大学機関別認証評価

自己評価書

平成29年6月現在

琉球大学

目 次

Ι	大学の現	記況及び特徴 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・1	
П	目的 •		
Ш	基準ごと	この自己評価	
	基準1	大学の目的 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・4	
	基準2	教育研究組織・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・9	
	基準3	教員及び教育支援者 ・・・・・・・・・・・・・ 22	2
	基準4	学生の受入・・・・・・・・・・・・・・・・・・・34	1
	基準5	教育内容及び方法・・・・・・・・・・・・・・・・50)
	基準6	学習成果 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 119)
	基準7	施設・設備及び学生支援 ・・・・・・・・・・・・ 150)
	基準8	教育の内部質保証システム ・・・・・・・・・・・ 182	2
	基準 9	財務基盤及び管理運営 ・・・・・・・・・・・・ 202	2
	其淮10	教育情報等の公表 ・・・・・・・・・・・・・・・ 227	7

I 大学の現況及び特徴

- 1 現況
- (1) 大学名 琉球大学
- (2) 所在地 沖縄県中頭郡西原町
- (3) 学部等の構成

学 部:法文学部、観光産業科学部、教育学部、 理学部、医学部、工学部、農学部

研究科:人文社会科学研究科、観光科学研究科、 教育学研究科、医学研究科、保健学研究 科、理工学研究科、農学研究科、法務研 究科

共同利用・共同研究拠点:熱帯生物圏研究センタ

関連施設:附属小学校、附属中学校、附属病院、工作工場、亜熱帯フィールド科学センター、附属図書館、研究基盤センター、総合情報処理センター、博物館(風樹館)、国際沖縄研究所、島嶼防災研究センター、グローバル教育支援機構、研究推進機構、地域連携推進機構、亜熱帯島嶼科学超域研究推進機構、ダイバーシティ推進本部、大学評価IRマネジメントセンター、IT戦略室、ハラスメント相談支援センター、広報戦略本部

(4) 学生数及び教員数(平成29年5月1日現在)

学生数:学部7,284人、大学院938人

専任教員数:862人

助手数:0人

2 特徴

(1) 沿革~特異な設立経緯と開学、国立移管~

本学は、地域や海外在住の沖縄県系の人々の熱望により、戦後間もない1950年5月22日、首里城跡地に開学した。建学の精神は「自由平等、寛容平和」であり、これはエイブラハム・リンカーン(米国合衆国第16代大統領)の理念を反映するとともに、沖縄の歴史と文化に根ざしたものである。開学以来、亜熱帯に位置する島嶼県の沖縄にあって、地域の持つ固有の生態系と特色ある伝統文化、多くの国々との交流の歴史により多文化共生社会等の"豊かな地域特性"に立脚した教育研究を推進し、戦後復興を担う人材を多数輩出するとともに、「Land Grant University」の理念に則って、大学教職員による教育研究成果の組織的な社会還元にも尽力してきた。

本学は、1972年5月15日の本土復帰により、琉球政府立の大学から国立に移管され、沖縄県唯一の国立総合大学となった。以後、総合大学に相応しい教育研究組織の拡充・整備を行いつつ、日本のみならずアジア・太平洋地域までを射程に捉え、島嶼・海洋環境科学研究、健康長寿科学研究、琉球・沖縄文化研究等の地域特性を活かした研究を推進し、深い学識と豊かな人間性を基盤に地域及び国際社会で活躍できる人材の育成に一貫して取り組み、地域社会はもとより、我が国の学術や社会・文化の発展に大きく貢献している。

(2)国立大学法人~教育改革、研究力向上、地域連携 ・社会貢献の拡大~

国立大学法人となった本学は、第1期中期目標期間において、法曹養成分野、高度医療・地域医療分野、観光産業分野、農学分野等の教育研究組織の改編に取り組み、法科大学院の設置、医学研究科修士課程の設置、保健学研究科博士課程の設置、観光産業科学部及び観光科学研究科の設置、農学部改組を行って、地域ニーズに応え、かつ知識基盤社会に相応しい教育研究組織の基盤整備を推進した。さらに、第2期中期目標期間においては、本学の特色・強みづくりの活動を促進する観点から教育研究組織を見直し、グローバル化と地域創生・振興を担う高度専門人材の育成、島嶼、海洋、熱帯・亜熱帯、健康長寿の4つの分野に関する研究力の向上を目指して、農学分野(農学研究科改組)、高度医療・地域医療分野(医学研究科改組)、高度医療・地域医療分野(医学研究科改組)、教員養成分野(教職大学院設置計画)における教育研究組織の改編を進めた。

第3期中期目標期間においては、創設当初からの「Land Grant University」の理念のもと、「地域とともに豊かな未来社会をデザインする大学」及び「アジア・太平洋地域の卓越した教育研究拠点となる大学」を目指す2つの長期ビジョンを掲げ、沖縄や日本、世界に貢献できる教育研究拠点の形成に取り組んでいる。特に、教育学部、工学部、農学部の改組を行ったほか、グローバル教育支援機構を中心に教育改革を推進する体制を整備した。そのほか、広報力の抜本的強化を図るため、広報戦略本部を設置し、ユニバーシティ・アイデンティティ(UI)の開発を進めており、平成32年の開学70周年に向けて、地域に貢献する大学として地域とともに発展していくというメッセージの発信に努めている。

Ⅱ 目的

<大学の目的>

琉球大学は、建学の精神である「自由平等、寛容平和」を継承・発展させて、「真理の探求」、「地域・国際社会への貢献」、「平和・共生の追求」を基本理念としている。基本理念に基づき、地域との共生・協働によって、「地域とともに豊かな未来社会をデザインする大学」を目指すとともに、本学の強みを発揮し、新しい学術領域であるTropical Marine、 Medical、 and Island Sciences (TIMES: 熱帯島嶼・海洋・医学研究)の国際的な拠点として「アジア・太平洋地域の卓越した教育研究拠点となる大学」を目指し、その成果を、沖縄や日本、世界に還元し、平和的な多文化共生社会の実現に貢献することを使命としている。本学は、草創期の理念である"Land Grant University"の精神に鑑み、具体的な達成目標として、地域活性化の中核的拠点となるべく社会変革にしなやかに対応できるイノベーティブな大学としての歩みを加速するため、(1) 異なるものとの協働により、創造活動を生み出し続けるキャンパスの創出、(2) 「創造的な発想力」と、地域や地球規模での新たな課題に対して「果敢に挑戦する力」を持った人材の育成、及び(3) 産学官連携と国際連携による組織的な連携を通じて多様な力を結集し、大学資源を有効に活用した教育研究力のグローバルな展開の3項目を掲げ、第3期中期目標・中期計画の期間の使命としている。この使命を実現するために学生・教職員の協働のもと、学生が育ち、学生とともに育つ大学づくりを推進するため、以下の取組の遂行に注力する。

1. 教育を通した貢献

国際的に通用する教育の質および学位の質を確保しつつ、諸学を往還する幅広い教養を基礎とし、高度な専門知識と課題探究能力を糧に世界で活躍・貢献できる人材を育成する。

2. 研究を通した貢献

地域社会の持続的発展に必要な基礎的・基盤的研究を推進しつつ、地域特性を踏まえた研究に基づく独創的な研究成果と新たな価値の創出、地域社会の発展に資する異分野融合や学際的な研究の推進を通じて、アジア・太平洋地域における中核的な学術研究拠点の形成を目指す。

3. 社会・国際連携を通した貢献

「ウチナーンチュ・ネットワーク」をはじめとするグローバル・ネットワークを活用し、産業界、行政機関ならびに国内外の大学・研究機関との連携を強化して、地域の活性化および国際化に貢献する。

4. 大学ガバナンス

社会のニーズに対応するため、組織編成や財政基盤の強化、教育研究力の向上に資する取組を戦略的・機動的に展開し、自己点検・評価と外部評価を反映した大学運営を行う。

<学部と大学院の目的>

○学士課程教育

学士課程では、「広く教養的知識を授けるとともに、深く専門の学芸を教授研究し、知的、道徳的及び応用的能力を展開させることを目的とし、その目的を実現するための教育研究を行い、その成果を広く社会に提供することにより、社会の発展に寄与するものとする。」(学則第1条)と規定している。それをふまえて、各学部は、人材の養成に関する目的、その他の教育研究上の目的を学部規程に定めており、資料1-1-1-2で示している。

学士課程教育においては、学則第17条(教育課程の編成方針)に規定する教育課程の編成方針に基づき、共通教育等と専門教育との有機的連携及び4年(医学部医学科にあっては6年。以下同じ。)一貫教育の推進、並びに専門教育に係る学部間協力の推進を図るため、琉球大学グローバル教育支援機構の下で実施することを基本方針としている。学士課程教育の質保証を推進する基本の単位として、学位の授与を目的とした4年一貫教育を実

施し、各学部に学士教育プログラムを置き、学部の教育研究上の目的を達成するために、プログラムに沿った体系的な教育課程の編成がなされている。

○大学院課程教育

大学院課程は、観光科学研究科及び農学研究科に修士課程、教育学研究科に修士課程及び専門職学位課程、医学研究科に修士課程及び博士課程、人文社会科学研究科、保健学研究科及び理工学研究科に博士課程、法務研究科に専門職学位課程を設置している。人文社会科学研究科、保健学研究科及び理工学研究科の博士課程は、前期2年の課程(博士前期課程)及び後期3年の課程(博士後期課程)に区分し、博士前期課程は、修士課程として取り扱っている。大学院課程においては、「学術の理論及び応用を教授研究し、その深奥をきわめ、又は高度の専門性が求められる職業を担うための深い学識及び卓越した能力を培い、文化の進展に寄与することを目的とする。」(大学院学則第1条)と定め、専門職大学院については、「学術の理論及び応用を教授研究し、高度の専門性が求められる職業を担うための深い学識及び卓越した能力を培うことを目的とする。」(大学院学則第1条第2項)と定めている。また、各研究科は、人材の養成に関する目的、その他の教育研究上の目的を研究科規程に定めており、資料1-1-2-2で示している。

大学院課程においては、専攻分野に関する高度の専門的知識及び能力を習得させるとともに、当該専攻分野に 関連する分野の基礎的素養を涵養するための教育編成を行っている(大学院学則第25条)。

Ⅲ 基準ごとの自己評価

基準1 大学の目的

(1) 観点ごとの分析

観点 1-1-①: 大学の目的(学部、学科又は課程等の目的を含む。)が、学則等に明確に定められ、その目的が、学校教育法第83条に規定された、大学一般に求められる目的に適合しているか。

【観点に係る状況】

本学は、創設当初からの "Land Grant University" の理念のもと、学校教育法第83条の主旨に沿い、大学の目的を琉球大学学則(以下、「学則」という。)第1条に「広く教養的知識を授けるとともに、深く専門の学芸を教授研究し、知的、道徳的及び応用的能力を展開させることを目的とし、その目的を実現するための教育研究を行い、その成果を広く社会に提供することにより、社会の発展に寄与するものとする。」と定めている(資料1-1-1-1)。大学の目的を踏まえ、各学部等は、人材の養成に関する目的、その他の教育研究上の目的を学部規程に定めている(資料1-1-1-2)。

大学の目的を実現するため、建学の精神である「自由平等、寛容平和」を継承・発展させて、「真理の探究」、「地域・国際社会への貢献」、「平和・共生の追求」を基本理念としている。この基本理念に基づき、"Land Grant University"の理念のもと、地域との共生・協働によって、「地域とともに豊かな未来社会をデザインする大学」を目指すとともに、本学の強みを発揮し、新しい学術領域である Tropical Marine、Medical、and Island Sciences (TIMES: 熱帯島嶼・海洋・医学研究)の国際的な拠点として「アジア・太平洋地域の卓越した教育研究拠点となる大学」を目指している(資料 1-1-1-3)。

資料 1-1-1-1: 大学の目的

(目的)

第1条 本学は、広く教養的知識を授けるとともに、深く専門の学芸を教授研究し、知的、道徳的及び応用的能力を展開させることを目的とし、その目的を実現するための教育研究を行い、その成果を広く社会に提供することにより、社会の発展に寄与するものとする。

(教育研究上の目的)

第1条の2 本学は、学部、学科又は課程ごとに、人材の養成に関する目的その他の教育研究上の目的を学部規程等に定めるものとする。

(出典:琉球大学学則)

資料 1-1-1-2: 学部ごとの目的

学部名	人材の養成に関する目的その他の教育研究上の目的
法文学部	本学部は、島嶼県に位置する人文社会系の総合学部として多彩な基盤的学問分野の真理の探究を行うとともに、平和・共生の理念に基づき、沖縄の地域特性を活かした幅広い学際的な教育研究を通して、多角的な視点から批判的に分析できる知性を持ち、地域社会及び国際社会に貢献できる人材の育成を目的とする。 (法文学部規程第2条の2)

観光産業科学部	本学部は、本学が目指す「地域特性と国際性を併せ持つ大学」の一組織として、沖縄及びアジア太平洋地域の観光及び独自の産業特性に焦点をあて、持続的発展に資する観光科学と経営学の教育研究を推進し、国際的に通用する実践型人材の育成を目指すとともに、学術的研究成果を社会に還元することを目的とする。 (観光産業科学部規程第2条)
教育学部	本学部は、教科に関する知識及びカリキュラムを構成する力に支えられた授業力並びに他者と対話しながら教育課題に向き合って学びの場をコーディネートする力を、関連諸分野の学修・研究及び多様な現場実践を通して習得させることにより、次の各号に掲げる人材を養成することを目的とする。 (1)子ども及び教育に関する臨床的課題に気付き、その解決に取り組むことができる教員 (2)学校の内外で、学校教育の一貫性を見据えて総合的に連携・協働に取り組むことができる教員 (3)学習指導及び生活指導を両輪とする実践力のある教員 (教育学部規程第2条の2)
理学部	本学部は、普遍的な基礎科学の重要性を念頭に置き、優れた人材の育成と理学分野の研究の発展を目指し、 更に、亜熱帯島嶼の特性を生かした特色のある教育研究を推進することを目的とする。 (理学部規程第2条の2)
医学部	(1) 島嶼環境にある沖縄県のおかれた自然的・地理的条件並びに歴史的背景をふまえ、地域医療を充実させる。 (2) 国民の医療、福祉、保健の向上に貢献するとともに、南に開かれた国際性豊かな医学部として発展させ、東南アジアを主とする諸外国との学術交流及び保健・医療協力に寄与する。 (医学部規程第2条の2)
工学部	本学部は、今日の工業・技術社会の要請に応え、幅広い教養と技術者倫理、コミュニケーション能力及び高度で最新の専門知識を身につけ、安全・安心な社会の創出及び地域環境保全や平和に貢献し得る、豊かな創造力と実践力を備えた人材を育成し、基礎科学研究の成果を、実際の産業や人間の生活・福祉等に役立てるよう応用・開発することを目的とする。 (工学部規程第2条の2)
農学部	本学部は、沖縄の亜熱帯島嶼性という地理的・自然環境条件及び歴史的・文化的特性を活かし、生物の生存環境と人間の共生を目指して、持続的食料生産、地域農業、環境保全、生物資源・エネルギー利用、栄養・健康・長寿及び発酵・生命に関する専門教育と研究を深化させ、その成果の蓄積・活用と人材育成によって、地域社会並びに国際社会の発展に貢献することを目的とする。 (農学部規程第2条)

(出典:各学部規程)

資料 1-1-1-3: 大学の基本的な目標(第3期中期目標期間)

○大学の基本的な目標(中期目標前文)

1. 琉球大学の目指すところ-Vision-

本学は、"Land Grant University"の理念のもと、地域との共生・協働によって、「地域とともに豊かな未来社会をデザインする大学」を目指すとともに、本学の強みを発揮し、新しい学術領域であるTropical Marine、 Medical、 and Island Sciences (TIMES: 熱帯島嶼・海洋・医学研究)の国際的拠点として「アジア・太平洋地域の卓越した教育研究拠点となる大学」を目指す。

2. 長期ビジョンの実現に向けて-Mission-

本学は、草創期からの理念を生かし、沖縄や日本、世界に貢献できる教育研究拠点を形成する。

- ①新たな「地(知)の拠点」として、沖縄や日本、世界に貢献できる人材を育成し輩出する。
- ②「知の津梁(架け橋)」として、Tropical Marine、 Medical、 and Island Sciencesの一大拠点となり、その成果を沖縄や日本、世界に還元し、平和的な多文化共生社会の実現に貢献する。
- 3. 第3期中期目標・中期計画の方針—Action—

本学は、第3期中期目標・中期計画において、地域活性化の中核的拠点となるべく社会変革にしなやかに対応できるイノベーティブな大学としての歩みを加速する。

- ①異なるものとの協働により、創造活動を生み出し続けるキャンパスを創出する。
- ②「創造的な発想力」と、地域や地球規模での新たな課題に対して「果敢に挑戦する力」を持った人材を育成する。
- ③産学官連携と国際連携による組織的な連携を通じて多様な力を結集し、大学資源を有効に活用して、教育研究力をグローバルに展開する。

4. 地域社会・国際社会への貢献-Outcome-

【教育を通した貢献】

国際的に通用する教育の質および学位の質を確保しつつ、諸学を往還する幅広い教養を基礎とし、高度な専門知識と課題探求能力を糧に世界で活躍・貢献できる人材を育成する。

【研究を通した貢献】

地域社会の持続的発展に必要な基礎的・基盤的研究を推進しつつ、地域特性を踏まえた研究に基づく独創的な研究成果と新たな価値の創出、地域社会の発展に資する異分野融合や学際的な研究の推進を通じて、アジア・太平洋地域における中核的な学術研究拠点の形成を目指す。

【社会・国際連携を通した貢献】

「ウチナーンチュ・ネットワーク」をはじめとするグローバル・ネットワークを活用し、産業界、行政機関ならびに国内外の大学・研究機関との連携を強化して、地域の活性化および国際化に貢献する。

【大学ガバナンス】

社会のニーズに対応するため、組織編成や財政基盤の強化、教育研究力の向上に資する取組を戦略的・機動的に展開し、自己 点検・評価と外部評価を反映した大学運営を行う。

(出典:琉球大学中期目標(前文))

【分析結果とその根拠理由】

本学は、学則において大学の目的を明確に定めており、その内容は学校教育法第83条の主旨に沿ったものとなっている。さらに、各学部は大学の目的を踏まえた上で、関係する学問領域に応じた目的を学部規程に定めている。また、学則に定める大学の目的を実現するため、"Land Grant University"の理念のもと、地域との共生・協働によって「地域とともに豊かな未来社会をデザインする大学」を目指すとともに、本学の強みを発揮し、新しい学術領域であるTropical Marine、Medical、and Island Sciencesの国際的な拠点として「アジア・太平洋地域の卓越した教育研究拠点となる大学」を目指すとする長期ビジョンを掲げている。

以上のことから、本観点を満たしていると判断する。

観点 1 — 1 —②: 大学院を有する大学においては、大学院の目的(研究科又は専攻等の目的を含む。)が、学 則等に明確に定められ、その目的が、学校教育法第99条に規定された、大学院一般に求めら れる目的に適合しているか。

【観点に係る状況】

本学は、学校教育法第99条の主旨に沿い、大学院の目的を琉球大学大学院学則(以下、「大学院学則」という。) 第1条に「学術の理論及び応用を教授研究し、その深奥をきわめ、又は高度の専門性が求められる職業を担うための深い学識及び卓越した能力を培い、文化の進展に寄与することを目的とする。」と定め、専門職大学院の目的を「学術の理論及び応用を教授研究し、高度の専門性が求められる職業を担うための深い学識及び卓越した能力を培うことを目的とする。」と定めている(資料1-1-2-1)。

大学院の目的に基づき、各研究科は、人材の養成に関する目的、その他の教育研究上の目的を研究科規程に定めている(資料 1-1-2-2)。

資料 1-1-2-1: 大学院の目的

(目的)

- 第1条 琉球大学大学院(以下「大学院」という。)は、学術の理論及び応用を教授研究し、その深奥をきわめ、又は高度の専門性が求められる職業を担うための深い学識及び卓越した能力を培い、文化の進展に寄与することを目的とする。
- 2 大学院のうち専門職大学院は、学術の理論及び応用を教授研究し、高度の専門性が求められる職業を担うための深い学識及び卓越した能力を培うことを目的とする。

(教育研究上の目的)

第1条の2 大学院は、研究科又は専攻ごとに、人材の養成に関する目的その他の教育研究上の目的を研究科規程等に定めるものとする。

(出典:大学院学則)

資料 1-1-2-2: 研究科ごとの目的

研究科名	人材の養成に関する目的その他教育研究上の目的
人文社会科学研究科	博士前期課程は、より高度の学術的・総合的な人文社会科学を教育・研究し、変動する現代社会の問題及び課題に柔軟に対応できる高度な分析能力と実践的判断力を持つ専門職業人を育成することを目的とする。 博士後期課程は、沖縄の持つ地理的・歴史的・文化的諸条件を生かした創造的な学術研究と教育を目指し、グローバルな視点から現代社会や地域の課題に柔軟に対応できる先端的な学識と技能を持つ高度専門職業人と研究者の養成を目的とする。 (人文社会科学研究科規程第2条の2)
観光科学研究科	研究科は、より高度の学術的・総合的な観光科学を教育・研究し、持続可能な観光振興、観光 開発をリードできるリーダーシップと専門性を兼ね備えた観光に関する高度専門職業人を養 成することを目的とする。 (観光科学研究科第2条)
教育学研究科	研究科は、教員としての基礎的資質のうえに、学校教育に関するより高度な理論的基盤及び理論と実践に裏打ちされた実践的指導力を培い、未来を担う子どもたちの教育に専門的力量とリーダーシップを発揮できる人材を養成することを目的とする。 (教育学研究科規程第2条)
医学研究科	研究科は、南に開かれた地域特性を踏まえ、医学の分野において、自立して研究活動を行うに 必要な高度の研究能力とその基礎となる豊かな学識を備え、かつ、教育・研究及び診療の分野 で指導的役割を担う人材の養成を図ることを目的とする。 (医学研究科規程第1条の2)
保健学研究科	本研究科は、広い視野に立って精深な学識を授け、心身ともに豊かな健康・長寿に資する高度な研究能力を有する保健学分野の研究者及び指導者を養成することを目的とする。 (保健学研究科規程第1条の2)
理工学研究科	研究科は、理工学の理論及び応用を教授研究し、学術の深化と科学技術の発展に寄与するとともに、広い視野を持ち高度の専門知識と技術を兼ね備えた人材を養成することを目的とする。 (理工学研究科規程第1条の2)
農学研究科	研究科は、「21世紀の地球化の時代に求められる、環境と調和した生物資源の安定生産と持続的利用を通じて豊かな社会の構築を目指す新たな農学」を基本理念とし、沖縄の亜熱帯島嶼性という地理的・自然的環境及び歴史的・文化的特性に基づいた持続的食料生産、環境保全、資源・エネルギー利用及び長寿・健康に関する教育と研究を深化させ、高度専門職業人の人材養成と、その養成を通じて地域社会並びに国際社会に貢献することを教育・研究上の目的とする。 (農学研究科規程第2条)
法務研究科	研究科は、人間関係や社会問題に対する深い洞察力と専門的職業人としての高い倫理観を備え、地域にこだわりつつ、世界を見る法曹人を養成することを目的とする。 (法務研究科規程第1条の2)

(出典:各研究科規程)

【分析結果とその根拠理由】

本学は、大学院学則において、大学院の目的を明確に定めており、その内容は学校教育法第99条の主旨に沿ったものとなっている。また、各研究科は、大学院の目的を踏まえた上で、それぞれの関係する学問領域に応じた目的を定めている。

以上のことから、本観点を満たしていると判断する。

(2)優れた点及び改善を要する点

【優れた点】

○ 創設当初からの "Land Grant University" の理念のもと、地域との共生・協働によって、「地域とともに豊かな未来社会をデザインする大学」を目指すとともに、本学の強みを発揮し、新しい学術領域である Tropical Marine, Medical, and Island Sciences (TIMES: 熱帯島嶼・海洋・医学研究) の国際的な拠点として「アジア・太平洋地域の卓越した教育研究拠点となる大学」を目指す長期ビジョンを掲げ、大学の目指す方向性を明確にしている。

【改善を要する点】

該当なし

基準2 教育研究組織(実施体制)

(1) 観点ごとの分析

観点2-1-①: 学部及びその学科の構成(学部、学科以外の基本的組織を設置している場合には、その 構成)が、学士課程における教育研究の目的を達成する上で適切なものとなっているか。

【観点に係る状況】

本学は、基準1で示した大学の目的を達成するため、学則に基づき、法文学部、観光産業科学部、教育学部、理学部、医学部、工学部及び農学部の7学部を設置し、各学部の教育研究の目的を達成するために15学科1課程で構成している(資料2-1-1-1)。なお、法文学部総合社会システム学科、同国際言語文化学科及び観光産業科学部産業経営学科には、昼間主コース及び夜間主コースを置いている。

さらに、地域特性を活かし日々変化する地域社会のニーズ等を考慮し、本学及び学部の教育研究の目的を達成するために、教育学部、工学部及び農学部では学科・課程の再編について検討を行い、それぞれ、平成29年4月に組織再編を実施した(資料2-1-1-2)。

資料 2-1-1-1: 学部・学科 (課程) の構成

学部	学 科 (課 程)
法文学部	総合社会システム学科、人間科学科、国際言語文化学科
観光産業科学部	観光科学科、産業経営学科
教育学部	学校教育教員養成課程
理学部	数理科学科、物質地球科学科、海洋自然科学科
医学部	医学科、保健学科
工学部	工学科
農学部	亜熱帯地域農学科、亜熱帯農林環境科学科、地域農業工学科、亜熱帯生物資源科学科

(出典:琉球大学学則第2条)

資料 2-1-1-2: 平成 29 年度の学部・学科等の再編の状況

学部等	時 期	概 要
教育学部	平成29年4月	沖縄県における初等中等教育段階において質の高い教育を支える人材の育成を目指す教員養成機能を強化するため、生涯教育課程を募集停止し、学校教育教員養成課程のみとした。同課程は、小学校教育コース、中学校教育コース、特別支援教育コースの3コースで構成する。
工学部	平成 29 年 4 月	工学及び関連する幅広い分野を網羅した体系化された人材育成教育システムを構築し、社会ニーズの変化に柔軟かつ機敏に対応できる教育を実施するため、機械システム工学科・環境建設工学科・電気電子工学科・情報工学科の4学科を工学科の1学科に再編統合した。工学科はコース制を導入し、機械工学コース、エネルギー環境工学コース、電気システム工学コース、電子情報通信コース、社会基盤デザインコース、建築学コース、知能情報コースの7コースで構成する。
農学部	平成 29 年 4 月	持続的食糧生産の仕組みを理解し、食材の機能と栄養・食育に関する幅広い専門知識・技術を修得し、消費者に伝える指導力を培うことを教育目標として、農林畜産物の生産、食品加工、流通、経営に加え、安全、栄養、消費、食育を総合的に学び、実践するとともに、資源循環に基づく農学の在り方を理解する「食のイノベイティブ人材」を養成するために、亜熱帯生物資源科学科に健康栄養科学コースを設置した。当該コースでは、人間栄養学の観点から食を科学的かつ実践的にとらえ、地域の特性を考慮した健康長寿社会の構築を推進する専門的人材を育成する。

(出典:学生部教育支援課作成資料)

【分析結果とその根拠理由】

本学は、学則に基づき、法文学部、観光産業科学部、教育学部、理学部、医学部、工学部及び農学部の7学部を設置し、各学部の教育研究の目的を達成するために15学科1課程を構成している。

さらに、平成29年度に教育学部、工学部及び農学部において学科・課程を再編し、教育研究における機能強化を図っている。

以上のことから、本観点を満たしていると判断する。

観点2-1-②: 教養教育の体制が適切に整備され、機能しているか。

【観点に係る状況】

本学の教養教育(以下、「共通教育」という。)は、グローバル教育支援機構共通教育運営部門並びに各学部が連携し、各学部等に所属する教員が担当する全学出動体制の下で実施している。グローバル教育支援機構は、本学の教育の目的と理念に沿って、教育水準の向上とグローバル化を図るとともに、学生を入学から進路決定まで一貫して支援し、社会に求められる人材を育成することを目的に、教育を担当する理事・副学長を機構長として平成27年7月に設置した大学運営推進組織である(資料2-1-2-1~3、別添資料2-1-2-1)。さらに、同機構の下に設置している共通教育運営部門が、共通教育の企画、調整及びカリキュラム編成等に当たるとともに、各学部等との連携を推進している(資料2-1-2-4、別添資料2-1-2-2)。共通教育等の授業科目は、10科目に区分しており、共通教育運営部門会議の下に置かれた科目企画委員会において、各科目区分の開設授業科目の総括、科目区分間の連絡調整を行っている(資料2-1-2-5~6)。共通教育の実施については、各授業科目の科目提供責任学部等及び総括学部等を置き、該当学部等が責任を持って共通教育科目を提供する体制となっている(資料2-1-2-7~8)。

本学は、主として千原キャンパス及び上原キャンパス(医学部)に分かれており、原則として、千原キャンパスにおいて共通教育科目を提供しているが、医学部の学生を対象とする「ヒトの科学と人間の医学」や「情報科学演習」等については、学生移動を考慮し、上原キャンパスにおいて開講している(別添資料 2-1-2-3)。

● 選は大学 クローバル教育支援機構とは 3機能の取り組み 各部門のご紹介 AMAGE

グローバル教育支援機構とは

グローバル教育支援機構とは

グローバル教育支援機構とは

グローバル教育支援機構とは

グローバル教育支援機構とは

グローバル教育支援機構とは

グローバル教育支援機構とは

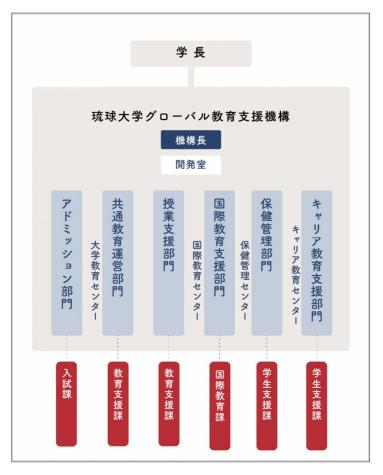
グローバル教育支援機構とは

グローバル教育支援機構は、本学の教育の目的と理念に沿って、教育水平の向上とグローバルを図るとともに、学生を入学から基施定をで一貫して支援し、社会に求められる人材を育成することを自然として、既存の学内共同政策的政策を分下する。大学教育とシラー、会議とシラー・表演とシラー・表演とション・オイス、大学教育とシラー、の要性シラー・表演とショー・フィース・大学教育とシラー・表演とショー・支持に、大学教育とシラー・表演とショー・フィース・大学教育とショー・フィース・大学教育とショー・フィース・大学教育とショー・教育として、学校会に変化しました。

資料 2-1-2-1: グローバル教育支援機構について

(出典:グローバル教育支援機構ウェブサイト、http://www.ged.u-ryukyu.ac.jp/)

資料 2-1-2-2: グローバル教育支援機構の組織図



(出典:グローバル教育支援機構ウェブサイト、http://www.ged.u-ryukyu.ac.jp/)

資料 2-1-2-3: グローバル教育支援機構規則(抜粋)

(目的)

第2条 機構は、琉球大学(以下「本学」という。)の教育の目的と理念に沿って、教育水準の向上とグローバル化を図るとともに、学生を入学から進路決定まで一貫して支援し、社会に求められる人材を育成することを目的とする。

(業務)

- 第3条 機構は、次の各号に掲げる業務を行う。
- (1) 学生受入の企画及び実施に関すること。
- (2) 共通教育等の企画、調整及び実施に関すること。
- (3) 学士課程及び大学院課程の教育の改善及び充実に関すること。
- (4) グローバル人材の育成並びに留学生の教育及び国際交流に関すること。
- (5) 学生及び職員の健康の保持増進に関すること。
- (6) キャリア教育の企画及び実施に関すること。
- (7) 学生支援に関すること。
- (8) その他前条の目的を達成するために必要な業務
- 2 機構は、前項に規定する業務のほか、各学部・研究科等が行う教育・研究活動を支援し、その推進を図るものとする。(部門)
- 第4条 機構に、前条の業務を遂行するため、次の各号に掲げる部門を置く。

~ 中 略 ~

(2) 共通教育運営部門

~ 中略~

(機構長)

- 第7条 機構長は、機構の業務を掌理し、統括する。
- 2 機構長は、教育を担当する理事又は副学長をもって充てる。

(出典:琉球大学グローバル教育支援機構規則)

資料 2-1-2-4: グローバル教育支援機構共通教育運営部門(大学教育センター) 規程(抜粋)

(目的)

第2条 部門は、共通教育等の企画、調整及びカリキュラム編成等に当たるとともに、各学部等との連携を推進することを目的とする。

(業務)

第3条 部門は、前条の目的を達成するため、次の各号に掲げる業務を行う。

- (1) 共通教育等の企画・調整及び実施に関すること。
- (2) 共通教育等のカリキュラム編成及び履修基準の立案に関すること。
- (3) 中期目標・中期計画に係る共通教育等に関する年度計画の策定及び推進(学部対応分を除く。) に関すること。
- (4) 共通教育等に係る各学部等との連携の推進に関すること。
- (5) その他部門が必要と認める事項

~ 中略~

(部門会議)

第5条 部門に、第3条に掲げる業務に関する事項及び部門の運営に関する事項を審議するため、部門会議を置く。

~ 中略~

(科目企画委員会)

第8条 部門会議の下に、共通教育等に係る授業科目の開設について総括するため、科目企画委員会を置く。

(出典:琉球大学グローバル教育支援機構共通教育運営部門(大学教育センター) 規程)

資料 2-1-2-5: 共通教育等科目の区分

領域等		科目
	教養領域	人文系科目、社会系科目、自然系科目、健康運動系科目
共通教育	総合領域	総合科目、琉大特色・地域創生科目、キャリア関係科目
	基幹領域	情報関係科目、外国語科目
専門基礎教育		専門基礎科目

(出典:琉球大学共通教育等履修規程)

資料 2-1-2-6:科目企画委員会(抜粋)

(任務)

第2条 委員会は、次に掲げる業務を行う。

- (1) 共通教育等の開設授業科目に関して総括すること。
- (2) 琉球大学共通教育等履修規程第2条に定める授業科目区分(以下「授業科目区分」という。)間の連絡調整に関すること。
- (3) その他委員会が必要と認める事項

(出典:琉球大学科目企画委員会規程)

資料 2-1-2-7: 共通教育等の科目提供責任学部等及び総括学部等

(科目提供責任学部等及び総括学部等)

- 第5条 共通教育等を円滑に行うため、琉球大学共通教育等履修規程第2条に定める授業科目区分ごとに、別表のとおり科目提供 責任学部等及び総括学部等を置く。
- 2 科目提供責任学部等は、共通教育等の基本方針、開設授業科目等に基づき、開設授業科目の実施方法等についてまとめ、担当教員の手配など授業の実施について責任を負う。
- 3 総括学部等は、科目提供責任学部等としての任務を行うほか、当該授業科目区分に係る他の科目提供責任学部等を総括する。
- 4 科目提供責任学部等以外の学部等は、科目提供責任学部等からの授業科目開設等の協力依頼に対して、積極的に対応するとともに、共通教育等の在り方、希望開設授業科目とその内容等について意見を提出する。

(出典:琉球大学大学教育運営規則)

資料 2-1-2-8: 共通教育等の科目提供責任学部等及び統括学部等

授業科目区分	科目提供責任学部等	総括学部等	
人文系科目	法文学部	_	
社会系科目	法文学部、観光産業科学部	_	
自然系科目	理学部	_	
健康運動系科目	教育学部	_	
総合科目	全学部	グローバル教育支援機構(共通教育運営部門)	
琉大特色・地域創生科目	全学部、地域連携推進機構	グローバル教育支援機構(共通教育運営部門)	
キャリア関係科目	グローバル教育支援機構(キャリア教育支援部門)	_	
情報関係科目	情報科学演習にあっては全学部	工学部、グローバル教育支援機構(共通教育運営部門)	
	日本語表現法入門にあっては法文学部	_	
外国語科目	法文学部、教育学部	法文学部	
専門基礎科目	教育学部、理学部、医学部、工学部、農学部	邓、理学部、医学部、工学部、農学部 理学部	
日本語・日本事情科目	グローバル教育支援機構(国際教育支援部門)	_	

(出典:琉球大学大学教育運営規則)

別添資料 2-1-2-1:琉球大学グローバル教育支援機構規則

別添資料 2-1-2-2:琉球大学グローバル教育支援機構共通教育運営部門(大学教育センター)規程

別添資料 2-1-2-3:「ヒトの科学と人間の医学」及び「情報科学演習」の授業時間配当表

【分析結果とその根拠理由】

本学の共通教育は、グローバル教育支援機構を運営責任母体とし、当該機構共通教育運営部門並びに各学部が 連携し、各学部等に所属する教員が担当する全学出動体制の下で実施している。

また、上原キャンパス(医学部)では、学生の利便性を考慮し、医学部の学生を対象とする共通教育科目を開講している。

以上のことから、本観点を満たしていると判断する。

観点2-1-③: 研究科及びその専攻の構成(研究科、専攻以外の基本的組織を設置している場合には、 その構成)が、大学院課程における教育研究の目的を達成する上で適切なものとなってい るか。

【観点に係る状況】

本学は、基準1で示した大学院の目的を達成するため、大学院学則に基づき、人文社会科学研究科(博士前期課程:3専攻、博士後期課程:1専攻)、観光科学研究科(修士課程:1専攻)、教育学研究科(修士課程:3専攻、専門職学位課程:1専攻)、医学研究科(修士課程:1専攻、博士課程:1専攻)、保健学研究科(博士前期課程:1専攻、博士後期課程:3専攻)、農学研究科(修士課程:1専攻)、法務研究科(博士前期課程:7専攻、博士後期課程:3専攻)、農学研究科(修士課程:1専攻)、法務研究科(専門職学位課程:1専攻)を設置している(資料2-1-3-1)。

さらに、地域特性を活かし日々変化する地域社会のニーズ等を考慮し、本学及び研究科の教育研究の目的を達成するために、農学研究科、医学研究科、教育学研究科及び人文社会科学研究科では、研究科・課程の再編について検討を行い、それぞれ、組織再編を実施した(資料 2-1-3-2)。

資料 2-1-3-1: 研究科の構成

研 究 科	専 攻
人文社会科学研究科	博士前期課程:総合社会システム専攻、人間科学専攻、国際言語文化専攻 博士後期課程:比較地域文化専攻
観光科学研究科	修士課程:観光科学専攻
教育学研究科	修士課程:学校教育専攻、特別支援教育専攻、教科教育専攻 専門職学位課程:高度教育実践専攻
医学研究科	修士課程: 医科学専攻 博士課程: 医学専攻
保健学研究科	博士前期課程:保健学専攻 博士後期課程:保健学専攻
理工学研究科	博士前期課程:機械システム工学専攻、環境建設工学専攻、電気電子工学専攻、情報工学専攻、数理 科学専攻、物質地球科学専攻、海洋自然科学専攻 博士後期課程:生産エネルギー工学専攻、総合知能工学専攻、海洋環境学専攻
農学研究科	修士課程: 亜熱帯農学専攻
法務研究科	専門職学位課程: 法務専攻

(出典:琉球大学大学院学則)

資料 2-1-3-2: 平成 23 年度以降の研究科・専攻の再編成の状況

年 月 日	研究科	再編成の理由とその内容
平成23年4月1日	農学研究科	農学に関する総合的な知識と沖縄県を含む亜熱帯地域の農業に関する課題に 対応できる専門的な能力を涵養する目的で、3 専攻(生物生産学専攻、生産環 境学専攻、生物資源科学専攻)を改組し、1 専攻(亜熱帯農学専攻)を設置。
平成26年4月1日	医学研究科	医学分野全般において特色ある研究を通して将来の医学研究・先端医療を開拓し、次世代を担う優秀な人材を育成する目的で、博士課程の2専攻(医学専攻、 感染制御医科学専攻)を改組し、1専攻(医学専攻)にした。
平成28年4月1日	教育学研究科	学校教育現場が抱える現代的・地域的な課題の解決に資する人材を育成する目的で、大学院教育学研究科の機能を強化するために大学院教育学研究科高度教職実践専攻(教職大学院)を設置。
平成29年4月1日	教育学研究科人文社会科学研究科	教員養成機能の特化のため、教育学研究科臨床心理学専攻を募集停止し、人 文社会科学研究科人間科学専攻臨床心理学領域を設置した。

(出典:各研究科ウェブサイト、平成28年度琉球大学概要、学生部教育支援課作成資料)

【分析結果とその根拠理由】

本学は、大学院学則に基づき、人文社会科学研究科、観光科学研究科、教育学研究科、医学研究科、保健学研究科、理工学研究科、農学研究科、法務研究科の8研究科を設置し、各研究科の教育研究の目的を達成するために13 課程25 専攻を構成している。

さらに、医学研究科や教育学研究科等において、研究科・専攻を再編し、教育研究における機能強化を図っている。

以上のことから、本観点を満たしていると判断する。

観点2-1-④: 専攻科、別科を設置している場合には、その構成が教育研究の目的を達成する上で適切 なものとなっているか。

【観点に係る状況】

本学は、学則に基づき、特別支援教育の充実に資するため、特別支援教育に関する専門教育を行い、資質の優れた特別支援教育教員を養成することを目的として、特別支援教育特別専攻科を設置している(資料 2-1-4-1)。本専攻科は、教育学部を基礎とした知的障害教育専攻(入学定員 10 人)から構成されており、小学校、中学校、高等学校又は幼稚園の教諭の普通免許状を有する者を対象とし、特別支援教育に関する専門教育を 1 年間履修することにより、特別支援学校教諭一種免許状(知的障害者、肢体不自由者、病弱者の 3 領域)を取得することができる(資料 2-1-4-2)。また、授業は、特別支援教育・障害児教育を専門とする教員が担当しており、特別支援教育に関する理論と指導法に関する授業科目を基礎としたカリキュラムを提供している(別添資料 2-1-4-1)。

資料 2-1-4-1: 専攻科の設置

(専攻科)

第3条の3 本学に、専攻科を置く。

2 専攻科に関し必要な事項は、別に定める。

(出典:琉球大学学則)

資料 2-1-4-2: 専攻科の構成

(専攻及び入学定員等)

第3条 専攻科、専攻、入学定員及び基礎となる学部は、次のとおりとする。

21		- 0	
専 攻 科	専攻	入学定員	基礎となる学部
特別支援教育特別専攻科	知的障害教育専攻	10名	教育学部

(出典:琉球大学専攻科規則)

別添資料 2-1-4-1:特別支援教育特別専攻科授業科目表

【分析結果とその根拠理由】

本学は、学則に基づき、特別支援教育の充実に資するため、特別支援教育特別専攻科を設置している。主として特別支援教育・障害児教育を専門とする教員が科目を担当しており、特別支援教育教員を養成する教育体制を整備している。

以上のことから、本観点を満たしていると判断する。

観点2-1-⑤: 附属施設、センター等が、教育研究の目的を達成する上で適切なものとなっているか。

【観点に係る状況】

本学は、学則に基づき、教育研究の目的を達成するために必要な附属施設等を設置している(資料 2-1-5-1)。このうち、大学設置基準第39条により、教育学部附属小学校・中学校、医学部附属病院、農学部附属亜熱帯フィールド科学教育研究センター(千原フィールド、与那フィールド)、工学部工作工場を設置しており、学生に対し、学校教育実習や臨床医学実習、農学分野の基礎教育(作物栽培管理・森林管理・家畜生産管理)実習等を行っている(別添資料2-1-5-1)。さらに、熱帯生物圏研究センター西表研究施設では共通教育等科目琉大特色・地域創生科目「亜熱帯ー西表の自然」を開講し、講義及びフィールド実習を提供するなど、附属施設等の目的に沿って、それぞれに教育研究に資する取組も行っている。

資料2-1-5-1:大学・学部の附属施設

学部附属の教育研究施設:教育学部 教育実践総合センター、発達支援教育実践センター、医学部 実験実習機器センター、動物

実験施設、工学部 工作工場、農学部 亜熱帯フィールド科学教育研究センター

学内共同教育研究施設:研究基盤センター、総合情報処理センター、博物館(風樹館) 大学附属の研究施設:熱帯生物圏研究センター、国際沖縄研究所、島嶼防災研究センター

附属学校:教育学部附属小学校、教育学部附属中学校

附属病院:医学部附属病院

附属図書館:琉球大学附属図書館(医学分館を含む。)

(出典:琉球大学学則)

別添資料 2-1-5-1: 附属施設・センター等の教育に係る活動状況

【分析結果とその根拠理由】

本学の教育研究の目的を達成するため、大学設置基準 39 条に基づく附属学校・附属病院等を設置するとともに、附属図書館、共同利用・共同研究拠点、学内共同教育研究施設及び学部附属の教育施設を設置している。これらの施設は、それぞれの目的に応じて教育研究活動に取り組んでいる。

以上のことから、本観点を満たしていると判断する。

観点2-2-①: 教授会等が、教育活動に係る重要事項を審議するための必要な活動を行っているか。 また、教育課程や教育方法等を検討する教務委員会等の組織が、適切に構成されており、必要な活動を行っているか。

【観点に係る状況】

本学は、本学の教育活動に係る事項を審議する組織として、教育研究評議会、グローバル教育支援機構会議、全学学士教育プログラム委員会、教授会等を設置している。教育研究評議会は、学長を議長とし、理事、学部長、研究科長等で構成しており、教育課程の編成に関する方針に係る事項等、本学の教育研究に関する重要事項について審議している(資料 2-2-1-1、別添資料 2-2-1-1)。また、グローバル教育支援機構会議は、機構長、副機構長、機構の部門長、各学部の教育委員会等の委員長、学長補佐(教育担当)、学生部長、学生部教育支援課長等で構成しており、全学的な視点から共通教育の企画、学士課程及び大学院課程の教育の改善、キャリア教育の企画等に関することを審議している(別添資料 2-1-2-1(前掲))。グローバル教育支援機構副機構長、同共通教育運営部門長、同授業支援部門長、各学士教育プログラム代表者等で構成する全学学士教育プログラム委員会は、学士教育プログラムが実施する取組、評価方法、入学者受入れの方針、教育課程編成・実施の方針、学位授与の方針等に関して審議している(別添資料 2-2-1-2)。

教育研究評議会、グローバル教育支援機構会議、全学学士教育プログラム委員会は、原則として月1回(8月を除く)開催している。教育研究評議会は、平成28年度に11回開催し、クォーター科目実施に当たっての基本方針、3つのポリシーの策定、学生の懲戒手続に関する規程の改正等について審議した。グローバル教育支援機構会議は、平成28年度に11回開催し、琉球大学初年次教育における能動的学習(アクティブ・ラーニング)の導入に関する基本的な考え方、成績評価不服申立に関する申合せの一部改正等について審議した。全学学士教育プログラム委員会は、平成28年度に11回開催し、シラバス作成要項、成績評価基準、FDガイド、能動的学習の導入等について審議した(資料2-2-1-2)。全学学士教育プログラム委員会で重要な事項については、グローバ

ル教育支援機構会議でも審議又は報告しており、グローバル教育支援機構会議の審議事項で特に重要な事項については、教育研究評議会でも審議又は報告している。

本学では、学則第11条に基づき各学部及び医学研究科に教授会を置き、大学院学則第8条に基づき各研究科に研究科委員会を置いている(資料2-2-1-3~4)。観光産業科学部及び医学部を除く各学部は、教授会等通則第6条に基づき代議会等を置いている(別添資料2-2-1-3)。また、人文社会科学研究科、保健学研究科、理工学研究科は研究科委員会の下に、それぞれ研究科運営委員会、博士後期課程委員会、博士前期課程委員会を置いている。医学部教授会は専任の教授が構成員であるが、その他の学部は専任教員が構成員となっている。また、代議会等の構成員は学部長、副学部長、評議員、各学科長、各専攻主任等である(資料2-2-1-5)。研究科委員会の構成については、研究科長等と研究科を担当する専任の教員を基本とするが、理工学研究科は博士後期課程の研究を指導する教授及び准教授、農学研究科は研究科を担当する専任の教授及び研究科の指導資格を得た専任の准教授を構成員としている。また、医学研究科は、研究科所属の専任教員に加えて、研究科を担当する医学部附属病院所属及び熱帯生物圏研究センター所属の教授を構成員としている(資料2-2-1-6)。

各教授会においては、教授会等通則第3条に基づき、学生の入学及び卒業の判定、教育課程の編成等について審議し、そのほか、教育研究に関する重要な事項で、教授会等の意見を聴くことが必要なものとして学長が定めるものを審議している(資料2-2-1-7、別添資料2-2-1-4)。また、必要に応じて教授会の下に代議会を設置し、教授会から委ねられた事項を審議している。例えば、法文学部教授会では、学部教員の人事及び懲戒に関すること等の事項を審議しているが、代議会ではそれらの審議事項の一部を教授会に代わり審議し、その議決を教授会の決定に代えるものとしている(資料2-2-1-8)。また、各研究科委員会(医学研究科では教授会)は、研究科担当の教員の選考、学位に関すること等を審議するが、必要に応じて研究科委員会の下に研究科運営委員会を設置し、審議事項の一部を研究科委員会に代わり審議し、その議決を研究科委員会の決定に代えるものとしている(資料2-2-1-9~10)。

各学部の教授会は、原則として月1回(8月を除く)開催しており、履修単位の上限設定、学生による授業評価、FD、学部の教育に関する年度計画等の教育に関する事項について審議し、具体的な事項については、各学部の教育委員会等で審議している。また、各研究科の研究科委員会(医学研究科は教授会)は原則として月1回(8月を除く)開催している(別添資料2-2-1-5~6)。

資料 2-2-1-1:教育研究評議会

(教育研究評議会)

第10条 本学に、法人法第21条の規定に基づき、本学の教育研究に関する重要事項を審議するため、教育研究評議会を置く。 2 教育研究評議会に関し必要な事項は、別に定める。

(出典:琉球大学組織規則)

資料 2-2-1-2: 教育活動に係る重要事項を審議する組織における審議状況

組織名	開催数平成28年度	平成 28 年度における教育活動関連の主な議題
教育研究評議会	11 回	クォーター科目実施に当たっての基本方針、琉球大学3つのポリシー策定、地域創生副専攻の設置、共通教育等履修規程の一部改正、大学院学則の一部改正、大学院委員会規程の一部改正、学生便覧・授業時間割配当表のWeb化、平成29年度学年曆、教員選考通則の一部改正、教員ポストの一部留保と戦略的再配分の方策、教育運営規則の一部改正、学生懲戒規定の改正

グローバル教育支援機構会議	11 回	クォーター科目実施に当たっての基本方針、琉球大学3つのポリシー策定、地域創生副専攻の設置、共通教育等履修規程の一部改正、大学院学則の一部改正、大学院委員会規程の一部改正、学生便覧・授業時間割配当表のWeb化、平成29年度学年暦、履修中止制度、能動的学習(アクティブ・ラーニング)の導入、共通教育等科目区分の変更、共通教育等科目の新設・変更・廃止、教育運営規則の一部改正、成績不服申立制度、プロフェッサー・オブ・ザ・イヤー選考
全学学士教育プログラム 委員会	11 回	クォーター科目実施に当たっての基本方針、琉球大学3つのポリシー策定、履修中止制度、能動的学習(アクティブ・ラーニング)の導入、シラバス作成要項、成績評価基準(メタ・ルーブリック)、FDガイド

(出典:学生部教育支援課作成資料)

資料 2-2-1-3: 教授会

(教授会)

第11条 各学部、医学研究科及び熱帯生物圏研究センターに、教授会を置く。

2 教授会に関し必要な事項は、別に定める。

(出典:琉球大学学則)

資料 2-2-1-4: 研究科委員会等

(研究科委員会等)

第8条 研究科に関する重要事項を審議するため、各研究科に研究科委員会(医学研究科にあっては教授会をもって充てる。以下「研究科委員会等」という。)を置く。

2 研究科委員会等に関し必要な事項は、別に定める。

(出典:琉球大学大学院学則)

資料 2-2-1-5: 教授会・代議会等の構成

NA 1	12 13 4	11 my 1 tr
学部	教 授 会	代 議 会 等
法文学部	法文学部の学部長、専任の教授、准教授、講師、 及び助教(法文学部教授会規程第2条)	学部長、副学部長、教育研究評議会評議員、各学科 長、各学科の専攻課程主任、学生指導主任、准教授 代表1人、講師(助教を含む。)代表1人(法文学部 教授会規程第11条)
観光産業科学部	観光産業科学部の学部長、専任の教授、准教授、 講師及び助教(観光産業科学部教授会規程第2 条)	_
教育学部	教育学部及び教育学研究科教職実践講座の専任 教員(教育学部教授会規程第3条)	学部長、各教室主任、附属センター長及び附属学校 長、教育学研究科高度教職実践専攻長、その他教授 会が特に必要と認める者(教育学部代議会規程第3 条)
理学部	学部長及び専任の教員(理学部教授会規程第2 条)	学部長、評議員、学生指導主任、学科長、系主任、 各系ごとに互選された教員各1人、学部長が特に必 要と認める者(理学部教授会規程第12条)
医学部	医学研究科所属の医学部兼務教授、保健学科専任教授、附属病院専任教授(医学部教授会規程第2条)	_
工学部	学部長及び専任の教員(工学部教授会規程第2 条)	学部長、評議員、副学部長、各コース長、学生指導 主任、附属施設の長、各コースから選出された教員 1人(工学部教授会規程第12条)
農学部	学部長及び専任の教員(農学部教授会規程第2 条)	学部長、副学部長、評議員、学科長、学生指導主任、 附属亜熱帯フィールド科学教育研究センター長、各 学科から選出された者各2人(農学部教授会規程第 13条)

(出典:学生部教育支援課作成資料)

資料 2-2-1-6: 研究科委員会(教授会)・研究科運営委員会の構成

東イイム 1 0 . 明九付多		开放外层坐手只人放
研 究 科	研究科委員会	研究科運営委員会等
人文社会科学研究科	研究科長、研究科を担当する専任の教員 (人文社会 科学研究科委員会規程第3条)	(研究科運営委員会)研究科長、評議員、博士前期 課程各専攻の教育研究領域主任、博士後期課程の 比較地域文化専攻主任、研究科長と必要と認めた 者(人文社会科学研究科委員会規程第8条)
観光科学研究科	研究科長、研究科を担当する専任の教員 (観光科学研究科委員会規程第3条)	_
教育学研究科	研究科長、研究科を担当する専任の教員 (教育学研究科委員会規程第3条)	_
医学研究科	医学研究科所属の専任教員、医学研究科を担当する医学部附属病院所属の教授、医学研究科を担当する熱帯生物圏研究センター所属の教授(医学研究科教授会規程第2条)	_
保健学研究科	研究科長、研究科を担当する専任の教員 (保健学研 究科委員会規程第3条)	(博士後期課程委員会) 研究科長、大学設置・学校 法人審議会の審査で「○合」(研究指導教員) と判 定された教授(保健学研究科博士後期課程委員会 規程第3条)
理工学研究科	研究科長、副研究科長、博士後期課程の研究を指導する教授及び准教授(理工学研究科委員会規程第3条)	(博士前期課程委員会)研究科長、副研究科長、博士前期課程を担当する教授、准教授、講師及び助教 (理工学研究科博士前期課程委員会規程第2条)
農学研究科	研究科長、研究科を担当する専任の教授、研究科の 主指導教員資格を得た専任の准教授(農学研究科 委員会規程第2条)	_
法務研究科	研究科長、副研究科長、研究科の専任教員(法務研 究科委員会規程第3条)	_

(出典:学生部教育支援課作成資料)

資料 2-2-1-7: 教授会の審議事項(例示:法文学部)

(教授会の審議事項)

第3条 教授会は、次の各号に掲げる事項について審議する。

- (1) 学部教員の人事及び懲戒に関すること。
- (2) 学部長及び教育研究評議会評議員の推薦に関すること。
- (3) 学部, 学科, 講座及び学科目の新設改廃に関すること。
- (4) 授業科目、履修方法、単位の計算方法及び卒業の要件に関すること。
- (5) 学部の中期目標・中期計画及び年度計画に関すること。
- (6) 学部予算の編成及び事業計画に関すること。
- (7) 学生の入学及び卒業の判定に関すること。
- (8) 学生の編入学, 転入学, 再入学, 転学部, 転学科及び留学に関すること。
- (9) 学生の修学・進路支援、その他学生の身分に関すること。
- (10) 研究生,特別聴講学生,科目等履修生及び外国人学生に関すること。
- (11) その他学部の運営に関し、重要な事項
- 2 教授会は、前項に掲げる事項について、必要に応じて常設又は特別の委員会を設け、調査・審議させることができる。

(出典:法文学部教授会規程)

資料 2-2-1-8: 代議会の審議事項(例示:法文学部)

第10条 教授会の下に、代議会を置き、第3条第1項の規定にかかわらず、次の各号に掲げる事項については、代議会にその審議を委ね、その議決をもって教授会の決定に代えるものとする。

- (1) 学部教員の人事に関すること。ただし、採用、昇任その他身分に関する重要な事項を除く。
- (2) 授業科目、履修方法、単位の計算方法及び卒業の要件に関すること。
- (3) 学部予算の編成及び事業計画に関すること。
- (4) 学生の編入学(第3年次特別編入学定員に係る編入学を除く。), 転入学, 再入学, 転学部, 転学科及び留学に関すること。
- (5) 学生の修学・進路支援、その他学生の身分に関すること。ただし、学生の懲戒に関することを除く。
- (6) 研究生,特別聴講学生,科目等履修生及び外国人学生に関すること。
- (7) その他、学部運営に関する通常の事項

2 教授会は、必要があると認めるときは、前項の規定にかかわらず、同項の各号について審議決定することができる。ただし、代議会が決定した事項については、再審議を必要とする特別の事情がない限り、教授会はこれを変更してはならない。

(出典:法文学部教授会規程)

資料 2-2-1-9:研究科委員会の審議事項(例示:人文社会科学研究科)

第2条 研究科委員会は、次の各号に掲げる事項を審議する。

- (1) 研究科担当の教員の選考に関すること。
- (2) 専攻等の新設改廃に関すること。
- (3) 教育課程及び試験に関すること。
- (4) 研究科の中期目標・中期計画及び年度計画に関すること。
- (5) 学生の入学及び課程修了の認定に関すること。
- (6) 学位に関すること。
- (7) 学生の修学・進路支援、その他学生の身分に関すること。
- (8) その他研究科に関する重要事項

(出典:人文社会科学研究科委員会規程)

資料 2-2-1-10: 研究科運営委員会の審議事項(例示:人文社会科学研究科)

第7条 研究科委員会の下に、琉球大学大学院人文社会科学研究科運営委員会(以下「運営委員会」という。)を置き、第2条第1項の規定にかかわらず、次の各号に掲げる事項については、運営委員会に審議を委ね、その議決をもって研究科委員会の決定に代えるものとする。

- (1) 学生の修学・進路支援、その他学生の身分に関すること。ただし、学生の懲戒に関する事を除く。
- (2) 指導教員の変更等に関すること。
- (3) 博士論文予備審査委員会の設置及び審査結果に関すること。
- (4) 学生募集要項に関すること。
- (5) 大学院便覧の編成に関すること。
- (6) 特別聴講学生・特別研究学生・科目等履修生及び外国人学生に関すること。
- (7) 将来計画及び評価に関すること。
- (8) その他研究科に関する通常事項
- 2 研究科委員会は、必要があると認めたときは、前項の規定にかかわらず、同項の各号について審議決定することができる。
- 3 運営委員会は、第1項で定められた事項を調査・審議するため、特別な必要があるときは、小委員会を設けることができる。

(出典:人文社会科学研究科委員会規程)

別添資料 2-2-1-1: 琉球大学教育研究評議会規程

別添資料 2-2-1-2: 琉球大学全学学士教育プログラム委員会規程

別添資料 2-2-1-3:琉球大学教授会等通則

別添資料 2-2-1-4:琉球大学教授会等通則第3条第1項第3号の「学長が定めるもの」について

別添資料 2-2-1-5: 教授会等とその教育関連の審議状況

別添資料 2-2-1-6:教育課程や教育方法等を検討する諸組織とその活動状況

【分析結果とその根拠理由】

教育研究評議会は、定期的に開催され、教育研究活動に係る重要事項を審議している。また、学部・研究科を 単位とする教育研究活動に関わる重要な審議事項については、各学部・研究科単位で審議するために必要な措置 を講じ、学部等の教授会・研究科委員会の議を経て決定している。

以上のことから、本観点を満たしていると判断する。

(2)優れた点及び改善を要する点

【優れた点】

○ 本学の教育の目的と理念に沿って、教育水準の向上とグローバル化を図るとともに、学生を入学から進路決定まで一貫して支援し、社会に求められる人材を育成することを目的とし、教育を担当する理事又は副学長を機構長とするグローバル教育支援機構を設置した。本機構の下で共通教育の企画、調整及びカリキュラム編成等、教育改善に向けた取組を各学部等と連携しながら推進している。

【改善を要する点】

該当なし

基準3 教員及び教育支援者

(1) 観点ごとの分析

観点3-1-①: 教員の適切な役割分担の下で、組織的な連携体制が確保され、教育研究に係る責任の所在が明確にされた教員組織編制がなされているか。

【観点に係る状況】

本学では、教員組織として、学則及び大学院学則に基づき、学科又は課程に講座、学科目、教育研究分野又は領域、研究科に講座、教育研究分野又は領域を置いている(資料 3-1-1-1~3)(別添資料 3-1-1-1)。法文学部、観光産業科学部、教育学部、理学部、医学部(医学科を除く。)、工学部、農学部に所属する教員は、学部の教育研究を本務としながら、その多くは大学院の教育を兼務し、また、研究科に所属する医学研究科、法務研究科、教育学研究科の教員は、研究科での教育研究を本務としながら、その多くが学部の教育を兼務し、組織的に連携・協力して学部・研究科の教育研究を担っている。教育研究に係る責任者として、各学部に学部長、副学部長、講座等を含んだ学科等に学科長、課程長、コース長を置いており、各研究科に研究科長を置いている(資料 3-1-1-4)。これに加えて、本学の重要事項を企画、推進又は支援するための組織として、グローバル教育支援機構、研究推進機構、地域連携推進機構等の大学運営推進組織、総合情報処理センター等の学内共同教育研究施設及び熱帯生物圏研究センター等の大学附属の研究施設を設置し、各組織長の責任の下で教育・研究を担っている。

資料 3-1-1-1: 学則に明記された講座等の設置について

(講座等)

第2条の2 前条の学部及び学科又は課程(以下「学部等」という。) に、講座又は学科目及びその他の教員組織(以下「講座等」という。) を置く。

2 学部等に置く講座等については、別に定める。

(出典:琉球大学学則)

資料3-1-1-2:大学院学則に明記された講座等の設置について

第4条 研究科に次の専攻を置く。

(中略)

- 2 前項に規定する研究科の専攻に講座を置くことができる。
- 3 研究科の専攻に置く講座については、別に定める。

(出典:琉球大学大学院学則)

資料3-1-1-3:学部等置く講座等について

(目的)

第1条 この規則は、琉球大学学則第2条の2第2項及び琉球大学大学院学則第4条第3項に基づき、学部の学科又は課程に置く 講座、学科目又はこれに相当する教員組織及び大学院研究科(以下「研究科」という。)の専攻に置く講座又はこれに相当する 教員組織(以下「講座等」という。)に関し、必要な事項を定める。

(教員組織)

第2条 琉球大学(以下「本学」という。)は、学部又は研究科(以下「学部等」という。)に当該学部等の教育研究上の目的を 達成するため、講座制等により、必要な教員を置くものとする。

(講座制等

- 第3条 講座制は、教育研究上必要な専攻分野を定め、その専攻分野に必要な教員を置く制度とする。
- 2 前項の講座制のほかに、学部等に教育研究上必要な制度として、教育研究分野又は領域を定め、その教育研究分野等に必要な教員を置くことができる。

(講座等)

- 第4条 本学の学部の学科又は課程に別表1のとおり講座、学科目、教育研究分野又は領域を置く。
- 2 本学の研究科に別表2のとおり講座,教育研究分野又は領域を置く。

(出典:琉球大学に置く講座等に関する規則)

資料 3-1-1-4: 教員組織の責任体制

(学部長)

第8条の2 学部に学部長を置き、当該学部の教授をもって充てる。

- 2 前項にかかわらず、医学部長にあっては大学院医学研究科(以下「医学研究科」という。)、医学部保健学科又は医学部附属病院の教授をもって充てる。
- 3 学部長は、学部運営の責任者として、学部に関する校務を統括する。
- 4 学部長の選考その他必要な事項に関しては、別に定める。

(副学部長)

第8条の3 学部に副学部長を置くことができる。

2 副学部長の選考その他必要な事項に関しては、別に定める。

(学科長及び課程長並びにコース長)

第8条の4 法文学部、観光産業科学部、理学部、医学部、工学部及び農学部の学科に学科長を、教育学部の課程に課程長を置き、当該学科又は課程の教授をもって充てる。

ただし、医学科の学科長にあっては医学研究科又は医学部附属病院の教授をもって充てる。

- 2 工学部工学科のコースにコース長を置き、当該コースを担当する教授をもって充てる。
- 3 学科長又は課程長は、学科又は課程の責任者として、学科又は課程に関する校務を統括する。
- 4 コース長は、コースの責任者として、コースの運営を統括する。
- 5 学科長及び課程長並びにコース長の選考その他必要な事項は、別に定める。

(出典:琉球大学学則)

(研究科長)

第7条 研究科に研究科長を置く。

- 2 研究科長(医学研究科長を除く。)は、基礎となる学部の学部長(基礎となる学部が複数の場合は、当該研究科委員会で選考された者)をもって充てる。ただし、基礎となる学部の学部長が当該研究科担当の教授でない場合又は基礎となる学部がない場合においては、当該研究科担当の教授のうちから選ばれた者を充てる。
- 3 医学研究科長にあっては医学部長をもって充てる。ただし、医学部長が医学研究科専任教授以外から選ばれた場合は、医学研究科長は医学研究科教授会で選考された者を充てる。

(出典:琉球大学大学院学則)

別添資料 3-1-1-1: 琉球大学に置く講座等に関する規則

(出典:琉球大学に置く講座等に関する規則)

【分析結果とその根拠理由】

本学は、学則、大学院学則及び琉球大学に置く講座等に関する規則により教員組織編制を定め、それに基づいて各学部・研究科に教員組織を編制し、学士課程・大学院課程の教育課程を遂行するための実施体制を整えている。また、学部長、副学部長、学科長、課程長、コース長、研究科長の配置により教育研究に係る責任の所在を明確にするとともに、教員の適切な役割分担及び組織的な連携体制を確保している。

以上のことから、本観点を満たしていると判断する。

観点3-1-②: 学士課程において、教育活動を展開するために必要な教員が確保されているか。また、教育上主要と認める授業科目には、専任の教授又は准教授を配置しているか。

【観点に係る状況】

本学の学士課程を担当する専任教員は、各学部の目的に沿った教育課程を遂行するために、学部、学科・課程において大学設置基準の定める必要な専任教員数を確保している(大学現況票)。

教育上主要と認める授業科目については、各学科・課程において開設される授業科目のうち、基本的なものとして必ず履修しなければならない科目を必修科目とし、これらを基本として主要授業科目を設定しており、原則として専任の教授又は准教授が担当している(資料 3-1-2-1)。平成 28 年度は、主要授業科目の 92.7%を専任教員の教授又は准教授が担当している(資料 3-1-2-2)。共通教育等科目の専任教員の担当割合は 56.9%であるが、専任教員以外が担当する授業科目は、科目提供責任学部が授業の実施に責任を持っている。例えば、外国語科目の英語科目は、科目提供責任学部である法文学部国際言語文化学科英語文化専攻及び教育学部教員養成課程教科教育専攻英語教育専修の専任教員で構成する英語系教育委員会が英語科目における統一教科書、統一シラバスの使用、シラバスの内容確認等を実施している(資料 3-1-2-3)。

資料 3-1-2-1: 主要授業科目に関する基本的な在り方

本学では、「主要授業科目」に関する基本的な在り方について、次のとおりとする。

学部・学科等の「講座等(教育分野等も含む)」によって開設される授業科目のうち、基本的なものとして必ず履修しなければならない科目(当該専攻分野を学修するために必要な基本的、共通的な専門教育科目)を「必修科目」として開設し、これらを基本として「主要授業科目」とする。

(出典:主要授業科目に関する基本的な在り方について)

資料 3-1-2-2:主要授業科目の担当状況(平成 28 年度実績)

学部	学科(課程)	主要授業科目数	教授・准教授担当科目数	担当割合(%)
	総合社会システム学科	32	29	90.6
法文学部	人間科学科	101	98	97. 0
	国際言語文化学科	108	102	94. 4
短小女************************************	観光科学科	18	15	83. 3
観光産業科学部	産業経営学科	60	48	80.0
教育学部	学校教育教員養成課程	406	352	86. 7
	数理科学科	22	22	100
理学部	物質地球科学科	50	47	94.0
	海洋自然科学科	30	30	100
医学部	医学科	60	60	100
	保健学科	153	147	96. 1
	機械システム工学科	48	45	93.8
工学部	環境建設工学科	57	57	100
上子前	電気電子工学科	42	42	100
	情報工学科	25	25	100
	亜熱帯地域農学科	15	15	100
農学部	亜熱帯農林環境科学科	14	14	100
	地域農業工学科	17	17	100
	亜熱帯生物資源科学科	14	14	100
	合 計	1, 272	1, 179	92. 7

(出典:学生部教育支援課作成資料)

資料 3-1-2-3: 共通教育等科目の担当状況 (平成 28 年度実績)

科目区分	専任教員担当科目 (クラス) 数(A)	非常勤講師担当科目 (クラス)数(B)	専任教員及び非常勤講師 担当科目(A+B)	専任教員担当割(%) (A/(A+B))
人文系科目	50	19	69	72. 5
社会系科目	42	14	56	75. 0
自然系科目	26	16	42	61. 9
健康運動系科目	33	28	61	54. 1
総合科目	49	3	52	94. 2
琉大特色科目	36	7	43	83. 7
情報関係科目	38	15	53	71.7
外国語科目	113	221	334	33. 8
専門基礎科目	97	33	130	74.6
日本語・日本事情科目	19	25	44	43. 2
合 計	503	381	884	56. 9

(出典:学生部教育支援課作成資料)

【分析結果とその根拠理由】

本学の学士課程は、大学設置基準の定める必要な専任教員数を満たし、教育課程を遂行できる専任教員数を確保している。また、主要授業科目の92.7%を専任の教授又は准教授が担当している。

以上のことから、本観点を満たしていると判断する。

観点3-1-③: 大学院課程において、教育活動を展開するために必要な教員が確保されているか。

【観点に係る状況】

本学の専門職学位課程を除く大学院課程を担当する専任教員は、研究科を担当する資格を有した上で教育研究 指導に当たっており、大学院設置基準の定める必要な教員数を確保している(大学現況表)。

専門職学位課程を担当する専任教員についても、実務経験を有しており、専門職大学院設置基準で必要とされる教員数を確保している。専任教員には、実務家及びみなし専任教員が含まれており、法務研究科では実務家教員6人(うち、みなし教員1人)、教育学研究科専門職学位課程では実務家教員8人を配置している(別添資料3-1-3-1)。法務研究科のみなし教員については、3科目の授業を担当しており、学内委員会に参画している。

別添資料 3-1-3-1: 専門職学位課程における教員数、実務経験、みなし教員の授業担当・組織運営面への参画 状況

【分析結果とその根拠理由】

本学の大学院課程は、大学院設置基準の定める資格を有した専任教員数を確保している。専門職学位課程の専任教員数についても、専門職大学院設置基準を満たしており、実務家教員やみなし教員の配置など教育目的を達成するために必要な教員数を確保している。

以上のことから、本観点を満たしていると判断する。

観点3-1-④: 大学の目的に応じて、教員組織の活動をより活性化するための適切な措置が講じられているか。

【観点に係る状況】

本学では、教員組織の活動の活性化を図るため、教員選考基準第6条に基づき、原則として公募制による教員 選考を行っている(別添資料3-1-4-1)。さらに、多様な知識や経験を有する教員相互の学問的交流を不断に行う ため、任期制を導入しており、平成29年5月1日現在、38人が在籍している(別添資料3-1-4-2)。

平成 29 年 5 月 1 日現在、本学の専任教員 862 人のうち、女性教員は 145 人 (16.8%) 、外国人教員は 23 人 (2.7%) である。年齢構成は、29 歳以下は 0.8%、30~39 歳は 17.5%、40~49 歳は 37%、50~59 歳は 30.5%、60 歳以上は 14.2%となっている(資料 3-1-4-1)。専門職学位課程には、実務家教員を 14 人配置している。

また、本学の組織の活性化や教育・研究力の向上に資することを目的に設置されたダイバーシティ推進本部の下、ジェンダー協働推進室や外国人研究者支援室等を置いている。ジェンダー協働推進室では、研究活動等支援員配置制度等の各種制度や長期休暇中の学童保育を提供するなど、女性教員に働きやすい職場環境の整備を進めており、本学では一般事業主行動計画により平成30年3月末までに大学教員に占める女性教員の割合を16.6%以上にすると掲げている。さらに、平成24~26年度文部科学省科学技術人材育成費補助事業「女性研究者研究活動支援事業」に続き、平成27~32年度文部科学省科学技術人材育成費補助事業「ダイバーシティ研究環境実現イニシアティブ(特色型)」に採択されている。当該事業では、平成32年度末までに女性研究者(ポスドク等の非常勤含む)の採用比率の向上(25%以上)、在職比率の向上(19.1%以上)を目標に掲げており、女性研究者の支援制度の充実を図っている(資料3-1-4-2)。

教員の資質向上及び教育研究活動の発展を図ることを目的としてサバティカル制度に関する規程を設けており、 過去5年間で2人が制度を活用した(別添資料3-1-4-3)。

グローバル教育支援機構において、共通教育等科目に関して優れた教育実績を挙げた教員を表彰する「プロフェッサー・オブ・ザ・イヤー」により、過去5年間で50人の教員を表彰している。各学部においても、医学部保健学科の「ベスト・オブ・レクチャラー制度」(過去5年間で9人表彰)、工学部の「教育貢献者表彰制度」(過去5年間で12人表彰)、農学部の「優秀授業賞表彰制度」(過去5年間で15科目表彰)があり、優れた教育実績を挙げた教員を表彰している(別添資料3-1-4-4)。

資料 3-1-4-1: 本学の教員の年齢構成、性別構成、外国人教員数及び実務家教員数の推移

全専任教員数(人)		平成25年度	平成 26 年度	平成27年度	平成 28 年度	平成 29 年度
		825	826	829	837	862
	29 歳以下(%)	0. 1	0. 5	1. 1	0.6	0.8
	30~39歳(%)	21. 3	20. 5	17. 9	17. 1	17. 5
年齢構成	40~49歳(%)	36. 5	37. 2	39. 7	39. 2	37. 0
	50~59歳(%)	28.8	28. 1	27. 9	28.8	30. 5
	60~64歳(%)	13. 2	13.8	13. 5	14. 3	14. 2
女性教員	人数(人)	122	121	128	129	145
女性教具	割合 (%)	14.8	14. 6	15. 4	15. 4	16.8
か団に舞員	人数(人)	23	22	21	23	23
外国人教員	割合 (%)	2.8	2. 7	2.5	2. 7	2. 7
実務家教員	人数(人)	7	7	7	15	14
(法務研究科· 教育学研究科)	割合 (%)	0.8	0.8	0.8	1.8	1.6

(出典:学生部教育支援課作成資料)

資料 3-1-4-2: ジェンダー協働推進室

http://www.gender.jim.u-ryukyu.ac.jp/

(出典:ジェンダー協働推進室ウェブサイト)

別添資料 3-1-4-1: 国立大学法人琉球大学教員選考基準

別添資料 3-1-4-2: 国立大学法人琉球大学における大学教員の任期に関する規程

別添資料 3-1-4-3: 琉球大学教員のサバティカル制度に関する規程

別添資料 3-1-4-4:優れた教育実績を挙げた教員または科目の表彰実績

【分析結果とその根拠理由】

本学では、教員採用における公募制の原則により、優れた人材を公平に採用してしており、教員組織は全体にバランスよく配置されている。また、教員の任期制やサバティカル制度の実施、優秀表彰制度を設けるなど、教員組織の活動を活性化するための措置を適切に講じている。女性教員の割合は平成29年5月1日時点で16.8%であり、16.6%以上という目標を達成している。

以上のことから、本観点を満たしていると判断する。

観点3-2-①: 教員の採用基準や昇格基準等が明確に定められ、適切に運用がなされているか。特に、学士課程においては、教育上の指導能力の評価、また大学院課程においては、教育研究上の指導能力の評価が行われているか。

【観点に係る状況】

本学の教員採用については、教員選考基準を定め、その基準に照らし研究及び教育に関する業績、社会貢献、 国際連携及び大学等の管理運営に関する実績等の書面審査や面接・模擬授業等により、教育及び研究の指導能力 を評価する選考を行っている。平成28年度に採用した実務家教員を除く専任教員30人のうち、11人において面 接又は模擬授業を実施した。

採用又は昇任に当たっては、教員選考基準のほか、教員選考通則を設け、「教員採用(昇任)人事申出書」を 学長に提出することとしている(別添資料 3-2-1-1)。学長は、教員人事学長諮問委員会の意見を参酌して当該 学部等の長と調整し、全学教員人事委員会に審議を付託してその結果を踏まえ、全学的な観点から採用等人事の 開始の可否を決定している(別添資料 3-2-1-2)。

採用又は昇任候補者の決定に当たっては、学部等の長は、教員選考調書作成委員会を設置し、採用等候補者を選考の上、教員選考調書、履歴書等を添えて学長に推薦し、学長が採用(昇任)候補者を決定している。なお、教員の採用等人事に係る教育研究業績等の審査、その他調書作成委員会等に関し必要な事項は、教授会等の議に基づき学部等の長が学長の承認を得て別に定めている。

大学院課程を担当する教員の資格審査に当たっては、各研究科委員会において、研究指導教員、研究指導補助 教員及び授業担当教員の資格審査基準に基づいて、教育研究歴、教育研究業績等により教育研究上の指導能力を 評価・審査し、決定している(別添資料 3-2-1-3)。 別添資料 3-2-1-1: 国立大学法人琉球大学教員選考通則

別添資料 3-2-1-2: 本学における教員選考の全過程(フローチャート)

別添資料 3-2-1-3: 琉球大学大学院人文社会科学研究科担当教員の資格審査基準

【分析結果とその根拠理由】

本学では、琉球大学教員選考基準及び琉球大学教員選考通則を定め、その基準等に照らして教員選考を行っている。また、教員の採用等人事に係る教育研究業績等の審査、その他調書作成委員会等に関し必要な事項は、教授会等の議に基づき学部等の長が学長の承認を得て定めている。大学院課程の担当教員については、研究科委員会で資格審査基準を定めている。学部、研究科における教育研究業績等の審査に当たっては、教育研究の指導実績を確認するとともに、面接等を行い、総合的な評価を行っている。

以上のことから、本観点を満たしていると判断する。

観点3-2-②: 教員の教育及び研究活動等に関する評価が継続的に行われているか。また、その結果把握された事項に対して適切な取組がなされているか。

【観点に係る状況】

本学では、「目標管理型自己点検に基づく教員活動評価に係る基本方針」を策定し、本学の教員が目標を持って自らの活動に臨むとともに、その活動を定期的に自己点検し、他者からの評価を通して、教員活動の自己改善を行う。さらに教員活動の自己点検結果を社会へ公表し、説明責任の遂行を図る事を目的に教員活動評価を実施している(別添資料 3-2-2-1)。評価項目は、「教育・学生支援」、「研究」、「社会貢献」、「管理運営」の4領域で、医学部附属病院にあっては「診療」が追加される。毎年度4月に教員が各領域における年度目標を設定し、3月に自己点検を行い、評価者(教員に対しては当該学科長等、学科長に対しては当該学部長等、学部長等に対しては所属する学科等の評価者)が自己点検結果を領域ごとにS、A、B、Cの4段階で評定し、改善指摘を含めたコメントを記載した評価結果を教員にフィードバックすることで、継続的な改善を図っている(資料 3-2-2-2-1)。自己点検結果は、大学評価IRマネジメントセンター大学評価部門ウェブサイトに掲載し、社会に公表しており、評価の透明性を確保している(資料 3-2-2-2~3)。

資料 3-2-2-1: 教員活動評価実施要項

http://www.uec.u-ryukyu.ac.jp/kyouin-gyouseki/2017manual.pdf

(出典:大学評価 I Rマネジメントセンター大学評価部門ウェブサイト)

資料 3-2-2-2: 平成 29 年度教員活動における年度目標・自己点検結果シート

平成29年度 教員活動における年度目標・自己点検結果シート(1枚目)								
名	m 00 00		所	鳫	〇〇学部 〇〇	学科	Ħ	哉 名
資文で、予	ポポ ウェイト比 (予定) 平成29年度 年度目標設定			業務 ウェイト比 (実績)	平成29年度 年度末自己点接結果		点検結果	
教育・学生支援	0.00				0.00			
究 0	0.00				0.00			
社会貢献	0.00				0.00			
管理軍	0.00				0.00			
0	0.00				0.00			
߆ o	0.00				0.00			
※当該	タンート(表)の公表	とに同意しない場合には、右記にチェック	してください。		□ 学外公表	に同意しない。	□ 学内外	公表に同意しない。

(別紙2) 本シートは公表されません。

〈評	(評価者が作成) 平成29年度 学科長等による教員活動評価シート(2枚目)							
名	前	$\infty \infty$	所	属	〇〇学部 〇〇学科	職名		
	業務 ウェイト比 (実績)	平成29年度 年度末自己点検結果(別紙1の自己点検結果が核	写される	<u>5)</u>	平成29年度 評価結果(平成29年度年度末自己点验	結果に基づき、記	平価者が記載)	評価
教育・学生支援	0.00							
研究	0.00							
社会貢献	0.00							
管理運営	0.00							
	0.00							
計	0.00	備 年度目標等の設定 等に関し、三者同で 源熱がつかなかった 考 場合に記入						

(出典:大学評価 I Rマネジメントセンター大学評価部門ウェブサイト)

資料 3-2-2-3: 平成 28 年度教員活動評価の実施状況

http://www.uec.u-ryukyu.ac.jp/kyouin-gyouseki/H28/H28_kyouin-gyouseki.html

(出典:大学評価 I Rマネジメントセンター大学評価部門ウェブサイト)

別添資料 3-2-2-1:琉球大学目標管理型自己点検に基づく教員活動評価に係る基本方針

【分析結果とその根拠理由】

本学では、毎年度「教育・学生支援」、「研究」、「社会貢献」及び「管理運営」等の各領域に関する教員の業績を評価する制度を設けている。評価の結果は、評価対象者にフィードバックしており、教育活動等の自己改善に活用している。

以上のことから、本観点を満たしていると判断する。

観点3-3-①: 教育活動を展開するために必要な事務職員、技術職員等の教育支援者が適切に配置されているか。また、TA等の教育補助者の活用が図られているか。

【観点に係る状況】

本学では、教育課程を展開するために事務組織規程に基づき、事務職員、技術職員を配置している。また、学生の入学から卒業後の進路までを一貫して支援するグローバル教育支援機構を強化するため、機構内の各部門を担う事務組織の再編を行った(別添資料 3-3-1-1)。

学生の教育支援に関わる事務職員として、学生部に67人、法文学部・観光産業科学部事務室に13人、教育学部事務室に9人、理学部事務室に6人、医学部学務課に17人、工学部事務室に7人、農学部事務室に6人、障がい学生支援室に2人の合計127人を配置している(資料3-3-1-1)。

附属図書館に係る業務を行うため、附属図書館事務部に専門的知識を持った司書資格を有する司書職員 23 人 (本館 20 人、医学部分館 3 人) を配置している。学部・研究科及びセンターに係る技術に関する専門的業務を行うため、技術職員 97 人を配置し、実験実習環境整備や機器操作指導等を行っている(資料 3-3-1-2)。特に機器の使用や実験において安全に配慮が必要な分野が多くある医学部及び工学部は、技術職員の配置人数も多い。工学部では、技術部として組織化しており、工学部の学生及び教職員が教育・研究のために工作できる「ものづくり特化型ラーニングスペース」を設置し、技術相談ができる体制を構築するなど、技術職員が教育活動を支援している(別添資料 3-3-1-2)。

グローバル教育支援機構においては、教育支援者として専門性を持ったUEA (University Education Administrator) について、入試改革を推進するために入試データの分析と入試広報を担う教育社会学の専門家及び元高等学校校長の2人、太平洋島嶼地域からの特別編入学を推進するためにカリキュラム作成・日本語教育のコーディネートを担う海外での日本語教育指導経験者1人、外国語教育・異文化体験の体系的・有機的運営を推進するために本学でのコーディネートを担う欧州・アジア圏の3か国に留学経験のある1人の合計4人を採用し配置している。

また、大学院課程に在籍する優秀な学生をTAとして各学部等で平成28年度は360人を採用し、専門教育340科目と共通教育8科目において講義・演習等の補助業務に従事させるとともに、教育者としてのトレーニングの機会を提供している(資料3-3-1-3)。

そのほか、全学的グローバル人材育成の一環として、コミュニケーション能力(外国語運用能力)を育成するため、グローバル教育支援機構に英語学習アドバイザーを2人配置し、英語学習を支援しており、英語学習支援の状況は、平成26年度延べ740人、平成27年度延べ847人、平成28年度は延べ1,350人である(資料3-3-1-4)。学習サポートルームにおいては、1年を通して大学院学生3人(数学、物理、化学の各1人)による理系基礎科目の履修支援を行っており、平成28年度は32人の利用があった(資料3-3-1-5)。

資料 3-3-1-1:教育支援に関わる事務職員配置表(平成29年5月1日現在)(単位:人)

	所 属	事務職員(専任)	非常勤職員	合計
学生部		1	_	1
	教育支援課	10	6	16
	学生支援課	13	16	29
	入試課	5	4	9
	国際教育課	7	5	12
	計	36	31	67
法文学部	• 観光産業科学部事務部	10	3	13
教育学部	事務部	7	2	9
理学部事	務部	5	1	6
医学部事	務部	10	7	17
工学部事務部		6	1	7
農学部事務部		4	2	6
障がい学	生支援室	1	1	2
総計		79	48	127

※学部事務部については、学務担当の職員の人数を記載。

(出典:事務局作成資料)

資料 3-3-1-2: 学部等への技術職員配置表(平成29年5月1日現在)

(単位:人)

	(11=17)			
17 PR 4-		٨٥١		
配置先	技術専門員	技術専門職員	技術職員	合計
教育学部	0	0	3	3
理学部	0	1	1	2
医学部	0	38	6	44
工学部	1	11	11	23
農学部	0	6	6	12
熱帯生物圏研究センター	0	2	2	4
研究基盤センター	0	3	2	5
総合情報処理センター	0	3	0	3
グローバル教育支援機構外国語ユニット	0	0	1	1
# 	1	64	32	97

(出典:学生部教育支援課作成資料)

資料 3-3-1-3: TA採用者数·担当科目数(平成 28 年度実績)

学部名	採用者数	担当科目数	担当した科目の例	
法文学部	16	21	政策情報基礎演習、スペイン語実践研修Ⅰ、英米文学概論、中国語文法論 Ⅲ、琉球語学野外調査Ⅲ、言語コミュニケーション概論Ⅱ	
観光産業科学部	4	3	観光統計論、経営学演習Ⅰ、経営学演習Ⅱ	
教育学部	24	51	化学実験 I 、生物学実験 I 、金属加工及び実習、機械総合実習 II 、障害者教育演習、健康情報科学演習、教職実践研究	
理学部	87	59	解析学序論演習 I 、数学序論演習 I 、物理学基礎実験、海洋地学実習、岩石鉱物学実験、海洋無機化学実験、海洋生物生産学実習 I	
医学部	21	25	解剖学実習、寄生虫学実習、臨床実習、皮膚結合織系、救急医学、在宅看護 実習、小児看護実践学、母性看護実践学、医動物学実習	
工学部	112	117	機械システム工学実験Ⅱ、材料力学演習Ⅱ、設計演習Ⅰ、建築材料構造実 験、測量学実験Ⅱ、電気電子システム工学実験Ⅱ、情報工学実験Ⅱ	
農学部	67	64	熱帯作物学実験、土壌肥料学実験、環境科学実験、動物解剖生理学実験、昆 虫学実験、保全生物学実験、植物病理学実験、泡盛醸造学実験	
共通教育科目	29	8	情報科学演習、線形代数学演習 I 、線形代数学演習 I 、物理学実験、化学実験、生物学実験、沖縄事情 I 、日本語 II	
合 計	360	348	_	

(出典:学生部教育支援課作成資料)

資料 3-3-1-4: 英語学習アドバイザー

http://www.ged.u-ryukyu.ac.jp/flu/learn/learn-1

(出典:グローバル教育支援機構国際教育支援部門外国語ユニットウェブサイト)

資料 3-3-1-5: 学習サポートルームの利用状況

	平成26年度	平成27年度	平成28年度
数 学	11人	7人	11人
物 理	2人	13 人	14 人
化 学	7人	17 人	7人
計	20 人	37 人	32 人

(出典:学生部教育支援課作成資料)

別添資料 3-3-1-1: 学生部の組織再編

別添資料 3-3-1-2: 工学部技術部の組織図

【分析結果とその根拠理由】

学生の教育支援に関わる事務職員として、学生部、各学部事務室、附属図書館等に事務職員、技術職員、司書職員を配置するとともに、専門性の高いUEAを配置し、教育活動を組織的かつ効率的に支援する体制を構築している。

また、講義・演習等の補助が必要とされる科目において、大学院学生をTAとして採用している。さらに、全学的グローバル人材育成の一環として、コミュニケーション能力(外国語運用能力)を育成するため、英語学習アドバイザー2人を配置し、活用が図られている。

以上のことから、本観点を満たしていると判断する。

(2)優れた点及び改善を要する点

【優れた点】

- グローバル教育支援機構に専門性の高いUEAを配置することにより、教育支援機能の高度化を進めている。
- 全学的グローバル人材育成の一環として、コミュニケーション能力(外国語運用能力)を育成するため、 英語学習アドバイザー2人を配置し、英語学習を支援している。

【改善を要する点】

該当なし

基準4 学生の受入

(1) 観点ごとの分析

観点4-1-①: 入学者受入方針(アドミッション・ポリシー)が明確に定められているか。

【観点に係る状況】

本学は、平成28年度、学校教育法施行規則第165条の2並びに「卒業認定・学位授与の方針」(ディプロマ・ポリシー)、「教育課程編成・実施の方針」(カリキュラム・ポリシー)及び「入学者受入れの方針」(アドミッション・ポリシー)の策定及び運用に関するガイドラインに基づき、入学者受入の方針(アドミッション・ポリシー)を全学的に再検討し、平成30年度入試(平成29年度実施分)からの入学者受入の方針を以下のとおり定め、入学希望者にわかりやすく明示している。

(1)豊かな教養と自己実現力を有し、総合的な判断力を備えた人材、(2)優れた専門性を持ち、地域社会及び国際社会に貢献する人材、(3)外国語運用能力と国際感覚を有し、国際社会で活躍する人材、(4)地域の歴史と自然に学び、世界の平和及び人類と自然の共生に貢献する人材、という4つの「普遍的価値を身につけた21世紀型市民として、地域社会及び国際社会の発展に寄与できる人材像」の下、「求める学生像」として、(1)高等学校段階までの教育において、基礎的な知識・技能を習得し、問題意識を持ち続け、主体的に学習に取り組む態度を身につけた人、(2)異なる歴史的・文化的特性や価値観を理解し、地域社会及び国際社会で貢献する意欲のある人、(3)自分自身の可能性を信じ、自己の個性を生かし、自己実現に意欲のある人、の3つを示した(資料4-1-1-1)。その上で、「各学部・学科等の求める学生像に沿って、多様な入試方法により知識・技能やそれらの活用能力の評価だけでなく、意欲と主体性をもって学ぶことができるかを、多面的・総合的に評価し、社会人や留学生など多様な人を広く受け入れる」ことを「入学者選抜の基本方針」として明示している。

学士課程においては、入学者受入れの方針を入学後の教育課程に照らし合わせる形で、具体化した入学者受入れの方針を定めた(資料 4-1-1-2)。入学者の受入方針は、本学の基本理念及び平成 23 年 3 月に学士教育プログラムの学習教育目標・方針として策定した「琉大グローバルシティズン・カリキュラム(URGCC)基本方針」を基礎としている。例えば、社会基盤デザイン学士教育プログラム(工学部)では、求める学生像の1つに「工学を学ぶ意欲と目的意識を有し、高等学校で学んだ基礎学力を身につけた人」を挙げており、「高等学校等で履修すべき科目や習得しておくことが望ましい資格等」として当該学科が指定している受験科目の履修や数学(特に微分・積分)、物理を確実に身につけておくこととしており、入学に際し必要な基礎学力を示している(資料 4-1-1-3)。また、編入学や特別選抜に関する入学者受入れの方針も明示している。

大学院課程においても、大学院教育プログラムごとに入学者受入れの方針を定めている(資料 4-1-1-4)。例えば、高度教職実践大学院教育プログラム(教育学研究科)では、初等中等教育諸学校現職教員の資質・能力の高度化を目指して平成 28 年度設置した専門職学位課程(教育学研究科)の入学者受入れの方針を明示する際に、学歴だけではなく教員職員免許状の所持が入試の条件であることや定員の内訳、教職キャリアの有無による入試科目の違いも明示している(資料 4-1-1-5)。

資料 4-1-1-1: 平成 30 年度入試(平成 29 年度実施分)以降の入学者受入れの方針

琉球大学入学者受入の方針(アドミッション・ポリシー)

1. 琉球大学の教育の目的と理念

琉球大学は,「自由平等,寛容平和」の建学の精神の下,「普遍的価値を身につけた21世紀型市民として,地域社会及び国際社会の発展に寄与できる人材」の育成を掲げ,さらに具体的に以下の4つを目指し人材を育成します。

- (1)豊かな教養と自己実現力を有し、総合的な判断力を備えた人材
- (2)優れた専門性を持ち、地域社会及び国際社会に貢献する人材
- (3)外国語運用能力と国際感覚を有し、国際社会で活躍する人材
- (4)地域の歴史と自然に学び、世界の平和及び人類と自然の共生に貢献する人材
- 2. 求める学生像

琉球大学は、このような教育理念を理解し、本学で学ぶ強い意欲を持ち、次のような資質をもった人を積極的に受け入れます。

- (1)高等学校段階までの教育において,基礎的な知識・技能を習得し,問題意識を持ち続け,主体的に学習に取り組む態度を身につけた人
- (2)異なる歴史的・文化的特性や価値観を理解し、地域社会及び国際社会で貢献する意欲のある人
- (3)自分自身の可能性を信じ、自己の個性を生かし、自己実現に意欲のある人
- 3. 入学者選抜の基本方針

琉球大学は,各学部・学科等の求める学生像に沿って,多様な入試方法により知識・技能やそれらの活用能力の評価だけでなく,意欲と主体性をもって学ぶことができるかを,多面的・総合的に評価し,社会人や留学生など多様な人を広く受け入れます。

(出典:本学公式ウェブサイト、http://www.u-ryukyu.ac.jp/univ_info/three_policy/admission_policy.html)

資料 4-1-1-2: 各学士教育プログラムにおける平成30年度入試(平成29年度実施分)以降の入学者受入れの方針

■ 各学士教育プログラムにおける入学者受入の方針(アドミッション・ポリシー)

<法文学部は、平成30年4月改組のため、後日更新予定>

- ■法文学部 法学 経済学 政治·国際関係 人間行動 社会学 地理歴史人類学 琉球アジア文化 英語文化 ヨーロッパ文化
- <観光産業科学部は、平成30年4月改組のため、後日更新予定>
- ■観光産業科学部 観光学 経営学
- ■教育学部 学校教育
- ■理学部 数理科学 物理系 地学系 化学系 生物系
- ■医学部 医学 保健学
- ■工学部 機械工学 エネルギー環境工学 電気システム工学 電子情報通信 社会基盤デザイン 建築 知能情報
- ■農学部 亜熱帯地域農学 亜熱帯農林環境科学 地域農業工学 亜熱帯生物資源科学

(出典:本学公式ウェブサイト、http://www.u-ryukyu.ac.jp/univ_info/three_policy/admission_policy.html)

資料 4-1-1-3: 社会基盤デザイン学士教育プログラム(工学部)の入学者受入れの方針(例示)

1. 学科等の教育理念・目的

亜熱帯性・島嶼性・海洋性の地理的特性を生かした環境調和型の工学的価値を創造し、空港、港湾、橋梁、道路、鉄軌道を含む公共交通システム等、地域の観光リゾート産業を支える持続可能な社会基盤を創成するとともに、環境共生、災害リスク軽減、社会資本の長寿命化、および新エネルギー開発に関わる海洋・海底資源開発等の技術的ニーズに対応できる人材を育成することを目的とします。

- 2. 求める学生像
- (1) 工学を学ぶ意欲と目的意識を有し、高等学校で学んだ基礎学力を身につけた人
- (2) 修得した知識等を活用できるための思考力、判断力、表現力を身につけている人
- (3) 様々な諸課題を与えられた条件下で最良の結果をえるために主体的に努力できる人

~入試別の求める能力・適性等~

·一般入試(前期日程·後期日程)

全ての科目で十分な基礎学力を有し、特に数学ならびに物理に優れている人。

AO入試

十分な基礎学力を有するとともに、高いコミュニケーション能力を持ち、各専門分野に対する学習意欲が強い人。自らの目標に向かって主体的に物事を考え、積極的に活動してきた人。

•推薦入試Ⅱ

十分な基礎学力を有し、高等学校において優秀な成績を修め、積極的に活動してきた模範的な人。各専門分野への強い向学心を有する人。

• 社会人特別入試

企業等で社会人として勤労の経験を有し、各専門分野を修得する意欲の強い人。

• 私費外国人留学生入試

日本の国籍を有しない者で、日本語による授業を理解できる十分な日本語能力と基礎学力を有し、各専門分野を修得する意欲が強い人。

•第3年次特別編入学入試

各専門分野に関する基礎的な知識及び学力を有し、さらに高度な専門知識と技術を身につけるために自ら積極的に学ぼうとする 人。

3. 高等学校等で履修すべき科目や習得しておくことが望ましい資格等

本学科が指定している受験科目を履修していることが望ましい。数学、物理、特に微分・積分は本学科の学習内容に密接に関係しているので、確実に身につけておくことが必要です。

- 4. 入学者選抜の基本方針
- ·一般入試(前期日程·後期日程)
- ■入学要件: 高等学校を卒業した者または本年度卒業見込みの者。
- 選抜方法:大学入試センター試験、個別学力検査(後期日程は個別学力検査は行いません)及び調査書。
- ■選抜基準:総合得点で順位付けします。ただし1科目でも0点の場合は不合格とします。
- AO入試
- ■入学要件: 高等学校等を卒業した者または本年度卒業見込みの者。
- ■選抜方法:第1次選考(書類選考)ならびに第2次選考(個別面接)。
- ■選抜基準:第1次選考では、提出書類を点数化し、その合計点で順位付けします。第2次選考では、1次面接(意欲、経験、基礎学力をはかる課題の出題)、2次面接(出題された課題に対する口頭発表 および質疑応答)の2段階で行い点数化して順位付けします。
- 推薦入試Ⅱ
- ■入学要件:学習成績・人物が優秀で、出身高等学校等の長が推薦できる本年度卒業見込みの者(専門高校枠においては卒業後1年 以内の者も認めます)。
- ■選抜方法:大学入試センター試験及び個別学力検査(面接および志願理由書、調査書、推薦書)。
- ■選抜基準:高等学校等の長の推薦に基づき、総合得点で順位付けします。ただし1科目でも0点の場合は不合格とします。
- 社会人特別入試
- ■入学要件: 高等学校等を卒業した者で3年以上の勤務経験を有する者。
- ■選抜方法:面接(口頭試問を含む)。
- 選抜基準:個別試験(面接)、志願理由書を点数化し、総合得点で順位付けします。
- 私費外国人特別入試
- ■入学要件:日本の国籍を有しない者で外国において学校教育における12年の課程を修了した者。
- •選抜方法:日本留学試験及び面接(口頭試問を含む)。
- ■選抜基準:日本留学試験、面接(口頭試問を含む)を点数化し、総合得点で順位付けします。
- ·第3年次特別編入学入試

- •入学要件:大学を卒業した者または本年度卒業見込みの者。短期大学、高等専門学校等を卒業した者または本年度卒業見込みの者。修業年限4年以上の他の大学に2年以上在学(休学期間を除く)し、62単位以上を習得した者または本年度末をもって2年間在学(休学期間を除く)し、62単位以上を修得見込みの者。
- ■選抜方法:学力検査及び面接の得点で順位付けします。

(出典:本学公式ウェブサイト、http://www.u-ryukyu.ac.jp/univ_info/three_policy/admission_policy.html#cat24)

資料 4-1-1-4: 大学院教育プログラムごとの入学者受入れの方針

★学院教育プログラムにおける入学者受入の方針(アドミッション・ポリシー)

- ■人文社会科学 博士前期課程 総合社会システム 人間科学 国際言語文化
 - 博士後期課程 比較地域文化
- ■観光科学 修士課程 観光科学
- ■教育学 修士課程 学校教育(学校教育、特別支援教育、教科教育)
 - 専門職学位課程 高度教職実践
- 医学 修士課程·博士課程 医科学 医学
- ■保健学 博士前期課程・博士後期課程 <u>保健学</u>
- ■理工学 博士前期課程 機械システム工学 環境建設工学 電気電子工学 情報工学 数理科学 物質地球科学 海洋自然科学 博士後期課程 生産エネルギー工学 総合知能工学 海洋環境学
- ■農学 修士課程 亜熱帯農学
- ■法務 専門職学位課程 法務

(出典:本学公式ウェブサイト、http://www.u-ryukyu.ac.jp/univ_info/three_policy/gra_admission_policy.html)

資料 4-1-1-5: 高度教職実践大学院教育プログラム(教育学研究科)の入学者受入れの方針(例示)

入学者の選抜にあたっては、教職に関するより実践的な専門性を培い、高度な実践力を身につけ、新しい学びの構築に寄与して学校組織の中核となることを志向する現職教員や、教職に関心があり、より実践的な専門性を培い、教職に関する高度な実践力を身につけたいという目的を持つ学部卒者を選抜するものとする。

求める人材像

- 現職院生は、地域や学校において指導的・中核的な役割を果たすために必要な高度で優れた実践力・応用力を備えたスクールリーダーとなる教員
- 学卒院生は、実践的な指導力・展開力を備える新しい学校づくりの有力な担い手として自ら積極的に取り組み、将来的にリーダーの役割を果たすことができる新人教員

入学前に必要な資格

教諭、養護教諭または栄養教諭の教育職員免許状

入学者選抜の基本方針

入学定員 14 名の内訳として 10 名は現職教員、4 名は非現職教員(4 年制大学を卒業もしくは3 月末までに卒業見込みで、教員免許状を取得もしくは3 月末までに取得見込みの者;いわゆるストレートマスター、学卒院生)を想定している。現職教員に対する選抜方法として、「教育実践概要」等の出願書類と口述試験を実施し、これまでの教育実践及び入学後に取り組みたい実践的課題等や専門分野に関する知識等を試問する。非現職教員に対する選抜方法として、筆記試験(「教育実践」に関する小論文)及び口述試験を実施し、その結果を総合して判断する。

(出典:本学公式ウェブサイト、http://www.u-ryukyu.ac.jp/univ_info/three_policy/gra_admission_policy.html#cat7)

【分析結果とその根拠理由】

学士課程においては、全学の入学者受入れの方針を策定しており、その中で「求める学生像」及び「入学者選抜の基本方針」を定め、入学希望者にわかりやすく明示している。学士課程においては、入学後の教育課程に照らし合わせる形で、具体化した入学者受入れの方針を定めるとともに、各教育理念・目的に沿って、「求める学生像」「高等学校等で履修すべき科目や習得しておくことが望ましい資格等」「入学者選抜の基本方針」を具体的に明示している。

大学院課程においても、大学院教育プログラムごとに入学者受入れの方針を定めている。 以上のことから、本観点を満たしていると判断する。

観点4-1-②: 入学者受入方針に沿って、適切な学生の受入方法が採用されているか。

【観点に係る状況】

本学では、入学者受入れの方針に沿って作成した「入学者選抜基準」及び「入学者選抜要項」に従い、入学者 選抜を実施している(資料 4-1-2-1~2)。

学士課程では、一般入試(前期日程、後期日程)、特別入試(推薦入試 I、推薦入試 I、作為人試 I、作為人試 I、作為人試 I、作為人試 I、作為人試 I、作為人試 I、作為人民 II、作品人民 II、作品、I

一般入試では、大学入試センター試験の成績、本学が実施する個別学力検査(学力検査(教科・科目)、個人調査書の内容、実技検査、小論文、面接、その他の能力・適性等に関する検査等)の成績、その他本学が適当と認める書類により、入学志願者の能力・意欲・適性等を多面的・総合的に評価・判定している(資料 4-1-2-4)。

推薦入試は、全学部で実施しており、大学入試センター試験を課さない推薦入試 I 又は課す推薦入試 II を行っている。推薦入試は、出身高等学校等の長の推薦に基づき、学力検査(教科・科目)を免除し、個人調査書の内容、実技検査、小論文、面接その他の能力・適性等に関する検査の成績及び大学入試センター試験の成績並びにTOEFLのスコア及び専門に関する資格等、本学が適当と認める書類により総合的に判定している。観光産業科学部、理学部海洋自然科学科、医学部保健学科、工学部及び農学部では、専門高等学校を指定した推薦入試を実施している。教育学部学校教育教員養成課程や医学部医学科の推薦入試 II では、卒業後に沖縄県(特に離島・北部地域)で奉職する意欲を重視するため、沖縄県内の高等学校を指定した推薦入試を実施している(資料 4-1-2-5、別添資料 4-1-2-1)。平成 27 年度入試(平成 26 年度実施)から、医学部医学科の推薦入試 II では地域枠 2 人の追加に加えて、離島・北部枠 3 人を新設することで、5 人の定員増を行うとともに、沖縄県から奨学金貸与決定を受け、奨学金を6年間給付するなど、経済的支援も行っている(資料 4-1-2-6)。

工学部では、大学入試センター試験を課さないAO入試を実施しており、個別学力検査を免除し、志願理由書、 自己推薦書等の書類審査と複数回の面接を組み合わせることにより、入学志願者の能力・適性や学習に対する意 欲、目的意識等を総合的に判定している。

帰国子女特別入試では、帰国子女を対象として、外国における教育事情の違い等に鑑み、大学入試センター試験及び個別学力検査を免除し、成績証明書(個人調査書)、実技検査、小論文・面接その他の能力・適性等に関する検査の成績、その他本学が適当と認める書類により総合的に判定している。

社会人特別入試では、社会人(有職者)を対象として、高等学校卒業後の年月の経過等に鑑み、大学入試センター試験及び個別学力検査を免除し、個人調査書の内容、小論文・面接その他の能力・適性等に関する検査の成績、その他本学が適当と認める書類により総合的に判定している。

私費外国人留学生入試では、外国人留学生を対象として、大学入試センター試験及び個別学力検査を免除し、

独立行政法人日本学生支援機構が実施する日本留学試験、実技検査、小論文・面接その他の能力・適性等に関する検査の成績、その他本学が適当と認める書類により総合的に判定している。

編入学試験は、法文学部、観光産業科学部、医学部、工学部、農学部で行われており、筆記試験、面接、小論 文による試験を行い、調査書等提出書類の評価と併せて総合的に判定している。

平成 29 年度の学部改組に伴う入試改革として、工学部においてはAO入試の募集人員の割合を工学部全体の定員の2.0%(8人)から10.3%(36人)に増員し、教育学部においては全ての入試に面接を導入するなど、多面的・総合的評価入試の実施を推し進めている。

大学院課程では、研究科(課程・専攻(大学院教育プログラム)もしくは細分化された専門領域)ごとに入学者受入れの方針と整合性のある選抜の種類や方法を用いて入学者選抜を実施している(資料 4-1-2-7)。修士・博士前期課程では、一般選抜、社会人入試、外国人留学生特別選抜入試を行っている。博士・博士後期課程では一般選抜、社会人特別選抜、外国人留学生特別選抜入試を行っている。専門職学位課程(法務研究科、教育学研究科)では、一般入試、社会人特別選抜を行っている。

教育学研究科専門職学位課程高度教職実践専攻では、地域や学校において指導的・中核的な役割を果たすために必要な高度で優れた実践力・応用力を備えたスクールリーダーとなる教員を養成するため、定員の一部(10人程度)を現職の初等中等教育諸学校教員のみを対象とした入試に充てている。法務研究科では、本学試験場のほか、受験生の利便性に資するため東京試験場、大阪試験場、福岡試験場の4会場を設けて試験を実施している(資料4-1-2-8)。

さらに、入学者選抜基準及び入学者選抜要項には、障がいを有する入学志願者の取扱いを明記し、受験特別措置の方法について定めている(資料 4-1-2-9)。

資料 4-1-2-1:入学試験実施状況(平成28年度)

学部 (専攻別)	http://www.u-ryukyu.ac.jp/admission/h28statistics/pdf/h28jisshi_senkou.pdf
特別編入学	http://www.u-ryukyu.ac.jp/admission/data/h28special-entrance.pdf
研究科	http://www.u-ryukyu.ac.jp/admission/data/h28graduate-entrance.pdf

(出典:学生部入試課ウェブサイト)

資料 4-1-2-2: 入学者選抜要項

http://www.u-ryukyu.ac.jp/admission/guidelines.html

(出典:学生部入試課ウェブサイト)

資料 4-1-2-3: 学士課程における入試区分及び判定項目

入試区分		判定材料
一般入試		 ① 大学入試センター試験の成績 ② 本学が実施する個別学力検査の成績 ● 学力検査(教科・科目) ● 個人調査書の内容 ● 実技検査 ● 小論文、面接・その他の能力・適性等に関する検査等 ③ その他本学が適当と認める資料
推薦入試	推薦入試 I 大学入試センター 試験を課さない	① 個人調査書の内容② 実技検査③ 小論文、面接・その他の能力・適性等に関する検査等④ その他本学が適当と認める資料(TOEFLのスコア、専門に関する資格など)

推薦入試Ⅱ	① 個人調査書の内容
	② 実技検査
	③ 小論文、面接・その他の能力・適性等に関する検査等
	④ 大学入試センター試験の成績
	⑤ その他本学が適当と認める資料 (TOEFL のスコア、専門に関する資格など)
A0 入試〔工学部のみ〕	① 書類審査 (志願理由書、自己推薦書等)
	② 複数回の面接
帰国子女特別入試	① 成績証明書(個人調査書)
	② 実技検査
	③ 小論文・面接・その他の能力・適性等に関する検査の成績
	④ その他本学が適当と認める資料
社会人特別入試	① 個人調査書の内容
	② 小論文、面接・その他の能力・適性等に関する検査の成績
	③ その他本学が適当と認める資料
私費外国人留学生入試	① 独立行政法人日本学生支援機構が実施する日本留学試験
	② 実技検査
	③ 小論文、面接・その他の能力・適性等に関する検査の成績
	④ その他本学が適当と認める資料

(出典:学生部入試課作成資料)

資料 4-1-2-4: 学部入試における個別学力試験の採点・評価基準(例示: 法文学部)

18. 入試情報開示に関する事項

※「社会人」は社会人特別入試、「帰国」は帰国子女特別入試、「私費」は私費外国人留学生入試を意味する。

(1) 個別学力検査等の採点・評価基準

① 教科·科目

外回	国語	○読解力、記述力、表現力等を評価する。
玉	語	 ○小説・評論等の現代文分野では、基本的な語彙力・漢字力をみるほか、設問において問われていることを正確に把握し、問題文の内容を踏まえて的確に記述・表現する力を求める。 ○古文分野では、古典語彙や解釈、文法等の基本的な知識を踏まえた読解力を求め、なおかつそれについて論述する能力をみる。 ○漢文分野では、書き下しや解釈、句法等の基本的な知識を踏まえた読解力を求める。
数	学	○問題用紙に明記された配点に従って得点を合計する。○解答が完全に正しくない場合でも理解の度合いに応じた部分点を与える。○記述式の問題の場合,途中の推論及び計算を記述せずに結論(最終的な答え)のみを書いても得点を与えない。
物	理	○自然科学についての思考力、独創性、発想力及び表現力などを総合的に判断、評価する。○解答が完全に正しくない場合でも理解の度合いに応じた部分点を与える。
化	学	○解答が完全に正しくない場合でも理解の度合いに応じた部分点を与える。
生	物	○解答が完全に正しくない場合でも理解の度合いに応じた部分点を与える。
地	学	○設間の趣旨をよく理解しているか。また、これに基づいて自然科学についての思考力、 独創性、発想力及び表現力などを総合的に判断、評価する。

② 教科科目以外の科目

1) 法文学部(各学科共通)

小 論 文	○理解力,考察力,論理的思考力,記述力,完結度等を評価する。○誤字,脱字及び指定の字数の過不足は減点の対象となる。
面 接	○意欲、目的意識、適性、表現力等を評価する。
口頭試問	○出題科目全範囲(国際言語文化学科の英語文化専攻においては一部英語で行う)についての理解の程度及び論理的思考力について評価する。
調査書	○学業成績,就学状況,課外活動,特技・資格等を評価する。

(出典:平成29年度入学者選抜要項p90-100、http://www.u-ryukyu.ac.jp/admission/h29_senbatsu/)

資料 4-1-2-5: 学校教育教員養成課程小学校教育コース教育実践学専修推薦入試 II 「地域指定枠」で入学した学生の卒業後の進路

卒業年度	出身校名	卒業年	就職先
平成25年度(平成21年度)	八重山	平成25年3月卒	平成25年9月現在、沖縄県体育協会
平成 26 年度(平成 22 年度)	八重山	平成26年3月卒	平成26年9月現在、石垣市立大浜小学校
平成20年度(平成22年度)	宮古	平成26年3月卒	平成26年9月現在、宮古島市立南小学校
平成27年度(平成23年度)	八重山	平成27年3月卒	平成27年9月現在、石垣市立登野城小学校
	名護	平成28年3月卒	平成28年9月現在、名護市立屋部小学校
平成 28 年度(平成 24 年度)	宮古	平成28年3月卒	平成28年9月現在、複数の仕事をしている
	八重山	平成28年3月卒	平成28年9月現在、石垣市立平真小学校

(出典:学生部入試課作成資料)

資料 4-1-2-6: 医学部医学科推薦入試Ⅱ「地域枠」(平成 27~28 年度)

年 度		募集人員	志願者数	受験者数	合格者数	入学者数
亚出97年度7.34	地域枠	14	30	30	15	15
平成27年度入試	離島・北部枠	3	7	7	2	2
亚라 00 年度 1 34	地域枠	14	32	32	14	14
平成28年度入試	離島・北部枠	3	7	7	3	3

※地域枠:沖縄県内に所在する高等学校が対象、離島・北部枠:離島・北部地域に所在する高等学校が対象。

(出典:事務局作成資料)

資料 4-1-2-7: 大学院入試日程表 (平成 29 年度)

http://www.u-ryukyu.ac.jp/admission/data/h29gradschool_examday2016090902.pdf

(出典:学生部入試課ウェブサイト)

資料 4-1-2-8: 平成 29 年度入学者選抜の概要(法務研究科)

http://www.law.u-ryukyu.ac.jp/archives/2016/04/19/104803/

(出典:法務研究科ウェブサイト)

資料 4-1-2-9: 受験時における配慮

17. 受験時における配慮

本学に入学を志願する者で、障害を理由とする差別の解消の推進に関する法律(平成25年法律第65号) 第2条第1号に定める障害者(身体障害、知的障害、精神障害(発達障害を含む。)その他の心身の機能の 障害(以下「障害」と総称する。)がある者であって、障害及び社会的障壁により継続的に日常生活又は社 会生活に相当な制限を受ける状態にあるものをいう。)で、受験時における配慮を必要とする者は、あらか じめ本学障がい学生支援室に申し出てください。

なお, 配慮の内容によっては対応に時間を要する場合がありますので, できる限り早めに申し出てください。

(出典:平成29年度入学者選抜要項p.89、http://www.u-ryukyu.ac.jp/admission/h29_senbatsu/)

別添資料 4-1-2-1:入学者選抜要項「推薦入試Ⅱ」地域指定枠、地域枠、離島・北部枠

【分析結果とその根拠理由】

各学部においては、入学者受入れの方針を沿って作成した入学者選抜基準及び入学者選抜要項に則し、求める 学生を受け入れるために適切な選抜方法を採用し、多様な入学者選抜を実施している。また、留学生、社会人、 編入学生を含め、多様な学生を受け入れるよう高等学校までの知識の修得状況を筆記試験形式で確認することが 主な役割である学力検査(教科・科目)のみに依存しないように選抜方法等の工夫を図っている。

選抜方法についても一般入試、推薦入試 I・II、AO入試、私費外国人留学生、帰国子女、社会人や編入学生のための特別選抜と多岐にわたる入学者選抜を実施している。また、どの入試区分も求める学生にふさわしい目的意識・意欲、基礎学力、語学力等を総合的に判定できる選抜方法及び採点・評価基準を採用している。

大学院課程の入学者選抜においても、大学院教育プログラムごとに定めた入学者受入れの方針に沿って、適切な学生の受入方法を採用している。

以上のことから、本観点を満たしていると判断する。

観点4-1-③: 入学者選抜が適切な実施体制により、公正に実施されているか。

【観点に係る状況】

学士課程における入学者選抜の実施・運営については、学長の下に置かれた琉球大学入学試験管理委員会が掌理している。当該委員会では、学長を委員長、学長が指名する理事又は副学長を副委員長とし、入学者の選抜方法に関すること、入学者選抜実施要項及び募集要項等に関すること、合格者の決定に関すること等、入学試験に関する重要事項を審議している(資料 4-1-3-1、別添資料 4-1-3-1)。

グローバル教育支援機構内にAO入試の実施及び入試の改善を図ることを目的として設置されたアドミッション・オフィスを発展的に改組する形で、アドミッション部門を置き、「調査・研究」「企画・開発」「広報・高大連携」の3つのセクションを配置し、企画・立案を担当している(資料4-1-3-2)。

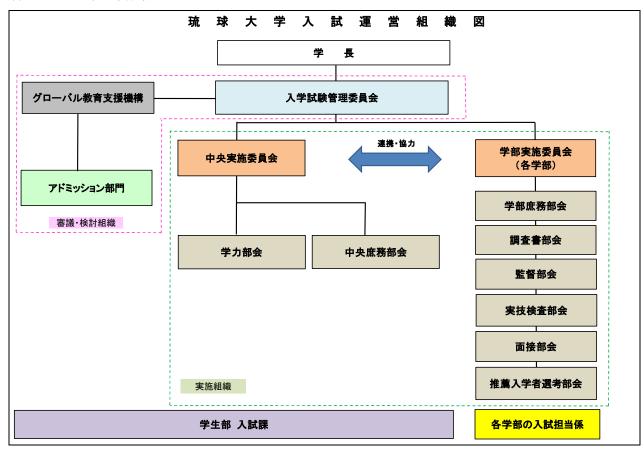
また、入学試験管理委員会の下に中央実施委員会と学部実施委員会を置き、中央実施委員会には小論文を含む出題科目別の入学試験問題作成委員、入学試験問題点検委員、答案採点委員、入学試験問題全学点検委員によって構成される学力部会を設置している。学力部会では入学者受入れの方針と出題内容の整合性を図る作問、採点、集計等の業務を担っている。試験問題の作成については、一般入試の学力検査(教科・科目)において全学体制で作問・採点を行っている。推薦入試の小論文では、募集単位が作問し、その問題の適正については、入学試験問題全学点検委員が一元的・最終的に点検している。これにより入試問題の品質維持、チェック機能及び秘匿作業が機能する体制となっている。このような委員会は全て非公開とし、全学的な組織体制により処理することで、公正な実施を図っている。

入学者選抜を実施する際には、学長を本部長とする入学試験実施本部を設置し、各試験場に試験場本部を置き、学部長等を責任者として円滑・公正に実施している。試験の実施に当たっては、入学者選抜試験実施要項の監督要領に基づき、公平な条件の下で静穏に実施されるよう管理し、通常時だけでなく危機管理にも備えた体制を整えている(別添資料 4-1-3-2)。また、面接の実施に当たっては、入学者選抜基準に基づき、試験が公平に行われるように配慮している(別添資料 4-1-3-3)。そのほかの特別選抜の実施に当たっても、一般入試と同様に試験の公平性を担保した入学者選抜を個別に実施している。入学者選抜の透明性を確保するとともに、次年度以降の受験生に対して情報提供を図るため、実施状況や合格者の成績一覧等の入試関連資料を本学ウェブサイトに掲載し、公表している。さらに、不合格者本人から申し出があった場合のみ試験成績を開示している(別添資料 4-1-3-4)。

合否判定は、教授会の議を経て入学試験管理委員会の審議を踏まえ、学長が決定している。

大学院課程の入学者選抜の実施についても、統括責任者である学長の下、各研究科が定める入学者選抜試験実施要項等に従い、研究科長を実施本部長とし、各実施責任者や担当委員等を定めた体制により、円滑・公正に実施している。合否判定は、研究科委員会の議を経て学長が決定している(別添資料 4-1-3-5)。

資料 4-1-3-1: 入試運営組織図



(出典:学生部入試課作成資料)

資料 4-1-3-2: グローバル教育支援機構アドミッション部門規程(一部抜粋)

(セクション)

- 第5条 部門に、調査・研究セクション、企画・開発セクション及び広報・高大連携セクションを置く。
- 2 前項のセクションに併任教員を置く。
- 3 調査・研究セクションにおいては、次に掲げる業務を行う。
- (1) 入学者選抜方法の改善についての調査・研究及び評価に関すること。
- (2) 入学者の入学前・入学後の成績の調査に関すること。
- (3) 入学者選抜に係る研究成果の各学部への提供及び助言・指導に関すること。
- (4) その他入学者選抜に係る調査・研究に関すること。
- 4 企画・開発セクションにおいては、次に掲げる業務を行う。
- (1) 入学者選抜の具体的方法等の企画・開発に関すること。
- (2) その他入学者選抜に係る企画・開発に関すること。
- 5 広報・高大連携セクションにおいては、次に掲げる業務を行う。
- (1) 入学者選抜に関する情報提供及び広報の調査・研究に関すること。
- (2) 入学者選抜における大学説明会、オープンキャンパス等の企画・広報に関すること。
- (3) 入学者選抜における高等学校、国立大学入学者選抜研究連絡協議会・大学入試センター
- との情報交換に関すること。
- (4) その他入学者選抜に係る企画・広報活動に関すること。

(出典:グローバル教育支援機構アドミッション部門規程)

別添資料 4-1-3-1: 琉球大学入試管理委員会規程

別添資料 4-1-3-2: 監督要領(入学者選抜試験実施要項)※訪問調査時に提示

別添資料 4-1-3-3:面接(入学者選抜基準)※訪問調査時に提示

別添資料 4-1-3-4: 成績開示方法

別添資料 4-1-3-5: 大学院入試実施体制

【分析結果とその根拠理由】

学士課程においては、学長を委員長とする入学試験管理委員会、グローバル教育支援機構アドミッション部門を中心として、その下に置かれた各組織が各学部の入試委員会と連携して入学者選抜を実施している。その実施においては、危機管理対応を含めた全学的体制を構築して臨んでいる。大学院課程においても、統括責任者である学長の下、各研究科長を実施本部長として入学者選抜試験を実施している。合否判定は、学部教授会もしくは研究科委員会において厳正に実施され、学長が決定している。

以上のことから、本観点を満たしていると判断する。

観点4-1-④: 入学者受入方針に沿った学生の受入が実際に行われているかどうかを検証するための取組が行われており、その結果を入学者選抜の改善に役立てているか。

【観点に係る状況】

学士課程の入学者選抜の方法を検証するため、グローバル教育支援機構アドミッション部門の企画・開発セクションでは、各学部と連携しながら入学者受入れの方針に沿った学生の受入について選抜方法等の内容及び在り方や改善方策等を検討している(資料 4-1-3-2(前掲))。

また、入試方法の改善を図るため、試験的運用を経て、平成24年度に学生部入試課に成績追跡システム(学生情報管理システム)を導入し、GPAや修得単位数、入試方法別にみる入学者の成績状況等を把握し、入試方法等を改善するための根拠資料としている(資料4-1-4-1)。導入後、入試課や入学者選抜方法等検討委員会でシステムの操作や特徴に関する学内説明会を開催し、操作マニュアルを作成、配布するとともに「成績追跡システム利用に関する申合せ」を作成し、入学者選抜方法の改善に資するようシステムの円滑な活用に向けて体制を整備した(資料4-1-4-2)。

平成25年度には、入学試験の結果と、GPAや学期・学年ごとの修得単位数を結びつけて分析し、その関係性を考察するなど成績追跡システムの蓄積データの分析結果と各種アンケート結果を一体化して取りまとめ、「琉球大学アドミッション・オフィス紀要」において報告している(別添資料4-1-4-1)。これを各学部に配布し、入学者選抜方法の分析ツールとしての活用を促している。

また、検証・分析結果等は、入学者選抜方法等検討委員会あるいは学部の入学試験委員会等の議論に基づき、 平成29年度教育学部、工学部、農学部の学部改組の選抜方法等の科目等設定に活かしている。例えば、教育学部 では、学校教育教員養成課程小学校教育コース教育実践学専修の小学校教員の採用状況の高推移と入試科目との 関係性を見据えて、小学校教員志望者の学力検査(教科・科目)を国語、数学に集約した。工学部では、学科内 での学際的な学びに必要な物理を学力検査(教科・科目)で必答とした。さらに、入学者選抜については、入学 試験管理委員会で各学科・課程の現状や課題点等についての意見交換を行っており、各学科・課程における中長 期的な入試制度の再構築についての方針を学長に報告している。 なお、導入された成績追跡システムを使用していく中で、個人情報の保護の観点を考慮したシステムの構築が 困難であると判断され、さらに、学習指導要領の改訂に伴う高等学校の教育課程の変更に柔軟に対応した分析が できない等が指摘された(資料 4-1-4-3)。そのため、平成 29 年 3 月に教学情報の分析を主な任務とする専門職 人材を採用し、高大接続システム改革への対応や各学部の要望に応じた入学時の「学力」と入学後の「学力」と の相関等の分析結果を各学部にフィードバックできる体制を構築した。

大学院課程においては、各研究科委員会が主体となって、入学者受入れの方針に沿った学生の受入について、 選抜方法等の内容及び在り方や改善方策等を検討している。例えば、教育学研究科修士課程の改組では、この検 討の結果、専門性とともに学際性を高め、他教科との横断的な授業を構想する力量を持つ教員を養成するととも に、連携・協働による指導体制を構築するため、平成28年度、教科教育専攻の教科別専修を廃止し、5分野にま とめて入学者選抜を行った。また、法務研究科では、平成26年度入学者選抜試験から募集人員を6人減の16人 に見直した。

資料 4-1-4-1: 成績追跡システム(学生情報管理システム)の概要

目的	本学における多種多様な入学試験(前期課程・後期課程・推薦試験 I ・推薦試験 II ・AO入試等)の実施及び新たな 入試制度等の導入等を決定する際の基礎資料として、各学部・学科等への具体的な入試データの提供を目的とする。
特徵	1. 入試形態別成績分析 ①高校訪問時に役立つ出身高校別集計 入試年度範囲を選択することで分析結果を EXCEL 形式 (ピポットテーブル) で出力することができる。 ②傾斜配点シミュレーション センター試験等の科目ごとの配点を変えることで、合格・不合格判定の材料として活用することができる。 2. 在学成績分析 入学時成績+卒業時G P A だけでなく、在学成績(前期・後期)のデータを使った分析が可能である。 3. 進級事故者・在籍状況分析 休学や中退といった卒業することができなかった学生のフォローに役立つ分析ができる。

(出典:学生部入試課作成資料)

資料 4-1-4-2: 成績追跡システム利用に関する申合せ(一部抜粋)

(趣旨)

第1条 この申合せは、成績追跡システム利用に関し、必要な事項を定める。 (利用方法及び許可)

第4条 利用者は、各学部の利用管理責任者の許可を得て利用するものとする。

第6条 各学部に設置されている端末機器の運用にかかる費用は各学部負担とする。

2 各学部に設置されている端末機器を原則として事務室外に持ち出してはならない。

(個人情報の保護)

第7条 本システムにより知り得た個人情報を第三者に漏らし、又は他の目的に利用してはならない。

(出典:成績追跡システム利用に関する申合せ)

資料 4-1-4-3: 成績追跡システム改善に向けた各学部からの意見・要望(平成27年6月)

法文学部	 ・受験者を匿名化した元データ (GPA等と関連付けたもの)を開示してほしい。 ・GPA、平均だけでなくバラつきも分かるようにして欲しい。 ・入試の個別科目と入学後の成績の相関を見られるよう改善して欲しい。 ・共通教育科目と専門科目の成績を分けて見ることができるようにして欲しい。それにより、入試の種類によって専攻が期待する人材が採れたか否か分かりやすく見ることができるようになる。 ・数人の入試結果のインパクトにより全体の点数の上下が起きているため、個人別の理由がわかるようにして欲しい。 ・社会人入試の情報も集計の対象にして欲しい。
観光産業科学部	・研究室から直接アクセスできるようにして欲しい。

理学部	・本システムを利用できるパソコンの台数を増やして欲しい。現在、理学部事務室の1台のみであるため、教員等が利用しづらい状況にある。
医学部	 ・本システムは前期・後期の両方をデータ入力する必要があるため、前期分の成績のない医学科では、休学者としてシステムに計上されてしまう。また、個人の成績データがGPA(個人が登録・受講した各講義の平均値)として出力されるため、個別科目の成績分析ができない。以上のことから、医学科用への変更をして欲しい。 ・各科目のデータをそのまま、生点数で残しておいて欲しい。それにより入試成績と学業成績との相関を個人データで解析できる上に、重回帰分析も可能となり、より統計的な分析が可能となる。 ・入学者の男女別、県内外別、入試別、現役、1浪、2浪、3浪、4浪以上別など、切り口の選択肢を増やせると、より利用し易くなると思う。
工学部	・入試点数を学科単位のみではなく、入学者のみ等でソートして抽出できるようにして欲しい。
農学部	・3年次特別編入学学生の入学後から卒業までの成績推移を一般入試学生の推移と比較するために、3年次特別編入学学生の入学後の単位取得状況が反映できるようにして欲しい。 ・学生番号以外で入試制度の属性(前期、後期、推薦(農業高校又は普通高校))を見分けられる記号等の設定をお願いしたい。

(出典:事務局作成資料)

別添資料 4-1-4-1:「琉球大学アドミッション・オフィス紀要」の概要

【分析結果とその根拠理由】

学士課程においては、グローバル教育支援機構アドミッション部門と各学部の入試委員会等が中心となり、大学院課程においては各研究科委員会が主体となって、入学者選抜方法に関する検証を通じて入学者受入れの方針に沿った学生の受入が実際に行われているかを検証するための取組が行われており、その結果を学力検査(教科・科目)決定等の入学者選抜の改善に生かしている。

成績追跡システムについては、個人情報の保護の観点を考慮したシステムの構築が困難であると判断され、さらに、学習指導要領の改訂に伴う高等学校の教育課程の変更に柔軟に対応した分析ができないが、平成28年度に採用した専門職人材を活用し、入試と関連する教学情報の分析結果等を各学部へフィードバックする体制を構築することで、入学者選抜や学士課程教育の改善に役立てることとしている。

以上のことから、本観点を満たしていると判断する。

観点4-2-①: 実入学者数が、入学定員を大幅に超える、又は大幅に下回る状況になっていないか。また、 その場合には、これを改善するための取組が行われるなど、入学定員と実入学者数との関係 の適正化が図られているか。

【観点に係る状況】

学士課程の過去5年間(平成25~29年度入試(平成24~28年度実施))の学部ごとの平均入学定員充足率は、編入学を除くと1.00~1.04の範囲であり、(資料4-2-1-1)。学科等単位でも入学定員を下回るところはない(平均入学定員充足率計算表)。また、過去5年間の学部ごとの編入学の平均入学定員充足率は、0.37~1.06であるが、大学・短大進学率が低く、専修学校進学率が高い沖縄県では、編入学の機会は高等教育を受ける機会を保証するため重要であり、編入学志願者数が定員を大きく下回るところはない(平均入学定員充足率計算表)。

大学院課程の過去5年間(平成25~29年度入試(平成24~28年度実施))の研究科ごとの平均入学定員充足率は、0.50~1.19の範囲であり、医学研究科修士課程医科学専攻をはじめとして複数の専攻で充足率が低い専攻もある(平均入学定員充足率計算表)。これに対して、例えば、医学研究科修士課程においては、沖縄工業高等専門

学校や薬剤師会等を対象に入試説明会を開催する等、入学定員充足率の是正改善の取組を行っている(資料 4-2-1-2~3)。

特別支援教育特別専攻科については、特別支援学校教諭の免許を所持している特別支援学校に勤務する現職教員の割合が他県に比べて低い沖縄県の特別支援教育の現状改善に寄与するため、教育学部内に特別課程を設置することで代替機能の維持に見通しが立ち、定員枠を設定する必要がある専攻科を廃止する準備を開始した。

資料 4-2-1-1: 平成 29 年度及び過去 5年間の入試における各学部の入学定員充足率

学部	1 24-5-E		入学定員充足率		
学部	入学定員	実入学者数	平成 29 年度	過去5年間平均	
法文学部	405	425	1. 04	1.04	
観光産業科学部	140	144	1.02	1.03	
教育学部	140	143	1.02	1.02	
理学部	200	208	1. 04	1.02	
医学部	172	172	1.00	1.00	
工学部	350	355	1.01	1.01	
農学部	140	141	1.00	1.01	

(出典:事務局作成資料)

資料 4-2-1-2: 平成 29 年度及び過去 5年間の入試における各研究科の入学定員充足率

学部	入学定員	実入学者数	入学定員充足率		
子 部	八子疋貝		平成 29 年度	過去5年間平均	
人文社会科学研究科(博士前期課程)	45	36	0.80	0.74	
人文社会科学研究科(博士後期課程)	4	3	0.75	1. 10	
観光科学研究科(修士課程)	6	4	0.66	0.89	
教育学研究科(修士課程)	18	19	1.05	0. 91	
保健学研究科(博士前期課程)	10	10	1.00	0. 88	
保健学研究科(博士後期課程)	3	3	1.00	1. 19	
医学研究科(修士課程)	15	8	0.53	0. 50	
医学研究科(博士課程)	30	33	1. 10	1.00	
理工学研究科(博士前期課程)	145	136	0.93	0. 88	
理工学研究科(博士後期課程)	12	11	0.91	1. 02	
農学研究科(修士課程)	35	28	0.80	0. 87	
法務研究科(専門職学位課程)	16	12	0.75	0.60	
教育学研究科(専門職学位課程)	14	14	1.00	1.03	
特別支援教育特別専攻科(専攻科)	10	6	0.60	0. 68	

※教育学研究科(専門職学位課程)の入学定員充足率は、過去2年間の平均値を記載。

(出典:事務局作成資料)

資料 4-2-1-3: 入学定員充足率の適正化に向けた改善の取組一覧

教育学部 学校教育教員養成課 程中学校教育コース 教科教育専攻	美術教育学専修、技術教育専修、生活科学教育専修は各募集人員3人に対して、それぞれの専修において 4人が合格基準に達していたため、全員を合格とし、募集人員が超過した。
医学研究科 (修士課程)	①平成25年度から、毎年1回(5月~7月頃)本学学生及び社会人を対象に、本学大学会館にて医学研究科説明会及びオープンラボ(医学部各講座)を実施。平成28年度参加者6人のうち3人受験・入学。②平成26年度から、毎年12月頃に沖縄高等専門学校の学生を対象に、沖縄工業高等専門学校にて説明会を実施。平成27年度12人参加。 ③平成26年度から、県外の受験生も過去問を閲覧できるように、医学部ウェブサイトに掲載している。 ④平成28年12月に関東付近の大学生等を対象に、東京工業大学キャンパス・イノベーションセンターにて、医学研究科入試説明会・セミナーを実施。参加者4人のうち1人受験・入学。 ⑤平成29年1月に薬剤師会と歯科医師会を対象に沖縄県那覇市の会場にて説明会を実施。参加者15人のうち1人受験・入学。
人文社会科学研究科 (博士前期課程)	①毎年大学院入試説明会を行い、進学を促している。 ②総合社会システム専攻の経済システム教育領域では研究者養成コースに加え、組織内での様々な課題を分析するための手法を学べるように、平成27年度募集より政策評価実践コースを創設することにより、経済学専修コースと政策評価実践コースの2つのコースに分けた。その結果、政策評価実践コースについては入学者が4人増となり、新たなニーズを開拓でき、志願者や入学者を確保することができた。
理工学研究科環境建設工学専攻	①【入試の多様化】: 平成29年度入学者選抜から推薦特別選抜の定員を6人から12人に拡大し、一般選抜 (筆記型)も第1期と第2期と二度行い、入試の多様化を図った。その結果、平成28年度は0.70の定 員充足率だったが平成29年度は0.83に伸びた。 ②【試験問題の公開】: 過去問を閲覧できるよう取りまとめ、希望者には閲覧が可能なように対応している。
法務研究科	①【既修者コース (2年) の増設 (平成23年度~)】 未修者コース (3年) に加えて、平成23年度から既修者コース (2年) を増設。平成23年度及び平成27年度を除き、毎年1~3人の入学者を確保。 ②【乙方式入試 (一次審査:書面のみ・最終審査:受験者の居住する都道府県の県庁所在地での面接) の導入 (平成28年度入学者選抜~)】 甲方式入試に加えて、平成28年度入学者選抜から乙方式 (4日程・B日程) を導入。初年度の平成28年度入学者選抜は6人が受験し2人が合格、1人が入学し、一定の成果が得られた。平成29年度入学者選抜からは、出願期間を半年間に期間延長し毎月審査する方式に拡大。10月末時点で、1人が受験し1人が合格している。 ③【学部との連携強化による入学者の確保】 入学者の大半を自大学出身者が占めており、学部との連携を強化している。取組内容としては、TA制度及びチューター制度を活用した学部生の学修支援、法科大学院教員による法文学部の授業の提供がある。 ④【学内外での説明会の実施】 学内説明会に加えて、県外でも説明会を実施。
特別支援教育特別専攻科	特別支援教育を担う人材育成機能をより教育現場のニーズに沿ったものとするために、改組を検討中である。

(出典:学生部入試課作成資料)

【分析結果とその根拠理由】

学士課程の入学定員充足率は、全ての学部において適正な状況である。大学院課程はほとんどの研究科において適正な入学者数が確保されているが、医学研究科(修士課程)及び法務研究科では実入学者数と入学定員の間に乖離が認められるが、入学定員の見直しや説明会の充実を図るなど、改善に向けた取組を行っている。

また、特別支援教育特別専攻科については、地域ニーズに柔軟に対応できる代替機能を学士課程に位置付けることで定員枠を設定する必要がある専攻科を廃止する準備を開始するなど、国立大学に求められる機能を保持しながら定員充足率を確保する方策を検討している。

以上のことから、本観点を満たしていると判断する。

(2)優れた点及び改善を要する点

【優れた点】

- 各学部等の目的・特色や入学者受入れの方針に沿って、「求める学生」を受け入れるために多岐にわたる入学者選抜を設けており、留学生、社会人、編入学志願者を含め、多様な能力を有する学生を受け入れるよう選抜方法等の改善に努めている。
- 教育学部学校教育教員養成課程及び医学部医学科の推薦入試IIにおいて、地域指定枠等を設け、地域人材育成に貢献している。教育学部学校教育教員養成課程小学校教育コース教育実践学専修の地域指定枠での入学者7人中、沖縄県の公立学校教員として就職した5人は、出身地である「離島・僻地」を多く管轄する教育事務所管内の公立小学校で勤務している。医学部医学科の推薦入試IIでは、平成27年度入試(平成26年度実施)からは、地域枠2人に離島・北部枠3人の計5人の定員増を行うとともに、沖縄県から奨学金貸与決定を受け、奨学金を6年間給付するなど経済的支援を行っている。このことから、地域指定枠等による地域人材育成は当初の目的を達成している。

【改善を要する点】

○ 入学時の「学力」と入学後の「学力」との相関等の分析結果を各学部にフィードバックすることにより、 入学者選抜の改善に向けた取組を推進する必要がある。

基準5 教育内容及び方法

(1) 観点ごとの分析

<学士課程>

観点5-1-①: 教育課程の編成・実施方針(カリキュラム・ポリシー)が明確に定められているか。

【観点に係る状況】

他の国立大学とは異なった歴史を持つ本学では、沖縄をはじめ県外の学生、アジアを中心とした外国より留学生が集うなど多様な人材が集まる場所となっている。世界へ拓かれ、沖縄と世界の「津梁(架け橋)」となる人材を輩出できるよう学士としての質を保証するためのカリキュラムが「琉大グローバルシティズン・カリキュラム: University of the Ryukyus Global Citizen Curriculum」(以下、「URGCC」という。)である。本学では、平成23年3月に教育課程の編成・実施方針としてURGCC基本方針を策定し、その基本方針において、学士にふさわしい知識や能力をより一層身に付けさせるため、琉大版学士力として、7つの学習教育目標を全学の目標として定めている(資料5-1-1-1)。各学部においては、授与する学士の「専攻分野の名称」を踏まえつつ、学生及び教員組織が一体となった教育課程の単位として30の学士教育プログラムを設置し、URGCC学習教育目標及び各学士教育プログラムの教育目的に沿って、学位授与の方針を定め、学則第17条及び学則第17条の2に基づき、教育課程編成・実施の方針を明確に定めている(資料5-1-1-2~4)。また、卒業認定・学位授与の方針(ディプロマ・ポリシー)、教育課程編成・実施の方針(カリキュラム・ポリシー)及び入学者受入れの方針(アドミッション・ポリシー)の策定及び運用に関するガイドライン等(平成28年3月31日中央教育審議会大学分科会大学教育部会)を踏まえ、平成29年1月に全学の教育課程編成・実施の方針を制定した(資料5-1-1-5)。

資料 5-1-1-1: URGCC基本方針

- 1. URGCC 学習教育目標
 - 本学は、上記の目的を達成するため、URGCC 学習教育目標として次の7つを定める(別紙参照)。
 - ○自律性 ○社会性 ○地域・国際性 ○コミュニケーション・スキル ○情報リテラシー ○問題解決力 ○専門性
- 2. 学士教育プログラムごとの一貫教育
- (1) 各学部の学科等は、授与する学士の「専攻分野の名称」を踏まえつつ、学生及び教員組織が一体となった教育課程として、「学士教育プログラム」を構成する。
- (2) 学士教育プログラムでは、URGCC 学習教育目標と学士教育プログラムごとの学習教育目標との対応関係を整理する。
- (3) 学士教育プログラムでは、入学者受入れの方針(アドミッション・ポリシー)、教育課程の編成・実施方針(カリキュラム・ポリシー)、学位授与の方針(ディプロマ・ポリシー)に整合性・一貫性を持たせるよう、これらを体系的に整備する。 (別紙)

自分自身が掲げる目標の達成に向けて、自律的に学習し行動することができる。
市民として社会の規範やルールを理解し、倫理性を身につけ、多様な人々と協調・協働して行動できる。
地域の歴史と自然に学び、世界の平和及び人類と自然の共生に貢献することができる。
言語(日本語と外国語)とシンボルを用いてコミュニケーションを行い、自分の考えや意思を明確に表現
することができる。
幅広い分野の情報や知識を多様なチャンネルから収集し、適切に理解した上で取捨選択し、活用すること
ができる。
批判的・論理的に思考するとともに、これまでに獲得した知識や経験等を総合して問題を解決することが
できる。
専攻する学問分野における思考法、スキル、知識等を体系的に身につけ、活用することができる。

(出典:URGCC基本方針)

資料 5-1-1-2: 教育課程の編成方針

(教育課程の編成方針)

- 第17条 教育課程は、本学、学部及び学科又は課程等の教育上の目的を達成するために必要な授業科目を自ら開設し、体系的に編成するものとする。
- 2 教育課程の編成に当たっては、学部の専攻に係る専門の学芸を教授するとともに、幅広く深い教養及び総合的な判断力を培い、豊かな人間性を涵養するよう適切に配慮するものとする。

(出典:琉球大学学則)

資料 5-1-1-3: 琉球大学学士教育プログラム (平成 29 年度)

学部名	学士教育プログラムの名称	入学定員	学士の専攻分野の名称
	法学 学士教育プログラム	55	法学
	経済学 学士教育プログラム*	95	経済学
	政治・国際関係 学士教育プログラム	50	政策科学・国際関系論
	人間行動 学士教育プログラム	31	人文社会
法 文 学 部	社会学 学士教育プログラム	32	人文社会
	地理歴史人類学 学士教育プログラム	32	人文社会
	琉球アジア文化 学士教育プログラム	32	人文学
	英語文化 学士教育プログラム*	66	人文学
	ヨーロッパ文化 学士教育プログラム	12	人文学
観光産業科学部	観光学 学士教育プログラム	60	観光学
	経営学 学士教育プログラム*	80	経営学
教 育 学 部	学校教育 学士教育プログラム	140	教育学
	数理科学 学士教育プログラム	40	理学
	物理系 学士教育プログラム	40	理学
理 学 部	地学系 学士教育プログラム	25	理学
	化学系 学士教育プログラム	47	理学
	生物系 学士教育プログラム	48	理学
医 学 部	医学 学士教育プログラム	112	医学
	保健学 学士教育プログラム	60	保健学
	機械工学 学士教育プログラム		工学
	エネルギー環境工学 学士教育プログラム		工学
工 学 部	電気システム工学 学士教育プログラム		工学
	電子情報通信 学士教育プログラム	350	工学
	社会基盤デザイン 学士教育プログラム		工学
	建築学 学士教育プログラム		工学
	知能情報 学士教育プログラム		工学
	亜熱帯地域農学 学士教育プログラム	35	農学
農学部	亜熱帯農林環境科学 学士教育プログラム	35	農学
	地域農業工学 学士教育プログラム	25	農学
	亜熱帯生物資源科学 学士教育プログラム	45	農学

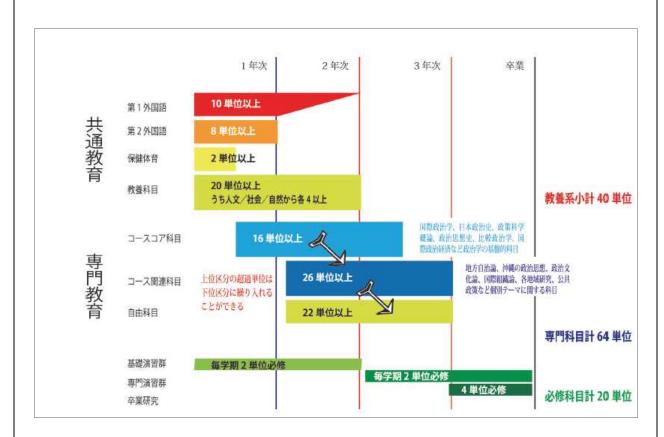
(出典:学生部教育支援課作成資料)

資料 5-1-1-4: 各学士教育プログラムの教育課程編成・実施の方針(例示:政治・国際関係学士教育プログラム、電気システム工学学士教育プログラム)

政治・国際関係 学士教育プログラム 教育課程編成・実施の方針(カリキュラムポリシー)

本専攻で学ぶことで、政治や国際関係の諸問題を、専門的・学際的な視点から分析できるようになります。そのため、履修モデルにしたがって政治学の理論的・実証的方法を学ぶほか、他専攻領域の基本科目も修得し学際的な視点を得ます。

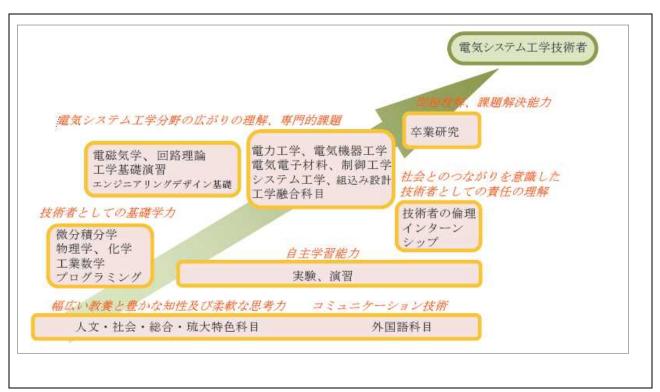
- (1) 入学から卒業まで少人数制の必修演習を履修し、情報の収集・処理能力を確実に身につけます。
- (2) コースコア科目から4 科目以上を履修し、政治学の基礎的専門性を身につけ、さらにコース関連科目で地域・政策・理論など、学生の関心にあわせた専門性を深め、学際性を広げます。
- (3) 卒業に際して必修である卒業研究を完成させます。講義科目の知識蓄積と演習科目での分析を有機的に結びつけ、自ら設定したテーマで二万四千字以上の卒業論文を執筆し、問題発見能力、課題解決方法の提案能力を完成させます。



電気システム工学 学士教育プログラム 教育課程編成・実施の方針(カリキュラムポリシー)

本プログラムでは、入学から卒業まで各教員(指導教員)の指導をきめ細かく受けることにより学科の学習・教育目標を達成するための学習プログラムを段階的に履修していきます。

- (1) 初年次では電気電子工学分野の技術者としての基礎学力の修得から始まり、電気システム工学分野の広がりを理解すると共に、興味深い分野を特化しながら専門的な課題に取り組む素地の獲得を目指します。
- (2) 高年次では実験や演習を通して養う自主学習能力や技術者としての倫理観を修得し、最終的には卒業研究を通して技術者には欠かせない問題解決能力の獲得を目指します。
- (3) 幅広い教養を身につけるための人文・社会科学や国際的なコミュニケーション能力の向上のための外国語ならびに工学における他分野の知識を修得し、国際的に活躍できる電気システム工学野の技術者として成長できます。



※他の学士教育プログラムについては、出典を参照のこと。

(出典: URGCC 琉球大学学士教育プログラム(平成 29 年度)、http://w3. u-ryukyu. ac. jp/daikyo-c/_src/sc1443/8AAE90AC94C5pdf0323. pdf)

資料 5-1-1-5: 琉球大学教育課程編成・実施の方針

■ 琉球大学教育課程編成・実施の方針(カリキュラム・ポリシー)

琉球大学は、学位授与の方針(ディプロマ・ポリシー)に掲げた人材育成の目標を達成するため、以下に示す方針に基づいて4(6)年間一貫した教育課程を編成・実施します。

- 1. 各学部・学科等は、授与する学士の専攻分野を踏まえた教育組織として「学士教育プログラム」を構成します。
- 2. 学士教育プログラムでは、URGCC(琉大グローバルシティズン・カリキュラム)及び各プログラムの学習教育目標に基づき、体系的なカリキュラムを提供します。
- 3. 21世紀型市民として地域及び国際社会において自ら問題を見出し、多様な人々と協調・協働しながら解決方法を探求する学習能力を養うために、学生が主体となる実践性のある教育を行います。
- 4. 学士教育プログラムでは、シラバスにおいて授業内容と方法、達成目標、評価基準と評価方法を明確に提示するとともに、4(6)年間の学習成果を総合的に評価し、教育の質保証の継続的改善に取り組みます。

(出典:本学公式ウェブサイト、http://www.u-ryukyu.ac.jp/univ_info/three_policy/curriculum_policy.html)

【分析結果とその根拠理由】

学則に定めた教育課程の編成方針と編成方法等及びURGCCの7つの学習教育目標に基づき、学士教育プログラムごとに教育課程編成・実施の方針を明確に定めている。また、全学の教育課程編成・実施の方針を定めている。

以上のことから、本観点を満たしていると判断する。

観点5-1-②: 教育課程の編成・実施方針に基づいて、教育課程が体系的に編成されており、その内容、 水準が授与される学位名において適切なものになっているか。

【観点に係る状況】

本学の教育課程は、本学の学則第17条の2、学則第18条、観点5-1-①で示したURGCCの7つの学習教育目標及び全学の教育課程編成・実施の方針に基づいて、共通教育、専門基礎教育及び専門教育の科目群を編成している(資料5-1-1-1(前掲)、資料5-1-2-1~2)。各教育課程では、共通教育と専門教育を学士課程の教育の柱として位置付け、共通教育等科目(共通教育及び専門基礎教育)と専門科目(専門教育)を関連付け、カリキュラムマップ及び科目番号を活用し、4年間又は6年間にわたる一貫教育を実施している(資料5-1-2-3)。例えば、英語文化学士教育プログラムにおいては、1年次から履修する共通教育等科目と、4年間を通じて履修する専門基礎科目(必修)に加え、2年次から導入される専門選択科目との連携によってより高度な語学・文化学習へと移行する段階的なカリキュラムが組まれている。また、医学部医学科の専門教育科目においては、医学教育モデル・コア・カリキュラムを踏まえ、グローバルスタンダードに準拠した基礎医学から臨床医学への体系的な科目配置を行っている(資料5-1-2-4)。

共通教育は、共通教育科目と専門基礎科目で構成している。共通教育科目は、教養領域、総合領域及び基幹領域に区分しており、各領域の目的を設定し、それぞれの目的を反映させた特色ある授業科目を提供している。専門基礎科目は、先修科目と転換科目からなり、理科系の専門教育を学修する上で必要な科目を配置・提供している(資料 5-1-2-5)。専門科目においては、URGCCの7つの学習教育目標と各学士教育プログラム目標の対応関係を明示することによって、共通教育科目と合わせてURGCCの7つの学習教育目標に基づく琉大版学士力の養成を保証している(資料 5-1-2-6)。各学士教育プログラムの卒業必要単位は、これらの科目群に基づき、共通教育等科目及び専門科目を合計して124単位以上(医学部医学科を除く。)であり、学士課程において授与される学位には、専門分野に応じて、法学、経済学、政策科学・国際関係、人文社会、人文学、観光学、経営学、教育学、理学、医学、保健学、工学、農学の名称を付記している(資料 5-1-2-7)。なお、共通教育科目の必要単位数に対する割合は共通教育等履修規程を基盤として、専門職養成を主とする教育学部(20単位)、医学部医学科(26単位)および医学部保健学科看護学コース(28単位)は琉大版学士力の養成を保証しつつ主体的編成を行っている(資料 5-1-2-8)。

また、各学部・学科の教育課程は、学部規程に基づき、授業科目を必修科目、選択科目、自由科目などに区分している(資料 5-1-2-9)。これらの区分に沿って基礎的な知識の習得から発展的な内容へと段階的に学習できるよう科目を配分し、全体としての体系性を確保している。

資料 5-1-2-1: 授業科目の区分

(授業科目の区分)

第18条 授業科目は、その内容により共通教育、専門基礎教育及び専門教育の科目群に分ける。

(出典:琉球大学学則)

資料 5-1-2-2: 授業科目区分の編成

	共通教育等	教養領域	人文系科目、社会系科目、自然系科目、健康運動系科目
共通教育等		総合領域	総合科目(一般総合科目。高年次総合科目)、琉大特色・地域創生科目、キャリア
			関係科目
		基幹領域	情報関係科目、外国語科目
	専門基礎教育	専門基礎科	
専門教育専門		専門科目	

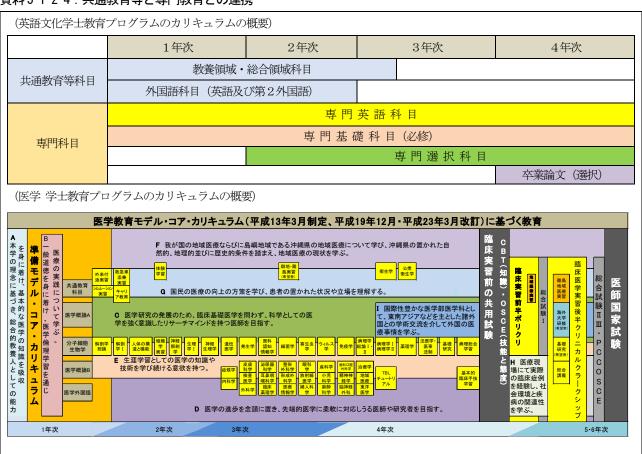
(出典:平成29年度 学生生活の手引き)

資料 5-1-2-3: 各学士教育プログラムのカリキュラムマップ

http://w3.u-ryukyu.ac.jp/daikyo-c/urgcc/urgcc_program/qa_program.html

(出典:全学学士教育プログラム委員会資料)

資料 5-1-2-4: 共通教育等と専門教育との連携



(出典: URGC C 琉球大学学士教育プログラム (平成29年度)、

http://w3.u-ryukyu.ac.jp/daikyo-c/_src/sc1443/8AAE90AC94C5pdf0323.pdf)

資料 5-1-2-5: 共通教育の提供科目、目的及び特徴

×	分	目的	提供科目	提供科目等の特徴
	教養領域	人文、社会、自然の3つの系内にある諸科学の内容や特有な課題に通じ、問題解決に必要な固有の知識や方法を身につけ、それらを現代的状況へ応用する能力を養うことを目的としている。	健康運動系科目 人文系科目 社会系科目 自然系科目	この領域の授業科目は、現代的な状況や問題、個々の学生の興味・ 態度に配慮して、テーマや内容に基づいて設定されている。健康 運動系科目では、理論や実技を有機的に結合した授業科目や、学 生の興味・関心に応じた種目別の多様な実技科目を提供してい る。
共通	総合領	重層的で複雑に組み合った現代的な問題を解決するに当たって、多角的に分析しつつ、総合的に判断できるための基準	総合科目	総合科目は、一般総合科目と高学年次総合科目からなる。高学年 次総合科目は、総合科目の中でも特に高学年次生の知的・精神的 発達に応じた内容を持ち、全学の複数教員の担当によって提供さ れる科目であり、高学年次になって初めて履修することが可能と なる。一般総合科目は、高学年次総合科目以外の科目を意味し、 就職活動支援科目として「キャリア形成入門」等を開講している。
教育	教	ででは、 を	琉大特色・地域 創生科目	沖縄県の特異な歴史的・文化的風土と自然環境、そしてそこで生まれ育った本学の建学の理念に焦点を当てて、授業科目の内容を編成しており、「近代沖縄の社会と表現」、「沖縄のサンゴ礁」、「琉球の地理」等を開講している。
	基幹領域	どのような学問領域を専攻しようとも、その基礎や土台をなす知識や技能が必要不可欠であり、このような能力を養うの	外国語科目	英語、ドイツ語、フランス語、スペイン語、ラテン語、ギリシャ語及びロシア語、中国語、朝鮮語、タイ語、ベトナム語及びインドネシア語(夜間主コースのみ)が開講されている。英語科目では基礎的な学習を要する部分を終了した後に、専門教育に対応したスキル別科目を提供し、学習意欲の向上と専門教育とのつながりを持たせるよう工夫されている。
		が、基幹科目の目的である。	情報関係科目	情報関係科目は、あらゆる学問の基礎となる情報処理能力と日本 語表現能力を訓練するために、専門科目を履修する前に、受講が 望ましい。
基	専門基礎	専門基礎科目は、理科系の専門教育を履修するための基礎を	先修科目	先修科目は、専門を学ぶ前に大学で学ぶべき理科系教養科目で、 数学、物理学、化学、生物学等の科目から構成されている。
礎教育	礎科目	培うことが目的であり、教養教育というよりは、むしろ専門教育を履修する上で基礎と成る内容を含む科目の提供となる。	転換科目	転換科目は、高校と大学の橋渡しをよりスムーズに行う目的で数学、物理、化学の分野で開講され、高校教育の補完科目として位置づけられている。

(出典:学生部教育支援課作成資料)

資料 5-1-2-6: URGCCマトリクス例示(保健学 学士教育プログラム)

士教	育プログラム学習教育目標とURGCC	学習教育目標との	対応関係表			学士教育プログラム			
	URGCO学習教育目標	自律性 自分自身が携げる目標の 達成に向けて、自律的に学 習し行動することができる。	社会性 市民として社会の携範や ルールを理解し、機関性を 身につけ、多様な人々と協 課・協働して行動できる。	地域・国際性 地域の歴史と自然に学び、 世界の平和及び人類と自然 の共生に貢献することができる。	コミュニケー ション・スキル 貴語(日本語と外属語)とシ ンボルを用いてコミュニケー シェンを行い、自分の考えや 意思を開発に表現すること ができる。	情報リテラシー 様広い分野の情報や加葉を 多様なチャンネルから収集 法選択し、活用することがで きる。	とともに、これまでに獲得し た知識や経験等を総合して	専門性 専攻する学問分野にお 思考法、スキル・知識等 体系的に身につけ、活所 ることができる。	
	生命を尊重し、豊かな人間性を備えた看護専門職と しての知識・技術および態度を習得します。		0	2	0	0		0	
			連があるとして、〇印を付けた 「深く考える力と、基礎学力と	:理由) コミュニケーションスキルを身に	こつけ、看護専門職として対応	できる基礎的能力の習得を	1指しているため。		
看護学コ	保備学を基盤とした看護実践能力を習得します。	0		10			0	0	
			達があるとして、〇印を付けた ている問題に対して適切な単	・理由) 「断をし、専門的な技術によっ	て対処する能力の習得を目指	しているため。専門職業人と	でキャリア形成に向けて自作	的に学習し行動できる動	
	保健医療福祉の専門職者と連携・協働し、社会に貢献できる専門能力を習得します。		0		0	0			
			達があるとして、〇印を付けたいて、情報を収集分析し、多様	・理由) 数職種の人々とコミュニケー	ションしながら、社会のために	それらの資源を有効に活用す	る能力の管導を目指している	Srieb.	
	社会の変化や医療の高度化、多様化に対応できる 柔軟な思考力と自主性を身につけます。	0				0	0		
1	本数なのものと日本正とがにつけます。		裏があるとして、〇印を付けた	:理由) 変化する社会や悪療技術につ					
^	籍外国との学際的交流を通して、グルーバルな視点での看護活動を学びます。	これまでの知識で無難に	日上的に収集した時代例で	0	0	の元辰になり配じ並がと考れ	DIT SCENIES CONSIDER		
		(UROSO学習教育目標と関連があるとして、〇四を付けた現由) 諸外国の研究者と学術文章を認める中で、沖縄集の置かれた自然的、地理的及び歴史的特性をみまえ、島嶼環境に由来する困難な地域保護原像の充実や地域特性に推ざした保険・原像の課題解決 のできる最かる場合に対くことを目指しているため。							
	保健学を基盤とした研究能力を習得します。	0	0	0	0	0	0	0	
		(URGCC学習教育目標と関 養護職として、現場におけ	連があるとして、O印を付けた る保健医療問題に主体的に	□理由) なり組み、問題を解決する能力	の習得を目指しているため。	37			
-	臨床検査の専門家に必要な医学知識・医療技術を 習得します。	0				Ì	0	0	
	100000	(URGOC学習教育目標と関 目標の機能は専門的な知	達があるとして、〇印を付けた 競歩習得することであるが、6	- 理由) ○理由) ○概を修得する通程で、自ら学	書することや、修得した知識 !	 4.とに、臨床的な問題を解決	することも、学習目標に含ま	れているから。	
	病因を解明するために有用な関連科学分野の知 2章・技術を習得します。			Ī		0	0	0	
	金 技術を目得します。	(URGCC学習教育目標と関 余数の可能や衆国経知の	連があるとして、〇印を付けた	□理由) 繋が必要である。そのうえで、	松田ナスを開稿人用2011年	Control Control Control	0#####################################	HITTIEME	
	臨床検査技師として、地域における保健医療問題の	NOVER I SIGNATIV	0		0	0	0	L104911'0;	
検	解決のための即応力を習得します。		連があるとして、O印を付けた 合的な能力を基盤とするものな	○項由) こので、本来すべての欄に。○	を入れたいところであるが、自	様性、専門性については主に		】 とにしているので、それの	
査学	医療・健康関連分野で幅広く活躍するために医学知 識・医療技術を生かした水学展開力を身につけま	O				0	0	0	
7	7.	(URGOO学習教育目標と関 このコースは、臨床検査技	達があるとして、〇印を付けた 経養成を基礎としたカリキュ	と理由) ラムになっているが、この通程	で修得した飲力や知識は、臨	家権を技能以外の推議でもま	様であるから		
ース	医療の現場に求められるコミュニケーションカと協願 性を身につけます。		0		0				
	MARINE - 1871	(URDOC学業務育目標と関連があるとして、〇印を付けた期由) 医療現場は、他機構の人々が協動している。この学習目標は、その中でスムーズに仕事を進めるために、基本的に社会人としての行動ができ、そのうえで専門的な意思疎通ができるようになることを目指 しているから							
	グローバル時代の医療人に要求される語学力やIT を活用した情報収集・発信力を管得します。		Đ	0	0	0		ľ	
	SAME AND AND ADDRESS OF THE PARTY OF THE PAR	(URGOC学習教育目標と関 世界で活動するために必り	連があるとして、〇印を付けた 要な、知識や能力の修得する	と理由) ことを目標としているから			15	1	
	社会人として、また医療分野のリーダーとして必要な 見鑑や数量を身につけます。		0	0	0	0		0	
	20mm 1 20mm 2 27 1 27 1 27 1		連があるとして、〇印を付けた		AUTO STATE OF THE AUTO OF	barrens de la servicio de la companya del companya della companya	- A maior A		

(出典:全学学士教育プログラム委員会資料、 http://w3.u-ryukyu.ac.jp/daikyo-c/urgcc/urgcc_program/qa_program.html)

資料 5-1-2-7: 学部・学科の卒業要件における必要単位数及び学士の専攻分野の名称

学部	学科・課程	共通教育等科目 (単位)	専門科目 (単位)	合計 必要単位数	学士の専門 分野の名称
	総合社会システム学科	40 単位	84 単位	124 単位	法学、経済学、政 策科学・国際関係 論
法文学部	人間科学科	40 単位	84 単位	124 単位	
IZZTIP	人間科学科(地理学・歴史学・人類学コース)	32 単位	92 単位	124 単位	人文社会
	国際言語文化学科	40 単位	84 単位	124 単位	人文学
	観光科学科	40 単位	84 単位	124 単位	観光学
観光産業	産業経営学科(昼間主コース)	32 単位	92 単位	124 単位	
科学部	産業経営学科(夜間主コース)	40 単位	84 単位	124 単位	経営学
教育学部	学校教育教員養成課程	20 単位	104 単位	124 単位	
	数学教育専修	22 単位	102 単位	124 単位	教育学
秋月子即	技術教育専修	24 単位	100 単位	124 単位	秋月子

		数理科学科	34 単位以上	90 単位以上	124 単位以上		
理学部	物質	[地球科学科(物理系)	45 単位以上	78 単位以上	124 単位以上		
	物質	[地球科学科(地学系)	45 単位以上	79 単位以上	124 単位以上	理学	
		海洋自然科学科	46 単位以上	78 単位以上	124 単位以上		
77 2247		医学科	26 単位	6 単位 4,845 時間	32 単位 4,845 時間	医学	
医学部	保健学科	看護学コース	28 単位以上	98 単位以上	126 単位以上	/□ / ; †, \\	
		検査技術学コース	33 単位以上	93 単位以上	126 単位以上	保健学	
		機械工学コース	41 単位以上	89 単位以上	130 単位以上		
		エネルギー環境工学コース	44 単位以上	86 単位以上	130 単位以上		
		電気システム工学コース	40 単位以上	90 単位以上	130 単位以上		
工学部	工学科	電子情報通信コース	40 単位以上	90 単位以上	130 単位以上	工学	
		社会基盤デザインコース	34 単位以上	96 単位以上	130 単位以上		
		建築学コース	38 単位以上	92 単位以上	130 単位以上		
		知能情報コース	38 単位以上	92 単位以上	130 単位以上		
	į	正熱帯地域農学科	44 単位以上	82 単位以上	126 単位以上		
	亜	熱帯農林環境科学科	44 単位以上	82 単位以上	126 単位以上		
農学部		地域農業工学科	46 単位以上	80 単位以上	126 単位以上	農学	
		熱帯生物資源科学科 建康栄養科学コース	46 単位以上 38 単位以上	80 単位以上 88 単位以上	126 単位以上 126 単位以上		

⁽注) 医学部医学科の専門教育は主として時間制のため、専門科目及び卒業要件には単位数と時間数を併記。

(出典:平成29年度学生便覧及び琉球大学学位規則)

資料 5-1-2-8: 共通教育等科目の区分等を定めた規則

(履修基準)

第4条 各学科、課程等の共通教育の履修基準は、次に示す基準以上で定めなければならない。

- (1) 人文系科目, 社会系科目, 自然系科目, 健康運動系科目, 総合科目, 琉大特色・地域創生科目, キャリア関係科目及び情報関係科目の授業科目から 1 4 単位
- (2) 外国語科目
 - ア 1つの外国語の場合には、6単位
 - イ 2つの外国語の場合には、各々4単位の計8単位

(出典:琉球大学共通教育等履修規程)

資料 5-1-2-9:授業科目の区分等を定めた規則の事例(法文学部・教育学部・農学部)

法文学部規程	(授業科目の区分, 履修方法等) 第8条 専門教育の授業科目を必修科目, 選択科目及び自由科目に分ける。
教育学部規程	(専門教育の授業科目の区分、種類等) 第7条 専門教育の授業科目の区分は、必修科目、選択科目及び自由科目とする。 2 専門科目は、教職専門科目、教科専門科目、「教科又は教職専門科目」及び特別支援教育専門科目に分ける。
農学部規程	(専門教育の授業科目の区分,種類等) 第10条 専門教育の授業科目を必修科目,選択必修科目,選択科目及び自由科目に分ける。

(出典:法文学部、教育学部、農学部の学部規程)

【分析結果とその根拠理由】

URGCCの7つの学習教育目標及び教育課程編成・実施の方針に基づき、共通教育及び専門教育における授業科目を適切に配置している。また、4年間又は6年間一貫教育の下、カリキュラムマップや科目番号を活用し、それぞれの科目区分の中で必修科目、選択科目を適切に配置し、段階的、発展的な学業の進展が可能となるように教育課程を体系的に編成している。さらに、各学士教育プログラムの学習教育目標や授与される学位に沿ったものとなっている。

以上のことから、本観点を満たしていると判断する。

観点5-1-③: 教育課程の編成又は授業科目の内容において、学生の多様なニーズ、学術の発展動向、社会からの要請等に配慮しているか。

【観点に係る状況】

本学では、学生の多様なニーズ及び社会からの要請等に対応した各種の取組を教育課程の編成や授業科目の内容に反映させている。社会からの要請に応えるため、共通教育等科目の総合領域において、学生の職業意識の啓発を行うキャリア教育関係科目を開設し、インターンシップ等の単位認定を実施している(資料 5-1-3-1~2)。さらに、授業担当者は研究活動を通じて、教育目的の実現に必要な知見の水準を確保し、学術の発展動向や研究成果を授業目的にふさわしい形で授業に反映させている(資料 5-1-3-3)。

一方、本学では、複数の教育改善・人材育成への取組が文部科学省大学教育改革支援プログラム等に採択されている(資料 5-1-3-4、別添資料 5-1-3-1)。平成 26 年度大学改革推進等補助金「産業界のニーズに対応した教育改善・充実体制整備事業【テーマ B】インターンシップ等の取組拡大」において、「うりずんプロジェクト~「沖縄型」インターンシップの展開~」が採択され、2年間で延べ約250人の学生に、県内企業でのインターンシップを提供した。平成28~29年度には、沖縄総合事務局における地域中小企業・小規模事業者の人材確保支援等事業「うりずんプロジェクト」、「うりずん+(プラス)」として継続実施しており、学生の職業体験機会の多面化に努めている(資料5-1-3-4~5)。

平成25年度に「ちゅら島の未来を創る知の津梁(かけ橋)」が文部科学省のCOC事業「地(知)の拠点整備事業」の補助事業に採択され、地域ニーズに沿って、琉大サテライトの設置(3年間で9か所)やICTを活用した学習環境の整備、コンテンツの作成により、学生・地域住民・教員参加型による講座等の充実・強化を図っており、平成27年度文部科学省補助事業「地の拠点大学による地方創生事業」(COC+事業)において、「新たな地域社会を創造する「未来叶い(ミライカナイ)」プロジェクト」が採択され、本学の学部を横断する全学的取組に加えて、沖縄北部地域にある名桜大学、地域の自治体や企業、NPOや中間支援組織等と連携し、地域が抱える課題(ニーズ)を解決するため、地域の課題と大学の資源(シーズ)のマッチングに基づく産・学・公・官の協働により、新産業・雇用創出等に資する具体的な地域定着・還元型の教育・研究・社会貢献事業を実施している(資料5-1-3-4、資料5-1-3-6)。

各学部における教育改革支援プログラムについては、医学部医学科において、平成24年度に「グローバルな医学教育認証に対応した診療参加型臨床実習の充実「グローバル&ローカル対応琉大ポリクリ方式」が文部科学省の「基礎・臨床を両輪とした医学教育改革によるグローバルな医師養成事業」に採択され、新たな診療参加型臨床実習モデル(ポリクリ琉大方式)を構築し、(1)クラークシップ(臨床参加型実習)の実質化、(2)72週間の実習時間確保、(3)県内外の先進的リソースの取り込み(県立中部病院やハワイ大学等)、(4)地域・離島医

療の充実に繋がる教育(離島病院でこそ、救急・プライマリケア・総合診療の学びに優れる)を実現させた(資料 5-1-3-4、資料 5-1-3-7)。

観光産業科学部においては、「沖縄21世紀ビジョンを担うグローカルサービス経営人材の育成」が経済産業省の「産学連携サービス経営人材育成事業」に平成27年度から3年連続で採択され、サービス産業強化策として産学官連携による実践的な教育を実施した。観光及び物流産業等のサービス経営人材を育成するため、平成28年度には、9つのプログラムを開発し、420人が受講した。平成29年度は、4つの新規プログラムを加え、合計11プログラム(宿泊・飲食・物流・交通・通訳・MICE・旅行・スポーツ・グローカル経営・サービスマネジメント・ビッグデータ活用)を提供している。また、平成29年度から、商品開発とweb開発を行うインターンシップ特別コースを設置しており、5人が受講している(資料5-1-3-4、資料5-1-3-8)。

さらに、地域の維持・発展に対して主体的かつ能動的に貢献することのできる人材を育成するため、既存の日本語教育副専攻、総合環境学副専攻、琉球学副専攻に加え、平成29年度に地域創生副専攻を新設し、副専攻を充実させた(資料5-1-3-9)。また、社会のニーズに対応した実践的な能力を育成する寄付講義を提供している(資料5-1-3-10)。

また、グローバル教育支援機構では、沖縄県内の高校生を対象に正規授業を公開授業として実施し(平成28年度受講者数43人)、地域連携推進機構では、一般市民を対象に正規授業を公開授業(平成28年度受講者数348人)として提供している。

さらに、専門教育の授業科目を必修科目、選択科目及び自由科目に分けており、他学部や他学科の提供科目を自由科目として卒業要件の単位に含めことができる(資料 5-1-3-11)。他学部の科目に興味・関心がある学生は、他学部の授業科目を受講可能であり、例えば、平成 28 年度前学期を見ると、多くの学生が自学部以外の専門科目を受講している(資料 5-1-3-12)。その中でも教職課程を有する法文学部、理学部の学生は、教育学部の提供する教職専門科目を延べ 1,728 人が受講している。また、法文学部と観光産業科学部の学生は、お互いの学部専門科目を合わせて延べ 486 人が受講している。

入学後の学生のニーズに配慮するため、各学部は、学則に基づき、転学部・転学科制度を実施しており、平成28年度は、21人の学生を転学部・転学科で受け入れた(資料5-1-3-13)。同時に本学では、本学の学士力養成に沿った学生の受け入れを多面的に推進するため、特別編入学制度を設け、法文学部、工学部の全学科及び観光産業科学部産業経営学科、医学部医学科、農学部亜熱帯生物資源科学科で、3年次特別編入(医学科は2年次)の定員を確保して学生を毎年度受け入れている(資料5-1-3-14)。当該学部においては、学部規程等に既履修科目の単位認定を定め、年次指導教員が編入学生に対して履修指導を行っている。そのほか、国内外の大学との単位互換協定に基づく単位認定を行い、学生が履修可能な科目の拡大を図っている(資料5-1-3-15)。

資料 5-1-3-1: 主なキャリア関係教育科目

領域	科	目	科目番号	授業科目	単位	備考
総	総	+	C11	キャリア形成入		「知識を伸ばす」以上に「意識を変える」ことに重点を置き、琉球大学
合	合	ヤ		門	2	で独自に開発した「(*)CIS 行動学」を中心に授業を行う。 (*)CIS=
領	科	IJ				Communication, Imaginationand Sense」の意。
域	目	ア	C12	キャリアデザイ		本学の女性研究者や、企業や自治体、NGO・NPO等、諸分野で活躍
		関		ンとジェンダー	2	する女性をロールモデルとして講師に迎え、自らのキャリアデザイン等
		係				について考える。
		科	C21	若者の雇用環境		学内外の招聘講師の講話から、現在の若者を取り巻く雇用環境の変化
		目			2	や、社会人として必要な能力の理解をし、自らの卒業後の職業観・人生
						観のヒントとする。
			C23	海外職場体験	9	海外での職場体験や人的交流体験を通して、国際感覚を身につけること
					2	により海外への就職機会の拡大や社会貢献の意識向上に繋げる。

(出典:平成29年度学生便覧)

資料 5-1-3-2: インターンシップを含む主な授業科目実施状況(平成27年度)

学部名	授業科目名	単位数	必修選択	国内·海外	人数	期間
法文学部	相談援助実習 I	2	必修	国内	11	2週間~3週間
法文学部	博物館実習Ⅱ	2	選択	国内	20	1週間~2週間
観光産業科学部	インターンシップ	2	選択	国内	41	1週間~2週間
理学部	博物館実習 I	2	選択	国内	29	1週間~2週間未満
理学部	分析化学特別実習	2	選択	国内	16	2日~1週間未満
工学部	土木現業実習I	2	選択	国内	13	1週間~2週間未満
工学部	建築現業実習I	2	選択	国内	6	1週間~2週間未満
工学部	現業実習 I	1	選択	国内	16	1週間~2週間未満
工学部	インターンシップ I	1	選択	国内	15	1週間~2週間未満
工学部	インターンシップ II	1	選択	海外	1	1週間~2週間未満
農学部	キャリア実習	1	選択	国内	45	1週間~2週間未満
農学部	キャリア実習	1	選択	海外	3	2週間~3週間未満
農学部	博物館実習II	2	選択	国内	4	1週間~2週間未満

(出典:学生部学生支援課作成資料)

資料 5-1-3-3: 学術の発展動向を反映させた授業科目の事例

学部	授業科目名	担当者	研究成果や学問の進展の授業への反映	基礎となる 研究分野
法文学 部	応用労働法	戸谷義治	トピックごとに学説史の紹介と比較的検討を行いながら、日本の労働法理論の特徴と現在の変容を概観することを目指す。	法学 労働法
観光産 業科学 部	環境教育論	大島順子	本授業は、環境を広義にとらえ、環境を取り巻く様々な問題や課題を関係性という"つながり"で考えることができる理解力と、多様なアプローチから環境問題の解決策を探り実践していくことのできる行動力を養うことを目的としています。また、観光という現象を取り巻く様々な社会問題と地球規模の環境問題との深いつながりから環境教育の役割を考察していきます。	環境教育学
教育学 部	複式学級授業 論	吉田安規良 山口剛史	琉球大学・鹿児島大学・長崎大学連携事業の成果を反映した複式学 級での学習指導・学級経営を講義している。	教育方法学・ 教育経営学
理学部	代数学特論	木本一史 前田髙士	組み合せ論、表現論の主たる研究テーマである対象関数についての 基本的な事柄を最近の動向を交えながら解説を行っている。	表現論、組み合せ論
	医科学研究	研究指導 教員	生命科学や医療技術の成果を生涯を通じて学び、病因や病態、基礎 的課題を解明するなどの医学研究マインドを涵養する。分析的およ び批判的思考を含む科学的手法の原理を理解する。医科学研究の手 法を実践し研究成果を発表することで、研究への興味や意欲を昂揚 する。	基礎医学 臨床医学
医学部	臨床血液学	福島卓也、 宮良恵美	ヒト造血システムにおける構成細胞群の産生と増殖、作用機序につて学び、その上で主な造血疾患の病因・病態、さらに診断と治療についても理解を深める。また血小板と凝固・線溶機能による止血機構とその破綻である出血傾向について理解する。さらに最新の造血幹細胞研究や白血病の分類法について紹介し、学生の勉学意欲を喚起する。	血液免疫 検査学

工 学 部	電磁波工学	齋藤将人	限られた資源である周波数を有効利用しながら、無線通信 (携帯電話や無線 LAN) の大容量化、高品質化を実現する無線通信システムやアンテナに関する研究を行っている。授業では、周波数割当の実態を調査する課題等を通して、周波数割当が年々変化していることや、周波数資源の重要性について講義している。	電磁気学 通信工学
農学部	キャリアディ ベロップメン ト	内藤重之 (代表)	自らの将来について真剣に考え、行動を起こせるようになるための 授業。社会情勢を客観的にとらえるための、考える能力、話し合う 能力などについてワーク形式を通して身に付ける。また、自分を知 る活動を通し、自立したキャリア観を育成する。また、社会人など の職場体験談を聴き、社会における職業に対する考え方、専門性が 社会に持つ意味と重要性について議論する。授業は数名の担当教員 や外部講師が分担して進める。この科目は農学部で提供する学士教 育プログラムにおける「豊かな創造力と応用力を持ち、国際性を兼 ね備え、地域社会及び国際社会で活躍できる人材の育成」を掲げた 教育目標全般を達成するための授業であり、全学科のすべての学習 目標に直接的、間接的に関連した授業である。	農学部 全学科

(出典:学生便覧及び各部局作成資料)

資料 5-1-3-4: 文部科学省に採用された大学教育改革支援プログラム等の実施状況及び効果

1	選定年度	平成 24 年度	実施部局	医学部									
	プログラム名	基礎・臨床を両輪とした医学教育改革によ	るグローバル	な医師養成事業採択プログラム									
	取組名称等	グローバルな医学教育認証に対応した診療	参加型臨床実	習の充実「グローバル&ローカル対応琉大ポリク									
		リ方式」											
	実施概要	附属病院が島嶼にあり、アジアへの入り口	に位置する琉	球大学では、これらが強みとなるように学習・研									
		究環境の改革を開始している。臨床実習に	関しては、										
		①クラークシップの実質化、											
		②72 週間の実習時間確保、											
		③県内外の先進的リソースの取り込み(県											
				、救急・プライマリケア・総合診療の学びに優れ									
			る)を実現させる。①のために関係者(医師、研修医、高学年学生、看護師等)へのFDの実施に加え、医										
		療安全と学生の意欲向上のため、シミュレーション教育と臨床倫理教育を充実させる(それぞれ専任教育											
		担当者を配置済み)。②は本年度から作業工程が開始された。①~④のために、実習体制の調整・支援・評											
		1		(仮称)を新設し、専任教員・事務員を配置する。									
	-1-1 TT belo	④のために教員による定期的巡回指導やW											
	効果等	1		床実習支援センターを設立し、そこを中心にカリ									
				漸次延長、海外実習及び地域実習の拡大を行って									
		いる。取組状況はほぼ順調に実施できてい		 域病院を含む学外関連病院との連携強化、沖縄県									
		1 4 2 1 3 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1		300円で 百00子が関連物元との連携によるシミュレー コレーションセンターとの連携によるシミュレー									
				ドラフト会議」による学習効果の促進等を継続的									
		に推進し、本学を中心とした沖縄県の臨床											
(2)	選定年度	平成 26 年度		グローバル教育支援機構キャリア支援部門									
	プログラム名	「産業界のニーズに対応した教育改善・充		業【テーマB】インターンシップ等の取組拡大」									
	取組名称等	うりずんプロジェクト~「沖縄型」インタ	ーンシップの	展開~									
	実施概要	沖縄県内の就業問題、すなわち、有効求	人倍率が低く	雇用吸収力が弱いにもかかわらず、多くの学生が									
		県内での就職を望んでいるという問題、失	業率が全国ワ	ーストワンであるという問題などの解消のため、									
		沖縄の基幹産業であり特区に象徴される観	光産業及び I	T産業、「健康」・「安全」として定評のある県産									
		品の生産、米国系会員企業を擁する団体で	ある「在沖米	国商工会議所」を構成する産業など、「沖縄らし									
		さ」を活かした産業界と連携し、琉球大学	を幹事校とし	て、沖縄県大学就職指導研究協議会傘下の普通学									
				シップの機会の提供を行う体制を確立するもので									
		1		過程として、入学から卒業までのキャリア教育の									
				社会人基礎力」を獲得して卒業後各界で活躍でき									
		るための教育プログラムを確立するための	推進組織を確	立する事業である。									

	効果等	たインターンシップ推進組織が整備されて う厳しい状況にあった沖縄県において、 意義は大きい。本事業は、離島を含む地域 した。また、幹事校がリーダーシップを発	ておらず、大学毎 事業を通じて大学 或全体を対象とし 揮し、在沖米国帝 5実施された。ま	企業でのインターンシップを提供した。統一し、学部毎にインターンシップが実施されるとい等と産業界が連携する体制が構築されたことの、最終的に地域内の全ての高等教育機関が参加に会議所との連携や、英語を活用したインターた、体系的な「専門人材養成テキスト」等、今る。							
3	選定年度	平成 24 年度	実施部局	CC 推進本部							
	プログラム名	地(知)の拠点整備事業									
	取組名称等	ちゅら島の未来を創る知の津梁(かけ橋)	ちゅら島の未来を創る知の津梁(かけ橋)								
	実施概要		7,717.477.40								
	効果等	島嶼地域固有の課題である空間的・時間的・経済的制約による人材育成の困難さを踏まえ、ニーズに応じた取組を自治体等と協働して実施することにより、地域の人材の能力強化のための "場"の形成、地域再生・活性化を担うための智恵・視野・高い実践能力を身に付けるプログラム提供等に関する仕組みを構築する。そのために、自治体等と協働する場の設置、「地域再生・活性化能力強化プロジェクト」「学び直しの機会拡充プロジェクト」「サテライト設置及びICT活用による学習環境の整備」等の取組を掲げ、これらを実施した。									
4	選定年度	平成 27 年度	実施部局	観光産業科学部							
	プログラム名	経済産業省 産学連携サービス経営人材育	成事業								
	取組名称等	沖縄 21 世紀ビジョンを担うグローカルサ	ービス経営人材の	育成							
	実施概要	際的な人材育成が急務となっている。琉璃	求大学は、サービ 統産業等の人材を	産業の拠点を目指す取り組みを進めており、国 ス産業強化策として産学官連携による実践的な 育成するため宿泊・飲食・物流・交通(運輸)・ 実証を行う。							
	効果等	営入門」の講座を試験的に平成27年10月前にコンソーシアム機関の委員へのヒア!	月から平成 28 年 2 リングを行い、コ	8 プログラムに先駆け、「グローカルサービス経 2 月まで 15 回実施した。本講座については開始 ンソーシアム機関で構成したサービス経営人材 同事業は、引き続き、平成 28 年度及び平成 29							

(出典:学生部教育支援課作成資料)

資料5-1-3-5:「うりずんプロジェクト」、「うりずん+(プラス)」

http://urizun.lab.u-ryukyu.ac.jp/

(出典:うりずんプロジェクトウェブサイト)

資料 5-1-3-6:地(知)の拠点整備事業「ちゅら島の未来を創る知の津梁(かけ橋)」

 $\label{lem:http://ryudaicoc.jim.u-ryukyu.ac.jp/wp/img/coc_pamphlet.pdf} $$ $$ http://ryudaicoc.jim.u-ryukyu.ac.jp/wp/img/coc_pamphlet.pdf $$$

(出典:ちゅら島の未来を創る知の津梁(かけ橋)ウェブサイト)

資料 5-1-3-7:「グローバルな医学教育認証に対応した診療参加型臨床実習の充実「グローバル&ローカル 対応琉大ポリクリ方式」

http://www.med.u-ryukyu.ac.jp/poliklinik/

(出典:グローバル&ローカル 対応琉大ポリクリ方式ウェブサイト)

資料 5-1-3-8: 「沖縄 21 世紀ビジョンを担うグローカルサービス経営人材の育成」

http://ryudaicoc.jim.u-ryukyu.ac.jp/service/category/overview

(出典:沖縄21世紀ビジョンを担うグローカルサービス経営人材の育成ウェブサイト)

資料 5-1-3-9: 副専攻登録者数

	平成24年度	平成 25 年度	平成26年度	平成27年度	平成 28 年度	平成 29 年度
日本語教育副専攻	23 人	24 人	40 人	28 人	24 人	36 人
総合環境学副専攻	12 人	6人	6人	5人	5人	19人
琉球学副専攻	_	-	4人	1人	3人	3人
地域創生副専攻	_	-	-	-	_	11人

(出典:学生部教育支援課作成資料)

資料 5-1-3-10: 主な寄付講義

学部	科目名	内容
支援機構グローバル教育	琉大特色・地域創生特別講義 I 地域 創生のためのデジタルマーケティン グ入門	マーケティングの基礎的な考え方を学びつつ、それにインターネット(デジタル)がどのように活用され、影響を与えているのか、消費者・企業にどのようなメリットがあるのかを学ぶ。なお、本講義は、沖縄銀行、Google、サイバーエージェント及びその運用子会社である CA Advance、その他県内協力企業 による寄付講義として実施する。
観光	会計学特殊講義Ⅲ	現在、我が国において財政問題は、重要な課題の一つで、その中でも税金のあり 方は中心的課題であり、社会人になった際の身近な問題でもある。本講座は、日 本税理士会連合会からの寄付による講座で、琉球大学出身の税理士が中心となっ て講師を務め、租税の基本理論や実務を分かりやすく解説する。
観光産業科学部	観光学特殊講義IV	公益財団法人日本交通公社が現在及び過去に実施した沖縄を中心とした調査研究プロジェクト等を軸に、観光統計(国内・インバウンド)から見る沖縄観光、沖縄県の中長期的な観光計画、離島とダイビング、沖縄の国立公園等について解説する。特に、実際に現場で起きている市場変化やそれによって発生する課題、具体的な取組についての解説を重視する。なお、本講義は、公益財団法人日本交通公社による寄付講義である。

(出典:学生部教育支援課作成資料)

資料 5-1-3-11: 専門科目の卒業要件(工学部工学科、農学部亜熱帯地域農学科の事例)

20110 1 0 11 1 11 11		THE DESTRUCTION OF STATE OF	1.0.1.10.10
学科・コース	必修科目	選択科目及び自由科目	備考
工学部工学科 (知能情報コース)	56 単位	選択科目 26 単位以上 選択科目と自由科目を併せて 36 単位以上 合計 82 単位以上	自由科目とは、他学部、他学科、工学部 工学科の他コースが提供する専門科目
農学部 亜熱帯地域農学科	45 単位以上 (選択必修を含む)	選択科目37単位以上 (自由科目6単位以下)	自由科目とは、他学部、他学科の専門科 目及び学科内の指定外科目

(出典:学生部教育支援課作成資料)

資料 5-1-3-12: 平成 28 年度前学期の他学部専門科目の履修状況(延べ受講者数(人))

H	也学部授業科目の	専門科目の開講学部							
	履修状况 法文学部 観光産業科学部 教育学部 理学部 医学部						工学部	農学部	総計
学	法文学部	-	217	842	3	0	5	12	1, 079
生	観光産業科学部	269	-	31	4	0	2	5	311
の	教育学部	31	10	-	1	0	0	2	44
所	理学部	161	15	886	-	0	2	58	1, 122
属	医学部	0	2	34	0	-	0	0	36
学	工学部	25	17	73	4	0	-	12	131
部	農学部	18	3	61	18	0	1	-	101

(出典:学生部教育支援課作成資料)

資料 5-1-3-13: 転学部・転学科の受入れ状況(平成 24~28 年度)(人)

受入れ学部	平成24年度	平成25年度	平成 26 年度	平成 27 年度	平成 28 年度
法文学部	8	6	9	10	14
観光産業科学部	1	5	2	8	2
教育学部	4	1	1	1	2
理学部	3	0	2	2	3
医学部	0	0	0	0	0
工学部	2	2	1	0	0
農学部	1	1	1	1	0
合計	19	15	16	22	21

(出典:学生部教育支援課作成資料)

資料 5-1-3-14:3年次特別編入学(医学部は2年次)の受入れ状況(平成24~28年度)単位(人)

受入れ学部	平成24年度	平成25年度	平成 26 年度	平成 27 年度	平成 28 年度
法文学部	9	8	9	9	11
観光産業科学部	4	3	4	2	3
医学部	5	5	5	5	5
工学部	19	17	23	21	22
農学部	4	5	5	4	5
合計	41	38	46	41	46

(出典:学生部教育支援課作成資料)

資料 5-1-3-15: 他大学との単位互換状況(平成 24~28 年度)

単位互換先	平成 24 年度		平成 25	平成25年度		平成26年度		年度	平成28年度	
中山凸灰儿	互換単位	人数	互換単位	人数	互換単位	人数	互換単位	人数	互換単位	人数
北海道教育大学(釧路校)	87	9	62	10	62	10	50	10	62	10
長崎大学	56	28	62	31	62	31	58	29	62	31
放送大学	50	30	74	37	61	34	54	27	64	30
東京農工大学	60	4	88	6	0	0	2	1	20	1
シェーフィールド大学	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0
ソウル市立大学	0	0	0	0	14	1	14	1	0	0
金沢大学	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0
静岡大学	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0
熊本大学	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0

茨城大学	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0
北海道大学	1	1	0	0	0 ※1	1	2	2	1	1
京都大学	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0
九州大学	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0
聖マリア学院大学	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0
島根大学	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0
信州大学	6	3	1	1	0	0	0	0	1	1
鹿児島大学	1	1	1	2	0	0	0	0	0	0
高知大学	0	0	4	5	0	0	0	0	0	0
筑波大学	0	0	0	1	1	1	0	0	0	0
宮崎大学	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
山形大学	0	0	4	5	0 ※1	1	0	0	0	0
新潟大学	0	0	0	0	0	0	0	0	0 ※1	1
合計	265	79	296	99	201	80	185	75	210	75

^{※1} 同科目修得済みのため、単位の付与なし。

(出典:学生部教育支援課作成資料)

別添資料:5-1-3-1大学教育改革支援プログラム等一覧

【分析結果とその根拠理由】

本学では、学生の多様なニーズに配慮し、各授業担当者が研究活動を通じて、学術の発展動向や研究成果を授業に適切に反映している。教育改善・人材育成への複数の取組が文部科学省大学教育改革支援プログラム等にも採択され、着実に成果を上げている。さらに、社会からの要請等に対応した取組として、キャリア教育関係科目の開設やインターンシップの単位認定、他大学との単位互換協定による単位認定等、様々な取組を行っている。以上のことから、本観点を満たしていると判断する。

観点5-2-①: 教育の目的に照らして、講義、演習、実験、実習等の授業形態の組合せ・バランスが適切であり、それぞれの教育内容に応じた適切な学習指導法が採用されているか。

【観点に係る状況】

本学では、共通教育等科目及び専門教育科目は、ともに講義、演習、実験、実習等の授業形態の併用により授業を行っている(資料 5-2-1-1)。健康運動系科目、情報系科目、外国語科目の実技、実践等を主とする共通教育等科目については、演習又は実験(講義との併用含む。以下同じ。)が70%強を占め、人文系科目、社会系科目、自然系科目、総合科目、琉大特色・地域創生科目の基礎知識の習得を主とする共通教育等科目については、講義が大半を占めている。また、学術性を実践、実習、実験で展開を図ることに重きを置く法文学部、教育学部、理学部、農学部の専門教育科目については、講義で得られた学術知識について実践できる機会を確保するため、演習又は実験が約40%を占め、その他の学術探求に重きを置く学部の専門教育科目については専門知識を深める機会を十分に確保するため、講義が約70%を占めている(資料5-2-1-2)。

また、少人数授業や対話・討論形式、PBL形式、フィールドワーク等の様々な工夫を取り入れている。例えば、医学部においては、現場に直結した医学知識と医療技術の修得のための、「おきなわクリニカルシミュレーションセンター」を活用した医学科と保健学科の共修科目を提供しており、両学科の学生が互いに刺激を受けながら学

習に励んでいる(資料 5-2-1-3)。このほかにも、文部科学省大学教育改革支援プログラム等に採用されたプログラムにおいても、同様の取組をしている(資料 5-1-3-4 (前掲))。

さらに、全学の教育課程編成・実施の方針において「学生が主体となる実践性のある教育を行う」と定めるとともに、全学学士教育プログラム委員会において「初年次教育における能動的学習の導入に関する基本的な考え方」を策定し、初年次教育におけるアクティブ・ラーニングの導入を進めている(資料 5-2-1-4)。

資料 5-2-1-1: 共通教育等科目における授業形態の分類・状況

科目	健康運	人文系	社会系	自然系	総合	琉大	情報系	外国語	先修	転換
区分	動系					特色				
科目数	63	77	62	42	50	42	54	326	102	30
講義主体	6.3%	94. 8%	100%	100%	92.0%	95. 2%	24. 1%	29.8%	62. 7%	70.0%
演習又は 実験	93. 7%	5. 2%	0.0%	0.0%	8.0%	4.8%	75. 9%	21.5%	37. 3%	30.0%
講義と演習 又は実験 (併用)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	48.8%	0.0%	0.0%

⁽注) 1. 集計上、比率の合計が100%にならない場合がある。

(出典: 平成28年度授業時間配当表)

資料 5-2-1-2: 各学部専門科目における授業形態の分類・状況

学部等 科目	共通教育等 科目	法文学部	観光産業科 学部	教育学部	理学部	医·保健学 科	工学部	農学部
科目数	848	1389	257	1625	546	306	422	493
講義主体	54. 5%	43. 7%	81. 3%	40. 2%	43.0%	42. 2%	68.0%	59.0%
演習又は実 験	26.8%	46. 9%	18. 7%	50. 5%	56. 4%	32.0%	23.0%	40.4%
講義と演習 又は実験 (併用)	18.8%	9. 4%	0.0%	9. 2%	0. 5%	25. 8%	9.0%	0. 6%

⁽注) 集計上、比率の合計が100%にならない場合がある。

(出典:平成28年度授業時間配当表)

資料 5-2-1-3: 医学科と保健学科の共修科目の事例

平成24年3月の「おきなわクリニカルシミュレーションセンター」の竣工に伴い、医学知識と医療技術の修得のために、平成27年度より本センターを活用したシミュレーション教育を医学科と保健学科の共修科目として1年次学生向けに導入した。両学科の学生が互いに刺激を受けながら学習に励んでいる。

科目名:シミュレーション演習 (医療現場におけるコミュニケーションの基礎)

医療におけるシミュレーション学習は、医療現場で遭遇する様々な状況をシミュレーションで再現して、実際に患者や家族と関わる医療者としての知識・技術・態度を学習するものです。

本演習では、様々な臨床での状況を各演習でシミュレーションして患者や家族とどのように対話するのか、どのように対応するのかを医学科と保健学科の学生が共に考え、学んでいきます。

演習は、コミュニケーションや初歩的診察スキルを学ぶシミュレーション演習と、医学科と保健学科の学生から構成されるグループで提示された課題に共同で取り組み、プロダクトを作成し、発表するという2本立ての内容となっています。

センター概要

2012年の春に完成した「おきなわクリニカルシミュレーションセンター」について紹介します

[概要]

我が国で、医療崩壊や医師不足が問題になっています。他県に比べ、比較的医師確保に成功しているといわれる沖縄県でも、この問題は徐々に顕在化してきています。

このような医療の問題解決への各県単位での取り組みに対して、厚生労働省から支援が得られることになりました(医療再生基金の設立)。 これに関して、沖縄県、沖縄県医師会、琉球大学が立ち上げたプロジェクトの1つが、おきなわクリニカルシミュレーションセンターです。



(出典:おきなわクリニカルシミュレーションセンターウェブサイト及び医学部作成資料)

資料 5-2-1-4: 初年次教育における能動的学習の導入に関する基本的な考え方

1. 趣旨

ディプロマ・ポリシーで示された人材像を育成するために、共通教育・専門教育を通した4 (6) 年間のカリキュラムが構成される。学生の学びの質を高めるには、主体的に多様な人々と協働して学ぶことの重要性や専門の学びの重要性をいつ、どのように学ばせるか、課題発見・課題解決の力をどのように身に付けさせるのかなどを十分に検討してカリキュラム構成がなされるべきである。その意味でも、知識暗記型の学びからの転換点となる大学に入学したばかりの初年次教育においても、能動的学習が強く志向される必要がある。特に、聴くだけではなく、議論する、発表するなどの活動に学生を関与させることが重要である。そこで、初年次教育における教育内容に加え、どのように学ばせるかについて、全学的に基本的な考え方を共有する。

2. 初年次教育で取り組む能動的学習の観点

本学に入学した学生が4(6)年の意義ある経験を得るためには主体的かつ多様な人々との協働的な学びが欠かせない。そのために以下の能力の育成が必要で、初年次教育においてもこれらの能力の育成を学習目標とすることが望まれる。

- (1) 本学・その他の学習支援環境を理解し活用できる。
- (2) 自身の考えや学びを他者が理解できるように伝えることができる。
- (3) 自己及び他者の考えや意見を批判的に振り返るとともに、それを活用することができる。
- (4) 自身の今後の学びを展望できる。
- 3. 初年次教育の一環として含まれるべき学習方法

知識暗記型の学びからの転換点となる初年次教育において、知識伝達型講義を一方的に聴く学習から踏み出すために、以下の学習方法が含まれることが必要である。

- (1) 学生間、教員と学生の間、あるいはその両方で議論する機会がある。
- (2) 学生が自身の考えを発表する機会がある。
- 4. 基本的な考えに基づく初年次教育の実施

全ての学生は初年次に、上記に示すような能動的学習を伴う教育を 1 つないしは複数の授業科目等によって受けなければならない。そのため、各学士教育プログラムおよびグローバル教育支援機構は第三期中期目標期間中に、専門教育又は共通教育の中でこのような授業を必修科目等として初年次に提供する。

(出典:初年次教育における能動的学習の導入に関する基本的な考え方)

【分析結果とその根拠理由】

各学部では、それぞれの教育の目的に照らして、講義、演習、実験、実習等の授業形態の適切な組合せ・バランスの下、授業を行っている。また、少人数授業や対話・討論形式、PBL形式、フィールドワーク等の様々な学習指導法の工夫を取り入れた授業を行っている。

以上のことから、本観点を満たしていると判断する。

観点5-2-②:単位の実質化への配慮がなされているか。

【観点に係る状況】

本学では、学則第23条及び学則第20条において、1年間の授業を行う期間は、定期試験等の期間を含めて35週確保されており、各授業科目の授業を行う期間は、試験等の期間を除いて15週確保されている。また、学生の主体的な学習を促し、十分かつ必要な学習時間を確保するため、次に示す取組を行っている(資料5-2-2-1~3)。

(1)登録単位数の上限設定と修得単位数による除籍

学則に定めた単位制度の趣旨に沿って、各学部共通細則第7条において、1個学期に登録できる単位数の上限を20単位と定めている。この制度は、学生の授業外学習時間数を確保するために、単位ごとに必要な学習時間を基に算出され、定められたものである(資料5-2-2-4)。各学部では、それぞれの特性に応じて20単位の上限を超える登録上限単位数を定めている(資料5-2-2-5)。指導教員を中心とした組織的な履修・学習指導など様々な取組を実施しており、e-learningシステムを用いたレポートの提示を行い、事前・事後学習を促している科目もある(資料5-2-2-6)。

(2) GPA (Grade Point Average) 制度の実施

平成 21 年度にGPA制度の実施内容を定めたガイドラインをグローバル教育支援機構会議において、平成 28 年度に琉球大学GPA制度に関する申合せとして規定化した(別添資料 5-2-2-1)。

(3) シラバスを用いた事前・事後学習の指示

平成26年度改訂の「シラバスの作成要領」において、単位制度に対応した15週の授業計画及び授業外学習(事前・事後学習)の内容記述方法について明記し、「記載例」を示すことによって、学生が授業の履修に必要な情報を提供できるよう整備している(資料5-2-2-7)。また、全学学士教育プログラム委員会において、シラバスの「事前・事後学習」欄について調査し、平成28年度前学期と平成29年度前学期を比較したところ、「両方の記載あり」が35.0%から94.1%と大幅に改善したことがわかった(資料5-2-2-8)。

(4) 学生の学習時間に関する分析

グローバル教育支援機構おいて、平成24~27年度に平成24年度入学者の学年進行に合わせた学生アンケート調査を実施し、授業時間外学習の調査を行ったところ、「1週間における総自主学習時間」の推移は、上昇傾向にあり、年次進行とともに主体的な学習への取組が増加している(資料5-2-2-9)。

(5) 医学部医学科専門教育科目について

医学部医学科専門教育科目は授業時間制を採用しており、その教育課程の編成に当たっては、医学教育モデル・コア・カリキュラムを踏まえ、医学教育分野別評価の導入に伴うグローバルスタンダードに準拠したガイドラインに基づき、基礎医学から臨床医学への体系的な科目配置により必要な授業時間数を確保し、教育内容の実質化を図っている(資料 5-2-2-10)。

資料 5-2-2-1: 1年間の授業期間を定めた規則

(1年間の授業期間)

第23条 1年間の授業を行う期間は、定期試験等の期間を含め、35週にわたることを原則とする。

(出典:琉球大学学則)

資料 5-2-2-2: 単位制度

(単位)

- 第20条 授業科目の単位の計算方法は、1単位の授業科目を45時間の学修を必要とする内容をもって構成することを標準とし、授業の方法に応じ、当該教授による教育効果、授業時間外に必要な学修等を考慮して、次の各項の基準により単位数を計算するものとする。
- 2 共通教育及び専門基礎教育については、次のとおりとする。
 - (1) 講義及び演習については、15時間の授業をもって1単位とする。ただし、外国語科目については、教育上必要と認められる場合には、30時間の授業をもって1単位とすることができる。
 - (2) 実験、実習及び実技については、30時間の授業をもって1単位とする。ただし、専門基礎科目の実験については、45時間の授業をもって1単位とする。
 - (3) 一の授業科目について、講義、演習、実験、実習又は実技のうち二以上の方法の併用により行う場合において、講義及び演習については係数3 (ただし、外国語科目において教育上必要と認められる場合には係数1.5)、実験、実習及び実技については係数1.5 (ただし、専門基礎科目の実験については係数1)に対し、それぞれの授業時間を乗じて得た数値の和が45時間の授業をもって1単位とする。
- 3 専門教育については、次のとおりとする。
 - (1) 講義及び演習については、15時間から30時間までの範囲で各学部規程で定める時間の授業をもって1単位とする。
 - (2) 実験,実習及び実技については、30時間から45時間までの範囲で各学部規程で定める時間の授業をもって1単位とする。ただし、芸術等の分野における個人指導による実技の授業については、当該学部規程で定める時間の授業をもって1単位とすることができる。
 - (3) 一の授業科目について、講義、演習、実験、実習又は実技のうち二以上の方法の併用により行う場合については、その組み合わせに応じ、各学部規程で定める時間の授業をもって1単位とする。
- 4 前項の規定にかかわらず、卒業論文、卒業研究等の授業科目については、これらの学修の成果を評価して単位を授与することが適当と認められる場合には、これらに必要な学修を考慮して、単位数を各学部規程で定めることができる。

(出典:琉球大学学則)

資料 5-2-2-3: 平成 29 年度学年暦七曜表

http://rais.std.u-ryukyu.ac.jp/dc/?page_id=2740

(出典:本学ウェブサイト)

資料 5-2-2-4: 1 個学期に登録できる単位数

(1個学期に登録できる単位数)

- 第7条 1個学期に登録できる単位数の上限は、20単位とする。この場合、集中講義の科目は含まないものとする。
- 2 各学部において、所定の単位を優れた成績をもって修得した学生については、前項に定める上限を超えて履修科目の登録を認めることができる。
- 3 教職・各種資格取得希望者等については、指導教員の指導・承認をえて、上限超過を認める。

(1学年に修得すべき単位等)

第8条 学生は、卒業に要する最終学年を除き、1学年に最低16単位以上修得しなければならない。ただし、医学部医学科にあっては、第1年次にのみ適用する。

(出典:琉球大学各学部共通細則)

資料 5-2-2-5:登録上限単位数 (観光産業科学部の例)

登録上限単位数及び上限基準単位数

- (1) 1個学期の登録上限単位数は20単位とする。
- (2) 直前に在学した学期の5段階評価によるGPAが3.0以上の者は指導教員の指導・承認を得て26単位まで認める。
- (3) 集中講義については、登録上限単位に含めない。
- (4) GPAの値にかかわらず、下記の資格取得予定者は指導教員の指導・承認を得て 2 6 単位まで認める。

教員免許: 教職に関する科目(教科に関する科目は含まない) 学芸員: 博物館学関係授業科目(必修科目のみ)

(5) 上記(4)の(資格取得希望者)に該当する者のGPAが3.0以上の場合でも26単位までとする。

(出典:履修登録確認表)

資料 5-2-2-6: 学部の単位の実質化の取組事例

事 例	実施内容
組織的な履修指導	1. 各学部では、指導教員を中心に新入生オリエンテーションにおいて、履修モデルを例示した履修指導等を行っている。さらに前・後学期において学科別・年次別懇談会を開催し、適切な履修登録を行うよう指導している。 2. 各学部では、履修モデルを作成・明示し、年間に学習する内容について指導教員による履修指導を行っている。
WebClass (e-learning システム) の活用	授業担当教員はWebClassを活用し、それぞれの科目に関連する資料添付と共に事前・事後学習ができるように提出レポートの提示を行い、授業開始時または終了後に提出するよう指示している。なお、担当教員は、登録学生からのアクセス履歴の確認を行い、必要に応じ、事前・事後学習を促している。

(出典:各部局作成資料)

資料 5-2-2-7: 「シラバス作成要領」における事前学習・事後学習の記述内容

(5) 授業計画

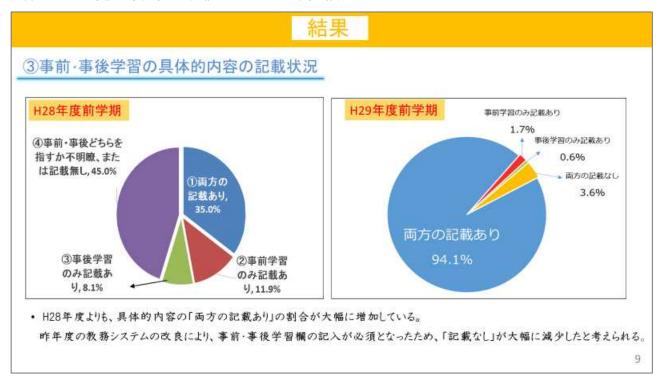
- ・15回の授業それぞれについて、達成目標が実現できるように授業計画を書きます。
- ・定期試験については、15回の授業とは別に書いてください。
- ・具体的かつ明確に書きます。

(6) 事前・事後学習

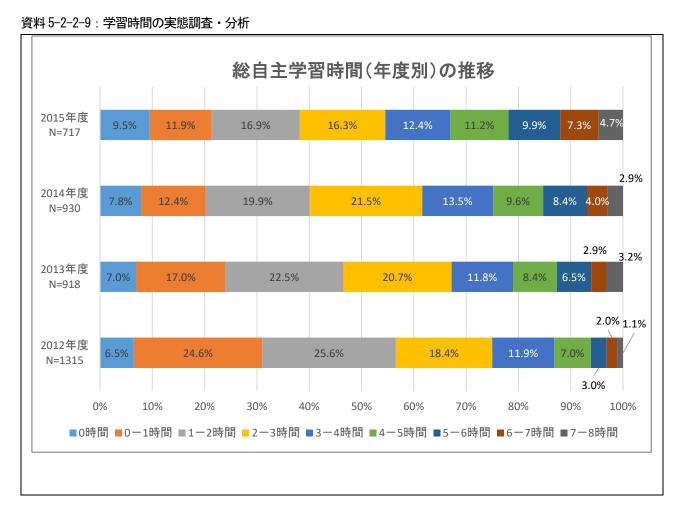
- ・授業外学習(事前学習・事後学習)の指示を記載します。
- ・事前学習と事後学習それぞれについて学習内容を書いてください。
- ・学習内容については、単位制度(1単位 = 授業15時間+事前・事後学習30時間)の主旨をご理解の上、記載してください。

(出典:シラバス作成要領)

資料 5-2-2-8: 事前・事後学習の記載状況のシラバス調査報告



(出典:学士教育プログラム委員会資料)



○「学習時間」の比較:設定した項目

質問項目の設定

「調査時の最近の2週間について、1日あたりの平均学習時間数」(授業時間を除く)

学習時間の区分

- ① 「事前学習時間」(予習等)
- ② 「事後学習時間」(復習等)
- ③ 「その他自主学習時間」(単位に直接関係しない自主学習時間)

「学習時間」の比較:分析に用いた学習時間

「総自主学習時間」(①+②+③)

いずれの学習時間においても8時間(480分)を超えるもの、及び無回答を除外

(出典:グローバル教育支援機構開発室作成)

資料 5-2-2-10: 医学部医学科専門科目におけるカリキュラム改革の取組事例

医学科では、医学教育モデル・コア・カリキュラム(全国医学教育内容ガイドライン平成22年改訂版)に沿って、学習時間の2/3を目安にモデル・コア・カリキュラムを参考とし、授業科目等の設定、教育手法や履修順序等残りの1/3程度の内容を本学科独自性の内容で時間制を編成している。また、基礎医学と臨床医学との統合カリキュラム等による6年一貫教育を行っており、ほとんどの専門科目を必修とし、時間制を採用している。

国際的な質保証への対応として、平成24年度から、医学教育企画室を主体に医学教育の大幅な改革を実行してきた。

- 1. 琉球大学 URGCC に対応し、かつグローバルな医学教育基準を満たすカリキュラム
 - (1) 参加型臨床実習の実質化(55週から72週へ改訂)、県内研修指定病院並びに離島診療所での参加型臨床実習の実現
 - (2) 自己学習の推進と屋根瓦方式による教育体制の確立
 - (3) 授業内外における学生の能動的な学習の促進(TBL・PBL形式授業の充実)
 - (4) 海外提携校(ハワイ大学、タマサート大学、台北医科大学(台湾)、ミシガン州立大学)との臨床実習の連携事業
 - (5) 医療安全と医療手技の修得のために「おきなわクリニカルシミュレーションセンター」を活用したシミュレーション教育
- 2. 参加型臨床実習における巡回指導、Web (ポートフォリオ) による遠隔指導・学生評価
- 3. 認定試験や卒業試験の改革等

これらの取組は、平成24年度文部科学省公募による「基礎・臨床を両輪とした医学教育改革によるグローバルな医師養成 (テーマB)」事業にも、「グローバル&ローカル対応琉大ポリクリ方式」の名称で選定された。「医学教育企画室」内に臨床教育 実習専門部会を設置し、専任教員および事務職員を配置して、教務委員会および協力講座や院内各部署と協働して本事業を推進 している。

本事業は、平成27年5月に発表された文部科学省の中間評価では、「順調に進捗しており、現行の努力を継続することによって 当初目的を達成することが可能と判断される」として総合評価Aと高い評価を得た。

「グローバル&ローカル対応琉大ポリクリ方式」の中間評価におけるコメント

- 設備の整ったシミュレーションセンターの有効利用や倫理教育の導入は評価できる。
- 離島などの学外にいる学生の学習支援として、大学からの巡回指導による指導医支援や WEB を用いた学生 支援を拡充しようとする取り組みは極めて重要な取り組みであり評価できる。
- 屋根瓦方式教育、教育的な臨床研修病院群、ハワイ大学との提携等、以前からの教育資源を、参加型臨床実習の充実に向けてより効果的に構築している点は評価できる。

平成28年度、卒業時に身につける能力として「卒業時コンピテンス」を策定し、これを実現するため、さらにグローバル基準 に適合したカリキュラムの構築に向けて継続的な教育改善に取り組んでいる。

(出典:医学部学務課作成資料)

別添資料 5-2-2-1:琉球大学 GPA 制度に関する申合せ

【分析結果とその根拠理由】

学則に定めた単位制度本来の趣旨に沿って、1個学期に登録できる単位数の上限及びGPA制度の実施内容を定めている。このような体制の下、学部では、登録上限単位数及びGPA制度を活用し、十分かつ必要な学生の学習時間を確保している。また、全学的に指導教員制を取り入れており、各学部で組織的な履修・学習指導を行うなど、学生の主体的な学習を促すための様々な取組を実施している。さらに、学生アンケート調査を通じて「学生の授業時間外の学習時間」の実態を把握し、分析することによって単位の実質化の効果を検証している。

以上により、観点で求める内容を満たしていると判断する。

観点5-2-③: 適切なシラバスが作成され、活用されているか。

【観点に係る状況】

本学では、学則第22条の2に、授業の方法及び内容並びに1年間の授業の計画を予め明示することを定めるとともに、共通教育等科目及び専門教育科目の「シラバス作成要領」及び「記載例」を策定している(資料5-2-3-1~2、別添資料5-2-3-1)。授業担当教員は、作成要領、記載例及び登録マニュアルに沿ってシラバスの編集・入力を行っており、全ての授業科目のシラバスについて教務情報システムを通して公開し、授業計画、達成目標、事前・事後学習等を明記し、学生に示している。

平成27年度、シラバス改善のため「URGCC FDガイド」を作成し、全教員に周知し、シラバスの重要性を改めて認識するよう促している。また、グローバル教育支援機構においては、授業担当教員に対して文書や同機構の会議等を通じて、シラバスの編集・入力のための周知を行うとともに、全学学士教育プログラム委員会においてシラバス作成要領及びFDガイドに照らして、その記載方法に誤りがないか調査を行うとともに、その調査結果を踏まえ、該当学部に対して、シラバスの修正を依頼するなどの改善を求め、授業担当教員が「シラバス作成要領」に沿ってシラバスを作成するよう促している(別添資料5-2-3-2~5、資料8-2-1-1(後掲))。さらに、新入生オリエンテーションにおいて、履修登録におけるオンラインシラバスの有効な活用方法を指導している(別添資料7-2-1-1(後掲))。

学生調査によると、「シラバスで講義内容を事前に確認してから、科目の登録をする」の質問について「とてもあてはまる」及び「ある程度あてはまる」という回答は、平成24年度の69.4%から、平成28年度の78.1%へ上昇しており、学生が学習に際してシラバスを活用していることがわかる(資料5-2-3-3)。

資料 5-2-3-1: シラバスの明示を定めた規則

(成績評価基準等の明示等)

第22条の2 本学は学生に対して、授業の方法及び内容並びに一年間の授業の計画をあらかじめ明示するものとする。

(出典:琉球大学学則)

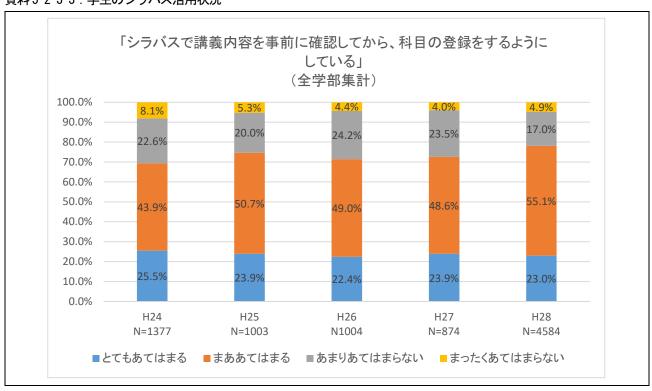
資料 5-2-3-2:シラバス作成要領(抜粋)

- 2. シラバスの書き方
- (1) 授業内容と方法
- ・授業科目をめぐる問題状況、背景、授業内容の必要性などについて必要に応じて簡潔に触れます。
- ・授業内容を具体的に書きます。そのさい、全体が見えるように、いくつかにまとめて包括的に書きます。
- ・学習者が理解できるように、わかりやすい言葉で書きます。専門用語は多用しません。
- ・授業者の視点から、○○について「概説する」、「解説する」、「説明する」等々を記述します。
- ・授業方法については、講義、ディスカッション、グループ調査・発表、ビデオ視聴など、この授業科目で行われる授業方法を書きます。
- (2) 達成目標
- ・(1) の授業内容と同じ記述にしません。授業内容の学習達成事項を具体的に書きます。
- ・①知識・理解、②思考・判断、③関心・意欲、④技能・表現などの面での学習達成事項を記述します。
- ・学習者の視点から、○○について「理解する」「説明できる」「論理的に述べることができる」「類別できる」「指摘できる」「関心を持つ」「主体的に考えることができる」など、行動目標を中心として記述します。
 - ※達成目標と学習教育目標との関係
- ・共通教育等科目については、授業科目の達成目標とURGCC学習教育目標との対応関係を記載します。
- ・専門教育科目については、授業科目の達成目標と学士教育プログラムの学習教育目標との対応関係を記載します。
- (3) 評価基準と評価方法

- ・この項目は、達成目標と同じく、学生に対する契約、とりわけ単位認定・評価の最も重要な事項です。学生の成績への異議申し立てに対して、重要な説明根拠になります。
- ・達成目標の実現にとってこの評価基準と評価方法が妥当であると説明できなければなりません。
- ・達成目標欄に記された各目標と対応した評価基準を記載します。
- 「総合的に評価する」という記述ではなく、試験、レポート、発表(プレゼンテーション)などの評価割合を示します。
- ・試験、レポート、発表などについて学習者がイメージできるように、情報を具体的かつ明確に書きます。どのような試験を何回実施するか、レポートはどのような内容でどのくらいの分量を要求するのかなど、できるだけくわしい情報を書き込んでください。
- (4) 履修条件
- ・この授業科目を学習する上で、履修しておかなければならない、または履修しておくことが望ましい科目などがあれば、書いてください。
- (5)授業計画
- ・15回の授業それぞれについて、達成目標が実現できるように授業計画を書きます。
- ・定期試験については、15回の授業とは別に書いてください。
- ・具体的かつ明確に書きます。
- (6) 事前・事後学習
- ・授業外学習(事前学習・事後学習)の指示を記載します。
- ・事前学習と事後学習それぞれについて学習内容を書いてください。
- ・学習内容については、単位制度(1単位 = 授業15時間+事前・事後学習30時間)の主旨をご理解の上、記載して下さい。
- (7) 教科書·参考書
- ・授業の準備や予習・復習に役立つようにするために、できるだけ書くようにします。
- (8) 備考 (メッセージ)
- ・受講上の注意など、特に記述しておきたいことがあれば書いてください。
- (9) オフィス・アワー
- ・必ず書いてください(できるだけ曜日・時間帯・場所<研究室>など)。
- (10) メールアドレス
- ・学生からの質問・連絡などで必要な場合があるので、メールアドレスを書いてください。
- (11) URL
- 関連ホームページのアドレスを書いてください。

(出典:全学学士教育プログラム委員会資料)

資料 5-2-3-3: 学生のシラバス活用状況



(出典: URGCC 学生調査 2012-2016)

別添資料 5-2-3-1:シラバス記載例

別添資料 5-2-3-2: URGCC FDガイド 別添資料 5-2-3-3: シラバス入力通知文書

別添資料5-2-3-4:シラバスの点検・質の管理について改善を要する報告書

別添資料 5-2-3-5:シラバス修正依頼箇所(法文学部事例)

【分析結果とその根拠理由】

本学のシラバスはウェブサイトで公開しており、授業担当教員は作成要領、記載例及び登録マニュアルに従って、授業計画、達成目標、事前・事後学習等を明記し、学生に示している。また、シラバスを効果的に活用するための取組として、シラバス改善のためのURGCC FDガイドの作成・配布や全学的なシラバスに関するFDを行っている。さらに、新入生オリエンテーションにおいてシラバスの有効活用を指導しており、学生調査結果からは学生が学習に際してシラバスを活用していることがわかる。

以上のことから、本観点を満たしていると判断する。

観点5-2-4: 基礎学力不足の学生への配慮等が組織的に行われているか。

【観点に係る状況】

本学では、学部及びグローバル教育支援機構において、様々な基礎学力不足の学生への配慮・支援を行っている(資料 5-2-4-1)。例えば、グローバル教育支援機構においては、高校から大学の理科系をつなぐ専門基礎科目を開設しており、高等学校と大学の橋渡しをよりスムーズに行う目的で、専門基礎科目の中に転換科目を設けている。また、工学部においては、入学直後のプレイスメントテストの結果、基礎学力が不足している学生に対して入門科目(基礎数学 $I \sim III$ 等)を受講するよう指導している。また、工学部、農学部では、推薦入試等に合格した学生に対して、数学、理科、英語等、特定の科目における基礎学力が不足している学生に対して入学前指導を行っている。

資料 5-2-4-1: 基礎学力不足の学生への取組事例

事 例		実 施	内 容		
予 例 入門科目・専門基 礎科目での転換科 目の設置	・教育学部学校教育教員養成課程理科教育専修では、高等学校で未履修の理科の科目(物理、化学、生物、地学)を基礎から学ぶ入門科目を開講している。 ・工学部工学科機械工学コースでは、入学後すぐにプレイスメントテストを実施して入門科目「基礎数学 I ~Ⅲ」を受講するよう指導し、数学の学力不足の学生への対策強化を行っている。 ・理系学生が理科教養を身に付けるため、共通教育等科目において、高校から大学の理科系をつなぐ専門基礎科目を開設しているが、高校と大学の橋渡しをよりスムーズに行う目的で、専門基礎科目の中に転換科目を設けている。転換科目は、高校で該当科目を履修しているか、いないかによって理解度がかなり異なる数学、物理、化学の分野で開講しており、高校教育の補完科目として位置づけられている。転換科目の履修は、指導教員の指導と承認を得て行っている(各学部学科等別共通教育等履修基準表の中				
	で具体的に指定)。 転換科目の受講者数(平成 28 年度) 開講年度・学期 科目名 受講者数(合計) クラス数 平成 28 年度前学期 物理学入門 I 157 4 平成 28 年度前学期 微分積分学入門 I 44 2 平成 28 年度前学期 化学入門 I 119 2				

					Ī	
		平成28年度後学期	化学入門 I	184	2	
		平成28年度後学期	物理学入門Ⅱ	142	4	
		平成28年度後学期	微分積分学入門Ⅱ	36	2	
		平成 28 年度後学期	化学入門Ⅱ	86	1	
		É	· 計	768	17	
補習授業等の実施	•	工学部では、専門教育科	4目の単位を修得できなか	った学生のために、『	夏季休暇中等は	二補習授業を行い、学
		力不足を補っている。				
入学前学習の実施	• 1	工学部工学科電気システ	ム工学コース及び電子情	報通信コースでは、丼	推薦入学、AO Z	入学の学生には物理,
	数	学の入学前学習を、同学	部工学科知能情報コース	では、数学の入学前等	学習を課してい	る。
	• <u>}</u>	・農学部では、平成27年度合格者から農業系高校から推薦入学1で合格した学生に対し、高校理科と高校英				
	Ī	語の参考書を送付し、数回の添削等により、入学前教育を行っている。				
その他の取組	・工学部では、基礎的な専門科目の理解を十分に行えるよう、大学院学生が学部学生の学習支援を行ってい					
	ත ං					
	・医学科では、教員からの講義・実習指導のみでは十分な理解が得られない2、3年次希望者を対象に、医					
	学科4、5年次学生チューターによるPBL (問題基盤型学習) を用いた学習支援を実施している。自主学習					
	能力をマスターした優秀な学科上級生による屋根瓦方式指導の下、学業をサポートする体制を作り、双方					
	にとって学習意欲が高められている。アンケート調査も実施し、医学教育企画室教員のサポートの上、学					
	習支援体制の強化を図っている。					
	・医学部保健学科では、看護学コース3年次の在学看護実習を4年次がサポートする事業を実施している。					
	4年次からのサポートを実習前オリエンテーション及び実習後半の在宅ケアプラン検討会で行うことで、					
	学習目標達成度を向上させることができている。					

(出典:学生部教育支援課作成資料)

【分析結果とその根拠理由】

本学では、学部やグローバル教育支援機構において、基礎学力不足の学生に対して、入学前指導を含む様々な 支援を行っている。

以上のことから、本観点を満たしていると判断する。

観点5-2-⑤: 夜間において授業を実施している課程(夜間学部や昼夜開講制(夜間主コース))を置いている場合には、その課程に在籍する学生に配慮した適切な時間割の設定等がなされ、適切な指導が行われているか。

【観点に係る状況】

本学では、法文学部総合社会システム学科、国際言語文化学科、観光産業科学部産業経営学科及び工学部機械システム工学科、電気電子工学科に夜間主コースを設置している。夜間主コースの時間割は、法文学部・観光産業科学部では2時限制(18:00~21:10)、工学部では実験等を考慮して3時限制(18:00~21:55)で設定している(資料5-2-5-1)。夜間主コースにおいては、昼間主コースで開講している共通教育等科目や専門科目等の授業科目のうち、40単位まで卒業単位に算入できることとしている。さらに、放送大学との単位互換を実施しており、当該学部学科において、単位互換可能な共通教育科目や専門科目を定め、卒業単位として認めている(別添資料5-2-5-1)。また、指導教員を配置しており、修学指導、生活指導、進路指導、メンタルヘルス、ハラスメント等に関する指導を行っている。附属図書館では、開館時間を22時までに延長し、夜間主コースの学生に対して利用を促している(資料7-1-3-1(後掲))。

なお、工学部改組に伴い、工学部の夜間主コースは平成29年度から募集停止となった。

資料 5-2-5-1: 夜間主の教育課程へ配慮した取組

事 例	部 局	実 施 内 容
授業時間	法文学部、観光産業	6時限目 18:00~19:30、7時限目 19:40~21:10
	科学部	
	工学部	6時限目 18:00~19:30、7時限目 19:40~21:10、8時限目 21:10~21:55
指導教員制の導入	法文学部、観光産業	夜間主コースについても、指導教員を配置しており、教科担当教員、ゼミ指
	科学部、工学部	導教員を含む学科等の教員や事務職員等と連携して、修学指導、生活指導、
		進路指導、メンタルヘルス、ハラスメント等に関する指導を行っている。
昼間主コースとの連携	法文学部、観光産業	昼間主に開講される授業科目の内 40 単位まで履修することができる(教職
	科学部	科目は40単位とは別に定める)。
		昼間主に開講される授業科目の内40単位(うち、共通教育科目は10単位、
	工学部	専門基礎科目及び専門科目を合わせて30単位)は卒業単位として認められ
		వ <u>ి</u>
施設利用への配慮	法文学部、観光産業	自習室は夜間の講義時間内も開放している。
	科学部、工学部	
	附属図書館	本館開館時間を延長(8:30~22:00)している。
単位互換制度の導入	法文学部、観光産業	放送大学との間で実施している。
	科学部、工学部	

(出典:法文学部・観光産業科学部・工学部作成資料)

別添資料 5-2-5-1: 平成 28 年度放送大学单位互换科目一覧

【分析結果とその根拠理由】

円滑な教育が実施できるように夜間主コースの学生に配慮した授業時間割を設定している。また、昼間主コースとの連携や指導教員の配置、放送大学との単位互換制度等、夜間主コースの教育課程に配慮した取組を行っている。

以上のことから、本観点を満たしていると判断する。

観点5-2-⑥: 通信教育を行う課程を置いている場合には、印刷教材等による授業(添削等による指導を含む。)、放送授業、面接授業(スクーリングを含む。)若しくはメディアを利用して行う授業の実施方法が整備され、適切な指導が行われているか。

該当なし

観点5-3-(1): 学位授与方針(ディプロマ・ポリシー)が明確に定められているか。

【観点に係る状況】

本学では、URGCC基本方針に基づいて、30の学士教育プログラムにおいて、URGCCの7つの学習教育目標及び各学士教育プログラムの教育目的に沿って、学位授与の方針を定めており、学位授与の方針、教育課程編成・実施の方針、入学者受入れの方針に整合性・一貫性を持たせるよう整備し、平成29年1月に学位授与の方針をはじめとする全学の3つのポリシーを策定した(資料5-3-1-1~2)。各学部・学科においては、学士教育プログラムごとの学習教育目標とURGCCの7つの学習教育目標との対応関係を示したマトリクスを作成し、両目標間の整合性・一貫性を確認している(資料5-1-2-6(前掲)。また、それぞれの学士教育プログラムのカリキュ

ラムマップでは、学位授与の方針と教育課程編成・実施の方針の対応関係を分かりやすく提示している(資料 5-1-2-3 (前掲))。

資料 5-3-1-1:学位授与の方針の例(政治学・国際関係学士教育プログラム及び電気システム学士教育プログラム)

政治・国際関係 学士教育プログラム 学位授与の方針 (ディプロマ・ポリシー)

本専攻は、政治学・国際関係論を中心とした社会科学の幅広い知識をもち、地域社会や国際社会に貢献できる人材の育成を目標に、以下のような知識・能力を身につけます。

- (1) 政治学・国際関係論を中心とする基礎的・応用的専門知識
- (2) 政治学・国際関係論を含む社会科学の分野に関する資料収集・文献調査能力
- (3) 社会の諸現象に対して問いを立て、知識・調査と論理的思考に基づいて解決を見出す能力
- (4) 現代社会の諸問題に対処するため必要とされるプレゼンテーション・討論・文章作成の能力

電気システム工学 学士教育プログラム 学位授与の方針(ディプロマ・ポリシー)

(A) 幅広い教養と豊かな知性及び柔軟な思考力の修得

幅広い教養を修得し、地域の歴史・文化や多様な価値観を理解することによって、国際的・多角的に物事を考える能力を修得する。

(B) 技術者としての基礎学力の修得

技術者に必要とされる自然科学、数学、情報処理技術の基礎を修得する。

(C) 電気システム工学分野の広がりの理解と専門的な課題に取り組むための知識の修得

電気電子工学の基礎および電気システム工学分野に関する専門知識を修得する。また、工学における他分野との関連を理解し、複眼的に諸課題を解決する能力を修得する。

(D) 技術者としてのコミュニケーション能力とチームワーク力の向上

論理的な記述力と語学力の獲得、口頭発表、討論などを通して、技術者としてのコミュニケーション能力を修得する。また、チームでの協働作業において、各人とのコミュニケーションを通してそれぞれの役割を理解し、自己の行動や他者への働きかけが実行できる能力を修得する。

(E) 社会とのつながりを意識した技術者しての責任の理解

科学技術が社会に及ぼす影響や効果を踏まえ、技術者としての責任を理解し、技術者に必須となる法規や倫理規範に関する基礎的な知識を修得する。

(F) 問題理解、課題解決能力および自主的・継続的学習能力の向上

与えられた課題の問題点を理解し、現実的な条件下で解決するための情報収集・分析、計画立案、実行ならびにデータ解析する能力を修得する。これら課題解決のプロセスを通して、自主的・継続的に学習する能力を修得し、定められた期限内に課題を仕上げる習慣を身につける。

(出典:本学公式ウェブサイト、http://www.u-ryukyu.ac.jp/univ_info/three_policy/diploma_policy.html)

資料 5-3-1-2: 琉球大学学位授与の方針

琉球大学学位授与の方針(ディプロマ・ポリシー)

琉球大学は、「自由平等、寛容平和」の建学の精神の下、「普遍的価値を身につけた21世紀型市民として、地域社会及び国際社会の発展に寄与できる人材」の育成を掲げています。本学では、学士課程教育における人材育成の目的を達成するため、琉大グローバルシティズン・カリキュラムURGCC(University of the Ryukyus Global Citizen Curriculum:学士課程教育の総称)における学習教育目標を以下のとおり定め、各教育課程でこれらを身につけた者に学位を授与します。

1. 自律性

自分自身が掲げる目標の達成に向けて,自律的に学習し行動することができる。

2. 社会性

市民として社会の規範やルールを理解し、倫理性を身につけ、多様な人々と協調・協働して行動できる。

3. 地域・国際性

地域の歴史と自然に学び、世界の平和及び人類と自然の共生に貢献することができる。

4. コミュニケーション・スキル

言語(日本語と外国語)とシンボルを用いてコミュニケーションを行い,自分の考えや意思を明確に表現することができる。

5. 情報リテラシー

幅広い分野の情報や知識を多様なチャンネルから収集し、適切に理解した上で取捨選択し、活用することができる。

6. 問題解決力

批判的・論理的に思考するとともに、これまでに獲得した知識や経験等を総合して問題を解決することができる。

7. 専門性

専攻する学問分野における思考法, スキル, 知識等を体系的に身につけ, 活用することができる。

(出典:本学公式ウェブサイト、 http://www.u-ryukyu.ac.jp/univ_info/three_policy/diploma_policy.html)

【分析結果とその根拠理由】

本学は、全ての学士教育プログラムごとに学位授与の方針を明確に定めている。また、全学の学位授与の方針 を定めている。

以上のことから、本観点を満たしていると判断する。

観点5-3-②: 成績評価基準が組織として策定され、学生に周知されており、その基準に従って、成績評価、単位認定が適切に実施されているか。

【観点に係る状況】

本学では、成績の評価、単位の授与及び授業料目の履修の認定、成績評価基準、所定の単位の認定を学則第21条、第22条並びに琉球大学各学部共通細則第14条、第15条において定めている(資料5-3-2-1~2)。成績の評価は、学習の到達度を明確に示すため、評点(100点満点)に応じて5段階評価をし、A(90点以上)、B(80点以上90点未満)、C(70点以上80点未満)、D(60点以上70点未満)、F(60点未満)の評語を与え、所定の単位を認定している。成績評価基準等については、学生便覧に記載するとともに、新入生オリエンテーションや学科別・年次別懇談会等で説明するなどして周知を図っている(資料5-3-2-3)。なお、医学部医学科では、専門科目の試験、履修及び進級等に関する細則を定めている(別添資料5-3-2-1)。

個々の授業における成績評価基準や評価方法については、シラバスに明記し、担当教員が初回の講義で説明し

ている (別添資料 5-3-2-2)。

成績評価については、各科目の成績分布表の作成、講義内容、試験問題の難易度の検討等、様々な工夫を行っている(資料 5-3-2-4)。例えば、卒業研究の成績評価等を行うに当たって、評価の客観性・公平性を担保するため、判定会議等で審議するなど、組織的に実施している(資料 5-3-2-5、別添資料 5-3-2-3)。また、URGCCの7つの学習教育目標に沿った全学版ルーブリック(URGCCメタ・ルーブリック)を提示することにより、学習教育目標への到達度と成績評価との対応関係を明示している(別添資料 5-3-2-4)。

本学では、GPA制度を導入しており、学生の成績表には通算GPA及び各学期GPAが明記されている(資料5-3-2-6)。学生は教務情報システムの成績表示画面から自分自身のGPAを確認できる。GPAは全授業科目の成績評価を総合的に判定できるため、各学部学科等において学生表彰や奨学金等助成候補者の選考、研究室配属等に活用している(資料5-3-2-7、別添資料5-3-2-5~7)。

各学部・学科においては、授業の学習教育目標や評価基準に関するアンケートを実施し、組織的に適切な成績評価に努めている。学生基礎データ調査では、「履修している各授業の達成目標及び評価基準を理解していますか」という問いに対して、76.8%の学生が、「よく理解している」又は「ほぼ理解している」と回答している(資料5-3-2-8)。

資料 5-3-2-1: 成績評価基準の明示を定めた規則

(単位の授与及び授業科目の履修の認定)

第21条 授業科目を履修した者には、試験及び出席状況その他によって認定の上、単位を与える。ただし、医学部医学科の専門教育科目については、授業科目の履修の認定を行う。

(成績の評価)

第22条 成績の評価は、A、B、C、D及びFの5種の評語をもって表し、A、B、C及びDを合格としFを不合格とする。ただし、現業実習等の場合は、P又はFの評語をもって表し、Pを合格としFを不合格とする。

(成績評価基準等の明示等)

- 第22条の2 本学は学生に対して、授業の方法及び内容並びに一年間の授業の計画をあらかじめ明示するものとする。
- 2 本学は学修の成果に係る評価及び卒業の認定に当たっては、客観性及び厳格性を確保するため、学生に対してその基準をあらかじめ明示するとともに、当該基準に従って適切に行うものとする。

(出典:琉球大学学則)

資料 5-3-2-2 : 単位の授与及び授業料目の履修の認定、成績評価の基準を定めた規則

(単位の授与及び授業料目の履修の認定)

第14条 授業科目の登録を完了し、かつ当該科目を履修した者については、試験その他の成績、学習状況及び出席状況により科目担当教員がその成績を判定し合格した者には、所定の単位を与える。ただし、医学部医学科の専門教育科目については、授業科目の履修の認定を行う。

2 授業科目の授業総時数の3分の1以上欠席した者には、その授業科目の単位は与えない。 この場合において、医学部医学科の専門教育科目については、授業科目の履修の認定は行わない。

(成績評価の基準)

第15条 琉球大学学則第22条に規定する成績の評価の基準は、以下のとおりとする。

区分	評 語	評 点 (100 点満点中)	
A 16	A	90 点以上	
合格	В	80 点以上 90 点未満	
	С	70 点以上80 未満	
	D	60 点以上 70 未満	
不合格	F	60 点未満	

(出典:琉球大学各学部共通細則)

資料 5-3-2-3: 卒業認定基準の学生への周知方法(事例: 理学部物質地球科学科)

理学部物質地球科学科では、次に示す「新入生オリエンテーション資料」で卒業研究着手条件を提示している。

◇ 物理系 卒業研究 登録資格

卒業研究 着手条件

- ◇ 下記の(1)~(5)の条件を同時に満たしている場合に、卒業研究の着手を認める.
 - (1) [「必修」取得単位数] + [「基礎必修」取得単位数] + [「理共必修」取得単位数] ≥ [3 年次までの専門必修単位数] + 「「基礎必修」卒業単位数] + 「「理共必修」卒業単位数] 4
 - (2)「「選自小計」取得単位数〕≧「「選自小計」卒業単位数〕-「4年次標準選択単位数〕
 - (3) [「選択科目」取得単位数] ≥ [「選択科目」卒業単位数] [4年次標準選択単位数]
 - (4) [「外国語」取得単位数] ≥ [「外国語」卒業単位数] 2
 - (5) [「合計」取得単位数] ≥ [「合計」卒業単位数] [4年次必修単位数] [4年次標準選択単位数] 10
 - 注 1)「必修」,「選自小計」,「合計」,「外国語」,「基礎必修」,「理共必修」は、学業成績表の集計欄の項目を示す。
 - 注 2) [4年次標準選択単位数] は、4年次選択科目の合計単位数。ただし、集中講義を除く. この着手条件は 2004 年度以降の入学生に適用する.
- ◇ 2017 年度のカリキュラムに適用した場合の具体的な卒業着手条件
 - (1) [「必修」取得単位数] + [「基礎必修」取得単位数] + [「理共必修」取得単位数] ≥ 33
 - (2) [「選自小計」取得単位数] ≥ 34
 - (3) [「選択科目」取得単位数] ≥ 24
 - (4) [「外国語」取得単位数] ≥ 10
 - (5) [「合計」取得単位数] ≥ 100
- ◇ 2017 年度のカリキュラムでの単位数
 - [「外国語」卒業単位数] = 12
 - 「「選自小計」卒業単位数] = 40
 - 「「選択科目」卒業単位数] = 30
 - 「「基礎必修」卒業単位数] = 9
 - [「理共必修」卒業単位数] = 2
 - [「必修」卒業単位数] = 34
 - [4年次必修単位数] = 8
 - [3年次までの専門必修単位数] = [「必修」卒業単位数] [4年次必修単位数] = 26
 - [4年次標準選択単位数] = 6
 - 「「合計」卒業単位数 = 124
 - 注) [4年次標準選択単位数] に含まれる科目は、量子力学特論、統計力学特論、物性論の3科目である.

(出典:理学部物質地球科学科オリエンテーション資料)

資料 5-3-2-4: 成績評価に関するさまざまな工夫の事例

事 例	概 要
英語統一試験の実施	グローバル教育支援機構では、共通教育等科目「大学英語」で全学統一テストを導入し、成績評価の厳格化に対応している。統一テストは、学生の客観的英語能力を提示し、英語力の学習効果を高めるとともに大学英語の適正運用を目的とした客観的評価として活用されている。

各科目の成績分布表の	工学部では、各科目の成績分布表を作成し活動報告書に掲載し、外部評価委員会にて審議して、さらに
作成	各科目検討委員会において、講義内容、試験問題の難易度などを検討している。
成績評価に関するアン ケートの実施	グローバル教育支援機構では、授業評価アンケート中に「シラバス等に記されている達成目標に私は到達できた」を問うことにより、学生自身に成績の自己評価をさせ振り返りの機会を与えており、平成28年度前学期の授業評価アンケートでは、53%の学生が回答をしている。

(出典:各部局作成資料)

資料 5-3-2-5:組織的成績評価及び単位認定の実施事例

事 例	概 要
判定会議の開催	工学部では、卒業研究の成績評価について学科ごとに発表会を開催したうえで学科会議において組織的に判定を行っている。
履修認定調整会議の開催	医学部医学科では、単位認定は各教員が実施する試験の評点で60点以上を合格としている。また評価の客観性を担保するために、進級判定において履修認定調整会議を開催し、他教科の評定を参考に評価、単位の認定を調整している。それらの結果をふまえ、学科運営会議において全ての学年の進級判定を教授会として実施している。

(出典:工学部・医学部作成資料)

資料5-3-2-6: GPA制度のあらまし

・学生は、履修した授業科目の成績評価により、次表のとおりGP(グレード・ポイント)を付与される。

区分	評価	評点(100点満点中)	GP	評 価 内 容 (英文内容)	
合格	A	90点以上	4	特に優れた成績 (Excellent)	
	В	80点以上90点未満	3	優れた成績(Good)	
	С	70点以上80点未満	2	良好な成績 (Fair)	
	D	60点以上70点未満	1	合格と認められる最低限度の成績 (Pass)	
不合格	F	60点未満	0	合格と認められない成績 (Failure)	

・GPAは、次の式により計算し、小数点以下第3位を四捨五入する。

GPA= (GP×単位数) の総和 履修登録単位数

- ・合否(P又はF)により判定する授業科目及び成績評価がR (認定)の授業科目は、履修登録単位数に含めない。
- ・履修中止が承認された授業科目の成績評価はWと表示し、履修登録単位数に含めない。

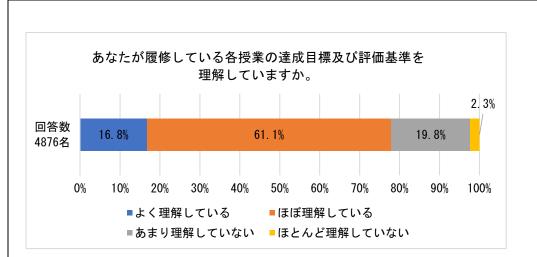
(出典:琉球大学GPA制度に関する申合せ)

資料 5-3-2-7: GPA の活用事例

部 局	GPA 活用事例
教育学部	学生表彰の選考や奨学金等推薦順位を決定する際に活用している。
理学部	転系で活用している。2年次に進級する際に他の系へ進路変更の希望があれば、各系(物理系、地学系、化学系、生物系)とも3人以内に限り、選考の上、受入れが可能である(特別入試入学者は除く)。この選考時に、1年次1年間の単位取得状況とGPAが重要な判断指標となる。
医学部	奨学金等助成候補者の選考等で活用している。
工学部	研究室配属や学生表彰の選考にGPAを活用している。

(出典:各部局作成資料)

資料 5-3-2-8: 成績評価に関するアンケートの実施



調香名: 学生基礎データ調査

調査目的:教育改善等に活用するため、学生データを収集・分析することが目的である。平成27年度まで個別に実施していた

「IR コンソーシアム学生調査」、「URGCC 学生調査」、「キャリア教育科目に関する調査」を統合した。

調査対象者:学部学生(非正規学生を除く)

調査期間: 平成28年9月20日~平成29年3月31日

年 度	調査対象者数	回答率 (%)
平成 28 年度	7, 067	69. 7

(出典: 平成28年度グローバル教育支援機構学生基礎データ調査)

別添資料 5-3-2-1:琉球大学医学部医学科専門科目の試験、履修及び進級等に関する細則

別添資料 5-3-2-2:シラバス事例

別添資料 5-3-2-3: 卒業判定資料(教育学部)

別添資料 5-3-2-4:全学版ルーブリック(URGCCメタ・ルーブリック)

別添資料 5-3-2-5:琉球大学教育学部学業成績優秀者・教育学研究科学術研究優秀者要項

別添資料 5-3-2-6:GPA 活用事例 教育学部・教育学研究科学生表彰規程

別添資料 5-3-2-7: GPA 活用事例 電気電子工学科研究室配属資料

【分析結果とその根拠理由】

成績評価基準については、学則並びに各学部共通細則に定めており、学生便覧等に記載し、新入生オリエンテーション等で学生に周知している。また、個々の授業における成績評価基準については、担当教員がシラバスに明記し、初回の講義で説明している。各学部・学科において、判定会議等で審議するなど組織的に成績評価及び単位認定を実施している。

以上のことから、本観点を満たしていると判断する。

観点5-3-3: 成績評価等の客観性、厳格性を担保するための組織的な措置が講じられているか。

【観点に係る状況】

本学においては、成績評価等の客観性を担保するため、URGCCの7つの学習教育目標に対する学習到達度の評価基準を観点ごとに分け、学士教育プログラムごとに評価基準を定めて評価に活用するため、到達すべき段階を具体的な行動指標で記述した尺度で示した全学版ルーブリック(URGCCメタ・ルーブリック)を策定した(別添資料5-3-3-1)。また、工学部及び農学部では、JABEE(日本技術者教育認定機構)の教育プログラム認定を受け、成績評価の客観性及び厳格性を確保している(資料5-3-3-1)。

平成 24~28 年度の成績評価の分布については、A評価 39.6%、B評価 24.0%、C評価 15.8%、D評価 10.5% となっており、人文・教育系学部や 10 人以下の少人数クラスで比較的A評価の割合が高くなる傾向がある(資料 5-3-3-2、別添資料 5-3-3-2)。

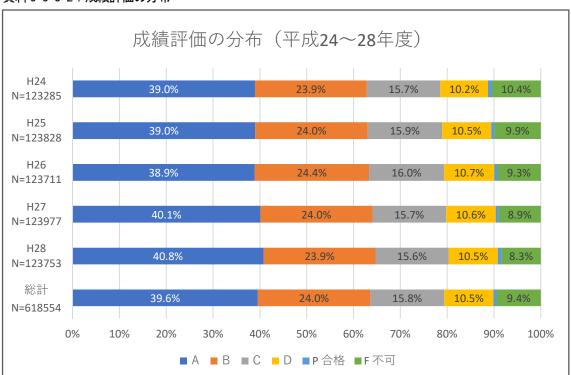
また、「成績評価不服申立に関する申合せ」を制定し、成績評価に疑問がある学生は、科目担当教員に直接申し出るか、成績評価確認願を事務部に提出することになっている(資料5-3-3-3)。同制度については、学生便覧に掲載し、学生に対して周知を行うとともに、教員を対象とした研修等で教員に対して周知を図っている。

さらに、共通教育等科目の期末試験における不正行為を防止するため、「共通教育等科目の期末試験における不正行為防止に関する申合せ」を制定し、学生へ周知するなど期末試験における不正行為防止に努めている(別添資料 5-3-3-4~5)。

資料 5-3-3-1: JABEE (工学部工学科社会基盤デザインコースの事例)

http://civil.tec.u-ryukyu.ac.jp/learnin/jabee/

(出典:工学部工学科社会基盤デザインコースウェブサイト)



資料 5-3-3-2: 成績評価の分布

※学生が平成24~28 年度に受講した講義数を100(%)とした場合の評価の割合を、年度別で表示している。 すべての科目(共通教育等科目及び専門科目)を対象としている。 (出典:学生部教育支援課作成資料)

資料 5-3-3-3: 成績評価不服申立に関する申合せ

- 第2条 学生は、当該学期(学期の前半及び後半を含む。)の成績評価に疑問がある場合、原則として成績開示日から当該学期終了後5日を経過する日まで(ただし、土日祝日を除く。)に科目担当教員に直接申し出ることができる。なお、科目担当教員に直接申し出ることができない場合は、成績評価確認願を事務部(共通教育等科目は学生部教務課、専門教育科目は各学部事務部。以下同じ。)に提出する。
- 2 事務部は、成績評価確認願を受理した場合、速やかに科目担当教員に送付する。
- 第3条 科目担当教員は、学生からの成績評価に関する申し出又は事務部からの成績評価確認願受理後5日以内(ただし、土日祝日を除く。)に当該学生に回答を行うとともに、成績を訂正する場合は事務部に申し出る。
- 第4条 学生は、科目担当教員の回答に不服がある場合、回答を得た日から5日以内(ただし、土日祝日を除く。)に、共通教育等 科目についてはグローバル教育支援機構長に、専門教育科目については当該学部長に成績評価不服申立書を提出する。
- 第5条 グローバル教育支援機構長及び学部長(以下「学部長等」という。)は、学生からの成績評価不服申立に対し速やかにグローバル教育支援機構共通教育運営部門会議及び学部教育委員会等で審査し、その結果を当該学生及び科目担当教員に通知する。

(出典:琉球大学成績評価不服申立に関する申合せ)

資料 5-3-3-4: 成績評価不服申立手続きの流れ図



(出典:学生部教育支援課作成資料)

別添資料 5-3-3-2: 成績評価の分布(学生所属学部別、クラス規模別)

別添資料 5-3-3-3: 平成 28 年後学期成績評価にかかる不服申立制度の実施について 別添資料 5-3-3-4: 共通教育等科目の期末試験における不正行為防止に関する申合せ

別添資料 5-3-3-5: 期末試験受験上の注意事項

【分析結果とその根拠理由】

全学版ルーブリックや学士教育プログラムごとの評価基準を定めており、組織的に成績評価等の客観性、厳格性の確保に取り組んでいる。成績評価の分布状況については、人文・教育系学部や10人以下の少人数クラスで比較的A評価の割合が高くなっている。また、成績不服申立に関する申合せを制定し、学生及び教員に周知している。

以上のことから、本観点を満たしていると判断する。

観点5-3-④: 学位授与方針に従って卒業認定基準が組織として策定され、学生に周知されており、その 基準に従って卒業認定が適切に実施されているか。

【観点に係る状況】

本学では、学則第38条及び第39条において卒業の認定及び学位の授与について定めており、学部ごとに、学位授与の方針に従って、修得すべき学習内容に対応した科目内容、科目単位数及び修学年限に基づいた卒業認定基準を定めている(資料5-3-4-1~2、資料5-3-2-2(前掲))。卒業認定基準は、学生便覧に記載するとともに、学生に対して新入生オリエンテーションや年次別懇談会等で説明している。学部教授会は、学科等で行った卒業判定結果を踏まえて、卒業認定について審議の上、その結果を学長に報告し、学長は卒業を認定した者に学位を授与している(資料5-3-4-3)。学生基礎データ調査では、学生の76.9%が卒業要件(卒業認定基準)について「よく理解している」又は「ほぼ理解している」と回答している(資料5-3-4-4)。

資料5-3-4-1:卒業認定基準に関わる規定

(卒業)

第38条 本学に第12条に規定する年限在学し、所定の教育課程を修了した者には、当該学部教授会の議を経て、学長が卒業を認定する。

(学位)

第39条 本学を卒業した者には、学士の学位を授与する。

2 学位に関し必要な事項は、別に定める。

(出典:琉球大学学則)

資料 5-3-4-2: 各学部の卒業認定基準(一例として、教育学部、医学部、工学部の学部規程)

部 局	卒 業 認 定 基 準
教育学部	第 10 条 本学部の学生が卒業するためには、本学に4年以上在学し、別表に規定する単位を取得しなければな
	らない。(別表は略)
医学部	第10条 卒業するには、医学科にあっては本学に6年以上(学則第29条の2第2項の規定に基づく医学科の第2年次特別編入学者の卒業要件は5年以上)在学し、別表3に定める単位の修得並びに専門科目を履修し、かつ、総合試験及び臨床実習終了時0SCEに合格しなければならない。(別表3は略) 2 保健学科にあっては本学に4年以上在学し、別表4に定める単位の修得並びに専門科目を履修しなければならない。(別表4は略)
工学部	第12条 卒業するには、本学に4年以上在学し、別表に定める単位を修得しなければならない。(別表は略)

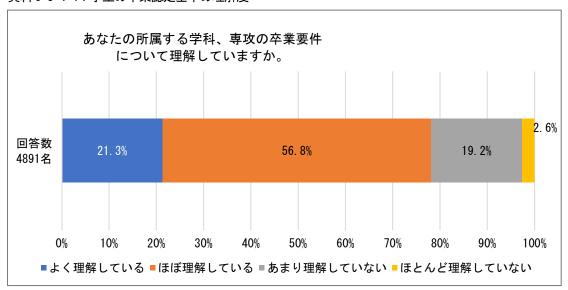
(出典:各学部規程)

資料 5-3-4-3: 卒業認定基準の適切な実施に関する事例・卒業判定の事例等

部局	実 施 内 容
法文学部	基準・要件に基づいて、各専攻課程会議における審議を経て、教授会において卒業判定を行い、学則第 38 条に従い、 最終的に学長が卒業を認定している。
医学部	医学科では、学科運営会議の判定に先立ち、各専門科目の履修状況に関する情報の交換、成績評価の調整等、評価の客観性を担保するために調整会議において協議し、協議結果を学科運営会議(教授のみ)において審議している。 保健学科では、学科卒業判定に先立ち、学科4年次指導教員における判定審査を行い、その判定結果を学科運営会議において審議している。
工学部	環境建設工学科建築コースでは、卒業研究および卒業設計の認定を指標化し、指導教員一人が評価するのではなく、コース教員全員で採点する仕組みを整えている。電気電子工学科では、学生便覧記載の卒業要件に従って、必要とされる科目および単位数を学科構成員が出席する学科会議にて確認し卒業判定を実施している。

(出典:各部局作成資料)

資料 5-3-4-4: 学生の卒業認定基準の理解度



(出典:平成28年度グローバル教育支援機構 学生基礎データ調査)

【分析結果とその根拠理由】

卒業認定基準を学則並びに各学部規程に定めており、学生便覧に記載し、新入生オリエンテーションや年次別 懇談会等で説明することで学生への周知を図っている。

また、卒業認定は、各学部の教授会等において適切な手続きを経た上で、学長が卒業を認定している。以上のことから、本観点を満たしていると判断する。

<大学院課程(専門職学位課程を含む。)>

観点5-4-①: 教育課程の編成・実施方針が明確に定められているか。

【観点に係る状況】

本学では、大学院において学位授与の方針を達成するため、大学院学則に基づいて体系的に教育課程を編成している。

各研究科においては、この教育課程の編成に基づき、教育課程編成・実施の方針を明確に定めている(資料 5-4-1-1~3)。

資料 5-4-1-1: 教育課程の編成方針について

(教育課程の編成方針)

第25条 大学院は、当該研究科及び専攻の教育上の目的を達成するために必要な授業科目を自ら開設するとともに学位論文の作成等に対する指導(以下「研究指導」という。)の計画を策定し、体系的に教育課程を編成するものとする。

2 教育課程の編成に当たっては、大学院は、専攻分野に関する高度の専門的知識及び能力を習得させるとともに、当該専攻分野に関連する分野の基礎的素養を涵養するよう適切に配慮しなければならない。

(出典:琉球大学大学院学則)

資料 5-4-1-2:各大学院教育プログラムの教育課程編成・実施の方針(例示:総合社会システム大学院教育プログラム、機械システム工学大学院教育プログラム)

総合社会システム 大学院教育プログラム 教育課程編成・実施の方針(カリキュラム・ポリシー)

現代の社会システムは、従来の社会科学の各分野が単独では解明できないほど複雑化・多様化している。総合社会システム 専攻は、このような現代社会を1つのシステムとして捉え、多角的な視点から法律、経済、経営、政策科学に関する諸現象を 体系的に解明し、新しい共生社会の建設に貢献できる専門的・実践的教育研究を行い、社会科学的素養と国際的な共生感覚を 備え、地域社会の発展に貢献できる高度専門職業人の育成を目的としている。そのための方法として、実務法学、経済システム、経営管理、政策科学の4領域を拠り所としながら、社会システムの相互作用により生起する諸問題を統合的に理解する教育研究を行う。

機械システム工学 教育課程編成・実施の方針(カリキュラム・ポリシー)

機械工学及びその関連分野の専門的な教育を系統的に行うようにカリキュラムを編成している。原則として、1年次前期で機械工学全般に関わる高度の専門知識を総合的に履修し、1年次後期と2年次で各自の専門に関して体系的な知識を修得することを念頭においている。また、特別演習や特別研究を通して、問題解決能力、数理解析能力、応用能力等を養うことが>できる。授業等において、英語による教育を受け、国際的な視野に立った専門的な能力が養える。そして、「学習教育目標」に関連して以下の項目を設定し、教育カリキュラムが編成さ>れている。

- (A) 機械工学に関する深い専門知識
- (B) 課題設定及び調査能力
- (C) 課題達成及び改善能力
- (D) 合理的考察及び説明能力

(出典:本学公式ウェブサイト)

資料 5-4-1-3:各研究科の教育課程編成・実施の方針

http://www.u-ryukyu.ac.jp/univ_info/three_policy/gra_curriculum_policy.html

(出典:本学公式ウェブサイト)

【分析結果とその根拠理由】

各研究科において、学位授与の方針を達成するための教育課程編成・実施の方針を明確に定めている。 以上のことから、本観点を満たしていると判断する。

観点5-4-②: 教育課程の編成・実施方針に基づいて、教育課程が体系的に編成されており、その内容、 水準が授与される学位名において適切なものになっているか。

【観点に係る状況】

本学の各研究科・専攻の教育課程は、教育課程編成の方針に基づき、研究科の特性に沿って教育課程を体系的に編成している(資料:5-4-2-1)。例えば、農学研究科は4つの教育コースに分かれて、修士(農学)の学位にふさわしい能力・学習成果の指標を定め、亜熱帯農学で地域・国際社会に貢献できる広範な知識と深化した専門性を兼備した高度専門職業人を養成するために、必修科目(基礎教育科目、応用展開科目)、選択必修科目(専門教育科目)から構成する教育課程を構築することで、学位に対応した教育課程の内容・水準を担保している。(資料:5-4-2-2)

専門職学位課程を除く大学院課程の修了生に授与される修士又は博士の学位には、専攻分野に応じて、法学、政治学、経済学、経営学、社会学、教育学、心理学、哲学、文学、歴史学、地理学、言語科学、観光学、医科学、保健学、理学、工学、農学、医学、学術の名称を付記している。また、専門職学位課程の修了生には、専攻分野に応じて教職修士(専門職)、法務博士(専門職)の学位を授与している。

資料5-4-2-1:研究科の教育目的と授与する学位

研究科名	教育研究上の目的	授与する学位名称		
人文社会科学研究科	博士前期課程は、より高度の学術的・総合的な人文社会科学を教育・研究し、変動する現代社会の問題及び課題に柔軟に対応できる高度な分析能力と実践的判断力を持つ専門職業人を育成することを目的とする。 博士後期課程は、沖縄の持つ地理的・歴史的・文化的諸条件を生かした創造的な学術研究と教育を目指し、グローバルな視点から現代社会や地域の課題に柔軟に対応できる先端的な学識と技能を持つ高度専門職業人と研究者の養成を目的とする。 (人文社会科学研究科規程第2条の2)	修士(法学)修士(政治学)修士(経営学)修士(経営学)修士(教育学)修士(哲学)修士(哲学)修士(歴史学)修士(歴史学)修士(言語科学)修士(言語科学)修士(言語科学)修士(言語科学)	博士(学術)	
観光科学研究科	研究科は、より高度の学術的・総合的な観光科学を教育・研究し、持続可能な観光振興、観光開発をリードできるリーダーシップと専門性を兼ね備えた観光に関する高度専門職業人を養成することを目的とする。 (観光科学研究科第2条)	修士(観光学)		

	研究科は、教員としての基礎的資質のうえに、学校教育に関するより高度な 理論的基盤及び理論と実践に裏打ちされた実践的指導力を培い、未来を担う	修士(教育学)	
教育学研究科	子どもたちの教育に専門的力量とリーダーシップを発揮できる人材を養成す	教職修士(専門	
	ることを目的とする。	職)	
	(教育学研究科規程第2条)		
	研究科は、南に開かれた地域特性を踏まえ、医学の分野において、自立して	修士(医科学)	博士(医学)
	研究活動を行うに必要な高度の研究能力とその基礎となる豊かな学識を備		
医学研究科	え、かつ、教育・研究及び診療の分野で指導的役割を担う人材の養成を図る		
	ことを目的とする。		
	(医学研究科規程第1条の2)		
	本研究科は、広い視野に立って精深な学識を授け、心身ともに豊かな健康・	修士(保健学)	博士(保健学)
保健学研究科	長寿に資する高度な研究能力を有する保健学分野の研究者及び指導者を養成		
	することを目的とする。		
	(保健学研究科規程第1条の2)		
	研究科は、理工学の理論及び応用を教授研究し、学術の深化と科学技術の発	修士(理学)	博士(理学)
理工学研究科	展に寄与するとともに、広い視野を持ち高度の専門知識と技術を兼ね備えた	修士(工学)	博士(工学)
生工子 切九件	人材を養成することを目的とする。		博士(学術)
	(理工学研究科規程第1条の2)		
	研究科は、「21 世紀の地球化の時代に求められる、環境と調和した生物資源	修士 (農学)	
	の安定生産と持続的利用を通じて豊かな社会の構築を目指す新たな農学」を		
	基本理念とし、沖縄の亜熱帯島嶼性という地理的・自然的環境及び歴史的・		
農学研究科	文化的特性に基づいた持続的食料生産、環境保全、資源・エネルギー利用及		
	び長寿・健康に関する教育と研究を深化させ、高度専門職業人の人材養成と、		
	その養成を通じて地域社会並びに国際社会に貢献することを教育・研究上の		
	目的とする。		
	(農学研究科規程第2条)		
	研究科は、人間関係や社会問題に対する深い洞察力と専門的職業人としての	法務博士(専門職	我)
法務研究科	高い倫理観を備え、地域にこだわりつつ、世界を見る法曹人を養成すること		
1447711171117	を目的とする。		
	(法務研究科規程第1条の2)		

(出典:各研究科規程、琉球大学学位規則)

資料 5-4-2-2: 教育課程編成の例 (農学研究科地域農学コース (農林経済学履修モデル))

地域農学コース I(農林経済学履修モデル): 農林畜産業の実践に必要な知識・技術を有し、産業振興や地域活性化に貢献できる社会経済学分野 |ご関する高度な専門知識・技能の修得 履修 単位 基礎教育科目 応用展開科目 専門科目 農業経済学特論 農学研究の方法 亜熱帯農学特別研究 I 2 一年次前期 亜熱帯農学特論 森林政策学特論 2 10 亜熱帯農学特別演習 I 2 食料経済学特論 2 農学研究の最前線 亜熱帯農学特別研究Ⅱ 2 一年次後期 プレゼンテーション演習 森林経営計画学特論 2 12 1 亜熱帯農学特別演習Ⅱ 家畜共生学特論 2 亜熱帯農学特別研究皿 植物共生学特論 2 二年次前期 4 森林共生学特論 亜熱帯農学特別研究IV 2 二年次後期 đ 履修単位 8 14 30 8 『農学に関する広範な知識と応用力』を 身に付ける 農林経営経済科学分野の 専門知識を応用展開する 1)食料経済と地域社会・ 1) 農学の基礎知識および高度な専門知 ことができる。 識を修得し,課題探究能力と応用展開力 を身に付ける。 経済との関係について理解 する。 2) 農業農村の持続的発展 2) 人間社会あるいは地球環境において のための経済政策の評価・ 農業が果たす役割について説明すること 分析ができる。 ができる。 3)食料,資源,環境に関 3) 農学を通じての技術者倫理・情報リ する課題を広い視野で評 テラシー・統計解析を理解し,活用でき 価・分析ができる。 4) 農学研究における最新情報,技術開 発を理解し,自らの教育研究に活用でき ・経営コンサルタント技術者。 農林業分野企業の技術者・研究者。 ・農業関係団体(法人、企業)の技術 者・研究者

(出典:農学部作成資料)

【分析結果とその根拠理由】

各研究科は、授与する学位及び養成する人材像や学問分野・職業分野の特徴を踏まえた教育目的を定めており、 それぞれの教育目的に沿った適切な授業科目を配置し、体系的な教育課程の編成となっている。

以上のことから、本観点を満たしていると判断する。

観点5-4-③: 教育課程の編成又は授業科目の内容において、学生の多様なニーズ、学術の発展動向、社会からの要請等に配慮しているか。

【観点に係る状況】

本学の大学院課程では、各研究科において学生の多様なニーズ、環境問題、ジェンダー、生命倫理等の学術の

発展動向や社会からの要請等に対応するために各種の取組を行い、教育課程の編成や授業科目の内容に反映させている(資料 5-4-3-1~2)。

人文社会科学研究科では、学生の多様なニーズに対応するため、沖縄県4大学の大学院間の単位互換を行い、他大学院の講義を履修できるようにしている(資料5-4-3-1)。また、研究者養成コースに加え、組織内での様々な課題を分析するための手法を学べるように、平成27年度募集より政策評価実践コースを開設した。学生が国際的に活躍するために必要とされる専門的な知識・能力を涵養するための、博士後期課程における国費外国人留学生(研究留学生)の優先配置を行う特別プログラム「国際的沖縄研究者養成プログラム」を実施している。

医学研究科では、今後の高度医療に欠かせない分子遺伝学、蛋白工学等の研究分野のトピックを概説する「分子細胞生物学概論」や最近問題となっている研究倫理、生命倫理について医学研究者として必要不可欠な倫理観を習得するための「研究・生命倫理概論」を開設している(資料 5-4-3-2)。また、臨床的疑問を解決する医師、他職種連携をベースに医療機関全体の研究マネジメントによる研究の質の担保が可能な医師と医療従事者を育成することを目的に新たに臨床研究教育管理学プロジェクトを開設した(文部科学省課題解決型高度医療人材育成事業 H26-31)。

保健学研究科においては、専門的な看護系人材養成のために2つの専門看護師コース (CNS:Certified Nurse Specialist)を設置している。また、国際的な保健医療人育成のための特別プログラム (Okinawa Global Health Science)を平成27年度より新設している。これは主に留学生を対象とし、秋入学制度及び英語で講義を行う博士前期・後期のプログラムである (資料5-4-3-1)。

法務研究科では、島嶼の沖縄県の特長を活かし、学生による離島での法律相談を行う「クリニック」、県内外の 法律事務所、官庁などに学生を派遣し、実際の様々な業務を体験させる「エクスターンシップ」のほか、沖縄県 の抱える多様な法律問題に柔軟に対応できる様に「米軍基地法」、「日米関係」、「沖縄企業法務」などの科目を開 設している。また、学生の多様なニーズに対応するために英語による法的表現を身につけることを目的としてハ ワイ大学ロースクールでの研修プログラム「英米法研修プログラム」や九州4大学法科大学院における単位互換 に関する協定を行っている(資料5-4-3-1)。

理工学研究科では、「亜熱帯海洋科学国際プログラム(理学系)」や「PEACE プロジェクト:アフガニスタン国未来への懸け橋・中核人材育成プロジェクト(工学系)」など、社会的な要請に応えて国際化に対応する留学生受入れプログラムを実施している(資料 5-4-3-3、別添資料 5-4-3-1)。また、国際感覚に優れた人材を育成しつつアジア太平洋地域における国際的教育コンソーシアムを確立し、同地域が抱える問題解決に当たる「アジア太平洋域の大学院学生の国際連携プログラム(理学系)」(資料 5-4-3-4、別添資料 5-4-3-2)を実施した。

また、沖縄科学技術大学院大学の教員を非常勤講師とした国際的視野に立った研究プロジェクトの企画・マネジメントを身に付けることを目的とした「Essential Research Skills and Ethics in Science」(別添資料 5-4-3-3)、実践的な英語論文の作成方法の教授を目的とした「科学英文作成特論」、国際サンゴ礁研究教育ハブ形成プロジェクト等の支援により台湾、インドネシア、タイと協力した国際合同野外実習などを行っている(資料 5-4-3-5、別添資料 5-4-3-3~4)。

理工学研究科(工学系)で行われている海外で指導的役割を果たせるエンジニアを育成するための東南アジアの大学間・学部間交流協定校への短期留学プログラムについては、平成 24 年度に民間企業からの寄附による岸本奨学金を設立し、海外留学を支援する体制を整えている(別添資料 5-4-3-5)。また、理工学研究科(理学系)では、社会からの要請に対応するため、統計データを扱う専門家を養成するアクチュアリーコースを設置し、アクチュアリー資格試験の合格者数を多数輩出している(別添資料 5-4-3-6)。

大学院学生調査の結果から、専攻するカリキュラムの内容に 76.3%の学生が満足していることが分かる (別添資料 5-4-3-7)。

資料 5-4-3-1: 学生や社会からの要請への対応の事例

研究科	学生や社会からの要請への対応の概要
人文社会科 学研究科	「沖縄県4大学(沖縄大学・沖縄国際大学・名桜大学・琉球大学)の人文社会科学系大学院間の単位互換に関する協定書」を作成し、本研究科博士前期課程において、本学の他研究科提供科目を「自由科目」として履修できる。
医学研究科	1. 医学研究科では、医学研究科に共通して診療などに従事している医師や教育者など社会人入学の学生等に対しては、大学院学生が出来る限り授業を受けることが可能になるように講義を18時以降に配置している。さらに、講義が受講できなかった大学院学生のために、ほとんどの講義をDVDに収め、一定の期間、医学部附属図書館にて視聴できるようにしている。DVD 視聴後、講義内容に対して対面で担当教員との面接・質疑応答を行い、双方向性に理解の度合いを測る等弾力的に対応し、職業人としての学生のニーズに応える体制が整っている。 2. 学術の発展動向に関連しては、近年の分子生物学の発展を踏まえて、「分子細胞生物学概論」を全学生に対して必修とした。また、近年社会的に大きな問題となっている研究倫理観の修得に関して、「研究・生命倫理概論」を全学生に対して必修として充実させた。
	専門的な看護系人材養成(現職教育含む)として、がん看護学、地域看護学の専門看護師(CNS: Certified Nurse Specialist)コースの教育課程認定を受けており、卓越した看護実践、相談、教育、倫理的課題の調整など多くの役割機能が発揮できる高度専門家の育成をめざしている。
保健学研究 科	国際性豊かな研究者や指導者の育成に向けた取組により「国費外国人留学生の優先配置を行う特別プログラム」として、平成27年度より保健学研究科特別プログラム(OKINAWA GLOBAL HEALTH SCIENCE)を開設した。本コースは博士前期課程及び博士後期課程に併設され、国費及び私費留学生、一般学生を受け入れている。諸外国の学生に勉学研究の機会を広く提供するため英語で行う特別なカリキュラムが組まれている。
	九州4大学法科大学院(九州大学、熊本大学、鹿児島大学、琉球大学)における単位互換に関する協定書を締結し(平成28年3月31日まで有効)、単位互換科目として「エクスターンシップ」を連携開講していた。
	「クリニック」: 担当教員が学生とともに離島を訪れ、法律相談を行う試みを実施している。離島の住民や町村役場職員が抱える法律に関する問題を現地で直接に聴取し、これに解答する試みは、法律の専門家に接する機会の少ない離島の住民の法的ニーズに応えるとともに、学生たちの活躍分野に関する視野を広げている。
法務研究科	「エクスターンシップ」: 実務家専任教員がコーディネーターを務め、派遣前にエクスターンシップに求められる基礎的な事項を確認した後、夏季期間中(8月または9月の適当な期間中に、派遣先と調整のうえ、、基本的には学生ごとに決定する。)に、1週間程度(1日6時間の5日間を最低限の履修時間の目安とする。)、県内外の法律事務所、官庁、企業等、に学生を派遣する。学生には、実務的文書の起案、法律相談、判例・文献などの調査を課題として与え、体験報告書および可能であれば必要におうじて、派遣先で作成した法文書を提出させる。派遣先の弁護士等の評価報告書と学生の前記提出文書をコーディネーターが点検評価し、これらを総合して成績評価(合否のみ)を行う。
	さまざまな地域特性をもつ本県の抱える多様な法律問題に柔軟に対応できる、鋭い人権感覚を持った法曹を養成するために、沖縄の地域特性に根差した特色ある科目として、「米軍基地法」、「日米関係」、「沖縄企業法務」及び「ジェンダーと法」などの科目を配している。
	(山市、水水上)

(出典:琉球大学学部・研究科等の現況調査表)

資料 5-4-3-2: 研究成果や学術動向を反映させた授業科目の事例

研究科	授業科目名	担当者	研究成果や学問の進展の授業への反映	基礎とな る研究分 野
法務研究科	ジェンダー と法	矢野恵美	法の世界にも広く深くジェンダー・バイアスの問題が潜んでいる。本講義では、法曹として働く人に最低限身につけてもらいたいジェンダーと法に関する知識をテーマ別に講義する。ジェンダーに関する基礎知識、思想の発展等を学んだ後、各法に関わる問題、いくつもの法に横断的に関わる個別の問題を取り上げる。その際に、国際的な視野を学ぶと共に、沖縄の問題についても取り上げる。例えばDVや性犯罪、また婚姻や家族のありかた等について、日本の法制度の問題点を比較法の観点から議論したり、沖縄での問題点について検討したりする。	刑 事 法 学・犯罪被 害者学な ど

医学研究科	分子細胞生物学概論	岸本英博 松下正之 苅谷正一 海川正人 杉本 直己 古本秀東 田中勇悦	ヒトのゲノム解読が一段落した現在、生命科学は、最も急速に進展している領域である。それは、人間を含む生物が営む生命活動を、分子、遺伝子、細胞、個体のレベルで明らかにし、その応用として生命をおびやかす病気の機序を解明し、人間の健康維持と疾病の克服のために、治療・予防法の開発に繋ぐきわめて重要な研究分野である。本授業では、医学研究科の担当者が分子遺伝工学、タンパク工学、細胞工学等の実験手技を紹介しつつ、それぞれの研究分野のトピックを概説する。	分子生物学
医学研究科	研究•生命倫 理概論	筒井正人 岸本英博 (オーガナイ ザ-)	医学研究はすべて、研究倫理および生命倫理を踏まえて実施されなければならない。本概論では、医学研究者として必要不可欠な研究倫理観および生命倫理観を修得することを達成目標とする。	生命倫理学
保健学研究科	国際島嶼保健学特論	小林 潤 (オーガナイ ザー)	国際島嶼保健学領域で博士論文作成を意図する入学者が、アジア・太平洋地域に近く、日本唯一の亜熱帯環境下にある島嶼の沖縄県での他県とは異なる特有の保健医療(疾病構造及びその背景など)の歴史並びに現状を学ぶと共に、発展途上国が抱えている保健医療問題を理解し、それらの問題の解決に必要な幅広い知識と国際性豊かな視野を身につける。	国際環境 (地域) 保健学
理工学研究科	数理統計学	杉浦誠 木本一史	確率統計の重要な応用テーマであるリスクに関する数理についての 基本的な事柄を最近の動向を交えながら解説を行っている。	確率論、数 理統計学、 確率過程 論
理工学 研究科	地球化学特 論 II	新城竜一	岩石などの地球環境試料の化学組成、特に最先端の分野である微量成分元素や各種同位体比の分析方法や解析方法などを解説している。また、琉球弧の地球科学に関連した研究成果を交えながら、国際誌の論文の情報も加えて、学術の動向を反映した情報を提供している。	地球化学、 地質学、岩 石鉱物学、 地球環境 学

(出典:各部局作成資料)

資料 5-4-3-3: 亜熱帯海洋科学国際プログラム (Okinawa International Marine Science Program)

http://www.sci.u-ryukyu.ac.jp/index.php?id=85

(出典:理工学研究科ウェブサイト)

資料 5-4-3-4:アジア太平洋域の大学院学生の国際連携プログラム(理学系)

http://w3.u-ryukyu.ac.jp/coe/2010_kobo/index.html

(出典:アジア太平洋域における大学院学生の国際連携教育ウェブサイト)

資料 5-4-3-5: 国際サンゴ礁研究教育ハブ形成プロジェクト (理学系)

http://w3.u-ryukyu.ac.jp/coe/hub/index.html

(出典:国際サンゴ礁研究教育ハブ形成プロジェクトウェブサイト)

別添資料 5-4-3-1: 留学生受け入れプログラムの概要と実績

別添資料 5-4-3-2: 国際交流プログラム

別添資料 5-4-3-3: 国際的通用性のある教育課程の編成・実施上の工夫

別添資料 5-4-3-4: 国際合同野外実習 別添資料 5-4-3-5: 岸本奨学金の実績

別添資料 5-4-3-6: アクチュアリーコースの概略 別添資料 5-4-3-7: カリキュラムに関する学生調査

【分析結果とその根拠理由】

学生の多様な問題関心や学術発展動向、社会からの要請等に対応した取組を教育課程の編成や授業科目の内容に反映しており、より多様なニーズに対応するために他大学院の授業科目を履修できる制度を構築している。また、国際化に対応するために留学生の受入れ体制及び国際化に向けての各種プログラムを整備していること及び海外留学を支援する体制を整えている。

以上のことから、本観点を満たしていると判断する。

観点5-5-①: 教育の目的に照らして、講義、演習等の授業形態の組合せ・バランスが適切であり、それ ぞれの教育内容に応じた適切な学習指導法が採用されているか。

【観点に係る状況】

本学の大学院課程では、講義、演習、実験等の授業形態の併用により授業を行っている。実践、実習、実験に重きをおく人文社会科学研究科、教育学研究科、農学研究科、理工学研究科では演習又は実験が講義を上回っており、その他の学術探求に重きを置く研究科においては専門知識を深める機会を十分に確保するため、講義の比率が高くなっている(資料 5-5-1-1)。各研究科は、教育目的や分野の特性等を踏まえた上で、講義、演習、実験の授業形態や学位論文の研究指導などの組合せ・バランスに配慮しながら、様々な学習指導法の工夫を行っている(資料 5-5-1-2~3)。専門職大学院である法務研究科では、「地域にこだわりつつ、世界を見る法曹人」を養成するため、特色のある科目が配置されている(別添資料 5-5-1-1)。また、平成 26 年度に文部科学省課題解決型高度医療人材養成プログラムに採択された、「臨床研究マネジメント人材育成ー臨床的疑問を解決する研究スキルと研究の品質管理能力の涵養ー」(資料 5-5-1-4)により、臨床的疑問を解決する医師、他職種連携をベースに医療機関全体の研究マネジメントによる研究の質の担保が可能な医師と医療従事者を育成することを目的に新たに、医学研究科に臨床研究教育管理学講座を設置し、分野に応じた学修指導方法を採用している。

資料 5-5-1-1: 研究科における授業形態の分類・状況

研究科	人文社会 科学 研究科	観光科学研究科	教育学研究科	理工学 研究科	医学研究科	保健学 研究科	農学 研究科	法務 研究科
科目数	480	42	1, 584	2, 550	359	259	278	84
講義主体	41%	52%	9%	40%	63%	57%	26%	77%
演習又は 実験	58%	48%	27%	59%	32%	16%	74%	23%
講義と演習又は実験(併用)	1%	0%	64%	1%	5%	27%	0%	0%

(注) 集計上、比率の合計が100%にならない場合がある。

(出典:平成28年度授業時間配当表)

資料 5-5-1-2: 研究科における授業形態の組合せとバランスの事例(教育学研究科、医学研究科、保健学研究科)

	1)講義・演習の構成と配置
教育学研究	多くの科目において、講義と演習が対に設けられており、両者を履修することによって十全性が確保される。
科	講義・演習は少人数で、対話・討論型の授業となっている。
	2) 実践の場における教育臨床研究の編成

	いくつかの専修・コースで教育臨床的な科目が設置されている。 3) 学部教育との連携 大学院学生をTAとして学部教育に関わらせることを通じて、教育実践力を高める試みも行っている。また、指導教員が必要と判断すれば、学部の講義を10単位まで履修することができる。
医学研究科	医学研究科修士課程では、医科学の基礎知識を幅広く習得させるために、必修科目として共通科目 10 科目の授業を組んでおり、この中において講義と実習をバランスよく配置している。この共通科目の中には研究における正しい倫理観を身に付けさせるための研究方法概論、生命倫理概論、および生命工学概論を含んでいる。学生の研究に特化した専門的な知識や技能の習得を目的として専門科目 30 科目を組んでおり、この中から学生が選択できるようにしている。学習指導法の工夫として、医学研究科博士課程では平成 24 年度に研究室ローテーション制度を導入した。これは、大学院学生が本人の科学的興味あるいは研究の関連性に基づいて、他の研究室のリサーチカンファランスや論文抄読会に自由に参加出来る制度である。この制度の導入により、研究者間のコミュニケーションが図られ、共同研究が活性化・円滑化されることを目指してきた。平成 26 年度からの改組に伴い、これを必修科目(特別演習)として設定し、学生自らの研究分野以外の幅広い知識とコミュニケーション能力の獲得を狙っている。
保健学研究科	保健学研究科必修科目については、オムニバス方式で学内の専任教員および学外教員による授業を実施しており、遠隔講義の一環としてネット上に配信している。授業科目は基本的に特論、演習がセットになっており、授業は専門分野の基礎、トピックスを教授し、教育内容に応じて少人数授業、対話・討論型授業、視聴覚機器の活用等、工夫のなされた授業を展開している。また、演習は関連する英語文献を講読させ、それを発表・討論させる教授法により学生の実力アップを図るようにしている

(出典:各研究科作成資料)

資料 5-5-1-3: 学習指導法の工夫の事例、主体的・自主的学習を促す取り組みの事例

事 例	概
学生の意向や主	人文社会科学研究科では、前期・後期課程とも、学位論文や特定課題研究のテーマ、研究計画等は指導教員と相
体性を尊重した	談の上、学生本人の意向や主体性を尊重し、決定している。医学研究科博士課程では、学生が主体となって所属
学位論文テーマ	する研究領域の指導教員と相談によりカリキュラムに沿った研究指導と、論文の作成に必要な「演習」と「実
や研究計画等の	習」において研究計画に基づいた指導を受けている。学生の自主的な学習・研究を進めるうえで、各指導教員は
決定方法	学生に対する研究相談及び助言体制を構築しており、定期的な面談時間の設定などを行っている。教育・理工・
	保健・農学研究科でも同様の取組を行っている。
	各研究科では、演習や講義において、事前・事後の学習の指示をシラバス等に明記している。教育学研究科で
	は、研究成果を学部研究紀要、教育実践総合センター紀要、障害児教育実践センター紀要等への投稿を勧め、
	学会への参加及び発表も促すことによって主体的な研究への動機付けを行ってきた。この結果、発表論文数は
主体的研究のた	修了後1年以内のものを含め、18~20年度の計64篇から22~27年度には計75篇に増加し、学会発表数は、
上 めの支援	18~20年度の計105題から22~27年度には計145題に増加した。農学研究科では、研究成果の国内外での学
(7)(7)又1反	会発表を奨励しているが、本学の立地条件から学会開催地が遠方であるため、農学部教育後援会において旅費
	の一部支援を実施している。理工学研究科等でも同様の取組を行っており、大学院学生の学会発表や調査研究
	のための旅費に関しては、学生援護会からの支援(毎年7人。1人5万円)の他に、工学部後援会(会員数5
	団体、71社)による学生への研究補助、海洋自然科学専攻化学系の名誉教授助成金がある。
	理工学研究科(理学系)では、国際サンゴ礁研究教育ハブ形成プロジェクト等の支援を受け、2010年より英語
「英語」による	を共通語とした国際合同野外実習を実施して英語のコミュニケーション能力の向上を図っている。理工学研究
講義・実習など	科(工学系)の入学試験では英語能力の証明に TOEFL スコアを導入して英語によるコミュニケーションの重要
神我・大白なこ	性の認識を高めている。保健学研究科では、演習においては関連する英語文献を講読させ、それを発表・討論さ
	せて学生の実力アップを図るようにしている。
インターネット	 保健学研究科 (前期課程) では、必修科目の保健学研究方法は複数の教員による保健学に関わる研究方法を講義
等を利用した遠	し、遠隔講義としてインターネットで配信できるようにしている。
隔講義	し、 、
	理工学研究科では、TA の経験を通して学部学生と接触する機会を増やし、大学院学生の学習意欲・研究意欲の
TA や RA として	向上を図っている。さらに RA を研究初期の研究補助、実験や現地観測の補助に活用している。人社・観光・教
の採用	育学・医学・農学研究科でも TA・RA を採用し同様の取組を行っている。法務研究科では、TA の経験を通して学
	部学生と接触する機会を増やし、大学院学生の学習意欲の向上を図っている。
学生の研究指導 計画書の提出	各研究科では、学生自身で研究達成を自己評価する制度を導入している。学生は毎学期履修登録の際、必要事項
	を記入した研究指導計画書に指導教員の指導を受け、コメント及び確認印を得る。農学研究科では各年度のは
	じめに、指導教員及び副指導教員の2人の指導のもと研究計画を立案し「研究題目届」を提出する。指導教員は
	研究指導計画書により教育・研究の指導形態及び時間を計画し、学生、教員双方の十分な議論を通した研究指導
	が行われ、学生が自立的に研究を進めている。

学生の主体的な 学習を促すため の取り組み

理工学研究科理学系海洋自然科学専攻生物系の生物塾では、大学院学生がチューターとなり学部学生と共同してプロジェクトに取り組んで学生の主体的な研究を促している。理工学研究科工学系情報工学専攻ではenPit (分野・地域を超えた実践的情報教育協働ネットワーク)のビジネスアプリケーション分野の参加校として平成25年度から毎年参加し、25年度の成果発表は優秀賞を受賞した。また、毎年10人以上の研究科の留学生をTAとして採用し、学部学生の語学力とコミュニケーション能力の向上に資すると同時に、留学生自身の教育能力の向上を図っている。また学長賞、研究科長賞を設けて毎年、学生の表彰を行っている。

- 1. 人文社会科学研究科後期課程では、総合演習において、全教員の参加のもと演習形式で学際的・総合的に指導し、学生が自力でより幅広い視野から調査・分析・総合する能力、企画力、課題解決能力、研究能力を涵養できるように取り組んでいる。
- 2. 教育学研究科では、研究成果を学部研究紀要、教育実践総合センター紀要、障害児教育実践センター紀要等への出稿を勧め、学会への参加及び発表も促すことによって、主体的な研究への動機付けを行っている(人文・理工・医・保健・農学研究科でも同様の取組を行っている)。
- 3. 理工学研究科では、講義や演習は、教員が作成した資料、教員自身の研究活動に基づいた著書や論文を教材にすることにより、学生一人ひとりの教育目標を重視し学位論文作成に関連づけて提供し、また理工学関連の学内の研究センターも利用している。

その他 (注目される取組)

4. 法務研究科では、「指導教員は、入学から修了まで、学生に対する授業科目の履修等に適切な助言を行うともに、学生生活・進路等の相談指導に当たる」ことになっている。現在、各学年次に2人の指導教員が配置されている。また、オフィス・アワーの制度の下で、各専任教員は、学生からの様々な相談に応じるため、また担当授業科目についての質問を受けるために、週1コマのオフィス・アワーを設け、研究室等で待機して対応することになっている。さらに、本研究科特有のAA(アカデミックアドバイザー)の制度があり、沖縄弁護士会所属の若手弁護士が各学期の開講科目(7科目前後)に学修支援に入り、学生の学修方法につき適切なアドバイスを行うシステムとして2011年に導入されている。この制度には、「授業参加型」(授業に参加し、授業後当日の授業内容についてコメントするもの、学生からの質問に対応するタイプ)のものと、「学修支援型」(授業とは別の時間帯に授業内容に関係する問題を検討するタイプ)のもの、「その他」のものとがある。

(出典:各研究科作成資料)

資料 5-5-1-4: 臨床的疑問を解決する研究スキルと研究の品質管理能力の涵養

http://www.clinical-trials-and-management.jp/index.html

(出典:臨床研究マネジメント人材育成事業ウェブサイト)

別添資料 5-5-1-1: 法務研究科の提供科目

【分析結果とその根拠理由】

各研究科は、教育目的や分野の特性等を踏まえつつ、講義、演習、実験の授業形態や学位論文の研究指導の適切な組合せ・バランスに配慮しており、学生の主体性を尊重した学位論文等の決定やTAやRAとしての採用など、様々な学習指導法の工夫を取り入れた授業を行っている。また、専門職学位課程(法務研究科)においても、「地域にこだわりつつ、世界を見る法曹人」の養成という目的の下に、教育課程が体系的に編成され、授業科目の内容がその編成の趣旨に沿ったものになっている。

課題解決型高度医療人材養成プログラムに採択された、「臨床研究マネジメント人材育成一臨床的疑問を解決する研究スキルと研究の品質管理能力の涵養ー」により臨床研究教育管理学講座を設置し、分野に応じた学修指導方法を採用している。

以上のことから、本観点を満たしていると判断する。

観点5-5-②: 単位の実質化への配慮がなされているか。

【観点に係る状況】

大学院課程では、年間 35 週の授業期間を設定し、試験期間を除き各授業科目の授業を 15 週にわたる期間を単位として行うことを定めている。学年暦は、学士課程に準じ、振替日や台風等によって授業を行うことができない場合、予備日を設定する等、授業回数を確保している(別添資料 5-5-2-1)。また、学生の自主的・主体的学習という前提の下、各研究科では、学位論文テーマや研究計画を決定するに際して学生の意向や主体性を尊重するとともに、研究指導計画書の提出の義務付けやTA・RAの採用などの自主的・主体的学習を促す取組を行うことによって、単位の実質化への配慮を行っている(資料 5-5-1-3 (前掲))。専門職学位課程(法務専攻)では、十分な予習・復習時間を確保するため、一年間に履修できる単位の上限を1年次は42単位、2年次は36単位、3年次は44単位までに制限しており、専門職学位課程(高度教育実践専攻)では、年間45単位を上限としている。(資料 5-5-2-1)。

資料 5-5-2-1: 1年間に履修できる単位の上限(法務研究科)

第5条

- 3 各年次の学生が、一年間に履修できる単位の上限は、各号に定める単位数とする。ただし、前期または後期のみ在学するときは、その単位数の2分の1とする。
 - (1) 1 年次 42 単位
 - (2) 2年次 36単位
 - (3) 3年次 44単位(当該年度の終わりに研究科の課程を修了できないことが明らかである場合には、36単位)

(出典:法務研究科規程)

別添資料 5-5-2-1: 学年暦

【分析結果とその根拠理由】

各研究科において、学位論文テーマや研究計画を決定するに際して学生の意向や主体性を尊重するとともに、研究指導計画書の提出の義務付けやTA・RAへの採用など学生の自主的・主体的学習を促す取組みを行うことによって、単位の実質化への配慮を行っている。また、専門職学位課程においては、履修できる単位数を制限することによって、単位の実質化に配慮している。

以上のことから、本観点を満たしていると判断する。

観点5-5-③: 適切なシラバスが作成され、活用されているか。

【観点に係る状況】

本学の大学院課程では、大学院学則第27条の3において、授業及び研究指導の方法及び内容並びに1年間の授業及び研究指導の計画をあらかじめ明示することを定めている。学士課程の場合と同様に、授業担当教員は、「シラバス作成要領及び記載例」及び登録マニュアルに沿ってシラバスの編集・入力を行っており、全ての授業科目のシラバスはウェブサイトで公開している(資料5-5-3-1~2、)。また、グローバル教育支援機構においては、授業担当教員に対して文書や同機構の会議等を通じて、シラバスの編集・入力のための周知を行っている(別添資料5-5-3-1、別添資料5-2-3-3(前掲))。シラバス作成に関しては全学的な取組において、達成目標や成績評価基

準が明確に示されるよう、改善・見直しが継続的に行われており、学生調査の結果 66.7%の学生がシラバスの記載内容に満足し、64.5%の学生がシラバスを適切に活用している。アンケートによる学生のシラバスの活用状況の検証などの取組を実施している研究科もある(資料 5-5-3-3)。特に、法務研究科では、毎学期、全学のウェブによるシラバスの公表のほか、全科目を収めたシラバス集を作成して配付している(別添資料 5-5-3-2)。

新入生オリエンテーションにおいて、履修登録におけるオンラインシラバスの有効な活用方法を指導している。

資料 5-5-3-1:シラバス等の明示を定めた規則

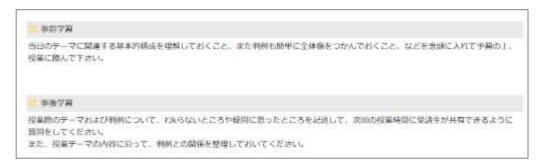
(成績評価基準等の明示等)

第27条の3 大学院は、学生に対して、授業及び研究指導の方法及び内容並びに1年間の授業及び研究指導の計画をあらかじめ明示するものとする。

(出典:琉球大学大学院学則)

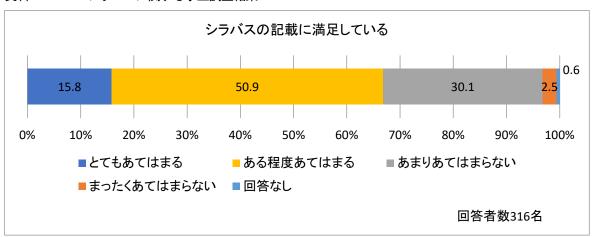
資料5-5-3-2:シラバス例示(法務研究科 科目名「統治」)

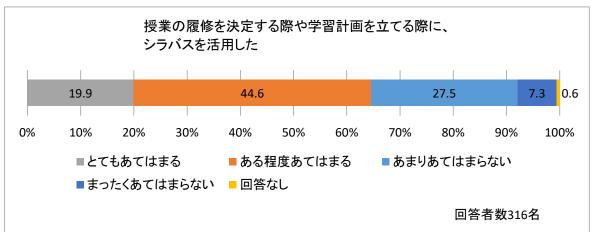




(出典:琉球大学シラバス、https://tiglon.jim.u-ryukyu.ac.jp/Portal/Public/Syllabus/)

資料 5-5-3-3: シラバスに関する学生調査結果





(出典:琉球大学の大学院の教育改善に関する学生調査2016)

別添資料 5-5-3-1:シラバス説明会実施状況 別添資料 5-5-3-2:法務研究科シラバス

【分析結果とその根拠理由】

シラバスは全てウェブサイトで公開されており、授業担当教員は作成要領、記載例及び入力マニュアルに従って、適切なシラバスの編集・入力を行っている。シラバスにおける達成目標や評価基準の明確化に関わる改善・ 改良については、継続的に行われており、オンライン授業評価アンケートなどによってシラバスの活用状況の検 証を行っている研究科もある。法務研究科においては、全科目を収めたシラバス集を作成し配付しており、適切 なシラバスが作成され、活用されている。

また、新入生オリエンテーションにおいて、シラバスの有効な活用方法を指導している。 以上のことから、本観点を満たしていると判断する。

観点5-5-④: 夜間において授業を実施している課程(夜間大学院や教育方法の特例)を置いている場合には、その課程に在籍する学生に配慮した適切な時間割の設定等がなされ、適切な指導が行われているか。

【観点に係る状況】

本学の大学院課程では、大学院設置基準第14条に基づく教育方法の特例を適用し、大学院学則第26条の2(教育方法の特例)に定めるところに従って、夜間や土日に授業を開講するなど、その課程に在籍する社会人学生に配慮した適切な時間割の設定等を行い、教育・研究指導を行っている(資料5-5-4-1)。教育学研究科、理工学研究科工学系、医学研究科等においては、現職教員、社会人、医療従事者等に対する高度専門教育の提供という社会的任務を果たすため、夜間、土日の開講、e-LearningやDVD 視聴等のメディアを通じた教育、学生の都合に合わせた個別の研究指導等を実施している(資料5-5-4-2、別添資料5-5-4-1)。

資料 5-5-4-1: 教育方法の特例に基づく大学院学則

(教育方法の特例)

第26条の2 大学院の課程においては、教育上特別の必要があると認められる場合には、夜間その他特定の時間又は時期において授業又は研究指導を行う等の適当な方法により教育を行うことができる。

(出典:琉球大学大学院学則)

資料 5-5-4-2: 教育方法の特例を適用している事例(教育学研究科、理工学研究科工学系、医学研究科)

研究科	事例
教育学研究科	専門科目、課題研究、研究科共通科目において、夜間開講 (6 限 (18:00~19:30)、7 限 (19:40~21:10)) を実施している。夜間開講により、「1・2年次夜間等授業履修方式」(夜間開講授業で修了要件30単位を履修できる)で修了することが可能になった。また、土曜日及び夏季・冬季休業期間を利用して、専門科目の授業や課題研究を行っている。
理工学研究科(工学 系)	特例による授業時間帯は、原則として、夜間に6限 (18:00~19:30)、7限 (19:40~21:10)、8限 (21:10~21:55) 設定し、場合によっては土曜日及び特定の時期に設定している。
医学研究科	医学研究科では、診療などに従事している医師や教育者など社会人入学の学生等に対して、出来る限り授業を受けることが可能になるように講義を 18 時以降に配置している。さらに、講義が受講できなかった学生のために、ほとんどの講義を DVD に収め、一定の期間、附属図書館(医学部分館)にて視聴できるようにしている。 DVD 視聴後、講義内容に対して対面で担当教員との面接・質疑応答を行い、双方向に理解の度合いを測る等弾力的に対応し、職業人としての学生のニーズに応える体制が整っている。

(出典:各研究科作成資料、平成29年度琉球大学大学院理工学研究科博士前期課程学生募集要項)

別添資料 5-5-4-1: 社会人特別選抜の事例(理工学研究科工学系)

【分析結果とその根拠理由】

全研究科において、大学院設置基準第14条に基づく教育方法の特例を適用し、夜間や土日に授業を開講するなど、在籍する社会人学生の教育に配慮を行っている。

以上のことから、本観点を満たしていると判断する。

観点5-5-⑤: 通信教育を行う課程を置いている場合には、印刷教材等による授業(添削等による指導を含む。)、放送授業、面接授業(スクーリングを含む。)若しくはメディアを利用して行う授業の実施方法が整備され、適切な指導が行われているか。

該当なし

観点5-5-⑥: 専門職学位課程を除く大学院課程においては、研究指導、学位論文(特定課題研究の成果 を含む。)に係る指導の体制が整備され、適切な計画に基づいて指導が行われているか。

【観点に係る状況】

本学の大学院課程における研究指導及び学位論文に係る指導は、大学院学則第25条の2(授業及び研究指導)及び各研究科の規程に基づいて行っており、主・副の複数指導教員体制やTA・RAの活用など、研究科の特性に沿った教育研究指導を行っている(資料5-5-6-1~2)。また、教育能力育成の機会として、学生をTAとして採用している(資料3-3-1-4(前掲))。学生は、専門分野の教育目的及び研究内容に応じて、入学前又は入学後に指導教員を決定し、学生本人の意向や主体性を尊重しつつ指導教員と相談の上、学位論文や特定課題研究テーマ、研究課題等を決定している(資料5-5-6-3)。

各研究科では、学生の研究指導計画書等に基づき、この計画書や学位授与までのプログラム等に沿って指導教員を中心に研究指導及び学位論文に係る指導を行っている(資料5-5-6-4、別添資料5-5-6-1~2)。学生調査の結果においても学位論文執筆を含む研究指導体制に対し81.6%の学生が適切であったと答えている(資料5-5-6-5)。

資料 5-5-6-1: 研究指導を定めた規則

(授業及び研究指導)

第25条の2 大学院の教育は、授業科目の授業及び研究指導によって行うものとする。

- 2 前項における授業科目の授業及び研究指導は、大学院設置基準(昭和49年文部省令第28号)第9条第1項各号で定める資格を有し、研究科が認めた教員が行う。
- 3 前1項の規定にかかわらず、専門職学位課程における教育は、授業科目の授業により行う。この場合において、専門職学位課程は、その目的を達成し得る実践的な教育を行うよう専攻分野に応じ事例研究、現地調査又は双方向若しくは多方向に行われる 討論若しくは質疑応答その他の適切な方法により授業を行う。
- 4 前項における授業科目の授業は、専門職大学院設置基準(平成15年文部科学省令第16号)第5条第1項で定める資格を有し、研究科が認めた教員が行う。

(他の大学院等における研究指導)

第28条 学長は、教育上有益と認めるときは、他の大学院又は研究所等との協議に基づき、学生に当該大学院又は研究所等において必要な研究指導を受けさせることができる。ただし、修士課程及び博士前期課程の学生について認める場合には、当該研究指導を受ける期間は、1年を超えないものとする。

(出典:琉球大学大学院学則)

資料 5-5-6-2: 研究科における研究指導及び学位論文に係る指導を定めた規則(例として理工学研究科)

研究科	規則
理工学研究科	(指導教員) 第6条 学生の研究及び論文の指導(以下「研究指導」という。)のため、学生ごとに指導教員を置く。 2 博士前期課程の指導教員は、博士前期課程における研究指導をできる資格を有する教授、准教授、講師又は助教をもって充て、博士後期課程の指導教員は、博士後期課程における研究指導をできる資格を有する教授又は准教授をもって充てる。 3 指導教員は、学生の研究を指導し、あわせて学生の授業科目の履修等に適切な指導助言を行う。 4 学生の研究指導のため、指導教員が特に必要と認めた場合は、学生ごとに副指導教員を置くことができる。 5 指導教員は、研究指導の資格を有する教員のうちから、副指導教員を指名するものとする。 6 副指導教員は、指導教員と協力し、学生の研究指導を行うものとする。 7 特別の事情が生じた場合には、研究科委員会の議を経て指導教員の変更を認めることができる。(教育方法) 第7条 研究科の教育は、授業科目の授業及び研究指導により行う。 2 研究科において、教育上特に必要と認める場合には、夜間その他特定の時間又は時期において授業又は研究指導を行う等の適切な方法により教育を行うことができる。(履修方法) 第9条 学生は、履修しようとする授業科目を毎学期の始めに担当教員の承認を得て、所定の様式により、所定の期日までに研究科長に届け出なければならない。

(出典:理工学研究科規程)

資料 5-5-6-3: 指導教員の決定方法

研 究 科		指導教員の決定方法
人文 社会 科学	博士前期課程	入学時の志願理由書及び研究計画、研究計画等に関する学生の問題関心のヒアリング等に基づき、学生本人の 意向や主体性を尊重し、相談の上、指導教員を決定している。
研究 科	博士後 期課程	提出された学生の研究テーマを勘案し主指導教員を決定し、主指導教員と学生の話し合いにより関連する分野の教員から副指導教員2人以上を決定する。
理工学研究科		学生の専門分野の教育目的と研究内容に応じて最も適切な教員が指導教員になることが基本である。学生とその希望する教員が相談をした上で、指導教員について各専攻会議で議論され、学生の指導教員候補として博士課程の研究科委員会に提案される。研究科委員会で指導教員が最終決定される(理学系)。 学生の意向を基に指導教員の了解を得たものに対して、各専攻会議において承認を得た後、研究科委員会において最終承認され、指導教員が決定される(工学系)。
医学研究科		入学者選抜試験の口頭試験における研究計画等に沿って、指導教員候補について、研究科委員会で審議され、 適切な教員が指導教員として決定される。
保健学研究科		入学者選抜試験の口頭試験における研究計画等に沿って、指導教員候補について、研究科委員会で審議され、 適切な教員が指導教員として決定される。

(出典:各学部作成資料)

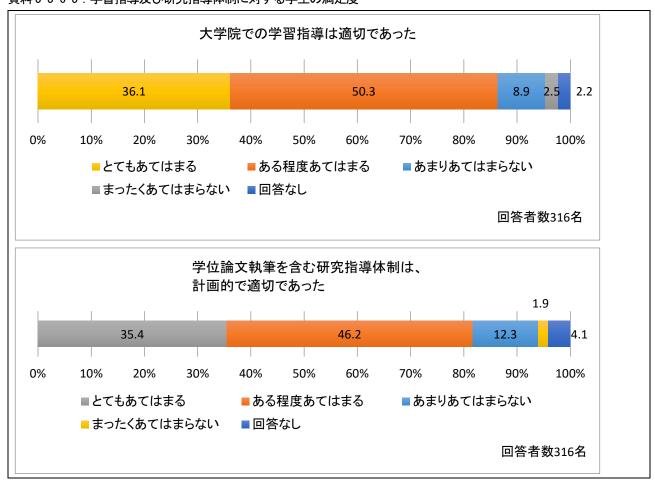
資料 5-5-6-4: 研究指導及び学位論文に係る指導の体制

研究科		指導体制の概要
人文社会科学	研究指導	博士前期課程では、学位論文や特定課題研究のテーマ、研究計画等は、指導教員と相談の上、学生本人の意向や主体性を尊重し、決定している。領域毎に、全教員出席のもとで、1年次後期には中間発表会を行い、修了年次に最終発表会を実施している。中間発表会では研究計画のレジュメに基づいて指導がなされ、最終発表会では研究成果の要旨に基づいて、複数の教員から多面的な指導・助言がなされる。博士後期課程(比較地域文化専攻)では、入学時に、学生の主たる教育を行う主指導教員 1 人、補助的教育を行う副指導教員 2 人以上を決定し、3 年間の指導を受ける。副指導教員の決定に関しては、入学後希望する主指導教員との話し合いによる。博士論文に関する主な研究指導は必修の「特別研究 I~IV」で行われるが、1・2年生必修の「総合演習 I~IV」では主・副指導教員以外の教員も学生の報告に基づき、助言等を与えることができる。
研究科	学位論文	博士前期課程では、「特別研究 I・II」を中心としながら、領域毎に、全教員出席のもとで、1年次後期には中間発表会を行い、修了年次に最終発表会を実施している。中間発表会では研究計画のレジュメに基づいて指導がなされ、最終発表会では研究成果の要旨に基づいて、複数の教員から多面的な指導・助言がなされる。例えば政策科学領域の場合、学位論文の作成を計画的に進めるため、修士課程において研究計画発表(1年次後期)、中間発表(2年次前期)、最終発表会(2年次後期)を課し、研究の計画立案からその経過にいたる課程が確認できるよう専攻全体で指導を行っ

	ている。博士後期課程(比較地域文化専攻)では、大学院学生便覧に学位授与に関する細則、基本方針、学位論文提出資格(学会誌等での査読論文の出版及び所定単位取得)、学位論文審査基準が明示され、それに基づく指導を行っている。学位論文の指導については、1・2年の「総合演習 I~IV」で学生は研究計画書の報告、博士論文作成計画の報告及び修正報告、研究経過の報告を行い、適切な指導助言を受ける。また「特別研究 I~IV」で主指導教員及び副指導教員より学位論文作成に関する指導を受ける。
医学研究科	修士課程では、「医科学研究実習 I・II」を受講、指導教員と相談の上、修士論文を作成する。2年次に中間発表会を実施し、複数の教員から指導・助言がなされ、審査会と修士論文発表会に臨む。博士課程では、「大学院特別研究 I・II」を受講、指導教員と相談の上、学位論文を作成する。3年次に修士課程と合同で中間発表会を実施し、複数の教員から指導・助言がなされる。研究倫理教育の充実を目的として、各学生に副指導教員を置き、学位論文投稿前には副指導教員による事前審査を受ける。
保健学 研究科	1年次に研究構想報告会、2、3年次に中間報告会を博士前期課程及び博士後期課程合同で実施している。

(出典:各部局作成資料)

資料 5-5-6-5: 学習指導及び研究指導体制に対する学生の満足度



(出典:琉球大学の大学院の教育改善に関する学生調査2016)

別添資料 5-5-6-1: 学生の研究指導計画書の事例

別添資料 5-5-6-2: 学位授与までのプログラムの事例

【分析結果とその根拠理由】

各研究科では、大学院学則及び各研究科の規定に基づいて研究指導及び学位論文に係る指導体制を整備しており、主・副の複数指導教員体制、研究科の特性に沿った適切な教育研究指導が行われている。また、学生をTA

として採用し、教育能力育成の機会としている。指導教員は、学生本人の意向や主体性を尊重して学位論文や特定課題研究テーマ、研究課題等を決定し、研究指導計画書を作成している。

以上のことから、本観点を満たしていると判断する。

観点5-6-①: 学位授与方針が明確に定められているか。

【観点に係る状況】

本学の大学院課程では、大学院学則及び各研究科規程において修了認定要件を定めている(資料5-6-1-1~2)。 各研究科において定められた修了要件を満たし、学位論文の審査及び最終試験に合格した者に、修士、博士又は 法務博士(専門職)、教職修士(専門職)の学位を授与している。

各研究科・課程・専攻では、それぞれの専門性等に基づき、修了生に身に付けさせるべき知識・能力等を明記 した学位授与の方針を定めている。

資料 5-6-1-1:各大学院教育プログラムの学位授与の方針(例示:総合社会システム大学院教育プログラム、機械システム工学大学院教育プログラム)

総合社会システム 大学院教育プログラム 学位授与の方針 (ディプロマ・ポリシー)

研究科の定める所定の期間在学し、授業科目を履修して基準となる単位数以上を修得し、学位論文又は特定課題研究の審査 及び最終試験に合格し、課程を修了することが学位授与の要件である(政策科学領域は学位論文による履修方法のみであ る)。幅広く深い知識を備え、法学、経済学、経営学、政治学の各専門分野における研究能力と、高度な専門性を必要とする 職業を担うための優れた能力とを身につけているかどうかが、課程修了の基準である。

機械システム工学 大学院教育プログラム 学位授与の方針(ディプロマ・ポリシー)

機械工学及びその関連領域の分野における専門的知識と高度な技術力・研究力を有し、修了後に高度専門職業人又は研究者となる人材の養成を目的として、修士の学位を授与する方針を定めている。そのため、次のような能力等を身につけるという目標を設定している。

- (1) 専門分野での問題解決の経験及び知識の習得による、基礎学習力、創造力、実践的な展開力・応用力
- (2) 研究成果等のプレゼンテーションカ、英語等での対話力、数理解析力、洞察力
- (3) コミュニケーション能力、リーダーシップ能力、技術者倫理

(出典:本学公式ウェブサイト)

資料 5-6-1-2: 各研究科の学位授与の方針

http://www.u-ryukyu.ac.jp/univ_info/three_policy/gra_diploma_policy.html

(出典:本学公式ウェブサイト)

【分析結果とその根拠理由】

各研究科・課程・専攻において、学生に身に付けさせるべき知識及び能力を明記した学位授与の方針を定めており、学生に明示している。

以上のことから、本観点を満たしていると判断する。

観点5-6-②: 成績評価基準が組織として策定され、学生に周知されており、その基準に従って、成績評価、単位認定が適切に実施されているか。

【観点に係る状況】

本学の大学院課程では、大学院学則第30条に成績の評価について定めており、各研究科規程に成績評価基準を定め、学修到達度を明確にしたA、B、C、D、Fの5段階評価を実施している(資料5-6-2-1~2)。また大学院学則において、学生に対して成績評価基準を明示することを定めており、同基準については、学生便覧等に記載し、学生に配付するとともに、新入生オリエンテーション等で学生への周知を図っている(資料5-6-2-3~4)。また、個々の授業における成績評価基準や方法については、担当教員がシラバスに明記している(別添資料5-6-2-1)。

単位の認定については、大学院学則に定めており、各研究科では、研究科規程に単位の認定について定めている(資料5-6-2-5~7)。授業担当教員は、これらの大学院学則や研究科規程に従って成績評価及び単位認定を行っており、総合的な単位認定を専攻会議で論文審査判定と同時に行う研究科もある。

また、学生の成績表には通算GPA及び各学期GPAが明記し、学長表彰等の選考等に活用している(資料 5-6-2-8)。学生は、教務情報システムの成績表示画面において、自分自身のGPAを確認できる。さらに、グローバル教育支援機構においては、授業の学習教育目標や評価基準に関するアンケートを実施し、組織的に適切な成績評価に努めている。その結果、88.9%の学生が「履修している各授業の達成目標及び評価基準を理解している」と回答している(資料 5-6-2-9)。

資料 5-6-2-1: 成績評価基準を定めた規則

(成績の評価

第30条 成績の評価は、A、B、C、D及びFの5種の評語をもって表し、A、B、C及びDを合格としFを不合格とする。ただし、法務研究科については、別に定める。

(出典:琉球大学大学院学則)

資料5-6-2-2:研究科の成績評価基準を定めた規則(研究科規程)

研究科	規則
人文社会科学 研究科	第12条 試験又は研究報告等の評価は、A、B、C、D、Fとし、A、B、C、Dを合格、Fを不合格とする。 2 学修の成果及び学位論文に係る評価並びに修了の認定に当たっては、琉球大学大学院人文社会学研究科における学位に関する細則(以下「学位に関する細則」という。)に定める基準により、合格又は不合格で判定する。
観光科学研究 科	第13条 試験又は研究報告等の評価は、A、B、C、D及びFとし、A、B、C及びDを合格とし、Fを不合格とする。 2 修士論文に係る評価及び修了の認定に当たっては、問題意識の明確性、論証過程の説得性、研究成果の独創性、表現力、引用文献の適切性等を総合的に審査し、合格又は不合格で判定する。
教育学研究科	第14条 成績の評価は、A、B、C、D及びFの5種の評語をもって表し、A、B、C及びDを合格としDをFを不合格とする。
医学研究科	大学院学則第30条に準ずる。
保健学研究科	大学院学則第30条に準ずる。
理工学研究科	第 11 条 各授業科目の単位取得の認定は、あらかじめ明示した評価基準に従い、試験又は研究報告等により担当教員が行い、A、B、C、Dを合格、Fを不合格とする。
農学研究科	第12条 試験又は、報告等の評価は、A、B、C、D及びFをもって表わし、A、B、C及びDを合格、Fを不合格とする。

法務研究科	【法務研究科規程】 (成績の評価) 第9条 成績の評価は、定期試験の成績、授業への出席状況、授業での発言、課題への取組み等を考慮して行う。
	授業の3分の1以上を欠席した者には単位を与えない。 2 成績は、単位を与える水準に達した者につき、A、B、C、Dの4段階で相対評価する。相対評価の基準は、原則として、A10~20%、B20~30%、C40~50%、D10~30%とする。単位を与える水準に達していない者はF評価とする。
	3 A、B、C、D、Fにそれぞれ4、3、2、1、0の点数を与え、以下の算式によりGPAを算出する。
	GPA= (4×A修得単位数) + (3×B修得単位数) + (2×C修得単位数) + (1×D修得単位数)
	履修登録した授業科目の単位数の総和
	4 第2項の規定にかかわらず、研究科委員会が別に定める授業科目の成績は、合否で評価する。当該授業科目はGPAの対象外とする。

(出典:各研究科規程)

資料5-6-2-3:成績評価基準等の学生への明示を定めた規則

(成績評価基準等の明示等)

第27条の3 大学院は、学生に対して、授業及び研究指導の方法及び内容並びに1年間の授業及び研究指導の計画をあらかじめ明示するものとする。

2 大学院は、学修の成果及び学位論文に係る評価並びに修了の認定に当たっては、客観性及び厳格性を確保するため、学生に対してその基準をあらかじめ明示するとともに、当該基準にしたがって適切に行うものとする。

(出典:琉球大学大学院学則)

資料 5-6-2-4: 成績評価基準等の学生への周知

研究科	学生への周知方法
人文社会科学研究科·観光	成績評価基準等は『学生便覧』に記載し、最初のオリエンテーション時に説明している。各授業科目
科学研究科·教育学研究科	の成績評価基準はシラバスに明記している。
医学研究科	琉球大学大学院医学研究科学生便覧に掲載し、各授業科目の成績評価基準はシラバスに明示してい
区子切九件	る。
保健学研究科	琉球大学大学院保健学研究科学生便覧に掲載し、各授業科目の成績評価基準はシラバスに明示してい
	వ _ం
理工学研究科 (理学系)	成績評価基準等は「学生便覧」に記載し、新入生オリエンテーションで説明している。各授業科目の
建工于明九杆 (建于州)	成績評価基準はシラバスに明記している。
	成績評価基準、単位認定の方法、成績評価の方法は「学生便覧」に明記している。入学時に学生便覧
理工学研究科(工学系)	を配布して周知及び、ガイダンスを行っている。各科目の成績評価及び基準は、シラバスに掲載して
	いる。
農学研究科	成績評価基準は『学生便覧』に記載し、各授業科目の成績評価基準はシラバスに明記している。
	成績評価基準等は『大学院法務研究科便覧』に記載し、入学時のオリエンテーション時に説明してい
法務研究科	る。『授業シラバス集』の「履修案内」の中にも「成績評価」項目を設け、成績評価方針について記載
1241771171717	してある。各授業科目の成績評価基準は、『授業シラバス集』の中の各授業科目記載頁に明記してい
	వ <u>ి</u>

(出典:各研究科作成資料)

資料 5-6-2-5:単位認定を定めた規則

(単位の認定)

第29条 単位修得の認定は、試験又は研究報告による。

2 試験又は研究報告等の成績により合格した者には、所定の単位を与える。

(出典:琉球大学大学院学則)

資料5-6-2-6:研究科の単位認定を定めた規則(研究科規程)

研究科	規則
人文社会科学	第11条 各授業科目の単位修得の認定は、試験又は研究報告等により担当教員が行う。
研究科	2 (略)
理工学研究科	第11 条 各授業科目の単位取得の認定は、あらかじめ明示した評価基準に従い、試験又は研究報告等により担当教員が行い、A、B、C、Dを合格、Fを不合格とする。 2 病気その他やむを得ない事由により、正規の試験を受けることができなかった者については追試験を行うことができる。 3 試験を受けて不合格となった者について、事情によっては再試験を行うことができる。 4 追試及び再試験の時期は、研究科委員会が別に定める。

(出典:各研究科規程)

資料 5-6-2-7:組織的単位認定の実施の事例

研究科	概 要
理工学研究科	理工学研究科工学系では、総合的な単位認定を専攻会議において論文審査判定と同時に行い、最終的に研究
	科委員会で判定する。
法務研究科	成績判定は、全教員が出席する成績判定会議で、科目ごとに担当教員が提示した評価原案について、研究
	科の成績評価方針及び当該科目の成績評価基準に合致しているかどうか審議のうえ、厳格に行っている。

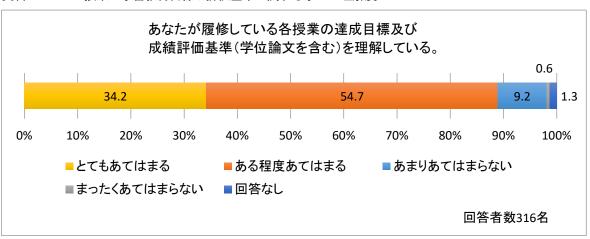
(出典:理工学・法務研究科作成資料)

資料5-6-2-8: GPAの実施内容、活用事例

研究科	GPA 制度の実施内容、GPA の活用事例	
理工学研究科	学長表彰等の選考(研究業績同点の場合に GPA を活用)	
法務研究科	進級要件と修了要件において、GPAを活用している。進級要件においては、1年次に配当された法律基本科目のうち成績上位の12科目のGPAが1.6以上でなければ、2年次に進級することができないものとしている。研究科の課程の修了要件では、修了時において履修登録したすべての授業科目のGPAが2.0、法律基本科目のGPAが1.8を満たすこととしている。	

(出典:理工学·法務研究科作成資料)

資料 5-6-2-9: 授業の学習教育目標や評価基準に関する学生の理解度



(出典:琉球大学の大学院の教育改善に関する学生調査2016)

別添資料 5-6-2-1:成績評価基準や方法を明記したシラバスの事例

【分析結果とその根拠理由】

成績評価基準は、各研究科規程に明確に定めている。同基準は学生便覧、新入生オリエンテーション等によって周知するとともに、各授業科目の成績評価等は当該科目のシラバスに明記している。シラバス等に明記した方法等に基づき、各科目の特性に応じて、担当教員によって成績評価を実施し、それを基盤として適切な単位の認定を行っている。学生調査データから、基準・方法等の周知状況は十分であることを確認している。

以上のことから、本観点を満たしていると判断する。

観点5-6-③: 成績評価等の客観性、厳格性を担保するための組織的な措置が講じられているか。

【観点に係る状況】

本学の大学院課程では、成績評価等の客観性、厳格性を担保するため、大学院学則に成績評価基準等の学生への明示を定め、これら評価基準等を学生便覧等に記載し、新入生オリエンテーション等で説明するなどの周知を図っている(資料 5-6-2-1 (前掲))。また、授業における成績評価基準等は、シラバスに明記している(別添資料5-6-2-1 (前掲))。さらに、成績評価に関わる根拠資料の保管、2段階による学位論文等の評価システム、公開審査、関係者から独立した審査委員会の構成等の取組によって成績評価等の客観性、厳格性を担保している(資料5-6-3-1)。

大学院委員会において、「成績評価不服申立に関する申合せ」を定め、全学的な成績不服申立制度を運用することにより、該当学期の成績評価に疑問がある学生に対応している(資料 5-6-3-2)。学生は、成績評価に疑問がある場合は、原則として成績開示日から当該学期終了後 5 日を経過する日までに科目担当教員又は研究科事務部に申し出ることになっており、修正の必要があると認められた場合は直ちに措置が講じられている。法務研究科においては、独自の成績評価に対する異議申立手続に関する内規を定めている(資料 5-6-3-3)。

グローバル教育支援機構においては、授業の学習教育目標や評価基準に関するアンケートを実施し、組織的に 適切な成績評価に努めている。その結果、92.7%の学生が「成績評価は適切であった」と回答をしている(資料 5-6-3-4)。

資料 5-6-3-1: 成績評価等の客観性、厳格性を担保する取組事例

研究科	取 組 事 例
教育学研	単位認定が孤立的・閉鎖的になることを回避するために、修士論文の構想発表や中間発表のかたちで履修状況や研究
	経過を多くの教員・院生で相互点検する場を設け、さらに最終発表(最終試験)は原則公開(特許や守秘義務に関わ
究科	る場合は非公開)することになっている。学部掲示板やWEBページに日程等を公開して他専修の発表会への教員・院
	生の参加を促しており、学位の認定が指導教員個人の専権事項ではないことを相互確認している。
	学位審査に係る客観性、厳格性を確保するために、審査委員会は、学位論文の共著者、指導教員、紹介教員及び親族
医学	(3親等以内)以外から選任される(琉球大学医学研究科の学位授与に関する取扱細則第8条第3項)。学位審査に
研究科	係る透明性を確保するために、審査会は全て公開で実施している。また、必要に応じて学内の他研究科教員や学外の
	研究者を審査委員として登用している
	学位審査に係る客観性、厳格性を確保するために、予備審査委員会及び審査委員会は学位論文の共著者、指導教員、
保健学	紹介教員及び親族(3親等以内)以外から選任される(琉球大学大学院保健学研究科の学位授与に関する取扱細則第
研究科	5条の4、第8条の5、第12条の2)。学位審査会は、審査委員の出席の下で公開して行われる(琉球大学大学院保
	健学研究科の学位授与に関する取扱細則第6条の3、第13条)。また、必要に応じて学内の他研究科教員や学外の研
	究者を審査委員として登用している。
理工学研	学位論文の評価は、修了要件を満たす修了予定者を確認した上で、3人以上の教員で構成される論文審査会の審査を
究科	経て研究科委員会に諮ることにより行っている。最終試験は、当該論文を中心としてこれに関連のある科目について
(理系)	論文審査会が口頭又は筆答により行っている。この最終試験は、論文発表会での論文発表をもって代えることができ
(产生为()	る。研究科委員会は、最終試験結果を含む論文審査会の報告に基づき審議し、学位授与の可否を議決している。博士

	学位論文の修了要件として、査読付き学術論文の掲載数などを定めている。また学外専門家を審査委員会へ招聘する
	機会を増やしている。以上のように、客観的かつ厳格な審査・評価を実施している。
理工学研	シラバスにて、成績評価基準を開示し、それにしたがってレポート・試験等で成績評価を実施している。成績に関し
究科	て疑義がある場合には、個別に教員に内容照会をできるようにしている。成績に関する試験等の保管を推奨してい
(工系)	న <u>ి</u>
	学位論文および最終試験の評価は3人以上の審査委員により構成される審査会で厳格に評価され、審査会の評価は
農学研究	研究科委員会の審議の上,学位授与の可否を判定する2段階の評価システムを採用し,厳格な評価を担保する。また
科	成績評価に関わる根拠資料(答案用紙、小テスト、レポート、シラバスで示した成績基準に関わる出席や口頭試問、
	学習態度等の評点、教務手帳の記載事項等)を保管している。
	各授業科目の単位修得の認定については、単位を与える水準に達した学生の成績評価(A~Dのいずれの評価とす
	べきか)を含め、学期毎に開催される成績判定を目的とする研究科委員会(成績判定会議)の承認を得て担当教員が
	行うこととしている。
法務研究	成績判定会議においては、各授業科目の担当教員がそれぞれ作成した成績分布表を提示のうえ、成績評価について提
科	案する。そして、その成績評価案が本研究科全体としての成績評価方針及び当該授業科目の成績評価基準に合致して
	いるか否かを逐一審議し、場合によっては担当教員に成績評価の修正を求めることにより(修正後の成績評価につい
	ても改めて研究科委員会の承認が必要である)、成績評価の厳格性・客観性を担保している。非常勤講師が担当する
	授業科目もその例外ではない。

(出典:各研究科資料)

資料 5-6-3-2: 琉球大学大学院における成績評価不服申立に関する申合せ

- 第1条 この申合せは、琉球大学大学院における成績評価不服申立に関し、必要な事項を定める。
- 第2条 学生は、当該学期(学期の前半及び後半を含む。)の成績評価に疑問がある場合、原則として成績開示日から当該学期終 了後5日を経過する日まで(ただし、土日祝日を除く。)に科目担当教員に直接申し出ることができる。なお、科目担当教員に 直接申し出ることができない場合は、成績評価確認願を当該研究科事務部(以下「事務部」という。)に提出する。
- 2 事務部は、成績評価確認願を受理した場合、速やかに科目担当教員に送付する。
- 第3条 科目担当教員は、学生からの成績評価に関する申し出又は事務部からの成績評価確認願受理後5日以内(ただし、土日祝日を除く。)に当該学生に回答を行うとともに、成績を訂正する場合は事務部に申し出る。
- 第4条 学生は、科目担当教員の回答に不服がある場合、回答を得た日から5日以内(ただし、土日祝日を除く。)に、当該研究 科長に成績評価不服申立書を提出する。
- 第5条 研究科長は、学生からの成績評価不服申立に対し速やかに研究科委員会(医学研究科にあっては教授会。以下「研究科委員会等」という。)又は研究科委員会等の下に置かれる審査委員会等で審査し、その結果を当該学生及び科目担当教員に通知する。
- 第6条 成績開示日は学年暦で定めるところによる。ただし、9月及び3月修了対象者に係る成績開示日については、研究科委員会等で別に定める。
- 第7条 この申合せに定めるもののほか、成績評価不服申立の実施に関し必要な事項は、研究科委員会等が別に定めることができる。

附則

- 1 この申合せは、平成29年1月23日から施行する。
- 2 第2条の規定に関わらず、学生は、平成28年度後学期の成績評価に疑問がある場合、平成29年4月10日までに科目担当 教員へ申し出ることができるものとする。

(出典:琉球大学大学院における成績評価不服申立に関する申合せ)

資料 5-6-3-3: 成績評価に対する学生からの異議申立手続制度の規程(法務研究科)

< 成績評価に対する異議申立手続に関する内規>

第1条

本学法務研究科の学生は、自己の履修した科目の成績評価に対して異議を申立て (別紙様式)、審査を受けることができる。但し、異議を申立てる前に、担当教員の説明を受けなければならない。

第2条

- 1 異議は、成績表配布日より5週間以内に申立てなければならない。
- 2 異議の申立ては、所定の書面を大学院係に提出するものとする。
- 3 異議申立書には、異議理由を記載しなければならない。

第3条

異議申立てがあった場合は、研究科委員会は3人の審査委員により構成される審査委員会を設置する。

第4条

審査委員会は、当該学生および担当教員に対し口頭での審査を行う。口頭での審査を当該学生と担当教員の対席で行うか否かについては、審査委員会が当該学生の意見を聞いたうえで決定する。

第5条

審査委員会は、審査に当たっては、成績評価における担当教員の裁量を考慮しなければならない。 第6条

審査委員会は、審査の結果について審査報告書を作成し、研究科委員会に提出しなければならない。

第7条

研究科委員会は審査委員会の審査結果につき審議し、異議申立てに対し決定しなければならない。

第8条

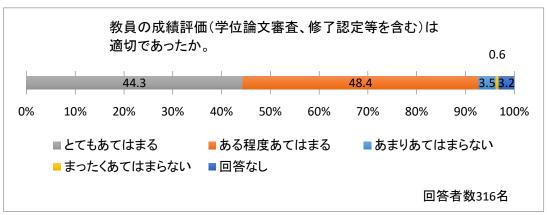
研究科委員会は異議申立てに対する決定書を作成し、当該学生および担当教員に交付する。

第9条

研究科委員会が異議申立てを認容する決定をした場合は、研究科長は大学院係に成績評価の表示を変更することを指示しなければならない。

(出典:法務研究科作成資料)

資料5-6-3-4:成績評価に関する学生調査



(出典:琉球大学の大学院の教育改善に関する学生調査2016)

【分析結果とその根拠理由】

成績評価基準等の学生への明示を大学院学則に定め、周知にも努めるなど、成績評価に関して学生から疑問が 生じないよう努めるとともに、成績評価に関わる根拠資料の保管、2段階による学位論文等の評価システム、公 開審査、関係者から独立した審査委員会の構成等の取組によって成績評価等の客観性、厳格性を担保している。 また、成績評価不服申立に関する申合せに基づき、成績評価不服申立が行われている。

以上のことから、本観点を満たしていると判断する。

観点5-6-④: 専門職学位課程を除く大学院課程においては、学位授与方針に従って、学位論文に係る評価基準が組織として策定され、学生に周知されており、適切な審査体制の下で、修了認定が適切に実施されているか。

また、専門職学位課程においては、学位授与方針に従って、修了認定基準が組織として策定され、学生に周知されており、その基準に従って、修了認定が適切に実施されているか。

【観点に係る状況】

本学の専門職学位課程を除く大学院課程においては、各研究科の学位授与の方針に従って、学位論文に係る評価基準を策定し、学生便覧に明記するとともに、新入生オリエンテーション等を通じて学生に周知している(資

料5-6-4-1~2)。

修了認定については、学位論文の審査体制を定めた琉球大学学位規則に従い、各研究科の修了認定要件に基づいて、研究科要項に学位論文(又は特定課題研究)の審査及び最終試験を定めている。各研究科では、これらの規則・要項等に従って、論文審査会等の審議を経て、研究科委員会で認定を行い、研究科長が学長に結果を報告する(資料 5-6-4-3~4)。

専門職学位課程においては、修了要件に従って、修了認定基準を定めるとともに、学生便覧、履修案内に明記し、新入生オリエンテーション等を通じて学生に周知している(資料 5-6-4-5~6)。各専門職課程においては、これらの規則・要項等に従って、修了審査体制等を定め、認定を行っている(別添資料 5-6-4-1)。

グローバル教育支援機構においては、学位論文審査、修了認定に関するアンケートを実施し、組織的に適切な 審査及び認定に努めている。その結果、92.7%の学生が「学位論文審査・修了認定は適切であった」と、回答を している(資料 5-6-3-4(前掲))。

資料 5-6-4-1: 研究科の学位論文に係る評価基準・審査基準

貝科 0-0-4-1:1575	究科の学位論文に係る評価基準・審査基準
研 究 科	学位論文における評価基準・審査基準
教育学研究科	この基準は、琉球大学大学院教育学研究科の学位論文及び最終試験に関する取扱要項第4条の2の規定に基づき、教育学研究科における修士論文の審査基準を定める。 修士論文は、論文審査及び最終試験により、以下の基準をもって合否を判定する。 1. 研究目的が明確であり、テーマの設定が妥当であること。 2. 適切な研究方法あるいは論証方法を採用し、それに則って具体的・客観的な分析・考察がなされていること。 3. 研究が独創的であり、首尾一貫した論理構成により結論が導かれていること。ただし、琉球大学大学院教育学研究科学位論文の取扱いに関する申し合わせ第3条に規定する美術教育専修の特定分野の論文に代える作品は、論文審査及び最終試験により、以下の基準をもって合否を判定する。 1. 研究目的が明確であり、テーマの設定が妥当であること。 2. 適切な研究方法を採用し、それに則って充分な考察がなされていること。 3. 研究が独創的であり、一貫した考察を踏まえて作品が成立していること。
医学研究科	医学研究科博士課程では、学位論文投稿前に副指導教員の事前審査を受けることになっている。学位論文は、印刷公表された論文の別刷または掲載証明書が添付された原稿としており、学位論文の審査については、5名の教授からなる資格審査会において、学位論文提出資格の有無を厳密に審査している。審査した内容について研究科教授会で審議し、審査会を設置する。審査会については、指導教員以外から主査1名、副査2名の計3名の教授で構成されており、学位論文の内容や専門性に伴い、他学部及び他大学の外部審査委員を招聘している。審査会は公開されており、学位論文内容や専門性に関して、1.研究の内容、意義についてよく把握していること。2.研究の目的と方法について十分理解、熟知していること。3.研究の結果について正しく理解していること。4.関連する内外の研究をよく把握していること。5.研究の展望について確かな見解を有していること。等の観点から質疑応答や問題の指摘等を行い、学位授与の可否を研究科教授会に報告する。その報告に基づき、研究科教授会で学位授与の可否を審議・議決する。
保健学研究科	「琉球大学大学院保健学研究科(博士前期課程)学位論文審査基準」修士論文について、次のように審査し、評価する。 1. 論文審査項目 (1) 当該研究領域における修士として十分な知識を習得し、問題を把握し、解明出来る能力を身につけているか。 (2) 研究テーマの設定が申請された学位に対し、妥当なものであり、研究論文作成の意図を明確に捉えているか。 (3) 論文の記述(緒言、方法、結果、考察、図、表、文献引用、英文抄録など)が適切であり、論理的に構成されているか。 (4) 研究テーマに対し、適切な研究方法が採用され、科学的な分析方法(統計処理など)により、妥当な結論が導かれているか。 (5) 当該研究領域の専門的見地からみて、新たな独自の価値を有するものであるか。 2. 最終試験

○口頭発表、試問を行う。

3. 評価

○修士論文については、最終試験、論文ともA、B、C、D、Fで評価する

A ・・・きわめて優秀

B ・・・優れている

C ・・・満足できる

D ・・・やや問題があるが可である

F · · · 不可

「琉球大学大学院保健学研究科の学位授与に関する取扱細則についての申合せ」

○博士後期課程修了による学位(博士)の授与に関する事項

ア. 細則第8条関係

- 1. 細則第8条本文に規定する学位論文とは次のとおりとする。
- (1) 学位論文は英文原著とし、筆頭著者でなければならない。

原著は、Abstract, Introduction, Materials/Methods, Results, Discussion, References の項目を含むものとする。

- (2) 学位論文は、次のいずれかに該当するレフリーの置かれた学術誌に掲載されたものでなければならない。ただし、未発表のものについては掲載証明(掲載誌名、巻、号、発行年月の明記のあるもの)の提出をもって公開発表を得たものとする。
- 1) Pub Med、PsycINFO、ERIC、BA のいずれかに掲載されている学術誌、または、インパクトファクターが公表されている学術誌。
- 2) 学位論文掲載誌として各分野が予め認定し、後期課程委員会の承認を得ている学術誌。 ○学位論文提出による学位(博士)の授与に関する事項
- ア. 細則第19条関係
- 1. 細則第19条本文に規定する学位論文は次のとおりとする。
- (1) 学位論文は英文原著とし、主論文1編と参考論文1編以上で、筆頭著者でなければならない。

原著は、Abstract, Introduction, Materials/Methods, Results, Discussion, Referencesの項目を含むものとする。

- (2) 学位論文は、次のいずれかに該当するレフリーの置かれた学術誌に掲載されたものでなければならない。ただし、未発表のものについては掲載証明(掲載雑誌名、巻、号、発行年月の明記のあるもの)の提出をもって公開発表を得たものとする。
- 1) Pub Med、PsycINFO、ERIC、BAのいずれかに掲載されている学術誌、または、インパクトファクターが公表されている学術誌。
- 2) 学位論文掲載誌として各分野が予め認定し、後期課程委員会の承認を得ている学術誌。

理工学研究科

- 3 学位論文に係る評価及び修了の認定に当たっては、問題意識の明確性、論証過程の説得性、研究成果の独創性、表現力、引用文献の適切性等を総合的に審査し、合格又は不合格で判定する。
- 4 前項のほか、各専攻は専攻ごとの目的に応じて評価基準を定めることができる。

修士論文の成績評価に関しては、以下の各項目について審査し、その結果を基に総合的に判断して合否を決定します。

論文審查項目

- 1. 当該研究領域における修士としての十分な知識を修得し、問題を的確に握把し、解明する能力を身につけているか。
- 2. 研究テーマの設定が申請された学位に対して妥当なものであり、論文作成にあたっての問題意識が明確であるか。
- 3. 論文の記述 (本文, 図, 表, 引用, 文献表など) が十分かつ適切であり、結論に至るまでの首尾一貫した 論理構成になっているか。

農学研究科

- 4. 設定したテーマの研究に際して、適切な研究方法、調査・実験方法、あるいは論証方法を採用し、それに 則って具体的な分析・考察がなされているか。
- 5. 当該研究領域の論理的見地から見て、独自の価値を有するものとなっているか。
- 6. 外国語文献読解や外国における調査が必要とされるテーマについては、その文献読解や調査研究に必要となる外国語能力が、十分なレベルに達しているか。

なお、修士論文の評価は、最終試験(口頭試問、発表)と論文をそれぞれ5段階で評価します。

最終試験: ABCDF 論 文: ABCDF

口頭試問と発表の評価を総合して最終試験の評価とします。

A :極めて優秀である,B :優れている,C :満足できる,D :やや問題があるが可,F :不可

(出典:各研究科作成資料)

資料5-6-4-2: 学位論文に係る評価基準の学生への周知

研究科	学生への周知方法
人文社会科学研究科	学生便覧に記載し、オリエンテーション時に説明する。
観光科学研究科	学生便覧に記載し、オリエンテーション時に説明する。
教育学研究科	学生便覧に記載し、オリエンテーション時に説明する。教員によっては、課題研究のシラバスに記載してい
	<u>వ</u> ం
医学研究科	大学院学生便覧に学位授与に関する取扱細則、同申合せ、学位論文の作成要領などを明示している。また、
区子切り四日	入学時においてオリエンテーションを開き、周知徹底を図っている。
保健学研究科	大学院学生便覧に学位授与に関する取扱細則、同申合せ、学位論文の作成要領などを明示している。また、
木健子切允件	入学時においてオリエンテーションを開き、周知徹底を図っている。
理工学研究科(理	学位論文に係る評価基準は学生便覧に記載し、新入生オリエンテーションで説明している。生物系では、修
系)	士、博士の論文審査、科目履修や研究での安全についての注意、研究での不正行為に関する注意を記載した
ポノ	資料を用いて、新入生ガイダンスを実施している。
理工学研究科(工	手続きに関しては、規則にて詳細に規定され、評価基準に関しては、指導教員よりオリエンテーション等で
- * /// -// (周知を図っている。審査に関しては、3人の教員による審査および、最終試験は公開で実施され、透明性の
系)	高い方法で実施している。
農学研究科	学生便覧に「琉球大学大学院農学研究科学位論文審査基準」を掲載している。

(出典:各研究科作成資料)

資料5-6-4-3:学位論文の審査体制を定めた規則

(学位論文の審査)

第12条 研究科委員会は、学位論文の審査を付託されたときは、審査会を設置し、その審査を委嘱しなければならない。

- 2 審査会は、3人以上の審査委員をもって組織する。
- 3 審査会は、学位論文の審査のほか最終試験、又は学力の確認を行う。
- 4 各研究科は、学位論文の審査に当たって必要があるときは、他の大学院又は研究所等の教員等に審査委員として協力を求めることができる。

(最終試験)

第13条 最終試験は学位論文の審査終了後、学位論文を中心としてこれに関連のある科目について、ロ頭又は筆答によって行う。 (学力の確認)

第 14 条 第 5 条の規定による学力の確認は、専攻の学術に関し、本学大学院博士課程を修了した者と同等以上の学識及び研究能力について、口頭又は筆答によって行う。この場合外国語は、研究科委員会等が特別の理由があると認めた場合を除いて、2 種類を課する

2 本学大学院の博士課程に所定の標準修業年限以上在学し、所定の単位を修得して退学した者が退学後3年以内に学位論文を提出したときは、前項の学力の確認を免除することができる。

(審査の期間)

第 15 条 学位論文の審査及び最終試験又は学力の確認は、修士にあっては、その在学期間中に、博士にあっては、学位論文を受理した日から1年以内に終了しなければならない。

(研究科委員会への報告)

第 16 条 審査会は、学位論文の審査及び最終試験又は学力の確認を終了したときは、その審査要旨に意見を付して、最終試験又は学力の確認の成績とともに、文書で研究科委員会等に報告しなければならない。

(研究科委員会の議決)

- 第17条 研究科委員会等は、前条の報告に基づいて審議し、学位授与の可否を議決する。
- 2 前項の議決は、出席委員の3分の2以上の賛成がなければならない。

(学長への報告)

- 第18条 学部長は、教授会が学士の学位授与の可否を議決したときは、その結果を文書で学長に報告しなければならない。
- 2 研究科長は、研究科委員会等が前条第1項の議決をしたときは、学位論文の審査要旨、最終試験又は学力の確認の成績を添えて議決の結果とともに、文書で学長に報告しなければならない。
- 3 前項の規定にかかわらず、法務研究科及び教育学研究科の研究科長は、当該研究科委員会が専門職学位の授与の可否を議決したときは、その結果を文書で学長に報告しなければならない。

(出典:琉球大学学位規則)

資料 5-6-4-4: 研究科における学位論文の審査概要

研究科	学位論文の審査概要
人文社会 科学研究 科	(博士前期課程)主査1人、副査2人による審査体制を取っている。具体的には、副査は学位論文を査読し、加筆・修正などを論文作成者に通知する。公聴会において研究科構成員による指摘を受け再度修正を行った後、主査、副査による審査会により評価を下す。研究科委員会において評価の内容を主査が説明し最終判定がくだされる。副査2人は学位論文の専門分野を考慮し主査が指名する。(博士後期課程)学位論文の予備審査を行うために、博士論文予備審査委員会(主査は指導教員、副査は2人以上の副指導教員、また、必要に応じて本研究科又は他研究科等の教員等に審査会委員として協力を求めることができる)を設置する。予備審査で可となった論文の審査は、3人以上の博士論文審査会(主査は指導教員、副査は2人以上の副指導教員、また、必要に応じて本研究科又は他研究科等の教員等に審査会委員として協力を求めることができる)が行う。博士論文審査会は論文審査を終了した後、当該論文を中心としてこれに関連のある科目について最終試験(口頭又は筆答)を行う。博士論文審査会の報告を基に、研究科委員会は学位授与の可否を議決する。
医学研究科	医学研究科博士課程では、学位論文投稿前に副指導教員の事前審査を受けることになっている。学位論文は、印刷公表された論文の別刷または掲載証明書が添付された原稿としており、学位論文の審査については、5人の教授からなる資格審査会において、学位論文提出資格の有無を厳密に審査している。審査した内容について研究科教授会で審議し、審査会を設置する。審査会については、指導教員以外から主査1人、副査2人の計3人の教授で構成されており、学位論文の内容や専門性に伴い、他学部及び他大学の外部審査委員を招聘している。審査会は公開されており、質疑応答や問題の指摘等を踏まえ、学位授与の可否を研究科教授会に報告する。その報告に基づき、研究科教授会で学位授与の可否を審議・議決し、学長が学位授与を決定している。
保健学研究科	保健学研究科博士課程の場合、学位論文は審査制度の確立している専門誌等への公表が前提となっている。2年以上在籍し、所定の単位を修得(あるいは修得予定)した学生は、まず予備審査を受けなければならない。予備審査会は博士後期課程委員会の構成員のうちから主査1人、副査2人の審査委員を持って組織する。予備審査を通過した学生は主指導教員を経て学位論文審査の申請を保健学研究科長に行う。提出書類は、学位申請願い、論文要旨、学位論文等である。学位論文とは、定められた様式(原著論文の形式)(資料5-6-4-2)で作成されなければならない。博士後期課程委員会には学位論文提出者の論文提出資格の有無を審査するため、博士後期課程委員会の構成員のうちから選出された5人で組織する資格審査会を置いている。資格審査会は学位研究の内容、修得単位等が資格要件を満たしているかを審議する。博士後期課程委員会では資格審査会の審議結果と論文内容の要旨について、主指導教員の説明を受けた上で、受理すべきか否かを決定する。学位授与の審査は個々の学位申請ごとに、博士後期課程委員会において設置された、指導教員以外から主査1人、副査2人の計3人の教授で構成される審査会に委ねられる。審査会での質疑応答や問題の指摘等を踏まえ、審査委員が学位授与の可否を博士後期課程委員会に報告する。その結果を踏まえ、博士後期課程委員会が学位授与の可否を審議・議決する。

(出典:各研究科作成資料)

資料 5-6-4-5: 専門職学位課程の修了認定基準を定めた規則

規則
(成績の評価) 第9条 成績の評価は、定期試験の成績、授業への出席状況、授業での発言、課題への取組み等を考慮して行う。授業の3分の1以上を欠席した者には単位を与えない。 2 成績は、単位を与える水準に達した者につき、A、B、C、Dの4段階で相対評価する。相対評価の基準は、原則として、A10~20%、B20~30%、C40~50%、D10~30%とする。単位を与える水準に達していない者は下記価とする。
3 A、B、C、D、Fにそれぞれ 4、3、2、1、0 の点数を与え、以下の算式により GPA を算出する。
GPA= (4×A修得単位数) + (3×B修得単位数) + (2×C修得単位数) + (1×D修得単位数) 位数)
履修登録した授業科目の単位数の総和
4 第2項の規定にかかわらず、研究科委員会が別に定める授業科目の成績は、合否で評価する。当該授業科目はCPAの対象外とする。 (課程修了の要件) 第10条 研究科の課程の修了要件は、研究科に3年以上在学し、第5条第1項に定める単位を修得し、かつ修了時

(出典: 琉球大学大学院法務研究科規程)

資料 5-6-4-6: 専門職学位課程の修了認定基準の学生への周知の事例

研究科	学 生 へ の 周 知 方 法
法務 研究科	「琉球大学大学院法務研究科規程」および「修了判定不服申立手続についての申し合わせ」を『大学院法務研究科便覧』に掲載するとともに、各学期の『授業シラバス集』の「履修案内」の中にも修了要件及び進級要件についての記載がある。新入生オリエンテーションでも説明している。

(出典:法務研究科作成資料)

別添資料5-6-4-1:修了判定資料(法務研究科)

【分析結果とその根拠理由】

学位論文に係る評価基準等については、研究科の特性に合わせて適切に定めるとともに、当該基準を学生便覧に記載し、新入生オリエンテーション等で説明するなど、学生に周知している。また、学位論文の審査体制を学位規則等に定め、適切に学位論文の審査を実施している。専門職学位課程についても、修了認定に係る基準等を明確に定めるとともに、同様に学生に周知している。

以上のことから、本観点を満たしていると判断する。

(2)優れた点及び改善を要する点

【優れた点】

- 21 世紀型市民を養成するために策定したURGCC基本方針において、学士にふさわしい知識や能力をより一層身に付けさせるため、URGCCの7つの学習教育目標を定め、同目標等に沿って、全学及び全学学士教育プログラム等において、学位授与の方針、教育課程編成・実施の方針及び入学者受入れの方針を定めている。また、URGCCの7つの学習教育目標に対する学習到達度の評価基準を観点ごとに分け、それぞれに到達すべき段階を具体的な指標で記述し、尺度で示した全学版ルーブリックを策定するとともに、学士教育プログラムごとに学位授与の方針と教育課程編成・実施の方針の対応関係を示した「カリキュラムマップ」を作成し、整合性・一貫性を確認している。
- 学士課程及び大学院課程において、文部科学省大学教育改革支援プログラム等が多数採択され、それぞれの教育目的に沿った教育改革を実施している。
- 「おきなわクリニカルシミュレーションセンター」を活用した医学科と保健学科の共修科目は、現場に直結した医学知識と医療技術の習得のために先鋭的事例であり、両学科の学生が互いに刺激を受けながら学習に励んでいる。
- 地域の維持・発展に対して主体的かつ能動的に貢献することのできる人材を育成するため、既存の日本語 教育副専攻、総合環境学副専攻に加え、平成25年度に琉球学副専攻、平成29年度に地域創生副専攻を新設 し、副専攻を充実させた。
- 学士課程及び大学院課程において、「成績評価不服申立に関する申合せ」を制定し、成績評価等の客観性、 厳格性を担保している。
- 授業担当教員は、共通教育等科目及び専門教育科目の「シラバス作成要領」及び「記載例」に沿って、シラバス編集・入力を行っている。グローバル教育支援機構において、シラバスにおける「達成目標」、「事前事後学習欄」等の記載状況を調査し、記載に修正が必要な場合は、担当教員へ修正依頼を行っている。

【改善を要する点】

○ 大学院課程では全学的教育改革方針を定めて、組織的な教育実施を強化する必要がある。

基準6 学習成果

(1) 観点ごとの分析

観点6-1-①: 各学年や卒業(修了)時等において学生が身に付けるべき知識・技能・態度等について、 単位修得、進級、卒業(修了)の状況、資格取得の状況等から、あるいは卒業(学位)論文 等の内容・水準から判断して、学習成果が上がっているか。

【観点に係る状況】

学士課程における過去5年間(平成24~28年度)の単位修得率は、90.6%~92.2%で推移しており、学部ごとの平均は、理学部が88.8%、工学部が85.5%で、その他の学部は90%以上となっている。

大学院課程においては、過去5年間(平成24~28年度)の単位修得率が修士(博士前期)課程98.6%~99.3%、博士(博士後期)課程・専門職学位課程89.8%~92.6%、博士課程(4年制)94.3%~99.3%でそれぞれ推移しており、研究科ごとの平均は、法務研究科が88.8%で、その他の研究科は、90%以上となっている(資料6-1-1-1~2)。

学士課程全体における過去5年間(平成24~28年度)の標準修業年限内卒業率は、68.5%~72.2%で推移している。このうち、法文学部63.5%~70.5%、観光産業科学部56.7%~68.0%、工学部55.1%~67.2%は全体に比して低率である。同様に、「標準修業年限×1.5」年内卒業率は、学士課程全体で87.0%~89.2%で推移している。このうち、工学部76.0%~79.4%は低率だが、当該学部の「標準修業年限×2.0」年内卒業率は平均80.2%となっている。

また、大学院課程における標準修業年限内修了率は、修士(博士前期)課程 78.1%~81.9%、博士(博士後期)課程 37.9%~47.1%、専門職学位課程 16.7%~46.7%となっており、同様に、「標準修業年限×1.5」年内修了率は、修士(博士前期)課程 85.5%~90.6%、博士(博士後期)課程 51.9%~73.7%、専門職学位課程 34.5%~68.8%となっている(資料 6-1-1-3~4)。

学士課程全体における過去5年間(平成24~28年度)の休学率は、7.7%~8.2%で推移している。主な休学理由は「(私費による)留学」(29.8%)、「経済的理由」(23.0%)であり、特に法文学部及び観光産業科学部は、他学部に比して「(私費による)留学」の割合が高い(資料6-1-1-5~7)。退学率は1.2%~1.4%で推移している。また、除籍率は1.1%~1.5%で推移しているが、全除籍者数の77.6%は16単位未満除籍制度によるものである(資料6-1-1-8)。なお、工学部は他学部に比して除籍率が高い状況があるが、除籍理由の主なものとして、「単位不足」(77.5%)、「授業料未納」(12.7%)がある(資料6-1-1-9)。その対応として工学部では、単位未修得学生への補講や、学業成績不振学生への個別指導を行っている(別添資料6-1-1-1)。

また、大学院課程全体における休学率は、12.4%~13.6%で推移しており、退学率は3.8%~5.7%となっている(資料6-1-1-10)。

資格取得の状況について、平成28年度の国家試験合格率は、医師85.6%、看護師97.1%、保健師100%、助産師100%、臨床検査技師85.0%となっている。教育職員免許状は、教育学部学校教育教員養成課程(入学定員100人)において、入学定員の1.7倍となる170人以上が取得しており、複数の免許を取得した学生もいる。また、社会福祉士試験においては、過去5年間の平均の合格率が65.9%となっている。そのほか、公認会計士、一級建築士、日本アクチュアリー資格資件等にも合格者を出している(資料6-1-1-11)。

卒業(学位)論文等の内容・水準については、各学部・研究科が設定した基準に基づき、論文審査を実施している。人文社会科学研究科では、学生に対し指導教員が履修モデルを示しながら、学位論文の作成に関する科目

を履修し論文作成につなげるよう指導を行っている。また、理工学研究科では、複数指導教員制を採用して多面的な研究指導を行っており、研究科各専攻の特性に応じた学位論文提出要件を定めて、厳正な成績評価・審査に基づく修了認定を実施している(資料 6-1-1-12)。

学生の受賞状況については、論文賞、各種成果等発表会等における優秀プレゼンテーション賞、各種学会等における優秀ポスター賞等、多岐にわたり受賞している(資料 6-1-1-13)。

資料 6-1-1-1: 学部ごとの単位修得状況

	平成24年度	平成25年度	平成 26 年度	平成 27 年度	平成28年度	平均
法文学部	92.0%	91.0%	91.5%	92.2%	92.0%	91.7%
観光産業科学部	91.6%	90.1%	92.1%	91.7%	93.6%	91.8%
教育学部	94.3%	95.7%	95.7%	95.9%	96.9%	95. 7%
理学部	86.6%	88.6%	87.3%	91.5%	90.1%	88.8%
医学部 (医学科)	97.7%	98.1%	97.5%	98.7%	99.1%	98. 2%
医学部 (保健学科)	98.1%	97.8%	97.6%	97.5%	97.4%	97.7%
工学部	83.6%	85. 2%	84.6%	86.7%	87.4%	85.5%
農学部	93.4%	90. 2%	91.7%	92.4%	92.7%	92.1%
総計	90.6%	90.7%	90.9%	92.1%	92.2%	91.3%

※総計は上記全学部の履修登録単位数を合計し、そのうち単位を修得した者の割合を算出。

(出典:学生部教育支援課事務資料)

資料 6-1-1-2: 研究科ごとの単位修得状況

【修士課程・博士前期課程】

	平成 24 年度	平成 25 年度	平成26年度	平成 27 年度	平成28年度	平均
人文社会科学研究科	97.9%	99.3%	99.6%	99.3%	99. 2%	99.1%
観光産業科学研究科	97.9%	100.0%	100.0%	98.8%	97.9%	98.9%
教育学研究科	98.9%	98.5%	99.3%	98.2%	99. 2%	98.8%
医学研究科	100.0%	97.4%	96.1%	98.3%	100.0%	98.4%
保健学研究科	98.4%	100.0%	97.6%	100.0%	99.1%	99.0%
理工学研究科	98.8%	99. 2%	99.2%	99.1%	98.4%	98.9%
農学研究科	98.2%	98.8%	100.0%	98.5%	99.5%	99.0%
総計	98.6%	99.1%	99.3%	99.0%	98.8%	99.0%

【博士後期課程・専門職学位課程】

	平成24年度	平成 25 年度	平成26年度	平成 27 年度	平成28年度	平均
人文社会科学研究科	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	97.7%	99.5%
保健学研究科	100.0%		100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
理工学研究科	94. 2%	99.1%	100.0%	100.0%	100.0%	98. 7%
法務研究科	91.9%	90.2%	88.0%	87.6%	86.5%	88.8%
総計	92.6%	92.2%	89.8%	91.2%	90.2%	91.2%

【博士課程】

	平成24年度	平成25年度	平成26年度	平成 27 年度	平成28年度	平均
医学研究科	99.3%	98.5%	98.3%	94.3%	97.0%	97.5%

[※]総計は上記全研究科の履修登録単位数を合計し、そのうち単位を修得した者の割合を算出。(出典:学生部教育支援課事務資料)

資料 6-1-1-3:卒業率・修了率の推移(単位:%)

標準修業年限內卒業率(学部学生)

	平成24年度	平成25年度	平成26年度	平成27年度	平成 28 年度
学部(4年制課程)	(平成21年4月入学)	(平成22年4月入学)	(平成23年4月入学)	(平成24年4月入学)	(平成25年4月入学)
法文学部	70. 5	63. 5	69. 2	65. 0	67. 7
観光産業科学部	68. 0	66. 0	61. 5	67. 1	56. 7
教育学部	84. 9	82. 4	79. 5	87. 0	83. 9
理学部	68. 2	68. 4	73. 2	74. 9	70. 7
医学部 (保健学科)	83. 3	81. 7	78. 3	86. 9	83. 3
工学部	55. 1	60. 2	55. 5	62. 7	67. 2
農学部	78. 4	76. 4	81. 3	79. 6	76. 7
学部(6年制課程)	平成24年度	平成25年度	平成26年度	平成27年度	平成28年度
子前(廿十前珠柱)	(平成19年4月入学)	(平成20年4月入学)	(平成21年4月入学)	(平成22年4月入学)	(平成23年4月入学)
医学部 (医学科)	86. 5	76. 8	82. 4	90. 6	69. 2
総計	70. 4	68. 5	69. 5	72. 2	70. 3

[※]標準修業年限内卒業率=各年度の卒業年月日から起算して4年前(医学部医学科にあっては6年前)の入学者を当該入学から4年 (医学部医学科にあっては6年)以内に卒業した者で割った数。

「標準修業年限×1.5」年内卒業率(学部学生)

学部(4年制課程)	平成24年度	平成25年度	平成26年度	平成27年度	平成28年度
子司 (4 中前硃性)	(平成19年4月入学)	(平成20年4月入学)	(平成21年4月入学)	(平成22年4月入学)	(平成23年4月入学)
法文学部	89. 7	90.8	91. 0	92. 0	90. 2
観光産業科学部	90.6	90. 7	90.0	92. 5	91. 2
教育学部	94. 2	94. 4	92. 7	93. 5	93. 3
理学部	82. 4	88. 0	85. 6	83. 3	87. 3
医学部 (保健学科)	84. 7	85. 0	93. 3	90. 0	86. 7
工学部	76. 9	76. 0	79. 2	79. 4	79. 0
農学部	93. 7	88. 3	92. 1	90. 3	93. 1
学部(6年制課程)	平成24年度	平成25年度	平成26年度	平成27年度	平成 28 年度
子明 (0 中門珠性)	(平成16年4月入学)	(平成17年4月入学)	(平成18年4月入学)	(平成19年4月入学)	(平成20年4月入学)
医学部 (医学科)	93. 7	96. 9	96.8	97. 9	83. 2
総計	87. 0	87. 6	88. 3	89. 2	87. 6

^{※「}標準修業年限×1.5」年内卒業率=各年度の卒業年月日から起算して6年前(医学部医学科にあっては9年前)の入学者を当該入学から6年(医学部医学科にあっては9年)以内に卒業した者で割った数。

標準修業年限内修了率 (大学院学生)

研究科(修士課程・博	平成24年度	平成25年度	平成26年度	平成27年度	平成 28 年度
士前期課程・専門職	(平成22年10月入学、	(平成23年10月入学、	(平成 24 年 10 月入学、	(平成 25 年 10 月入学、	(平成 26 年 10 月入学、
学位課程)	平成23年4月入学)	平成24年4月入学)	平成25年4月入学)	平成26年4月入学)	平成27年4月入学)
人文社会科学研究科	67. 6	56. 8	59. 1	64. 7	63. 2
観光科学研究科	0.0	33. 3	57. 1	83. 3	83. 3
教育学研究科	76. 5	96. 8	86. 2	62. 1	72.7
医学研究科	71. 4	100.0	75. 0	85. 7	100. 0
保健学研究科	75. 0	55. 6	63. 6	44. 4	40.0
理工学研究科	86. 6	88. 1	91. 3	91. 3	82. 2
農学研究科	78. 0	72. 7	78. 1	75. 9	90. 3
総計	80. 1	81. 5	81. 9	80. 7	78. 1

研究科(博士課程·博	平成24年度	平成25年度	平成26年度	平成27年度	平成28年度
士後期課程)	(平成21年10月入学、	(平成22年10月入学、	(平成 23 年 10 月入学、	(平成24年10月入学、	(平成 25 年 10 月入学、
※3年制課程	平成22年4月入学)	平成23年4月入学)	平成24年4月入学)	平成25年4月入学)	平成26年4月入学)
人文社会科学研究科	50. 0	75. 0	40. 0	60.0	50. 0
保健学研究科	33. 0	0.0	33. 3	0.0	0.0
理工学研究科	42. 9	65. 2	48. 4	56. 5	63. 6
小計	42. 9	60. 0	46. 2	57. 1	61. 5
研究科 (博士課程·博士後期課程) ※4年制課程	平成24年度	平成25年度	平成26年度	平成27年度	平成 28 年度 (平成 25 年 4 月入学)
医学研究科	34. 4	37. 5	21. 1	21. 1	27. 6
総計	38. 3	47. 1	37. 9	42. 6	43. 6

法務研究科(専門職 学位課程) ※3年制課程	平成24年度 (平成22年4月入学)	平成 25 年度 (平成 23 年 4 月 入学)	平成 26 年度 (平成 24 年 4 月 入学)	平成 27 年度 (平成 25 年4月入学)	平成28年度 (平成26年4月入学)
法務研究科	33. 3	45. 5	46. 7	35. 7	16. 7

[※]標準修業年限内修了率=各年度の修了年月日から起算して2年前(博士課程・博士後期課程にあっては3年前。ただし、医学研究 科にあっては4年前)の入学者を当該入学から2年(博士課程・博士後期課程にあっては3年。ただし、医学研究科にあっては4 年)以内に修了した者で割った数。

「標準修業年限×1.5」年内修了率(大学院学生)

研究科(修士課程・	平成24年度	平成25年度	平成26年度	平成27年度	平成28年度
博士前期課程・専門	(平成 21 年 10 月入学、	(平成22年10月入学、	(平成 23 年 10 月入学、	(平成 24 年 10 月入学、	(平成 25 年 10 月入学、
職学位課程)	平成22年4月入学)	平成23年4月入学)	平成24年4月入学)	平成25年4月入学)	平成26年4月入学)
人文社会科学研究科	76. 7	75. 7	75. 7	84. 1	82. 4
観光科学研究科	100.0	25. 0	33. 3	71. 4	83. 3

教育学研究科	91. 4	82. 4	96. 8	89. 7	79. 3
医学研究科	88. 9	85. 7	100.0	100.0	92. 9
保健学研究科	83. 3	83. 3	66. 7	72. 7	66. 7
理工学研究科	92. 3	92. 2	89. 9	94. 0	97.8
農学研究科	88. 2	82. 9	72. 7	93. 8	82. 8
総計	89. 3	86. 4	85. 5	90. 6	88. 8

研究科(博士課程·	平成24年度	平成25年度	平成26年度	平成27年度	平成 28 年度
博士後期課程)	(平成 19 年 10 月入学、	(平成20年10月入学、	(平成 21 年 10 月入学、	(平成 22 年 10 月入学、	(平成23年10月入学、
※3年制課程	平成20年4月入学)	平成21年4月入学)	平成22年4月入学)	平成23年4月入学)	平成24年4月入学)
人文社会科学研究科	33. 3	66. 7	75. 0	100.0	80.0
保健学研究科	33. 3	0.0	33. 3	33. 3	33. 3
理工学研究科	54.8	92. 3	52. 4	82. 6	71.0
小計	51. 4	77.8	53. 6	80. 0	69. 2
研究科(博士課程· 博士後期課程) ※4年制課程	平成 24 年度 (平成 19 年4 月入学)	平成 25 年度 (平成 20 年4 月入学)	平成 26 年度 (平成 21 年4 月入学)	平成27年度 (平成22年4月入学)	平成 28 年度 (平成 23 年 4 月入学)
医学研究科	52. 9	66. 7	53. 1	40. 0	36.8
総計	51. 9	73. 7	53. 3	57. 1	58. 6

研究科(専門職学位	平成24年度	平成 25 年度	平成 26 年度	平成27年度	平成28年度
課程)※3年制課程	(平成19年4月入学)	(平成20年4月入学)	(平成21年4月入学)	(平成22年4月入学)	(平成23年4月入学)
法務研究科	68.8	34. 5	57. 1	45. 5	66. 7

^{※「}標準修業年限×1.5」年内修了率=各年度の修了年月日から起算して3年前(博士課程・博士後期課程にあっては4.5年前。ただし、医学研究科にあっては6年前)の入学者を当該入学から3年(博士課程・博士後期課程にあっては4.5年。ただし、医学研究科にあっては6年)以内に修了した者で割った数。

資料 6-1-1-4:「標準修業年限×2.0」年内卒業生の割合(工学部)(単位:%)

学部(4年制課程)	平成27年度	平成 28 年度	合計
子印 (4 中间珠性)	(平成20年4月入学者)	(平成21年度4月入学者)	ㅁ미
工学部	79. 1	81. 4	80. 2

^{※「}標準修業年限×2.0」年内卒業率=各年度の卒業年月日から起算して8年前の入学者を当該入学から8年以内に卒業した者で割った数。

^{※ (}A) 又は(B) ×1.5 年内における卒業 (修了) 率は、該当年度の卒業 (修了) 生と同じ年度に入学した既卒生を含んだ数で算出。 例えば、平成24 年度における(A) ×1.5 年内卒業率には、平成19 年度入学生で平成22~23 年度の卒業生も含んでいる。

資料 6-1-1-5: 学部ごとの休学者・退学者・除籍者の推移(単位:人)

臭作 りょう	一5:字部ことの体字首	· 返子有 ·	が精白の	性传 (平1)	4:人)			
年度	学部名	学生数	休学者	休学率	退学者	退学率	除籍者 ※括弧内は16単位未 満除籍者数で内数	除籍率
	法 文 学 部	1, 887	201	10.7%	23	1.2%	20	1.1%
	観光産業科学部	635	79	12.4%	4	0.6%	2	0.3%
平	教 育 学 部	807	36	4.5%	5	0.6%	4	0.5%
成 2	理 学 部	871	92	10.6%	14	1.6%	15	1.7%
平成24年度	医 学 部	902	39	4.3%	4	0.4%	2	0.2%
度	工 学 部	1,601	103	6.4%	36	2.2%	59	3.7%
	農学部	595	45	7.6%	9	1.5%	5	0.8%
	計	7, 298	595	8.2%	95	1.3%	107 (81)	1.5%
	法 文 学 部	1,895	203	10.7%	22	1.2%	16	0.8%
	観光産業科学部	655	83	12.7%	9	1.4%	11	1.7%
平	教 育 学 部	813	46	5.7%	9	1.1%	3	0.4%
平成25年度	理 学 部	878	76	8.7%	11	1.3%	12	1.4%
5 年	医 学 部	917	22	2.4%	5	0.5%	0	0.0%
度	工 学 部	1, 585	105	6.6%	34	2.1%	48	3.0%
	農学部	593	37	6.2%	12	2.0%	3	0.5%
	計	7, 336	572	7.8%	102	1.4%	93 (69)	1.3%
	法 文 学 部	1, 909	206	10.8%	23	1.2%	23	1.2%
	観光産業科学部	646	76	11.8%	3	0.5%	4	0.6%
平	教 育 学 部	810	44	5.4%	8	1.0%	2	0.2%
平成26年度	理 学 部	884	77	8.7%	20	2.3%	11	1.2%
6 年	医 学 部	942	32	3.4%	7	0.7%	1	0.1%
度	工 学 部	1,580	104	6.6%	40	2.5%	53	3.4%
	農学部	585	33	5.6%	4	0.7%	4	0.7%
	計	7, 356	572	7.8%	105	1.4%	98 (74)	1.3%
	法 文 学 部	1,867	225	12.1%	20	1.1%	16	0.9%
	観光産業科学部	657	79	12.0%	1	0.2%	1	0.2%
垩	教 育 学 部	818	47	5.7%	9	1.1%	2	0.2%
成 2	理 学 部	869	66	7.6%	18	2.1%	13	1.5%
平成27年度	医 学 部	949	28	3.0%	3	0.3%	1	0.1%
度	工 学 部	1, 588	98	6.2%	34	2.1%	43	2.7%
	農学部	570	29	5.1%	8	1.4%	2	0.4%
	計	7, 318	572	7.8%	93	1.3%	78(71)	1.1%
	法 文 学 部	1, 889	217	11.5%	22	1.2%	22	1.2%
	観光産業科学部	659	90	13. 7%	6	0.9%	6	0.9%
垩	教 育 学 部	813	32	3.9%	4	0.5%	5	0.6%
平成28年度	理 学 部	857	64	7.5%	16	1.9%	10	1.2%
8	医 学 部	940	33	3.5%	4	0.4%	0	0.0%
度	工 学 部	1, 560	91	5.8%	28	1.8%	33	2.1%
	農学部	563	37	6.6%	4	0.7%	4	0.7%
	計	7, 281	564	7.7%	84	1.2%	80 (59)	1.1%

資料 6-1-1-6:理由別休学者数(単位:人)

	病気	経済的 理由	留学	進路上理由	勉強・資 格取得	就職・ 仕事	出産・ 育児	その他	合計
平成24年度	44	128	157	93	33	36	7	97	595
平成 25 年度	48	136	159	102	19	34	9	65	572
平成 26 年度	39	153	161	85	21	25	18	70	572
平成 27 年度	44	124	192	94	23	30	11	54	572
平成 28 年度	44	119	189	86	17	36	4	69	564
合計	219 (7.6%)	660 (23. 0%)	858 (29. 8%)	460 (16. 0%)	113 (3. 9%)	161 (5. 6%)	49 (1. 7%)	355 (12. 3%)	2, 875

資料 6-1-1-7: 各学部における休学者に占める留学を理由とする者の割合

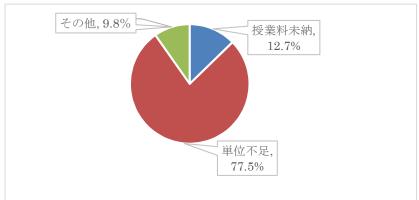
	法文学部	観光産業科 学部	教育学部	理学部	医学部	工学部	農学部
平成24年度	37.3% (75)	51.9% (41)	11.1% (4)	16.3% (15)	23. 1% (9)	2.9% (3)	22. 2% (10)
平成25年度	40.4% (82)	61.4% (51)	13.0% (6)	7.9% (6)	9.1% (2)	2.9% (3)	24. 3% (9)
平成26年度	38.8% (80)	59. 2% (45)	20.5% (9)	11.7% (9)	6.3% (2)	6.7% (7)	27.3% (9)
平成27年度	45.3% (102)	58. 2% (46)	19.1% (9)	13.6% (9)	7.1% (2)	16.3% (16)	27.6% (8)
平成28年度	41.0% (89)	55.6% (50)	25.0% (8)	28.1% (18)	9.1% (3)	12.1% (11)	27.0% (10)

※ () 内は人数。 (出典:学生部教育支援課事務資料)

資料 6-1-1-8:理由別除籍者数一覧(単位:人)

	授業料未納	単位不足	病気その他	在学期間超過	総計
平成 24 年度	24 (22.4%)	81 (75.7%)	2 (1.9%)	_	107
平成 25 年度	23 (24. 7%)	69 (74. 2%)	_	1 (1.1%)	93
平成 26 年度	20 (20.4%)	74 (75.5%)	3 (3.1%)	1 (1.0%)	98
平成 27 年度	7 (9.0%)	71 (91.0%)	_	_	78
平成 28 年度	19 (23. 7%)	59 (73.8%)	2 (2.5%)	_	80
総計	93 (20.4%)	354 (77.6%)	7 (1.5%)	2 (0.5%)	456

資料 6-1-1-9: 工学部における除籍者の除籍理由(平成 24~28 年度)



除籍理由	人数
授業料未納	30 (12.7%)
単位不足	183 (77.5%)
その他	23 (9.8%)
合計	236

資料 6-1-1-10: 研究科ごとの休学者・退学者の推移(単位:人)

年度	研究科名	学生数	休学者	休学率	退学者	退学率
	人文社会科学研究科	117	24	20.5%	2	1.7%
	観光科学研究科	11	2	18.2%	0	0.0%
	教育学研究科	78	13	16.7%	0	0.0%
平成	医学研究科	144	21	14.6%	6	4.2%
平成24年度	保健学研究科	40	5	12.5%	2	5.0%
年度	理工学研究科	439	39	8.9%	24	5.5%
	農学研究科	79	6	7.6%	7	8.9%
	法 務 研 究 科	67	23	34. 3%	9	13.4%
	計	975	133	13.6%	50	5.1%
	人文社会科学研究科	118	20	16.9%	3	2.5%
	観光科学研究科	13	4	30.8%	2	15.4%
	教育学研究科	72	6	8.3%	2	2.8%
平成	医学研究科	145	30	20.7%	8	5.5%
平成25年度	保健学研究科	39	10	25.6%	4	10.3%
年度	理工学研究科	419	33	7.9%	21	5.0%
	農学研究科	66	8	12.1%	4	6.1%
	法 務 研 究 科	61	16	26. 2%	9	14.8%
	計	933	127	13.6%	53	5.7%
	人文社会科学研究科	119	25	21.0%	5	4.2%
立	観光科学研究科	13	1	7.7%	0	0.0%
成 2	教育学研究科	63	8	12.7%	1	1.6%
平成26年度	医学研究科	153	25	16.3%	6	3.9%
度	保健学研究科	42	12	28.6%	2	4.8%
	理工学研究科	388	29	7.5%	15	3.9%

	農学研究科	65	5	7.7%	2	3.1%
	法 務 研 究 科	54	13	24.1%	3	5.6%
	計	897	118	13. 2%	34	3.8%
	人文社会科学研究科	119	29	24.4%	4	3.4%
	観光科学研究科	14	1	7.1%	0	0.0%
	教育学研究科	69	12	17.4%	4	5.8%
平成	医学研究科	170	29	17.1%	5	2.9%
平成27年度	保健学研究科	41	9	22.0%	0	0.0%
年度	理工学研究科	379	25	6.6%	14	3.7%
	農学研究科	68	2	2.9%	5	7.4%
	法 務 研 究 科	44	8	18. 2%	3	6.8%
	計	904	115	12.7%	35	3.9%
	人文社会科学研究科	99	22	22. 2%	11	11.1%
	観光科学研究科	12	1	8.3%	3	25.0%
	教育学研究科	67	9	13.4%	0	0.0%
平	医学研究科	180	37	20.6%	6	3.3%
平成28年度	保健学研究科	48	7	14.6%	3	6.3%
年度	理工学研究科	375	27	7.2%	12	3.2%
	農学研究科	68	2	2.9%	1	1.5%
	法務研究科	39	5	12.8%	1	2.6%
	計	888	110	12.4%	37	4.2%

資料 6-1-1-11: 国家試験等合格状況

(医師・看護師・保健師助産師・臨床検査技師国家試験合格状況) 医師 看護師 保健師 助産師 臨床検査技師 全国平均 全国平均 合格者 合格率 合格者 合格率 合格者 全国平均 合格者 全国平均 全国平均 合格率 合格率 年 度 $\widehat{\bigcup}$ $\widehat{\%}$ $\widehat{\mathbb{A}}$ $\widehat{\bigcup}$ % $\widehat{\%}$ $\widehat{\textstyle \bigcup}$ % $\widehat{\%}$ $\widehat{\textstyle \bigvee}$ % % $\widehat{\%}$ % % H24 101 85.6 90.7 38 97.488.8 39 100 96.0 4 100 98.1 12 100 77.2100 26 100 100 23 79.3 H25 98 93.3 91.5 26 89.8 86.5 5 96.9 81.2 90.0 82.1 H26 109 91.6 91.8 31 100 31 100 99.4 4 100 99.9 16 84.2 H27 115 89.8 91.729 100 94.9 17 89.5 92.6 3 100 99.8 22 75.9 87.4H28 101 85.6 90.7 33 97. 1 94.3 18 100 94.5 5 100 93.2 17 85.0 89.9

(教育学部学校教育教員養成課程における教育職員免許状取得状況)

年度	幼稚園	小学校	中学校	高等学校	特別支援学校	合計
平成24年度	14	70	52	48	12	196
平成 25 年度	5	68	53	51	11	188
平成 26 年度	3	64	51	47	12	177
平成 27 年度	5	59	55	54	11	184
平成 28 年度	7	68	51	47	11	184

(社会福祉士の合格実績)

年度	受験者数(人)	合格者数(人)	合格率(%)	(参考) 全国合格率(%)
平成23年度	7	4	57. 1	26. 3
平成24年度	13	9	69. 2	18.8
平成25年度	7	4	57. 1	27. 5
平成26年度	9	7	77.8	27. 0
平成27年度	5	3	60.0	26. 2
合計・平均	41	27	65. 9	25. 7

(その他の試験等合格状況)

年度	合格状況
平成 24 年度	アクチュアリー資格試験一次試験4人、一級建築士12人、学芸員17人、税理士試験科目合格4人、栄養士11人、社会教育主事12人、学校図書館司書教諭21人、博物館学芸員23人、甲種危険物取扱者5人、有機溶剤作業主任者2人、環境計量士1人、機械設計技術者3級3人、第1級陸上無線技術士3人、家畜人工授精師1人、危険物取扱者1人、計量士1人、樹木医補1人、測量士補2人、特定毒物研究者1人、地質調査業者1人、公認会計士2人
平成 25 年度	アクチュアリー資格試験一次試験4人、一級建築士6人、学芸員1人、税理士試験科目合格6人、栄養士9人、社会教育主事12人、学校図書館司書教諭15人、博物館学芸員22人、機械設計技術者3級16人、第1級陸上無線技術士3人、家畜人工授精師1人、食品衛生管理者2人、森林情報士2人、第一種衛生管理者1人、食品衛生監視員1人
平成 26 年度	アクチュアリー資格試験一次試験 2 人、一級建築士 20 人、学芸員 21 人、税理士試験科目合格 9 人、栄養士 8 人、社会教育主事 7 人、学校図書館司書教諭 10 人、博物館学芸員 16 人、第 2 種放射線取扱主任者 1 人、潜水士 1 人、機械設計技術者 3 級 10 人、第 1 級陸上無線技術士 3 人、RCCM 資格 1 人、危険物取扱者 2 人、樹木医補 1 人、食品衛生管理者 1 人、測量士補 3 人、第一種衛生管理者 2 人、調理師 2 人
平成 27 年度	一級建築士11人、学芸員17人、税理士試験科目合格10人、栄養士9人、社会教育主事4人、学校図書館司書教諭10人、博物館学芸員24人、第2種放射線取扱主任者1人、第3種電気主任技術者1人、機械設計技術者3級15人、第1級陸上無線技術士2人、RCCM資格3人、家畜人工授精師1人、危険物取扱者2人、技術士補4人、樹木医補1人、第一種衛生管理者5人

(出典:各学部事務資料)

資料 6-1-1-12: 学位論文提出要件(理学系)

数理科学専攻	修士論文中間発表会に合格すること						
物質地球科学専攻	物理系:修士論文発表会用に、専門外の参加者にも判りやすい要旨をA4、2ページ以上で作成し、配布						
	する。						
	地学系:学術誌等での論文発表、あるいは学会等での口頭発表						
海洋自然科学専攻	化学系:中間審査(学会発表もしくは指導教員等の前で中間発表)を行う。						
	生物系:国内外の学会で申請者(学位申請している学生)が少なくとも1件の発表を行っていること。口						
	頭発表、ポスター発表いずれでも可。ただし、本人が発表を行ったものであること。						
海洋環境学専攻	査読制の学術雑誌に学位論文の内容に関連した論文を2本以上、発表していること。このうち、1本は申						
	請者(学位申請している学生)が第一著者であること。なお、論文は受理の段階でも可。						

(出典:理工学研究科教育委員会作成資料)

資料 6-1-1-13: 学生の受賞状況(一例)

- ・おきなわ企業留学成果発表会 グランプリ (平成23年度、法文学部)
- ・全国学生スペイン語弁論大会優勝(平成24年度、法文学部)
- ・立山町インターカレッジコンペティション 優秀賞 (平成24年度、観光産業科学部)
- ・宜野湾市まちづくり・地域活性化プレゼンテーション大会 最優秀賞(平成25年度、観光産業科学部)
- ・大学生観光まちづくりコンテスト 山形県知事賞(平成26年度、観光産業科学部)
- ・日本食品保蔵科学会 優秀プレゼンテーション賞 (平成24年度、農学部)
- ・地盤工学会九州支部学生賞 優良学生賞 (平成25年度、農学部)
- ・学生森林技術研究論文コンテスト 林野庁長官賞(平成26年度、農学部)
- ・日本森林学会大会学生 ポスター賞 (平成27年度、農学部)
- ・日本保健物理学会 学生研究優秀賞 (平成23年度、理工学研究科)
- ・日本魚類学会 論文賞 (平成23年度、理工学研究科)
- ・第54回大気環境学会年会 ポスター賞 (平成25年度、理工学研究科)
- ・地盤工学会九州支部学生賞 優良学生賞 (平成24・25年度、農学研究科)
- ・日本食品保蔵科学会 優秀プレゼンテーション賞(平成24年度、農学研究科)

(出典: 各学部・研究科作成の現況調査表)

別添資料 6-1-1-1:平成 28 年度学業成績不振学生への個別指導状況

【分析結果とその根拠理由】

学生が身に付けるべき知識・技能・態度等について、単位修得の状況は、学士課程及び大学院課程において 89.8%~99.3%で推移しており、全体的に高い水準を維持している。また、卒業(修了)の状況は、法文学部及 び観光産業科学部において、留学を理由とする休学者が多いことから標準修業年限内卒業率が低くなっているが、「標準修業年限×1.5」年内では、おおむね 90%以上となっている。なお、工学部では、単位不足による除籍者 数が多いことから、改善に向けた取組を行い、過去5年間で除籍者数が59人(平成24年度)から33人(平成28年度)に減少し、これに伴い標準修業年限内卒業率が上昇している。このことから、一定の学習成果を維持して

いるといえる。

資格取得の状況は、各種資格試験等において、高い合格率の維持と多数の合格者を出している。

卒業(学位)論文等の内容・水準については、各学部・研究科が設定した基準に基づき、論文審査を実施する ことにより、内容の充実及び高水準を維持しており、学会等における受賞等、多岐にわたり成果を挙げている。 以上のことから、本観点を満たしているものと判断する。

観点6-1-②: 学習の達成度や満足度に関する学生からの意見聴取の結果等から判断して、学習成果が上がっているか。

【観点に係る状況】

本学では、学習成果に関する学生からの意見聴取の方法として「教育改善のための学生調査」(平成28年度から「学生基礎データ調査」に名称変更)、「学生による授業評価アンケート」を実施し、さらに3年ごとに、学生生活全般について調査する「学生生活実態調査」を実施している。

「教育改善のための学生調査」では、本学が取り組んでいるURGCCの7つの学習教育目標を学生がどの程度身に付けているかについて調査を行っており、URGCCの取組初年度である平成24年度入学生を調査対象として、当該学生が卒業するまでの4年間に渡り追跡調査した。さらに、平成24年度には7つの学習教育目標の達成度向上に資するため、シラバスに学習教育目標との対応関係を明記することを義務づけ、授業と学習教育目標との関連性を可視化する取組を行った(資料6-1-2-1)。その結果、学生及び教員にとって授業における達成目標が明確になり、取組初年度を除き、7つの目標全てにおいて得点が段階的に上昇し、1年次と4年次を比べた場合では、4年次の得点が高くなった(資料6-1-2-2、別添資料6-1-2-1)。また、同調査では、共通教育、専門教育に関する満足度についても調査し、「とても満足している」100点、「ある程度満足している」66点、「あまり満足していない」33点、「まったく満足していない」0点として満足度得点の平均値を算出した。4年次の満足度で見てみると、6年間で共通教育についての満足度は57.3から62.1~と上昇しており、専門教育においても65以上となっており、いずれも平成28年度時点で6割を超えている(資料6-1-2-3、別添資料6-1-2-2)。

大学院学生の学習の達成度や満足度に対する取組に資するため、大学院学生においても同様の方法で学習の達成度を把握している。平成28年度に実施した「大学院の教育改善に関する学生調査」では、大学院の修士・博士課程の学生は、7つある目標すべてにおいて、学士課程の学生の得点を上回っていることが明らかになった(資料6-1-2-4)。平成28年度には全学的に大学院教育の改善を行うための新たな委員会「大学院教育プログラム委員会」が立ち上がっており、今後は本委員会を中心に大学院教育のさらなる充実に向け、体制が整っていくこととなる。

「学生による授業評価アンケート」では、共通教育等科目を受講する学生に対し、授業の満足度や改善すべき点について調査を行い、その結果を教員にフィードバックすることによって授業の改善につなげることを目的としている。平成28年度の調査では「総合的に判断してこの授業に満足している」という項目では、「強くそう思う」又は「そう思う」と回答した学生が70.0%となっており、その他の項目の結果からも大半の学生が高い満足度を有していることが分かる(資料6-1-2-5)。なお、本アンケートは、プロフェッサー・オブ・ザ・イヤーの選考にも用いており、授業の改善に役立てている。また、専門科目については各学部において授業評価アンケートを行っており、例えば、医学部保健学科では授業評価アンケートによる評価が最も高かった授業の担当者を選出し、ベスト・オブ・レクチャラーを決定し、授業を公開している(資料6-1-2-6、別添資料6-1-2-3)。

「学生生活実態調査」は、琉球大学学生の生活実態を把握し、修学指導や福利厚生施策の充実・改善に役立て

るための基礎資料を得ることを目的として3年ごとに全学生を対象として実施している。学生のカリキュラムへの満足度についての調査項目では、平成24年度と平成27年度を比較し経年変化を検証したところ「満足」「どちらかといえば満足」の合計割合が6.4ポイント上昇していた。平成27年度の同調査における大学院の講義への満足度についての調査項目では「満足している」又は「どちらかといえば満足している」と回答した学生が82.5%となっており、前回調査時の83.3%と同程度の水準を維持している(資料6-1-2-7)。

また、各学部・研究科において卒業時アンケートを実施しており、工学部においては、工学部で学んだことへの満足度について調査を行い、全ての学科でおおむね80%を超える学生から、「とても満足している」又は「ある程度満足している」との回答があった(資料6-1-2-8)。また、観光科学研究科において実施された平成27年度修了生学生満足度調査によると、平均評定値は4.57(最高値5.00)となっており、高い満足度が得られていることが分かった(別添資料6-1-2-4)。

資料 6-1-2-1: URGCC学習目標と授業の対応関係をシラバスへの明記することについて

URGCC 推進を目的とした

共通教育等科目用シラバスの記載の確認事項

本学では平成24年度より、URGCC(琉大グローバルシティズン・カリキュラム)の設置に伴い、共通教育 等科目のシラバスの達成目標欄にURGCC学習教育目標との対応関係を明記することになりました。 つきましては、今一度、シラバスの「作成方法」及び「記載」についてご確認くださいますようお願い申 し上げます。

URGCC の着実な実施のため、ご理解とご協力のほどよろしくお願い申し上げます。

平成29年3月

1. 概要

変更対象	変更箇所	変更内容
共通教育等科目の全シラバス	達成目標欄	授業の達成目標と URGCC 学習教育目標との対応関係を示す。

(出典:琉球大学URGCC FDガイド シラバス編)

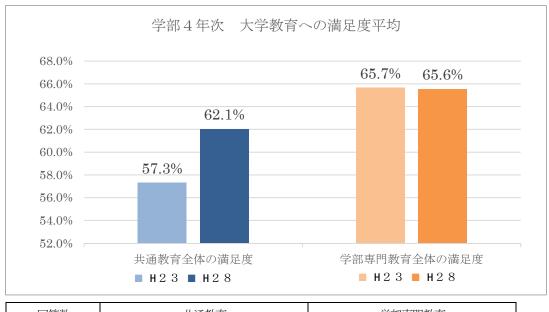
(%) 40 1年次 67.94 2年次 64.13 自律性 3年次 66.32 4年次 70.92 1年次 69.59 2年次 66.67 社会性 3年次 68.34 4年次 72.06 1年次 59.8 2年次 58.26 地域·国際性 3年次 60.60 4年次 64.04 1年次 50.59 コミュニケー 2年次 50.96 ション・スキル 3年次 53.45 4年次 57.97 1年次 58.33 情報 2年次 58.82 リテラシー 3年次 61.21 4年次 64.92 1年次 58.9 2年次 59.29 問題解決力 3年次 61.65 4年次 65.71 1年次 55.11 2年次 52.65 専門性 3年次 57.91 4年次 63.3 *:5%水準で有意 **:1%水準で有意

資料 6-1-2-2: URGCC学習目標平均得点率の経年比較(学生調査)

※平成24年度入学生に対して、平成24~27年度の7月~12月頃に調査を行った。

	1年次	2年次	3年次	4年次
回答数(人)	1, 392	1,034	1, 013	889

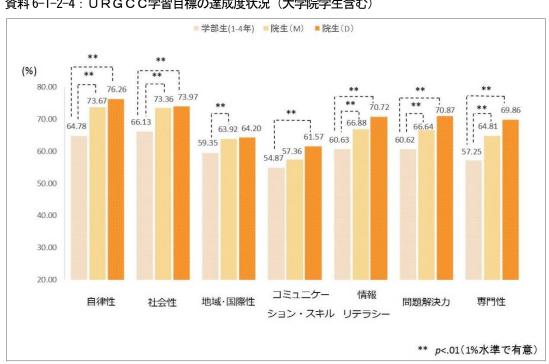
(出典:平成24~27年度「琉球大学の教育改善のための学生調査」)



資料 6-1-2-3: 学生調査による共通教育・専門教育の満足度(4年次)

回答数 共通教育 学部専門教育 H23 737 739 H28 1, 170 1, 173

(出典:教育改善のための学生調査 (2011年度実施)、琉球大学学生基礎データ調査 (2016年度実施))



資料 6-1-2-4: URGCC学習目標の達成度状況(大学院学生含む)

学部生(1~4年次) 院生(M) 院生(D) 回答数(人) 4,632 221

(出典: 平成28年度実施「学生基礎データ調査」、平成28年度実施「大学院の教育改善に関する学生調査」)

授業の総合評価について 0.0% 10.0% 20.0% 30.0% 40.0% 50.0% 60.0% 70.0% 80.0% 90.0% 100.0% 2.2% 問16 心に残る良い授業であった。 27.2% 25.4% 問17 「大学で学んでいる」 2.1% 27.8% 23.8% 5.3% という実感がわく授業であった。 問18 この授業を受けて、 23.9% 6.2% 28.1% 2.5% 学問に対する興味が増した。 問19 この授業を他の学生にも薦めたい。 28.9% 25.8% 2.5% 問20 シラバス等に記されている 17.9% 36.8% 6.2% 2.0% 達成目標に私は到達できた。 問21 総合的に判断して 31.2% 19.7% 4.3% 1.9% この授業に満足している。 ■強くそう思う ■そう思う ■どちらとも言えない ■そう思わない ■全くそう思わない 回答数=23,403

資料 6-1-2-5: 学生による授業評価アンケート結果

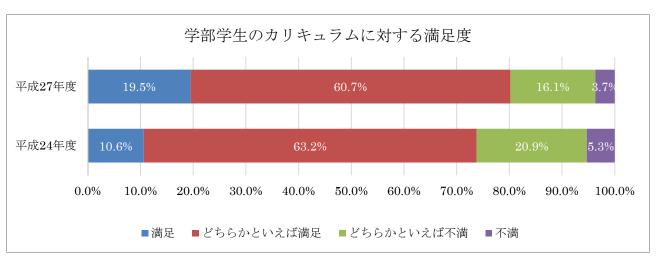
(出典:平成28年度「学生による授業評価アンケート」)

資料 6-1-2-6: 各学部における授業評価アンケート実施状況(平成28年度後学期)

	授業評価実施クラス数	評価学生数
法文学部	131	4, 021
観光産業科学部	37	1, 465
教育学部	158	3, 352
理学部	89	2, 582
医学部	48	1,600
工学部	166	5, 301
農学部	85	1, 356

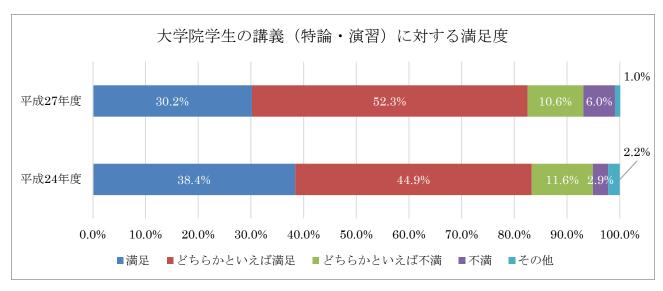
(出典:学生部教育支援課作成資料)

資料 6-1-2-7: 満足度調査(カリキュラム・講義)



学部学生のカリキュラムに対する満足度(単位:%)

	満足	どちらかといえば満足	どちらかといえば不満	不満
平成 27 年度(n=1,833)	19. 5	60. 7	16. 1	3. 7
平成 24 年度(n=1, 468)	10.6	63. 2	20. 9	5. 3



大学院学生の講義(特論・演習)に対する満足度(単位:%)

	満足	どちらかといえば満足	どちらかといえば不満	不満	その他
平成 27 年度(n =194)	30. 2	52. 3	10.6	6. 0	1.0
平成 24 年度(n =139)	38. 4	44. 9	11.6	2. 9	2. 2

(出典:平成24年度及び27年度実施「学生生活実態調査」)

資料 6-1-2-8: 工学部における満足度調査

「琉球大学工学部で学んだことに満足しているか」に対する4段階評価「とても満足している」「ある程度満足している」比率

	機械システム工学科	環境建設工学科	電気電子工学科	情報工学科
平成 24 年度	87. 2% (n=78)	94.0% (n=36)	84.7% (n=59)	79.0% (n=39)
平成 25 年度	95. 6% (n=68)	96.0% (n=48)	93.1% (n=58)	94. 0% (n=36)
平成26年度	96.0% (n=67)	82.0% (n=22)	82.0% (n=34)	97. 0% (n=33)
平成 27 年度	97. 9% (n=95)	92.8% (n=69)	89.5% (n=86)	92. 1% (n=38)
平成 28 年度	89. 1% (n=92)	83.3% (n=78)	90.4% (n=73)	91.5% (n=59)

(出典:工学部調査資料)

別添資料 6-1-2-1: URGCC学習目標における学部ごとの平均得点率の経年比較

別添資料 6-1-2-2: 学生調査における共通教育・専門教育の学部ごとの満足度

別添資料 6-1-2-3: Best of lecturer 選出方法

別添資料 6-1-2-4:観光科学研究科アンケート集計結果

【分析結果とその根拠理由】

URGCCの7つの学習教育目標の達成度向上に資するため、シラバスへ授業と学習教育目標との対応関係を明記する取組を実施し、学生及び教員の双方にとってより効果的な授業の実施が可能となり学習成果向上の一助となった。このことは「教育改善のための学生調査」において、学習教育目標の達成度が向上している結果からも示されている。

「学生による授業評価」ではその結果を教員へフィードバックすることや、プロフェッサー・オブ・ザ・イヤーの選考として用いることにより、授業の質向上が図られており、授業の満足度向上につながっている。「学生生活実態調査」や卒業時アンケートの結果からも本学の実施する教育への満足度が高いことがわかる。

上述のとおり、複数の調査による学生への意見聴取の結果から、学習の達成度や満足度が高いことが示されているが、このことは、平成24年度から取り組んでいるURGCCの7つの学習教育目標の達成度追跡調査が、以前から継続的に取り組まれている授業評価アンケートなどと相乗的に作用し、調査・改善の循環がより強化された結果であると判断する。

以上のことから、本観点を満たしていると判断する。

観点6-2-①: 就職や進学といった卒業(修了)後の進路の状況等の実績から判断して、学習成果が上がっているか。

【観点に係る状況】

平成 24~28 年度における就職希望者に対する就職率の平均は、学士課程においては 93.1%であり、修士(博士前期)課程においては 95.3%、博士(博士後期)課程においては 92.0%である。過去 5 年間の就職希望者に対する就職率は、学士課程では 88.3%~97.6%、修士(博士前期)課程では 91.0%~98.9%、博士(博士後期)課程では 81.0%~100%で推移している。平成 28 年度は、学士課程においては 97.6%、修士(博士前期)課程においては 96.6%、博士(博士後期)課程においては 100%となっている(資料 6-2-1-1)。

学部及び研究科ごとの産業別の就職状況を見ると、法文学部・人文社会科学研究科では公務員、金融保険業、教育学習支援業、観光産業科学部・観光科学研究科では情報通信業、金融保険業、卸売り小売業、教育学部・教育学研究科では教育・学習支援業、理学・理工学研究科(理学系)では公務員、教育学習支援業、情報通信業、医学部・医学研究科・保健学研究科では医療、福祉事業、工学部・理工学研究科(工学系)では情報通信業、建設・製造業、農学部・農学研究科では公務員、農林業、製造業が多く、学部・研究科の特性を活かした職業に就いている(資料 6-2-1-2~4)。主な就職先について、学部・研究科とも文系は教員・公務員・金融関係が多く、理工系は公務員・製造業・ICT 企業、医学系は病院、農学系が公務員・食品関係等が多い(資料 6-2-1-5~6)。

平成 24~28 年度における学部卒業生の大学院への進学率の平均は 15.9%であり、学部ごとでは、法文学部は 7.4%、観光産業科学部は 3.3%、教育学部は 12.7%、理学部は 31.1%、医学部は 2.5%、工学部は 28.1%、農学部は 24.2%である。修士(博士前期)課程の修了者の博士(博士後期)課程への進学率は、過去 5年間の平均で 9.3%、研究科ごとでは、人文社会科学研究科は 6.9%、観光科学研究科は 10.5%、教育学研究科は 5.5%、医学研究科は 45.5%、保健学研究科は 18.9%、理工学研究科(理学系)は 10.5%、理工学研究科(工学系)は 5.5%、農学研究科は 14.3%となっている(資料 6-2-1-1(前掲))。

資料 6-2-1-1:卒業生の進学率・就職率(平成 24~28 年度)

■学士課程

	年度	卒業者 (A)	大学院進 学者 (B)	進学率 (B/A)	就職希望 者 (C)	就職者 (臨床研 修医含む) (D)	就職希望者に対す る就職率 (D/C)	卒業者に対する就 職者の割合 (D/A)
	H24	388	32	8.2%	264	225	85. 2%	58.0%
	H25	376	33	8.8%	254	206	81.1%	54.8%
法文学部	H26	429	36	8.4%	286	253	88.5%	59.0%
学部	H27	369	17	4.6%	248	235	94.8%	63. 7%
	H28	406	28	6.9%	272	256	94.1%	63.1%
		直近5	5年間の平均	7.4%	Ī	直近5年間の平均	88. 7%	59. 7%
	H24	127	2	1.6%	100	95	95.0%	74.8%
観	H25	138	8	5.8%	110	104	94.5%	75.4%
観光産業科学部	H26	131	6	4.6%	106	98	92.5%	74.8%
素 科 学	H27	146	2	1.4%	121	119	98.3%	81.5%
部	H28	127	4	3.1%	103	102	99.0%	80.3%
		直近5	5年間の平均	3.3%	Ī	直近5年間の平均	95.9%	77.4%
	H24	181	23	12.7%	123	111	90.2%	61.3%
	H25	179	24	13.4%	117	113	96.6%	63.1%
教育	H26	173	24	13.9%	98	98	100.0%	56.6%
教育学部	H27	190	25	13.2%	128	128	100.0%	67.4%
	H28	181	19	10.5%	131	128	97. 7%	70.7%
	直近5年間の平均		12.7%	直近5年間の平均		96.8%	63.9%	
	H24	174	50	28.7%	82	58	70.7%	33.3%
	H25	173	52	30.1%	81	63	77.8%	36.4%
理	H26	191	57	29.8%	91	80	87. 9%	41.9%
理学部	H27	184	67	36.4%	78	74	94.9%	40. 2%
	H28	171	52	30.4%	94	94	100.0%	55.0%
		直近5	5年間の平均	31.1%	Ī	直近5年間の平均	86.6%	41.3%
	H24	150	5	3.3%	131	128	97. 7%	85.3%
	H25	143	5	3.5%	131	130	99.2%	90.9%
医	H26	160	3	1.9%	147	147	100.0%	91.9%
医学部	H27	177	0	0.0%	162	161	99.4%	91.0%
	H28	142	6	4.2%	132	132	100.0%	93.0%
		直近5	5年間の平均	2.5%	Ī	直近5年間の平均	99.3%	90.4%
	H24	298	96	32.2%	160	149	93. 1%	50.0%
	H25	315	89	28.3%	180	168	93. 3%	53. 3%
<u> </u>	H26	294	75	25.5%	197	184	93. 4%	62.6%
工学部	H27	335	91	27.2%	222	212	95. 5%	63.3%
	H28	328	90	27.4%	214	210	98. 1%	64.0%
		直近5	5年間の平均	28.1%	Ī	直近5年間の平均	94. 9%	58.8%

	H24	127	30	23.6%	77	61	79. 2%	48.0%
	H25	128	27	21.1%	85	72	84.7%	56.3%
農	H26	144	35	24.3%	93	84	90.3%	58.3%
農学部	H27	131	36	27.5%	69	68	98.6%	51.9%
	H28	120	29	24.2%	79	78	98.7%	65.0%
	直近5年間の平均		5年間の平均	24.2%	直近5年間の平均		90.1%	55.8%
	H24	1, 445	238	16.5%	937	827	88.3%	57.2%
	H25	1, 452	238	16.4%	958	856	89.4%	59.0%
合	H26	1, 522	236	15.5%	1,018	944	92.7%	62.0%
合計	H27	1,532	238	15.5%	1, 028	997	97.0%	65.1%
	H28	1, 475	228	15.5%	1, 025	1,000	97.6%	67.8%
	直近5年間の平均		15.9%	Ī	直近5年間の平均	93.1%	62.3%	

■修士(博士前期)課程

		1) P(III						1
	年度	修了者 (A)	大学院進 学者 (B)	進学率 (B/A)	就職希望 者 (C)	就職者 (臨床研修医含む) (D)	就職希望者に対す る就職率 (D/C)	修了者に対する就 職者の割合 (D/A)
	H24	39	1	2.6%	26	24	92.3%	61.5%
人文社会科学研究科	H25	25	3	12.0%	16	14	87.5%	56.0%
任会	H26	33	2	6.1%	18	17	94.4%	51.5%
学品	H27	32	1	3.1%	27	27	100.0%	84.4%
究科	H28	31	4	12.9%	16	15	93.8%	48.4%
117		直近5	5年間の平均	6.9%	匜	直近5年間の平均	94. 2%	60.6%
	H24	2	0	0.0%	1	1	100.0%	50.0%
観	H25	2	0	0.0%	2	2	100.0%	100.0%
観光科学研究科	H26	5	1	20.0%	4	3	75.0%	60.0%
子研究	H27	5	1	20.0%	4	4	100.0%	80.0%
科	H28	5	0	0.0%	4	3	75.0%	60.0%
	直近5年間の平均		5年間の平均	10.5%	直近5年間の平均		86.7%	68.4%
	H24	35	2	5.7%	20	20	100.0%	57.1%
教	H25	34	2	5.9%	26	25	96. 2%	73.5%
教育学研究科	H26	25	1	4.0%	21	21	100.0%	84.0%
研究	H27	23	3	13.0%	20	20	100.0%	87.0%
科	H28	29	0	0.0%	21	19	90.5%	65.5%
		直近5	5年間の平均	5.5%	正	直近5年間の平均	97. 2%	71.9%
	H24	6	3	50.0%	3	2	66.7%	33.3%
Æ	H25	5	2	40.0%	3	3	100.0%	60.0%
医 学 在	H26	4	3	75.0%	1	1	100.0%	25.0%
医学研究科	H27	12	5	41.7%	7	7	100.0%	58.3%
11	H28	6	2	33.3%	4	4	100.0%	66.7%
		直近5	5年間の平均	45.5%	Ī	直近5年間の平均	94. 4%	51.5%

保健学研究科	H24	11	0	0.0%	11	11	100.0%	100.0%
	H25	6	2	33.3%	3	3	100.0%	50.0%
	H26	9	2	22.2%	5	5	100.0%	55.6%
	H27	7	1	14.3%	5	5	100.0%	71.4%
	H28	4	2	50.0%	1	1	100.0%	25.0%
	直近5年間の平均			18.9%	直近5年間の平均		100.0%	67.6%
理工学研究科	H24	51	5	9.8%	36	32	88.9%	62.7%
	H25	48	6	12.5%	31	27	87.1%	56.3%
字研究	H26	38	3	7.9%	26	26	100.0%	68.4%
光 科	H27	49	7	14.3%	33	31	93.9%	63.3%
理	H28	43	3	7.0%	35	34	97.1%	79.1%
	直近5年間の平均			10.5%	直近5年間の平均		93. 2%	65.5%
	H24	91	3	3.3%	87	82	94.3%	90.1%
理工	H25	89	9	10.1%	78	73	93.6%	82.0%
理工学研究科	H26	93	3	3.2%	88	88	100.0%	94.6%
光 科	H27	80	3	3.8%	71	70	98.6%	87.5%
Î	H28	81	6	7.4%	72	71	98.6%	87.7%
	直近5年間の平均			5.5%	直近5年間の平均		97.0%	88.5%
	H24	36	4	11.1%	25	21	84.0%	58.3%
##	H25	26	4	15.4%	19	15	78.9%	57.7%
 	H26	26	7	26.9%	18	18	100.0%	69. 2%
農学研究科	H27	28	3	10.7%	23	22	95.7%	78.6%
什	H28	31	3	9.7%	24	24	100.0%	77.4%
	直近5年間の平均			14.3%	直近5年間の平均		91.7%	68.0%
	H24	271	18	6.6%	209	193	92.3%	71.2%
合計	H25	235	28	11.9%	178	162	91.0%	68.9%
	H26	233	22	9.4%	181	179	98.9%	76.8%
	H27	236	24	10.2%	190	186	97.9%	78.8%
	H28	230	20	8.7%	177	171	96.6%	74.3%
	直近5年間の平均		9.3%	直近5年間の平均		95.3%	73.9%	

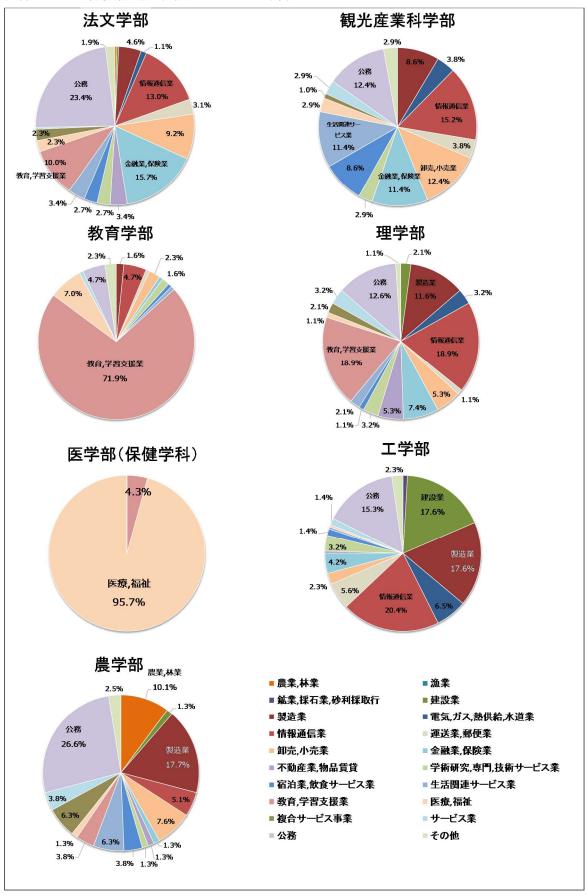
■博士(博士後期)課程

	年度	修了者 (A)	就職希望 者 (B)	就職者(C)	就職希望者に対す る就職率 (C/B)	修了者に対する就 職者の割合 (C/A)
人文社会科学研究科	H24	2	1	0	0.0%	0.0%
	H25	3	3	3	100.0%	100.0%
	H26	3	1	1	100.0%	33.3%
	H27	5	5	5	100.0%	100.0%
	H28	2	2	2	100.0%	100.0%
			直	91.7%	73.3%	
	H24	14	13	11	84.6%	78.6%

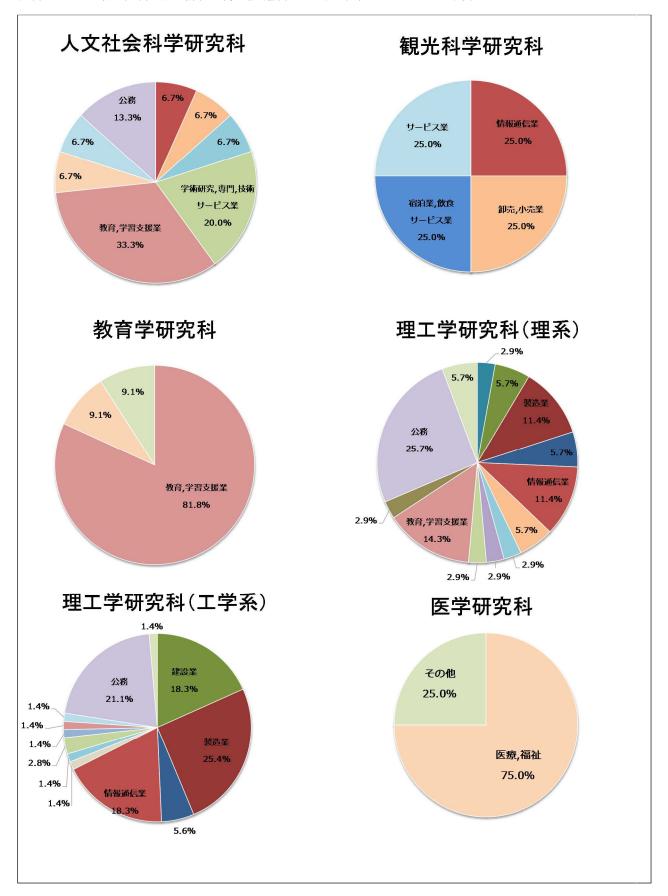
_	•					
医学研究科	H25	14	14	12	85. 7%	85.7%
	H26	5	5	5	100.0%	100.0%
	H27	5	4	4	100.0%	80.0%
	H28	9	8	8	100.0%	88.9%
			直边	丘5年間の平均	90.9%	85.1%
	H24	1	1	1	100.0%	100.0%
保健学研究科	H25	0	0	0	_	-
	H26	1	1	1	100.0%	100.0%
研究	H27	1	1	1	100.0%	100.0%
科	H28	0	0	0	_	-
			直边	丘5年間の平均	100.0%	100.0%
	H24	4	2	1	50.0%	25.0%
理工学研究科	H25	5	4	4	100.0%	80.0%
学研	H26	6	4	2	50.0%	33.3%
究科	H27	4	3	3	100.0%	75.0%
理	H28	3	2	2	100.0%	66.7%
			直边	80.0%	54.5%	
	H24	5	4	4	100.0%	80.0%
理工	H25	6	5	5	100.0%	83.3%
学研	H26	5	4	4	100.0%	80.0%
理工学研究科(工)	H27	7	7	7	100.0%	100.0%
〕	H28	6	6	6	100.0%	100.0%
			直边	100.0%	89.7%	
	H24	26	21	17	81.0%	65.4%
	H25	28	26	24	92. 3%	85.7%
合計	H26	20	15	13	86.7%	65.0%
	H27	22	20	20	100.0%	90.9%
	H28	20	18	18	100.0%	90.0%
			直	92.0%	79.3%	

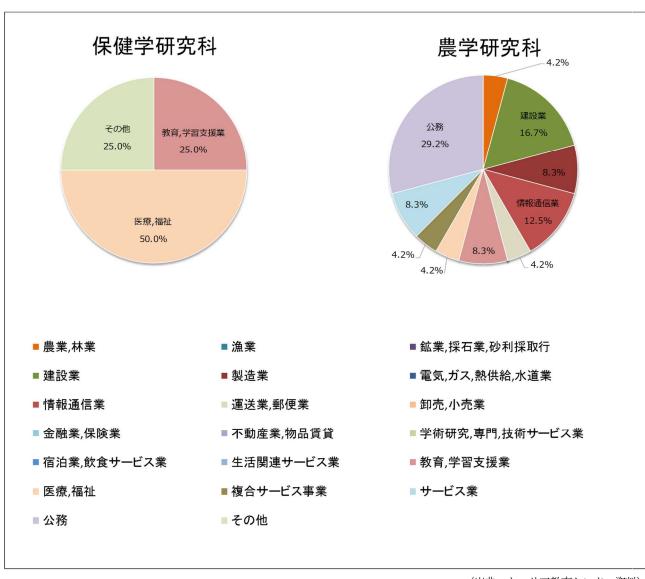
(出典:キャリア教育センター資料)

資料 6-2-1-2: 各学部産業別就職状況(平成 28 年度)

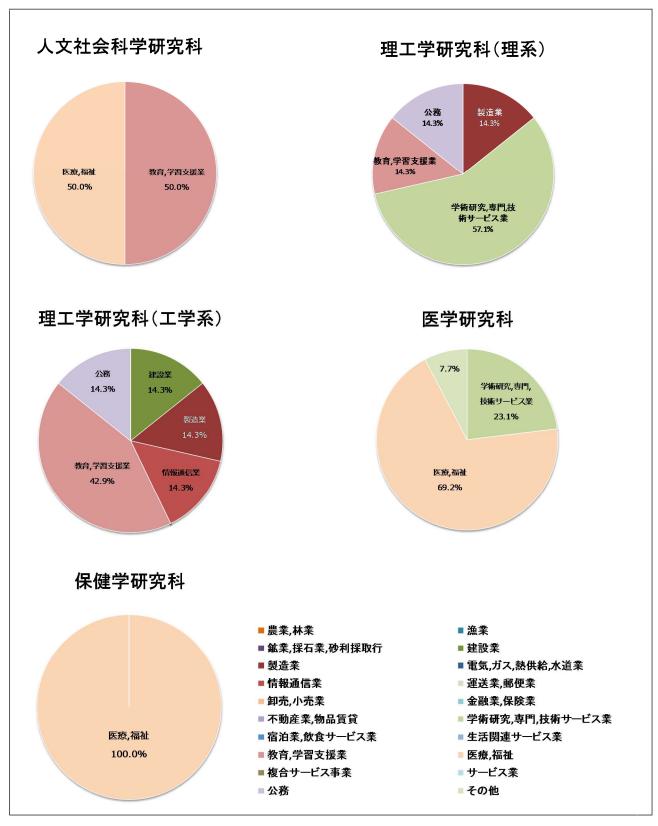


資料 6-2-1-3:各研究科(修士課程·博士前期課程)産業別就職状況(平成 28 年度)





資料 6-2-1-4:各研究科(博士課程·博士後期課程)產業別就職状況(平成 28 年度)



資料 6-2-1-5: 学部別の主な就職先(平成28年度)

https://career.lab.u-ryukyu.ac.jp/about/download/syusyokusaki/h28_syusyokusaki_gakubu.pdf

(出典:キャリア教育センターウェブサイト)

資料 6-2-1-6:研究科別の主な就職先(平成28年度)

https://career.lab.u-ryukyu.ac.jp/about/download/syusyokusaki/h28_syusyokusaki_in.pdf

(出典:キャリア教育センターウェブサイト)

【分析結果とその根拠理由】

平成 24~28 年度における就職希望者に対する就職率は、学士課程では 88.3%~97.6%、修士 (博士前期) 課程では 91.0~98.9%、博士 (博士後期) 課程では 81.0%~100%で推移しており、上昇傾向にある。平成 28 年度は学士課程においては 97.6%、修士 (博士前期) 課程においては 96.6%、博士 (博士後期) 課程においては 100% と高い就職率となっている。また、産業別の就職状況及び具体的な就職先や進学先は、学部・研究科の専門領域の特性を活かしたものとなっている。就職者のうち県内で就職する割合は 63.7%で、国や沖縄県等の地方公共団体、学校、病院及び金融等の主要企業に就職しており、地域の発展に貢献している。

以上のことから、本観点を満たしていると判断する。

観点6-2-②: 卒業(修了)生や、就職先等の関係者からの意見聴取の結果から判断して、学習成果が上がっているか。

【観点に係る状況】

平成28年度に、本学の卒業(修了)生及び本学の卒業(修了)生を採用した企業・団体等に対して、学習成果を把握し本学の特性を生かした教育改善を図ることを目的に、アンケート調査を実施した。卒業(修了)生には本学の教育を通して身に付いた能力の「身につき度」や「役立ち度」を調査するとともに、企業・団体等には本学卒業(修了)生に対する評価を調査した(資料6-2-2-1)。

卒業生に対するアンケートにおいては、本学が掲げるURGCCの7つの学習教育目標(自律性、社会性、地域国際性、コミュニケーション・スキル、情報リテラシー、問題解決力、専門性)について、在学中の「身につき度」及び現在の業務での「役立ち度」を設問に挙げている(資料6-2-2-2)。

「役立ち度」や「身につき度」が高いのは、「自律性」、「社会性」、「情報リテラシー」、「問題解決力」で、「とても身についた」又は「どちらかといえば身に付いた」の割合がそれぞれ87.7%、79.6%、78.5%、82.2%、また、「とても役立っている」又は「どちらかといえば役立っている」の割合がそれぞれ87.8%、86.0%、82.3%、84.6%となっている。

修了生に対するアンケートにおいて、研究科の教育を通して身に付いた能力について、全学平均で見ると割合が高いのは、「論理的思考力」24.2%、「高度な専門知識・技術」21%、「プレゼンテーション能力」11.7%、「文章表現能力」11.0%、「問題解決能力」7.8%となっている(資料6-2-2-3)。

就職先の企業・団体等に対するアンケートにおいては、卒業(修了)生の能力や態度に関する評価について調査した結果、「十分に備わっている」又は「やや備わっている」と評価を受けたものは「一般的な教養」86.7%、「責任感」81.1%、「コミュニケーション能力」79.3%、「積極性」79.2%、「協調性、社会性」79.2%となっている(資料6-2-2-4)。

資料 6-2-2-1: 琉球大学卒業(修了)生及び就職先企業・団体等へのアンケート実施概要

1 目的

琉球大学では、平成28年度に、本学の卒業(修了)生及び就職先の企業・団体等に対して、本学の特性を活かした教育改善のために、本学の教育を通して身についた能力及び大学生活の満足度や本学卒業(修了)生に対する評価等についてアンケートを実施する。その結果をもとに本学の教育効果及び学習成果を把握し、本学の特性を活かした教育改善を図る。

2 調査対象

(1) 卒業(修了) 生

平成 24 年 3 月、平成 25 年 3 月、平成 26 年 3 月、平成 27 年 3 月、平成 28 年 3 月に本学を卒業(修了)した者 学部 2,999 (2,617) 人、大学院 619 (548) 人に送付

- ○学部卒業生 7,470人、大学院修了生 1,353人より抽出
- () 内は有効配布数 (宛先不明等を除く。)

(2) 就職先企業

平成24年度から平成28年度に本学の卒業(修了)生を採用した企業・団体等のうち、採用総数上位100(95)社

3 調査表の記入、配付及回収

卒業(修了)生及び企業・団体等に調査表を郵送し、回答方法については、郵送した様式への記入またはWEB 画面への入力の何れかを選択し、調査表を回収した。

4 回収率

		П	答 数	
	有効配布数	紙による回答数	WEB による回答	回収率
卒業生アンケート	2, 617	182	111	11.2%
修了生アンケート	548	72	36	19.7%
就職先アンケート	95	45	8	55.8%

(出典:平成28年11月に実施した卒業(修了)生及び就職先企業へのアンケート調査の実施概要)

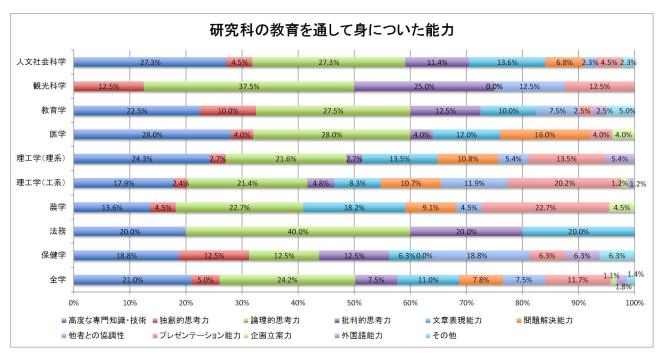
資料 6-2-2-2: 琉球大学卒業生アンケート

学	部		文 =71)	観 (n=			育 :43)		里 =39)		医 :38)	(n=	C. =48)	虏 (n=	妻 :23)	全 (n=2	体 293)
成項		役立ち度	身につき度	役立ち度	身につき度	役立ち度	身につき度	役立ち度	身につき度	役立ち度	身につき度	役立ち度	身につき度	役立ち度	身につき度	役立ち度	身につき度
	4	23. 9	23. 9	38. 7	29. 0	44. 2	25. 6	48.7	43.6	34. 2	23. 7	27. 1	25. 0	43. 5	26. 1	35. 2	27.6
自	3	62.0	62.0	58. 1	71.0	44. 2	62.8	35. 9	38. 5	55. 3	65.8	60.4	60.4	39. 1	60.9	52.6	60. 1
自律性	2	11. 3	14. 1	3. 2	0.0	11.6	9.3	12.8	17. 9	7. 9	7. 9	10. 4	12.5	13.0	8.7	10. 2	10.9
	1	2.8	0.0	0.0	0.0	0.0	2. 3	2.6	0.0	2. 6	2. 6	2. 1	2. 1	4. 3	4. 3	2.0	1.4
	4	42.3	33.8	54.8	45. 2	32.6	25. 6	43.6	35. 9	28. 9	18. 4	39. 6	25. 0	26. 1	8. 7	38. 9	28. 7
社	3	47. 9	47.9	35. 5	45. 2	55.8	53. 5	41.0	38. 5	52.6	60. 5	43.8	54. 2	52. 2	60. 9	47. 1	50.9
社会性	2	8. 5	15. 5	9. 7	9.7	9.3	18.6	15. 4	25. 6	18. 4	21. 1	16. 7	20.8	17. 4	26. 1	13.0	19. 1
	1	1. 4	2.8	0.0	0.0	2.3	2. 3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.3	4.3	1.0	1.4
	4	22. 5	23. 9	35. 5	29. 0	23. 3	27.9	33. 3	28. 2	18. 4	18. 4	14. 6	12. 5	17.4	17.4	23. 2	22. 5
地域	3	26.8	39. 4	35. 5	32. 3	34.9	25. 6	20. 5	28. 2	47.4	42.1	29. 2	37. 5	34.8	43.5	31. 7	35. 5
地域・国際性	2	38. 0	31. 0	25.8	38. 7	32. 6	39. 5	38. 5	38. 5	18. 4	26. 3	45. 8	39. 6	30. 4	21. 7	34. 1	34. 1
性	1	12. 7	5. 6	3. 2	0.0	9.3	7. 0	7. 7	5. 1	15.8	13. 2	10. 4	10. 4	17. 4	17. 4	10.9	7.8
コッ	4	40.8	29.6	41.9	32. 3	23. 3	16. 3	28. 2	25. 6	18. 4	18. 4	14. 6	12. 5	26. 1	17. 4	28. 3	22. 2
コミュニケーションスキル	3	35. 2	45. 1	25. 8	45. 2	48.8	51. 2	48.7	43. 6	57.9	47. 4	54. 2	43.8	30. 4	39. 1	43. 7	45. 4
ショ	2	14. 1	19. 7	22.6	19. 4	20. 9	25. 6	17. 9	25. 6	15. 8	26. 3	27. 1	39. 6	34.8	34.8	20. 5	26. 6
ンスキュ	1	9. 9	5. 6	9. 7	3. 2	7. 0	7. 0	5. 1	5. 1	7. 9	7. 9	4. 2	4. 2	8. 7	8. 7	7. 5	5.8
10	4	31.0	29.6	35. 5	19. 4	18. 6	11.6	41.0	30.8	21. 1	10. 5	37. 5	29. 2	26. 1	13. 0	30. 4	22. 2
情報	3	56. 3	53. 5	45. 2	54.8	62.8	65. 1	46. 2	51.3	52. 6	65.8	47.9	54. 2	43. 5	47.8	51.9	56. 3
情報リテラシー	2	8. 5	14. 1	19. 4	22.6	16. 3	18. 6	12. 8	15. 4	23. 7	18. 4	12. 5	14. 6	26. 1	34. 8	15. 4	18. 1
Ĭ	1	4. 2	2.8	0.0	3. 2	2.3	4. 7	0.0	2.6	2. 6	5. 3	2. 1	2. 1	4.3	4.3	2. 4	3. 4
	4	31.0	19. 7	41.9	35. 5	23. 3	16. 3	48.7	35. 9	18. 4	10. 5	35. 4	22. 9	39. 1	30. 4	33. 1	23. 2
問題	3	52. 1	67.6	45. 2	48. 4	65. 1	67.4	38. 5	41.0	57.9	63. 2	52. 1	58. 3	43. 5	56. 5	51. 5	59. 0
問題解決力	2	14. 1	9. 9	12. 9	12. 9	7. 0	11.6	12.8	17. 9	23. 7	26. 3	12. 5	18.8	17.4	13. 0	14. 0	15. 4
	1	2.8	2.8	0.0	3. 2	4.7	4. 7	0.0	5. 1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.4	2. 4
	4	12. 7	14. 1	32. 3	38. 7	39. 5	34.9	28. 2	28. 2	57.9	42. 1	37.5	31. 3	17.4	30. 4	31. 1	29. 4
専門性	3	42.3	63. 4	41.9	48. 4	41.9	53. 5	23. 1	51.3	26. 3	50.0	35. 4	58. 3	43.5	43.5	36. 5	54. 6
性	2	33.8	18.3	25.8	9.7	16.3	9.3	41.0	15. 4	10.5	5. 3	22. 9	10.4	17.4	21.7	25. 3	13.0
	1	11. 3	4. 2	0.0	3. 2	2.3	2. 3	7. 7	5. 1	5. 3	2.6	4. 2	0.0	21.7	4.3	7.2	3. 1

※身に付き度:本学の教育を通してどれくらい身に付いたか、役立ち度:現在の業務を遂行する上でどのくらい役立っているか。

^{%4}: 「とても身についた」又は「とても役に立っている」、3: 「どちらかといえば身についた」又は「どちらかといえば役に立っている」、2: 「あまり身についていない」又は「あまり役に立っていない」、1: 「まったく身につかなかった」又は「まったく役立っていない」

資料 6-2-2-3: 琉球大学修了生アンケート



(出典:キャリア教育センター資料)

資料 6-2-2-4: 琉球大学卒業生就職先アンケート



【分析結果とその根拠理由】

卒業生・修了生及び就職先の企業・団体に対する調査の結果、本学の卒業(修了)生は在学中に身に付けたURGCCの7つの学習教育目標におおむね満足しており、学習成果が上っている。このことに呼応して、就職先の企業、団体等からも高い評価を得ている。

以上のことから、本観点を満たしていると判断する。

(2)優れた点及び改善を要する点

【優れた点】

- 全学的な教育改革であるURGCCを実施し、その学習成果を検証するため、平成27年度に全4年次学生を対象に学生調査を行った。その結果、URGCCの7つの学習教育目標の全てにおいて平均得点率が最も高くなったことが判明し、URGCCの取組の成果が現れていることを確認した。
- 学部・研究科の就職率が上昇し、学部・各研究科の特性を活かした企業等へ就職していることから学習成果が上がっている。また、URGCCの7つの学習教育目標の項目について、在学中に身に付き、仕事に活かしている割合が高い。その結果、学生にとって本学における教育研究指導が満足のいくものとなっていることが卒業(修了)生及び就職先の企業・団体等に対するアンケートからも裏付けられている。

【改善を要する点】

該当なし

基準7 施設・設備及び学生支援

(1) 観点ごとの分析

観点7-1-①: 教育研究活動を展開する上で必要な施設・設備が整備され、有効に活用されているか。 また、施設・設備における耐震化、バリアフリー化、安全・防犯面について、それぞれ配慮 がなされているか。

【観点に係る状況】

本学は、主として千原キャンパス及び上原キャンパスの2つのキャンパスからなり、校地面積は671,973㎡(運動場93,280㎡を含む。)、校舎面積は170,406㎡(附属病院面積50,919㎡を含み、職員宿舎等を除く。)を有している(別添資料7-1-1-1~2)。校舎には、講義室、研究室、実験・実習室、演習室、図書館、医務室、学生自習室、学生控室、管理部門諸室等の施設を設置しており、そのほか、総合情報処理センター、附属学校、体育施設、課外活動施設、合宿所、研究者交流施設(50周年記念館)を整備している。体育館等の運動施設は、授業以外にも課外活動に利用可能としている。また、夜間主学生の施設利用に供するため運動施設は21時まで、一部のパソコン実習室は20時30分まで利用可能としている。

本学では、学生の自主学習スペースや屋外環境等、学生のアメニティ改善に関する整備(学部改組による講座スペースの再配置、身障者トイレ改修、武道場への空調設備設置等)を行うため、教育研究等アメニティ改善経費を確保している。また、施設・設備を起因とする教育研究活動への支障を最小限にするため、教育研究環境充実経費の中で老朽化等施設解消経費を確保し、毎年度各部局の現地調査・ヒアリングを行い、計画的な改修・整備等を行っている(別添資料7-1-1-3)。さらに、施設・設備の保守点検や修繕を迅速かつ確実に行うため、施設運営部で一元的に行っている。

施設の活用状況については、各室の利用状況を把握するため、施設マネジメントシステムを活用した施設の活用 状況調査を年1回の頻度で調査を行っている(別添資料7-1-1-4)。平成26年度には、既存施設・設備の有効活用 を図るため使用状況の実態調査を行い、有効活用が可能な施設・設備については、今後の活用計画等を検討し、担 当理事へ報告するとともに、有効活用に向けて整備を進めている(別添資料7-1-1-5)。

平成28年度には、第3期中期目標・中期計画に合わせて「琉球大学キャンパス・リファイン計画」を改定し、その中で施設整備の目標、キャンパス計画、敷地利用計画、施設計画、設備計画、交通計画、景観・緑化計画、サイン・アート計画、環境への配慮、施設マネジメント(施設の有効活用、評価、維持管理、財源の確保等)の構築、オープンスペースの確保についての基本的方針を示している(別添資料7-1-1-6)。

耐震化については、平成 27 年度に附属図書館の耐震改修を行ったことで本学が義務付けられている建物の耐震 化は完了しており、耐震化率は 100%である。また、基幹設備(ライフライン)については、実態把握及び点検を 行い、未然に事故を防止し、災害時に求められる診療機能や教育研究機能等を確保するため計画的に昇降機設備、 給水設備、発電設備、特高受変電工事を行っている(別添資料 7-1-1-7)。

バリアフリー化については、これまで重点的に整備を行い、主要な建物には出入口のスロープ、自動ドア、車椅子使用者や身障者用多目的トイレ等を設置している。さらに、両キャンパスごとにバリアフリーマップを作成し、障がい学生支援室ウェブサイトに掲載している(資料7-1-1-1~2)。

安全対策については、安全衛生委員会等の体制を整備して学内巡視を行い、指摘及び是正事項について施設設備等の改善を行うとともに、平成26~27年度にBCP対策(事業継続対策)として災害時の水の確保、病院用発電機改修及びマニュアル整備、災害拠点本部の整備、備蓄倉庫の設置を完了している。

防犯対策については、キャンパス内の外灯に関するアンケート調査(各部局への聞き取り調査)の結果に基づき、 駐車場や帰宅通路等の主たる動線へ外灯を増設して暗がりを解消することにより、犯罪抑止力を向上させ、歩行者 にとって安全安心な環境を整えている(別添資料7-1-1-8)。

資料7-1-1-1: 本学ウェブサイトへのバリアフリーマップの掲載

千原キャンパス	http://g-support.std.u-ryukyu.ac.jp/access/barrierfreemap/
上原キャンパス	http://g-support.std.u-ryukyu.ac.jp/access/uehara/

(出典:障がい学生支援室ウェブサイト)

資料7-1-1-2:バリアフリーマップ(例示:上原キャンパス)



(出典:障がい学生支援室ウェブサイト)

別添資料7-1-1-1:キャンパスマップ(学生生活の手引き)

別添資料7-1-1-2:校地面積、校舎面積(大学設置基準による分類)、土地・建物面積、建物配置図(用途別によ

る分類)

別添資料7-1-1-3:「教育研究等アメニティ改善経費・老朽化等施設解消経費」採択事業

別添資料7-1-1-4:施設の有効活用状況(施設マネジメントシステム)

別添資料7-1-1-5:施設の活用状況調査

別添資料7-1-1-6:琉球大学キャンパス・リファイン計画

別添資料7-1-1-7:施設整備費補助金・中長期達成プロジェクト経費実施事業等一覧表

別添資料7-1-1-8:外灯計画

【分析結果とその根拠理由】

大学設置基準で定められている面積に対して、校地面積は671,973㎡で約7.4倍、校舎面積は170,406㎡で約1.5倍、附属病院は50,919㎡で約1.4倍と大学設置基準で必要とされる面積の基準をいずれも十分に上回っている。校舎には、講義室、研究室、実験・実習室、演習室等を整備し、教育活動を効果的に行うための附属図書館、総合情報処理センター、附属学校等の附属施設や体育館等の体育施設、課外活動施設を設置しており、広々としたキャンパスの中で学生が教育の目的を達成するために必要な環境を整備している。

学生のニーズに対応するため、教育研究等アメニティ改善経費の予算を確保し、毎年、学部等とヒアリング及び 現場確認を行い、施設の新設・増設を行っている。

また、施設の有効活用に関しては、施設・設備の使用状況の実態調査を実施し、活用状況によっては担当理事による勧告を行う体制を構築するとともに、ウェブサイトを活用した施設マネジメントシステムを運用する等、既存施設の有効活用を図っている。

さらに、施設の点検保守等を通して、施設・設備の修繕を行っているほか、建物の耐震化、基幹設備の点検・更新等を行い、安全・安心な教育研究環境の基盤を整備している。そのほか、施設のバリアフリー化、外灯増設等の防犯対策を進めるなど、学生及び教職員の安全確保に向けた環境整備に努めている。

以上のことから、本観点を満たしていると判断する。

観点7-1-②: 教育研究活動を展開する上で必要なICT環境が整備され、有効に活用されているか。

【観点に係る状況】

ICT環境の整備・管理は、総合情報処理センターを中心に行っている。平成27年度に、ICT設備の中核となるキャンパス情報システムを更新し、光ファイバー等の有線・無線LAN等の無線アクセス及びインターネット接続環境を更新した。また、学内に231か所の無線LANのアクセスポイントを設置しているほか、複数ある実習室やオープンサテライトに合計730台の教育用パソコンを設置し、講義や自主学習で利用できる環境を整備している(資料7-1-2-1、別添資料7-1-2-1~6)。

情報セキュリティ管理については、理事・副学長(総務・財務・施設担当)・事務局長を全学責任者とする全学情報システム運用委員会を中心に、情報セキュリティポリシー運用体制を整備するとともに、琉球大学情報セキュリティ対策基本計画を策定し、セキュリティ対策を実施している(別添資料 7-1-2-7~8)。

ICT環境の維持、特に情報セキュリティを強化するために、ウイルス対策ソフトの提供、ファイヤーウォールの充実、不正侵入検知装置の導入等を行っている。また、情報セキュリティマネジメントシステム(ISMS)の外部認証を取得し、更なるセキュリティの維持強化に努めている(別添資料7-1-2-9)。

I C T環境に関する学生ニーズは、全学的に各学期に実施する学科別・年次別懇談会の際に学生の要望を聴取し、 I C T環境の改善に努めている (別添資料 7-1-2-10)。

学生が利用するユーザ I Dは、入学時に新入生全員に配付し、教務情報システムによるシラバス閲覧、授業登録に利用できる。このユーザー I Dは、学生の I C T利用の利便性の向上のため、無線 L A N の接続時の I D としても利用可能としている。また、学生の文書作成、表計算、プレゼンテーションソフト利用及びプログラミングソフト利用については、総合情報処理センターで一括管理しているサーバーに学生個人のユーザー領域を設けており、

どのパソコン実習室でも個人のユーザー領域の利用を可能とするなど、利便性の向上を図っている(別添資料 7-1-2-11)。授業支援として e-Learning システムを導入しており、すべての講義で Web class が利用可能であり、総合情報処理センターでは、情報セキュリティ教育のための「INFOSS 情報倫理(日本語版、英語版)」「倫理倫理デジタルビデオ小品集 2・3」を提供している(別添資料 7-1-2-12)。さらに、インターネットブラウザ上で英語学習を行う「アルクネットアカデミー 2」を導入しており、インターネットに接続されたパソコンであれば学内外どこからでもアクセスし、利用することが可能となっている(別添資料 7-1-2-13)。

また、平成28年度後学期に実施した学生基礎データ調査では、「コンピュータの施設や設備」について、「とても満足」又は「満足」と回答した学生が54.8%であった。(資料7-1-2-2)。

資料 7-1-2-1: パソコン実習室利用時間

場所	利用時間
共通教育棟2-200教室	9:00~20:30
附属図書館	8:00~22:00 (授業期間の平日)
附属図書館医学部分館オープンサテライト	8:30~22:00 (上記以外の目)
共通教育棟2-302教室	
法文学部新棟211教室	
法文学部新棟212教室	
法文学部新棟113教室	
教育学部201教室	
理学部複合棟201教室	9:00~17:00
医学部基礎講義棟103教室	
総合情報処理センター第一実習室	
総合情報処理センター第三実習室	
農学部222教室	
学生部オープンサテライト	

(出典:平成29年度前学期授業時間配当表)

資料 7-1-2-2: コンピュータの施設や設備に関する学生の満足度(単位:%)



(出典:平成28年度後学期学生基礎データ調査)

別添資料 7-1-2-1: 琉球大学総合情報処理センターキャンパス情報システム構成図

別添資料 7-1-2-2:琉球大学総合情報処理センター運用案内

別添資料 7-1-2-3: 各学部等が設置している教育用パソコン台数

別添資料 7-1-2-4: 学内LANの接続状況

別添資料 7-1-2-5: 主な学内無線 LAN設置場所一覧 別添資料 7-1-2-6: ネットワークトラフィック通信量 別添資料 7-1-2-7:情報システム運用管理体制

別添資料 7-1-2-8: 国立大学法人琉球大学における情報セキュリティ対策基本計画

別添資料 7-1-2-9: I SMS認証

別添資料 7-1-2-10: I C T環境に関する学生アンケートの抜粋

別添資料 7-1-2-11: 平成 28 年度前期総合情報処理センター実習室時間割表

別添資料 7-1-2-12: Web class 利用状況

別添資料 7-1-2-13: アルクネットアカデミー2

【分析結果とその根拠理由】

全学的に無線LANを設置していることや、どのパソコン実習室でも学生個人のユーザー領域の利用を可能とするなど、ICT環境における学生の利便性は高いといえる。

また、ウイルス対策ソフトの提供や不正侵入検知装置の導入等、情報セキュリティの強化に取り組んでいる。以上のことから、本観点を満たしていると判断する。

観点7-1-③: 図書館が整備され、図書、学術雑誌、視聴覚資料その他の教育研究上必要な資料が系統的に収集、整理されており、有効に活用されているか。

【観点に係る状況】

附属図書館は、千原キャンパスに本館(志喜屋記念図書館)、上原キャンパスに分館(医学部分館)を設置しており、理系文系に亘る幅広い学部大学院構成を背景とした、多分野にわたる蔵書構成となっている。本館は、平成27年度の耐震補強を主とした改修に伴い、安心・安全な環境整備、学修支援のためのラーニング・コモンズの新設、沖縄資料の保存及び閲覧環境の拡充整備を実施した。この改修により時代の要請に即した学修環境が整備され、アクティブ・ラーニング施設の充実を行った。その他の特色として、地域に根ざした資料の収集蓄積である沖縄関連コンテンツ、琉球・沖縄関係貴重資料デジタルアーカイブを保有し、びぶりお文学賞や博物館と連携した企画展示等、多様な取組を継続的に実施している。

附属図書館の開館時間は、通常期の平日は8時から22時まで、通常期の土日・祝日及び休業期は8時30分から22時までとなっている(資料7-1-3-1)。利用者からの開館時間延長の要望に応えるため、通年で土日・祝日も平日とほぼ同様の開館時間を確保している。

また、平成29年5月1日現在の収容可能冊数は116.9万冊、閲覧座席数は1,011席となっている。蔵書数は、本館、分館を合わせて図書1,007,806(うち、外国書302,172)冊、学術雑誌21,126(うち、外国誌7,362)タイトル、電子ジャーナル6,291(うち、外国書6,289)タイトル、視聴覚資料19,362点となっている。系統的な収集に努めており、図書資料は日本十進分類法に従って系統的に分類・配架している(資料7-1-3-2)。学外からの利用も多い沖縄関係資料は68,945冊を所蔵しており、重点的に網羅的な収集を継続して行っている。さらに、国連寄託図書館、EU情報センターとして国際関係資料の充実にも努めており、沖縄県内の研究者や一般の利用者にも提供している。

附属図書館のサービスは、平成28年度の年間開館日数が357日、参考受付総件数が4,145件、相互協力業務である図書貸借が757件で文献複写が4,529件となっており一定の水準を保っている(資料7-1-3-3)。利用状況として入館者人数は、平成24~26年度は630,535~681,144人で推移しているが、平成27~28年度は本館の耐震改修工事の影響により部分開館時期があったため、380,969~471,495人となっている。図書の個人貸出冊数についても、

平成24~26年度は年間101,905~112,954冊で推移し年々増加していたものの、平成27~28年度は79,496~100,366冊となっている(資料7-1-3-4)。

資料整備の実施体制としては、研究支援を中心とした全学的な学術情報基盤資料の選定に関する事項を審議するため、琉球大学附属図書館学術情報基盤資料選定委員会を置いている。学習・教育支援については、資料を系統的に整備するため、教員に対して定期的に、学生用図書、教養図書の選定を依頼しているほか、シラバス関係図書(教科書、参考図書)については、原則として全て収集し、さらに附属図書館職員が出版情報を参考に教養図書を中心とした購入図書の選書を行っている。また、附属図書館ウェブサイトからは、学生用図書の購入希望リクエストを受付け、選書・受入システムにより、教育研究上必要な資料の系統的・網羅的収集、整理に努めている。

近年の学術資料の電子化の急速な進展により、今や不可欠な資料となっている電子ジャーナルについては、継続的な購読料の値上げにより購読経費の確保が厳しさを増す中で、利用統計を踏まえた見直しを図っているところであるが、平成29年5月1日現在、6,291タイトルの提供を維持しており、文献情報データベースについても、国内外において最も利用されているWeb of Science をはじめ16種類のデータベースを学術情報基盤資料経費により導入している。電子ジャーナルや情報検索データベースの利用にあたっては、研究室や情報実習室からも文献検索及び学術雑誌が閲覧できるよう整備している。

附属図書館に対する利用者のニーズについては、附属図書館ウェブサイトから寄せられる問い合わせのほか、学生生活実態調査の結果を踏まえ、学生用図書リクエストの購入上限額の見直しやオリエンテーション、講習会等における学生図書の購入リクエスト制度の継続的な周知によりサービス改善による利用の拡大に向けた取り組みを行っている(資料 7-1-3-5)。

また、平成28年度後学期に実施した学生基礎データ調査では、「図書館の設備(蔵書やレファレンスサービス)」について、66.8%の学生が「とても満足」又は「満足」と回答している。さらに、「授業課題のために図書館の資料を利用した」について、72.7%の学生が「頻繁に利用した」「ときどき利用した」と回答している(資料7-1-3-6~7)。

資料 7-1-3-1: 附属図書館の開館時間(平成 29 年 5 月 1 日現在)

区分	開館時間	引(通常期)	開館時間(休業期)		
E),	平日	土日・祝日	平日	土日・祝日	
本館・分館	8:00~22:00	8:30~22:00	8:30~22:00	8:30~22:00	

(出典:附属図書館利用案内)

資料 7-1-3-2: 附属図書館の蔵書数(平成 29 年 5 月 1 日現在)

区分	計	本館	分館
図書資料	1, 007, 806 ∰	890, 791 ∰	117, 015 冊
学術雑誌	21, 126 タイトル	17, 353 タイトル	3,773 タイトル
視聴覚資料	19,362 点	18, 127 点	1,235 点
電子ジャーナル	6, 291 タイトル		
データベース	16 種類		

(出典:附属図書館業務統計)

資料 7-1-3-3: 附属図書館のサービス (本館及び分館の合計)

区分	年間開館日数	参考受付 総件数	図書貸借 (貸出冊数)	図書貸借 (借受冊数)	文献複写 (提供件数)	文献複写 (取寄件数)
平成24年度	358	6, 269	455	575	2, 118	4, 239
平成25年度	356	5, 045	540	451	1, 899	3, 596
平成26年度	356	4, 542	557	640	1,866	4, 152
平成 27 年度	357	5, 257	261	548	1, 504	5, 231
平成28年度	357	4, 145	339	418	1, 627	2, 902

(出典:附属図書館業務統計)

資料 7-1-3-4: 附属図書館の利用状況推移(入館者人数及び個人貸出冊数)

区分	平成24年度	平成25年度	平成26年度	平成27年度	平成28年度
入館者(本館)	456, 714	534, 070	529, 159	235, 227	341, 114
入館者(分館)	173, 821	169, 853	151, 985	145, 742	130, 381
入館者数	630, 535	703, 923	681, 144	380, 969	471, 495
貸出(本館)	90, 009	94, 198	99, 476	65, 950	85, 998
貸出(分館)	11, 896	13, 416	13, 478	13, 546	14, 368
個人貸出冊数	101, 905	107, 614	112, 954	79, 496	100, 366

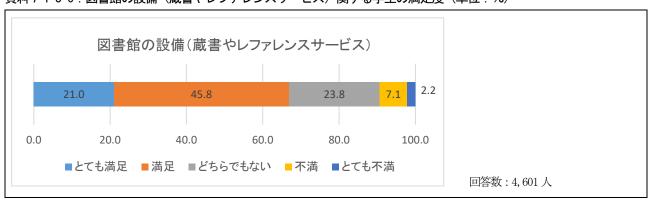
(出典:附属図書館業務統計)

資料 7-1-3-5: 専門文献に関する大学院学生の満足度

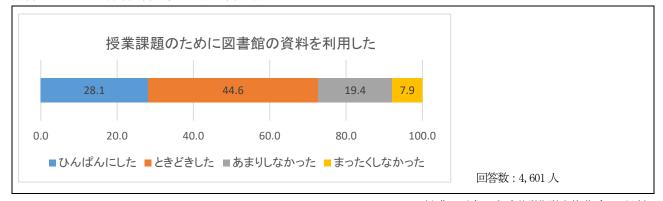
設問:	設問:専門文献(図書・雑誌) についてどう思いますか。					
1	専門図書が少ないので種類を増やしてほしい	49.2% (91 人)				
2	専門雑誌が少ないので種類を増やしてほしい	23.2% (43 人)				
3	コンピュータで専門分野の文献検索できるので今のところ十分である	25.4% (47 人)				
4	その他	2.2% (4人)				
	総計	100% (185人)				

(出典:平成27年度学生生活実態調査報告書)

資料 7-1-3-6: 図書館の設備(蔵書やレファレンスサービス) 関する学生の満足度(単位:%)



(出典:平成28年度後学期学生基礎データ調査)



資料 7-1-3-7: 図書館資料の学生の利用度(単位:%)

(出典:平成28年度後学期学生基礎データ調査)

【分析結果とその根拠理由】

附属図書館における教育研究上必要な資料については、教員・附属図書館職員の選定図書、シラバスに掲載された図書、学生からの希望図書を選書・受入システムにより収集しており、効率的に収集された資料は、日本十進分類法に従って系統的に分類・配架している。特に本館の特徴的な資料である沖縄関係資料は、学外からの利用も多く、年間延べ47万人(平成28年度実績)の学生、教職員及び一般市民に有効に活用されている。

また、電子ジャーナルや情報検索データベースの整備拡充により、研究室や情報実習室からも文献検索及び学術雑誌の閲覧が行える良好な環境を整備している。

開館時間については、利用者のニーズに対応して、通年で土日・祝日も平日とほぼ同様の開館時間を確保することにより、授業時間外の夜間及び休日の長時間利用を可能とすることで利用拡大につなげている。

以上のことから、本観点を満たしていると判断する。

観点7-1-④: 自主的学習環境が十分に整備され、効果的に利用されているか。

【観点に係る状況】

学生が自主的に学習できる環境として、各学部・研究科及びグローバル教育支援機構に、自習室(78室)、図書室(6室)を整備しているほか、学部等の講義室については、講義のない時間帯は学生に開放している(資料7-1-4-1)。各学部、共通教育棟、総合情報処理センターに実習室(9室)を整備し、附属図書館、総合情報処理センター及び学生支援課にはオープンサテライトを設けており、パソコンも設置している(資料7-1-4-2)。また、学内に231か所の無線LANアクセスポイントを設置しており、個人のパソコンからもインターネットを利用した情報検索や資料収集を行うことができる(別添資料7-1-2-5(前掲))。

附属図書館では、自習室として活用するための椅子席を設けているほか、静かな環境のサイレントスタディルームやグループ学習も可能なグループラーニングルームを整備している。また、ラーニング・コモンズを中心とした「アクティブ・ラーニング・エリア」は学生の自発的な学習や実践の場となっており、学生のニーズに合った学習環境を提供している(別添資料7-1-4-1)。利用方法は、附属図書館ウェブサイトで案内している(資料7-1-4-3)。

総合情報処理センターでは、テレビ会議、少人数ゼミ、勉強会、セミナー等の自由な形式で学習や討議ができるコミュニケーションルームを設けており、利用予定のない時間帯は自由に利用することができる。利用方法等は総合情報処理センターウェブサイトで案内している(資料7-1-4-4~5)。

工学部と技術部の共同で、3Dプリンタ、レーザーカッター、CNCフライス盤等の機器を使用することのできる、も

のづくり特化型ラーニングスペース「ものラボ」を運用しており、学生が教育・研究用で工作したり、技術相談ができる環境を整備している(資料7-1-4-6)。

法科大学院では、法科大学院生専用の自習室を $1\sim2$ 年次用及び3年次用の2か所整備しており、各自に専用の机とロッカーを割り当て、自習用パソコンも1台ずつ提供している(資料7-1-4-7)。

資料 7-1-4-1: 自主的学習環境整備状況(平成 28 年 3 月 31 日現在)

		観法芸	装	教	押	匠	т	曲	グローバル教育支援機構機構		機構		
		観光産業科学部・	法務研究科	教育学部	理学部	医学部	· 学	農学部	共通教育運営部門	国際教育支援部門(外国語コニット)	国際教育支援部門(留学生ユニット)	合計	
自習室	室数	5	3	28	20	12	6	1	1	1	1	78	
	収容 人数	114	126	340	396	112	111	25	100	10	8	1, 342	
図書室	室数	0	1	1	4	_	_	_	_	_	_	6	

(出典:各学部等作成資料)

資料7-1-4-2: 実習室等一覧

■実習室					
実習室名称	建物名	設置場所	台数・種類	プリンタ	中間DSP
第1実習室	総合情報処理センター	1階 第1実習室	22台Win(NB)	1台	_
第3実習室	総合情報処理センター	2階 第3実習室	51台Win(VDI)	1台	25台
第4実習室	共通教育棟2号館	302教室	45台Win(VDI)	1台	22台
法文学部PC実習室	法文学部講義棟	211・212教室	44台Win(VDI)	1台	_
観光産業科学部PC実	法文学部講義棟	113教室	49台Win(VDI)	1台	_
習室					
教育学部PC実習室	教育学部棟	201教室	43台Win(VDI)	1台	_
理学部PC実習室	理系複合棟	201教室	51台Win(VDI)	無し	_
医学部PC実習室	医学部基礎講義棟	103教室	59台Win(NB)	1台	_
農学部PC実習室	農学部棟	222教室	43台Win(VDI)	1台	_

■オープンサテライト

■オーノンリア フィ ト				
オープンサテライト名称	建物名	設置場所	台数・種類	プリンタ
図書館本館オープンサテライト	図書館本館	2階ラーニング・コ	46台	2台 (オンデマンド)
		モンズ	Win(VDI)	
図書館医学部分館オープンサテラ	図書館医学部分館	2階フロア	21台	2台 (オンデマンド)
イト			Win(VDI)	
学生支援課オープンサテライト	大学会館	2階キャリア教育セ	10台	1台 (オンデマンド)
		ンター内	Win(VDI)	
総合情報処理センターオープンサ	総合情報処理センター	2階オープン室	1台Win(VDI)	1台 (オンデマンド)
テライト			1台Win(NB)	

■その他

名称	建物名	設置場所	台数・種類	プリンタ	中間DSP
200教室	共通教育棟2号館	200教室	40台Win(VDI)	1台	_
			20台Mac		
300教室	共通教育棟2号館	300教室	41台Mac	1台	20台
教育学部附属小学校	教育学部附属小学校校舎	3階	42台Win(NB)	1台	_
パソコン室					
教育学部附属中学校	教育学部附属中学校校舎	1階コンピュータ	42台Win(NB)	1台	_
パソコン室		室			

CALL教室	共通教育棟4号館	306教室	42台Win(NB)	1台	20台
図書館検索端末	図書館本館・医学部分館	フロア等	20台Win(VDI)	無し	_

※台数・種類の「Win」は、「Windows」です。※台数・種類の()内の「VDI」は、「Vertual Desktop Infrastructure」の略称で画面転送型の端末です。※台数・種類の()内の「NB」は、「Netboot」の略称でネットブート型の端末です。※プリンタに「オンデマンド」と記載のあるプリンタは、プリンタの操作盤で認証後に印刷を行う方式のプリンタです。※「中間 DSP」は、PC 2 台の間にある教員 PCの画面を表示するディスプレイです。

(出典:総合情報処理センターウェブサイト、http://www.cnc.u-ryukyu.ac.jp/place_pcroom3/)

資料7-1-4-3: 附属図書館利用案内

http://www.lib.u-ryukyu.ac.jp/?p=185

(出典:附属図書館ウェブサイト)

資料7-1-4-4:コミュニケーションルームの利用案内

http://www.cnc.u-ryukyu.ac.jp/guidance/communication_room-ipad/

(出典:総合情報処理センターウェブサイト)

資料7-1-4-5:コミュニケーションルームの写真



(出典:総合情報処理センターウェブサイト)

資料7-1-4-6: 「ものラボ」について

http://www.tec.u-ryukyu.ac.jp/engineering-division/%E3%82%E3%81%AE%E3%83%A9%E3%83%99C/

(出典:工学部技術部ウェブサイト)

資料7-1-4-7: 法科大学院自習室の写真







(出典:法科大学院ウェブサイト)

別添資料 7-1-4-1: 附属図書館の自主学習環境

【分析結果とその根拠理由】

各学部・研究科等、附属図書館、総合情報処理センターに多様な自主的学習環境を整備している。また、無線LANのアクセスポイントを設置しており、高い利便性を備えている。

以上のことから、本観点を満たしていると判断する。

観点7-2-1: 授業科目、専門、専攻の選択の際のガイダンスが適切に実施されているか。

【観点に係る状況】

学部新入生に対しては、入学生オリエンテーションにおいて、カリキュラムや共通教育等科目の履修指導、履修登録の説明を行うとともに、各学部・学科の特性に応じたカリキュラムや、専門分野について説明している(別添資料 7-2-1-1~2)。

そのほか、全学部学生を対象とした学科別・年次別懇談会や新入生及び3年次を対象とした1泊2日の「1・3年次合宿研修」を実施しており、指導教員や上級生からゼミ決定や進路について必要な情報を入手できる機会を提供している。なお、平成28年度の「1・3年次合宿研修」は、合計37件実施され、延べ1,518人の学生が参加した(資料7-2-1-1~2、資料7-2-2-1~2(後掲)、別添資料7-2-1-3)。

教員免許取得に関しては、免許取得を希望する学生向けに学部及び研究科独自で「教員免許状取得の手引」を作成し、提供している(別添資料 7-2-1-4)。

研究科においても、新入生オリエンテーションを実施し、カリキュラムや履修上の留意事項について説明している。

資料7-2-1-1:学科別·年次別懇談会実施要項(抜粋)

1 趣旨

懇談会を通して指導教員と学生との連携を密にし、学生生活全般について意見交換することを目的とする。

2 期間

指導教員と学生で相談の上、原則として平成29年4月10日(月)~5月26日(金)の間に実施するものとする。

- 3 実施方法
- (1) 懇談会の具体的な方法については、指導教員と学生で相談の上、決定するものとする。実施場所は、教室を原則とする。
- (2) 懇談事項(指導教員の手引き「学科別・年次別懇談会について」から抜粋)
- ・大学での学習方法・自習の重要性
- ・単位の取得・学習達成度について
- 学習サポートルームの紹介
- ・カルト宗教、マルチ商法等への注意喚起
- ・イッキ飲み危険性啓発
- ・保健管理センター、学生相談室の紹介
- ・交通マナー、事故防止啓発
- ・ 学生教育研究災害傷害保険等の加入状況の確認
- ・各年次向けの就職ガイダンス・就職支援事業の参加について
- 社会や学内ルール・マナーに関する指導

(出典:平成29年度前期学科別・年次別懇談会実施要項)

資料7-2-1-2:1・3年次合宿研修実施状況

利用施設	団体数	参加学生数
国立沖縄青少年交流の家	9件	480人
研修館	10件	488人
にらい恩納	9件	177人
座間味村	3件	70人
青少年旅行村	2件	96人
渡嘉敷村青少年旅行村	1件	65人
糸満青少年の家	1件	107人
本島内 その他宿泊施設	1件	25人
宿泊なし	1件	10人
合計	37件	1,518人

(出典:学生部学生支援課作成資料)

別添資料 7-2-1-1: 学部学科別オリエンテーション日程表

別添資料 7-2-1-2:新入生学科別懇談会案内

別添資料 7-2-1-3: 平成 29 年度 $1 \cdot 3$ 年次合宿研修実施要項

別添資料 7-2-1-4: 教員免許状取得の手引(一例)

【分析結果とその根拠理由】

入学時オリエンテーション等において、カリキュラムの概要や履修方法等について説明を行っている。また、学科別・年次別懇談会や1・3年次合宿研修を実施し、各学科・専攻の専門分野やカリキュラム等の説明を行い、指導教員や上級生からゼミ決定や進路について必要な情報を入手できる機会を提供している。

以上のことから、本観点を満たしていると判断する。

観点7-2-②: 学習支援に関する学生の二一ズが適切に把握されており、学習相談、助言、支援が適切に行われているか。

また、特別な支援を行うことが必要と考えられる学生への学習支援を適切に行うことのできる状況にあり、必要に応じて学習支援が行われているか。

【観点に係る状況】

本学では、学生と教員の交流及び学生の学修と充実した学生生活のため、修学指導、生活指導、進路指導、メンタルヘルス、ハラスメント等に関する学生指導・学生相談を行う指導教員を各学部の各年次に配置している(資料7-2-2-1~2)。指導教員は、年2回実施される学科別・年次別懇談会の機会を利用するなどして、学生のニーズや履修状況等を把握するとともに、ゼミの決定等の修学指導、卒業後の進路に関する指導、生活指導等を行っている(資料7-2-2-3)。

また、授業担当教員は、ウェブシラバスにオフィスアワー及びメールアドレスを明記しており、電子メールによる学習相談等を随時受け付けている。

そのほか、グローバル教育支援機構に設置している学習サポートルームでは、大学院学生が学部学生に対する学習相談・学習支援を行っており、平成28年度は延べ32人の学生が利用している(資料3-3-1-5(前掲))。

附属図書館においては、学修相談窓口を設置し、ラーニング・コモンズで大学院学生がレポートの書き方、参考 文献の収集方法のアドバイスを行っており、平成28年度は延べ37件の利用があった(資料7-2-2-4~5)。 障がいのある学生に対する支援としては、平成27年度に「琉球大学における障がい学生支援ポリシー」、「障がい学生支援室規程」を制定するとともに、障がい学生支援室を開設し、平成28年7月に専任教員1人を配置した(資料7-2-2-6~7)。また、「障がい学生支援室の運営等に関する要項」を制定し、障がいのある学生に対する合理的配慮に基づいた多様な支援を行い、各部局と連携しながら対応している(資料7-2-2-8、別添資料7-2-2-1)。本学においては、平成29年1月現在で18人の障がい学生が在籍しており、そのうち9人に対して、講義室に車いす対応の座席を用意するなどの合理的配慮を提供するとともに、障がい学生支援室ウェブサイトを開設して支援内容等を公開している(資料7-2-2-9~10)。

留学生に対しては、日本人学生によるチューターを配置して学習面のサポートを行っており、平成 28 年度は、1,554人の留学生に対して、延べ571人のチューターが延べ7,418 時間にわたりサポートを行った(別添資料7-2-2-2)。また、日本語クラスの授業において、日本人学生ボランティアが留学生の日本語会話の相手をする「会話パートナー」として学習支援を行っており、平成28 年度は25人の学生がボランティアとして在籍した(別添資料7-2-2-3)。

平成27年度に実施した学生生活実態調査では、「学習サポートの仕組みに満足していますか」について、73.4%の学生が「満足している」又は「どちらかとしては満足している」と回答している(資料7-2-2-11)。

資料 7-2-2-1: 指導教員制度

本学ではアメリカの大学で行われていた学生に対するサービスの考え方を開学初期から導入し、指導教員制度を確立し、伝統的に学生指導を教育の一貫としてきました。指導教員制度を円滑かつ適切に実施するために、教職員が次に掲げる意識を持って対応することが望ましいと考えます。

1. 指導教員

- (1) 本学では学生と教員の相互の交流及び学生の学修と充実した学生生活を確実に保障するため、修学指導、生活指導、進路指導、そのほか、メンタルヘルス、ハラスメント等に関する学生指導・学生相談を行う指導教員を各学部の各年次に置くことになっています。
- (2) 指導教員は、教科担当教員、卒業研究若しくはゼミ指導教員を含む各学科等の教員、また必要な場合には、その他の教員及び事務職員と連携して学生指導を行う役割を担っています。
- (3) 学生指導においては、信条、性別、障害、関係の親疎等による差別的取扱いを一掃し、学生個人の尊厳を侵害しないよう努めることが期待されています。
- (4) 指導教員は、指導や相談時における言動の受止め方には学生個人により差があることを認識し、 ハラスメント(セクシュアル・ハラスメントやアカデミック・ハラスメント、パワー・ハラスメント等)を排除し、教職員としての高い倫理観に基づいて慎重かつ厳正に対処してください。

2. 学生指導

- (1) 学生指導には大別して、①学修に関する指導、②大学生活全般の指導、③進路に関する指導があります。学生指導の際には、 学生の置かれている立場を熟慮し、教員にあっては教育者・研究者としての学識及び経験を駆使して、適切な人間関係を築くこ とが大切です。
- (2) 学生指導に際しては、学生のニーズを踏まえつつ、学生を適切に指導していくために、教員と事務職員が学生についての諸課題を対等に協議・相談するなど、相互に連携・補完しあい、学生に対応していくことが重要です。

3. 学生相談

- (1) 学生相談とは、学生の一身上の事案(生活、交友、進路、就学上の問題、心身の健康等)について、学生の求めに応じて、学生の悩みの解消の手助けを行い、学生が大学生活に適応できるようにし、大学における修学効果を高めるために教職員が対応する活動です。
- (2) 学生相談では、学生の求めに対して最も適切に対処できるよう、教職員は、個人的な関係と信頼関係とを混同することなく、また学生が不快に感じることがないよう、適切な距離を保持しながら慎重に対応することが肝要です。また、必要と判断した場合には、関係する教職員と連携し対応してください。
- (3) 教職員は、学生の相談が心身の健康相談に属し、かつ継続的な対応が必要と判断した場合には、 速やかに保健管理センターに紹介し、個人の判断で対応を続けないよう留意しましょう。また、必要と判断した場合には、上記 以外に学生の保護者への連絡等、必要な措置を講じましょう。
- (4) 教職員は、学生の相談事項について守秘義務を負うことを理解し、第三者に決してその内容を漏らさないよう注意しましょう。

(出典: 平成29年度指導教員の手引き)

資料 7-2-2-2: 指導教員の業務

指導教員は、学生の下記の事案(修学、経済問題、その他学生生活上の諸課題や問題など)について指導、助言等を行うものとする。

- (1) オリエンテーション、懇談会、合宿研修関係
 - ① 入学時の学科別オリエンテーションに関すること。
 - ② 指導教員と学生の懇談会(前学期・後学期各1回)に関すること。
 - ③ 指導教員と学生(1年次及び3年次)の合宿研修(各年次1回)に関すること。
- (2) 修学関係
 - ① 学期始めの履修登録確認表の確認・指導や「教育目標・学習達成度票」への記入に際しての履修指導及び状況の把握に関すること。
 - ② キャップ制度の指導。1学期の登録単位の上限を20単位とし、それ以上登録したい学生には学部で定めた基準以上であることを確認する。
 - ③ 単位の実質化の指導。1時限の授業 (90分) に対し180分の予習・復習の時間を充てがうことである。全ての授業において単位の実質化が義務づけられているので、指導教員も学生が単位の実質化すなわち予習・復習をして講義に臨むライフスタイルが定着するよう指導をお願いしたい。
 - ④ 効果的な学習方法等について指導すること。
 - ⑤ 学業成績不振者に対して適切な指導を行うこと(学習サポートルーム、学生相談室(大学院教育学研究科臨床心理学専攻の院生が対応)等の紹介など)。
 - ⑥ 休学、退学、復学、留学等の相談に関すること。
 - (7) 転学部、転学科等の相談に関すること。
 - ⑧ その他、学生の履修、身分等に関すること。
- (3) 生活関係
 - ① 奨学金、授業料免除申請書等の願書提出に伴う推薦書又は指導教員所見の記載等に関すること。
 - ②学生の人間関係又は性格上の適応指導を実施すること。
 - ③ 学生の生活環境の改善と向上について指導・助言を行うこと。
 - ④ 学生に関する事件、事故等の収拾及び解決のための世話に関すること。
 - ⑤ 寮生の問題への関与
- (4) 進路関係
 - ① 進路・適性に関する相談
 - ② 進学及び就職の準備活動等の指導
 - ③ 就職相談及び推薦書の作成に関すること。
 - ④ 進学時の推薦書、人物調査等の記載に関すること。
 - ⑤ キャリア教育センターのキャリアアドバイザーの紹介
 - ⑥ 先輩との関わりの指導
- (5) その他
- ① 学生の厚生補導、メンタルヘルスに関すること。
- ② 指導教員は必要に応じて他の指導教員、事務部、保健管理センター及びグローバル教育支援機構と連携・協力する。

(出典: 平成29年度指導教員の手引き)

資料 7-2-2-3: 学科別・年次別懇談会における学生からの要望等に対する回答(一例)

勉強など何でも教えてくれる聞きや すい環境が欲しい(平成28年度前期)	学生生活や修学上の悩みなどで利用できる「なんでも相談室」を大学会館1階で行っております。ウォークイン形式の相談室となっていますので、どうぞお気軽にご利用下さい。
学習サポートルームは周りが静かすぎるので入りづらい。場所を変更してほしい。(平成26年度後期)	平成27年度後期より場所の変更を検討しております。
英語以外の語学のサポートをしてほ しい。(平成24年度後期)	外国語センターでは、共通教育棟4号館3階にある語学ラボ準備室にて、英語以外の言語に関する参考書や映画を取り揃え、学生の自習用として貸し出しています。この他、受講生の多い言語については、海外文化研修や弁論大会等の支援も行っています。
シラバスについて、各教員のオフィスアワーと連絡先の明記を徹底してほしい。 (平成24年度前期)	シラバスを登録するよう担当教員を指導しています。オフィスアワーや連絡先についても、 もれなく入力するよう周知します。

(出典:学生部ウェブサイト(学内限定))

資料 7-2-2-4: 附属図書館学修相談窓口利用案内等

University of the Ryukyus 琉球大学附属図書館

Library on the web



HOME /English /University /Sitemap /Mobile

調べる・探す

使う・知る

コレクション 図書館について

お問い合わせ

関連サイト

学修相談窓口開設します!

学修相談窓口は、大学院生がレポートの書き方、それぞれの専攻分野に関する勉強法などについてサポートする窓口です。

予約不要です。ひとりでもグループでの相談もOK、大学の勉強で困ったとき、お気軽にご利用ください!

たとえばこんなとき、ご利用ください!

レポートのテーマの決め方、必要な文献の集め方がわからない.....

参考文献の書き方、これで大丈夫?

先輩は普段どういう風に勉強しているの?

期間

平成28年11月1日(火)~平成29年2月15日(水) 平日15:00~19:00

※曜日によって開設時間は異なります。

場所

附属図書館2階ラーニング・コモンズ

サポート内容

- ●レポート作成に関すること
- テーマの決め方
- ・文献検索サポート
- ・参考文献の書き方
- ・文章の添削(てにをは等、体裁のチェック)
- ●支援員の専攻分野に関すること(勉強法など)

開設スケジュール

	月	火	水	木	金
15:00-17:00	前田(人文)	浜地(人文)	前田(人文)	浜地(人文)	前田(人文)
17:00-19:00			浜地(人文)	宮城(理)	

(出典:附属図書館ウェブサイト、http://www.lib.u-ryukyu.ac.jp/?p=13138)

資料 7-2-2-5: 附属図書館学修相談窓口利用者数

	平成 26 年度	平成 27 年度	平成 28 年度
利用者数(人)	57	81	37

(出典:附属図書館作成資料、附属図書館ウェブサイト、http://www.lib.u-ryukyu.ac.jp/?p=13138)



資料 7-2-2-6: 琉球大学における障がい学生支援ポリシー

琉球大学における障がい学生支援ポリシー

(平成27年5月26日学長制定)

1. 趣旨

琉球大学(以下「本学」という。)は、障害者基本法及び障害を理由とする差別の解消に関する法律に則り、修学の意思と能力を持つ障がいのある学生(以下「障がい学生」という。)を受け入れ、必要かつ適切な修学支援に努める責務を有することから、その実現のために基本的な考え方を次のように定める。

2. 定義

この方針において「障がい学生」とは、心身に障がいがあり、身体障害者手帳等を有する者又はそれに準ずる者であって、本学に入学を希望する者及び在籍する学生をいう。

3. 機会の保証

障がい学生が障がいを理由に修学を断念することがないよう、修学機会を確保する。また、高等教育機関としての教育の質を維持する。

4. 情報公開

障がいのある入学希望者や在籍する障がい学生に関する本学の受け入れ姿勢・方針について、広く社会に情報公開する。

5. 決定過程

学ぶ権利の主体は学生本人にあることを踏まえ、障がい学生支援の具体的内容は本人の要望に基づいた調整を行うことを原則とする。

6 教育方針等

修学に関する情報保障とコミュニケーション上の配慮、試験の公平性、成績評価などにおける合理的な配慮を行う。

7 支援休割

専門性のある全学的な支援体制を構築するために、支援機能の確保に努める。

8. 施設・設備

障がい学生が安全かつ円滑に学生生活を送れるよう、バリアフリー・ユニバーサルデザイン化に配慮する。

9. 研究•研修

障がい学生支援に関する組織的な研究及び教職員に対する研修を実施する。

10. 実施体制

学生の修学に関わるすべての組織は、障がい学生支援室をはじめとする学生支援の関連組織と連携し、必要に応じ障がい学生支援に おける合理的配慮を実施する。

(出典:琉球大学における障がい学生支援ポリシー、http://g-support.std.u-ryukyu.ac.jp/about/policy/)

資料 7-2-2-7: 琉球大学障がい学生支援室規程

(定義)

第2条 この規程において「障がい学生」とは、心身に障がいがあり、身体障害者手帳等を有する者又はそれに準ずる者であって、本学に入学を希望する者及び在籍する学生をいう。

(業務)

第3条 支援室は、次に掲げる業務を行う。

- (1) 障がい学生の受入方針の策定に関すること。
- (2) 障がい学生のための教育方針等の提案及び調整に関すること。
- (3) 障がい学生からの相談及び合理的配慮の検討に関すること。
- (4) 障がい学生に対する支援情報等の公開に関すること。
- (5) 障がい学生への支援の啓発及び教職員に対する研修に関すること。
- (6) 施設・設備のバリアフリー・ユニバーサルデザイン化に関すること。
- (7) その他必要な事項

(出典:琉球大学障が、学生支援室規程、http://g-support.std.u-ryukyu.ac.jp/about/guide/)

合理的配慮の提供に向けた学内(外)連携図 合理的配慮檢討会 調整 障がい学生 調整 調整 支援室 施設運営部·財務部 学 学 研 支援情報 合理的配 補助手段 生 究 調整 慮申 教授法 環境整備 部 科 部 合理的配慮の提供 窓口 障がい学生 合理的配慮の提供 保護者等 合理的配慮申請 学外機関等

資料 7-2-2-8: 合理的配慮の提携に向けた学内(外)連携図

(出典:障がい学生支援室ウェブサイト、http://g-support.std.u-ryukyu.ac.jp/)

資料 7-2-2-9: 平成 28 年度の障がい学生数、支援数

	障がい学生数	合理的配慮を行っている 障がい学生数
学部	16 人	8人
大学院	2人	1人
小計	18人	9人

(出典:障がい学生支援室作成資料)

資料 7-2-2-10: 障がい学生への支援内容及びこれまでの支援例

- <支援内容>
- ○入学までの対応

オープンキャンパスや入試説明会では、受験希望者・保護者からの相談に対応します。また、入学試験時には、別室受験など特別な配慮に関する調整を行います。

○入学前後の支援

入学時には、入学式における配慮や、関連施設・構内動線の確認、授業の調整をします。

○学修支援

ノートテイクなどの情報保障や授業における配慮を調整します。また、キャンパス施設設備のバリアフリー・ユニバーサルデザイン化を検討します。

○学内での学生生活支援

健康診断や緊急時の対応、メンタル面のサポート、学生寮や課外活動に関する配慮を検討します。

○キャリア支援

進路相談や就職活動における配慮に対応します。

- <これまでの支援例>
- ○受験時の支援の例

点字問題を点字で解答、拡大文字問題の準備、拡大解答用紙の準備、マークシートに替えて文字で解答、チェック解答、試験時間の延長、照明器具の準備、特製机の使用、拡大鏡等の持参使用、補聴器の持参使用、車椅子等の持参使用、松葉杖の持参使用、文書による伝達、窓側の明るい席の指定、トイレに近接する試験室に指定、別室を設定、試験室を1階に設定、介助者の付与、試験場への車での入構許可

○入学後における支援の例

ノートテイク、パソコンテイク、チューターまたはティーチングアシスタントの活用、、試験時間延長・別室受験、解答方法配慮、注意事項等文書伝達、使用教室・座席配慮、実技、実習配慮、専用机・椅子・スペース確保、講義に関する配慮(録音許可、板書撮影許可等)、配慮依頼文書の配布、出席に関する配慮(遅刻・欠席・途中退室等)、授業内容の代替、提出期限延長等、履修支援(履修登録補助・優先的な登録等)、学外実習、フィールドワーク配慮

(出典:障がい学生支援室ウェブサイト、http://g-support. std. u-ryukyu. ac. jp/support/)

資料 7-2-2-11: 学習サポートの仕組みに関する学生の満足度

設問:学習	サポートの仕組みに満足していますか。	回答率(回答人数)
1	満足している	15.7% (278人)
2	どちらかといえば満足している	57.7% (1,024人)
3	どちらかといえば不満	21.1% (374人)
4	不満	5. 5% (98 人)
	総計	100% (1,774人)

(出典: 平成27年度学生生活実態調査報告書)

別添資料 7-2-2-1: 障がい学生支援室の運営等に関する要項

別添資料 7-2-2-2: (平成 28 年度) 留学生数及びチューターの人数と業務実施時間数

別添資料 7-2-2-3: ボランティア学生による留学生支援について

【分析結果とその根拠理由】

各学部の各年次に置かれた指導教員が、修学指導、卒業後の進路に関する指導、生活指導等を行っている。授業 担当教員は、ウェブシラバスにオフィスアワー及びメールアドレスを明記し、電子メールによる学習相談等を随時 受け付けている。

障がいのある学生に対する支援として、障がい学生支援室を設置し、専任教員を1人配置するとともに、障がいのある学生に対する合理的配慮に基づいた多様な支援等を行い、各部局と連携しながら様々な対応を行っている。 留学生に対しては、日本人学生をチューターとして配置しているほか、日本語クラスでは日本人学生ボランティアが「会話パートナー」として学習支援を行っており、支援の必要な留学生に対して、多様な支援制度を整備している。

以上のことから、本観点を満たしていると判断する。

観点7-2-③: 通信教育を行う課程を置いている場合には、そのための学習支援、教育相談が適切に行われているか。

該当なし

観点7-2-④: 学生の部活動や自治会活動等の課外活動が円滑に行われるよう支援が適切に行われているか。

【観点に係る状況】

本学には、千原キャンパスと上原キャンパスに大学公認の体育系団体(千原:57 団体、上原:18 団体)、文化系団体(千原:45 団体、上原:5 団体)がある(資料 7-2-4-1)。当該団体の活動場所として、課外活動共用施設(サークル共用棟)をはじめ、合宿研修施設、体育施設等、福利厚生施設が両キャンパスにあり、沖縄本島の北端に福利施設として「奥の山荘」を設置している。それぞれの施設の設置状況や利用方法等については、「学生生活の手引き」に記載し、学生に周知を図っている(資料 7-2-4-2~3)。

課外活動への支援としては、各団体の要望を踏まえ、平成28年度には28団体に対し、総計98万円の支援を行った(資料7-2-4-4)。

また、学生援護会では課外活動支援事業として、平成24~28年度まで体育祭へ年額5万円の支援を行った(資料7-2-4-5)。また、学生からの要望を学科別・年次別懇談会で把握し、対応に努めている(資料7-2-4-6)。

毎年度開催している学生主催(琉大祭実行委員会)の学園祭「琉大祭」においては、施設貸与、経済的支援、安全衛生指導を通じて、円滑な運営に協力している。

資料 7-2-4-1: 平成 29 年度課外活動団体一覧表

全学体育系	57 団体	合気道部、野球部、弓道部、体操部、プロレス同好会、ウインドサーフィン部 等
全学文化系	45 団体	モダンジャズオーケストラ、放送クラブ、八重山芸能研究会、法政エイサー 等
医学体育系	18 団体	医学部剣道部、ラグビ一部、サッカ一部 等
医学文化系	5団体	熱帯医学研究会、地域医療研究会、医学部軽音部 等

(出典:本学公式ウェブサイト、http://www.u-ryukyu.ac.jp/univ_info/education-official-announcement/out-of-school-work.html#h28-groups)

資料7-2-4-2: 課外活動施設

課外活動共用施設 (サークル棟)	本学における文化、芸術、体育の課外活動の中心的施設として設置。多くのクラブ・サークルの需要を満たすために、共用で施設を利用
合宿研修施設	本学学生の課外活動のために行う合宿研修に供することが目的
体育施設医学部体育施設	陸上競技場・・・・・400m トラック、フィールド 第一体育館・・・・・フロア3 面、武道場、トレーニングルーム 第二体育館・・・・・フロア2 面 野球場・・・・・・1面 サッカー・ラグビー場・・・1面 テニスコート・・・・・・10面 (ハード7面、クレイ3面) 水泳プール・・・・・・50m 7コース 体育館・・・・・フロア2面
大学会館	相互の人間関係を親密にし、福利厚生の増進に寄与することを目的に職員及び学生が共通に利用できる共同利 用施設
がじゅまる会館	大学会館と同じ目的で上原キャンパス(医学部)に設置
奥の山荘	琉球大学が保有する課外活動施設の1つとして、沖縄本島北端の国頭村にあり、学生及び教職員の資質の向上を図る研修の場とするとともにレクリエーションの場として、福利厚生の増進に寄与することが目的

(出典:学生部学生支援課作成資料)

資料7-2-4-3: 奥の山荘利用状況

年 度	利用団体数	宿泊日数	利用人数
平成24年度	21	35	376
平成25年度	42	69	602
平成26年度	38	39	536
平成27年度	33	49	414
平成28年度	37	53	608

(出典:学生部学生支援課作成資料)

資料 7-2-4-4: 課外活動奨励金支援実績

	Literatura	
年度	支援総額	支援を受けた課外活動団体
平成24年度	93 万円	琉球芸能研究クラブ等、22団体
平成25年度	102 万円	ラクロス部及び空手道部等、24団体
平成26年度	106 万円	医学部陸上部及び男女ハンドボール部等、28団体
平成27年度	119 万円	医学部男子バスケットボール部等、36団体
平成28年度	98 万円	全学水泳部等、28 団体

(出典:学生部学生支援課作成資料)

資料 7-2-4-5: 学生援護会による学生支援事業の実施状況

事業名称		平成24年度	平成25年度	平成26年度	平成27年度	平成28年度
	金額(千円)	3, 080	2,813	3, 349	3, 215	3, 550
学資金支援事業	人数(人)	23	25	25	24	27
	うち留学生	7	8	11	8	9
課外活動支援事業	金額(千円)	50	50	50	50	50
リーダーシップセミナー事業	金額(千円)	90	82	90	_	76
就職活動支援事業	金額(千円)	85	50		50	11
	金額(千円)	750	800	800	850	850
大学院学生学会発表支援事業	人数(人)	15	18	16	17	17
	うち留学生	2	3	2	1	4
57244-十二十十二十十十二十十十二十十二十十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二	金額(千円)	_	_	150	151	100
留学生支援事業	人数(人)	_	_	2	1	1

(注) 留学生支援事業は平成26年度から実施。

(出典:琉球大学学生援護会提供資料)

資料 7-2-4-6: 学科別・年次別懇談会における要望等に対する回答(一例)

課外活動に関わる援助(遠征費・活動費)を	課外活動支援金は、同窓会からの寄附金を主な財源として、大会・発表会等に参加し
もっと充実してほしい。 (平成27年後期)	たクラブ・サークルを援助する目的で年1回支給しています。また、その他「学生団
	体設立届」を提出したクラブ・サークルには、予算状況を見ながら物品等の支援を行
	っております。「学生団体設立届」にその具体的な要望を記載してください。
課外活動の実績を大学に報告したいので、窓	窓口は学生課学生係(大学会館1階)です。なお、報告する際は学生部駅から「合宿・
口を教えてほしい。(平成25年前期)	遠征届」及び「合宿・遠征実施報告書」をダウンロードして提出してください。
1・3年次研修の実施時期(7~10月)を拡	実施期間拡大については以前から要望がありましたので、本年度は6/15~10/31の間に
大してほしい。 (平成24年前期)	実施することとしました。

(出典:学生部ウェブサイト(学内限定))

【分析結果とその根拠理由】

本学では課外活動団体の活動場所として、課外活動施設をキャンパス内外に整備しており、円滑な課外活動に資するため資金面での支援も行っている。

以上のことから、本観点を満たしていると判断する。

観点7-2-⑤: 生活支援等に関する学生の二一ズが適切に把握されており、生活、健康、就職等進路、各種 ハラスメント等に関する相談・助言体制が整備され、適切に行われているか。

また、特別な支援を行うことが必要と考えられる学生への生活支援等を適切に行うことのできる状況にあり、必要に応じて生活支援等が行われているか。

【観点に係る状況】

本学では、日常的に指導教員が学生のニーズを把握し対応しているほか、学生部や各学部窓口においても学生からの問い合わせを受け付けており、各相談窓口へ案内するなど対応に努めている(資料 7-2-2-1(前掲))。また、臨床心理学を専攻する者を中心に、本学大学院学生をインテーカー(学生相談の窓口になる人)として学生相談室に配置している。学生相談室では窓口での相談対応のほか、より専門的な知識が必要な場合には、保健管理センターなどに来談者をつなぐ役割も果たしている。さらに、インテーカーの企画立案の下「学生相談室ニュースレター」を年4回程度刊行しており、学生相談の周知に努めた。このような学生相談室の機能拡充の取組を通して、学生の利用しやすい環境を整備したことにより、利用者数が増加した(資料 7-2-5-1、別添資料 7-2-5-1)。専門的な相談窓口としては、保健管理センターに常勤の保健管理医(産業医)1人、常勤のカウンセラー1人、非常勤カウンセラー6人(うち、女性3人)、常勤の看護師2人を配置するとともに、カウンセリング・ルームを4室設置し、心身の健康について相談を行っている。なお、相談は面談のほか、電話やメール等でも行っている。また、保健管理センター発行の「保健管理センターのしおり」や「カウンセリング・ルームのしおり」を新入生オリエンテーションや学部窓口で配布して周知に努めており、平成28年度のカウンセリング・ルームの相談対応人数は、延べ1,058人である。また、「琉球大学学生健康質問票」を学生定期健康診断時に配布し、カウンセリング希望者の把握に努め、カウンセリング・ルームの早期利用を促している(資料 7-2-5-2、別添資料 7-2-5-2)。

キャリア教育センターにおいては、専任のアドバイザー6人を配置して進路・就職に関する相談や履歴書、エントリーシートの添削等の相談を行っている。また、平成26年度からはウェブサイトからも相談予約が行える体制を整え、利便性の向上を図った。平成28年度は3,781件の相談対応を行った(資料7-2-5-3~4)。

ハラスメントについては、新入生オリエンテーションでハラスメント相談支援センターのリーフレットの配布等、周知を図っている。さらに「ハラスメント防止に関する指針」及び「ハラスメント防止対策に関する規程」を制定しており、本学公式ウェブサイトに掲載し、公表している。また、外国人向けに英語版リーフレットを作成したり、ハラスメント相談支援センター及びハラスメント学外電話相談窓口において、ハラスメント等について各種相談に応じるなど、個々のニーズに応じた支援を実施しており、平成28年度は219件の相談対応を行った(資料7-2-5-5)。

学期ごとに実施する学科別・年次別懇談会においても、学生からの要望を把握して対応に努めている(資料 7-2-5-6)。また、学生部ウェブサイト、保健管理センターウェブサイト等、ICTを用いたニーズの把握も行っている(資料 7-2-5-7、別添資料 7-2-5-3)。さらに、3年に1回、学生生活実態調査を行い、学生生活の実態把握の一環として、学生ニーズを把握する設問を設けている(資料 7-2-5-8)。

障がい学生支援室においては、専任教員1人、専任事務職員1人及び専任非常勤職員1人を配置し、障がいのあ

る学生の相談を随時受け付け、修学面や学生生活面での合理的配慮を行い、専任教員によるフォローアップを行っている(資料 7-2-2-6~8 (前掲))。

留学生の生活・学習支援については、受入教員のほかに、各学部に合計 11 人の留学生指導教員を配置して対応している(別添資料 7-2-5-4)。また、日本人学生によるチューター、国際教育センター留学生ユニット教員 7 人及び学生部国際教育課職員 12 人が役所・銀行の手続きや病院の付添いの手助けを行うなど、普段の生活、健康への相談や助言、支援を適切に行っている(別添資料 7-2-2-2 (前掲))。日本語力が十分ではない留学生に対しては、英語で書かれたガイドブックを配布するなど、必要な情報を提供している(別添資料 7-2-5-5)。さらに、英語が堪能な異文化カウンセラー及び留学生の就職に精通したキャリアカウンセラーを配置し、留学生の心身の健康相談や留学生の就職相談を行うなど、積極的に支援しており、平成 28 年度の異文化カウンセラーの総利用時間は 96 時間で、キャリアカウンセリングの総利用時間は 254 時間であった(資料 7-2-5-9~10、別添資料 7-2-5-6~7)。

平成 27 年度に実施した学生生活実態調査において、「学生相談窓口の有無」について、「知っている」と回答した学部学生は、「指導教員」が 63.2%、「保健管理センター・カウンセリングルーム」が 36.0%、「学生相談室」が 18.9%、「就職センター(現・キャリア教育センター)」が 45.1%、「学習サポートルーム」が 22.1%、「ハラスメント相談支援センター」が 9.9%となっている。また、「相談窓口利用の有無」について、「利用する」と回答した学生は、「指導教員」が 44.4%、「保健管理センター・カウンセリングルーム」が 21.2%、「学生相談室」が 11.2%、「就職センター(現・キャリア教育センター)」が 31.0%、「学習サポートルーム」は 9.7%、「ハラスメント相談支援センター」が 3.8%となっている(資料 7-2-5-11~12)。

資料 7-2-5-1: 学生相談室利用者数

	平成 24 年度	平成 25 年度	平成26年度	平成27年度	平成 28 年度
利用者数(延べ人数)	140 人	109 人	132 人	248 人	209 人

(出典:学生部学生支援課作成資料)

資料 7-2-5-2: カウンセリング・ルーム利用者数

	平成24年度	平成 25 年度	平成 26 年度	平成27年度	平成28年度
カウンセリング利用者 数(延べ人数)	1,118人	1,098人	1, 253 人	1,176人	1, 058 人

(出典:グローバル教育支援機構作成資料)

資料 7-2-5-3: キャリア教育センターによる就職相談について



(出典:キャリア教育センターウェブサイト、http://career.lab.u-ryukyu.ac.jp/consultation/)

資料 7-2-5-4: キャリア教育センター相談件数

	平成24年度	平成25年度	平成26年度	平成27年度	平成 28 年度
相談件数	3,068件	2,655件	3,094件	3,417件	3, 781 件

(出典:学生部学生支援課作成資料)

資料 7-2-5-5: ハラスメント相談について

http://w3.u-ryukyu.ac.jp/harassment/

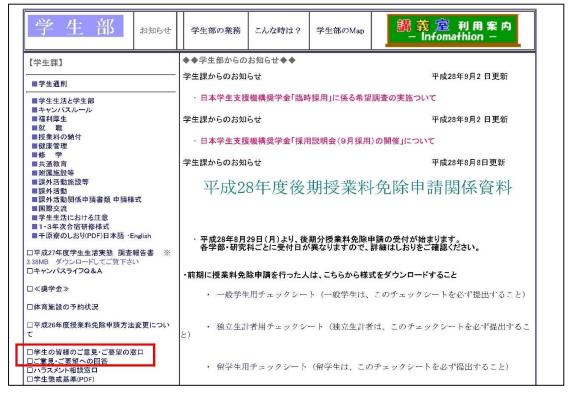
(出典:ハラスメント相談支援センターウェブサイト)

資料 7-2-5-6: 学科別・年次別懇談会における要望等に対する回答(一例)

学内に歩行しにくい箇所(各々の門および球陽橋近くの二輪車通行制限箇所、図書館正面の段差など)があるので、バリアフリー化を進めてほしい。(平成27年度前期)	建物含めバリアフリー化については毎年度予算確保し、年次計画にて整備していますが、ご指摘のあった場所については早めに改善できるようにしたいと考えています。
留学生向けの就職指導(日本企業への就職) や情報提供をもっと増やして欲しい(平成27 年度前期)	留学生センターでは毎週水曜日午前中と金曜日の午後に、留学生向けの就職相談(要予約)を行っています。今後、就職セミナーの開催も予定しており、こちらについては日程が決まり次第掲示にて周知する予定です。また、「留学生就職支援ネットワーク」のサイトにメールを登録すれば、留学生が日本で就職活動を行うためのノウハウや企業の求人情報、ガイダンスやセミナー情報などを得ることができます。さらに詳しい情報をお聞きになりたい方は、留学生センター1階の国際連携推進課へお越しください。

(出典:学生部ウェブサイト(学内限定))

資料 7-2-5-7: 学生部ウェブサイト



(出典:学生部ウェブサイト(学内限定))

資料 7-2-5-8: 平成 27 年度学生生活実態調査報告書

http://www.u-ryukyu.ac.jp/research-study/h27student-lifestyle.pdf

(出典:本学ウェブサイト、http://www.u-ryukyu.ac.jp/research-study/)

資料 7-2-5-9: 異文化カウンセラー利用状況

	平成:	24 年度	平成2	5 年度	平成2	6 年度	平成2	7年度	平成2	8年度
	時間数	対象 人数								
4月	10	10	12	13	4	1	14		8	_
5月	18	18	18	18	14	13	16		8	
6月	16	16	16	13	16	5	18		8	_
7月	16	16	18	3	12	2	18		10	_
8月	0	0	0	0	0	0	0		6	_
9月	0	0	0	0	0	0	0		12	
10月	18	18	18	1	16	3	18		8	_
11月	16	16	18	3	16	2	14		8	_
12月	14	14	16	1	14	1	16	1	6	
1月	14	14	16	2	14	2	16		10	_
2月	14	14	16	2	12	4	16	_	8	_
3月	0	0	0	0	0	0	0	_	4	_
合計	136	136	148	56	118	33	146	0	96	0

※平成27年度以降、対象人数の統計はない。

(出典:学生部国際教育課作成資料)

資料 7-2-5-10: キャリアカウンセリングの延べ時間数及び内定実績

対象年度	平成24年度	平成25年度	平成26年度	平成27年度	平成28年度
キャリアカウンセリングの延べ 時間数		109 時間	217 時間	321 時間	254 時間
本学留学生の内定者数	9人	20 人	20 人	28 人	19 人

(出典:学生部国際教育課作成資料)

資料 7-2-5-11: 学生相談窓口の有無について (n=1,826人)

	知っている	知らない
各学科の学年指導教員	63. 2% (1, 154 人)	36.8% (672 人)
保健管理センター・カウンセリングルーム	36.0% (658 人)	64.0% (1,168人)
学生部の学生相談室	18.9% (345 人)	81.1% (1,481人)
就職センター	45.1% (824 人)	54.9% (1,002人)
大学教育センターの学習サポートルーム	22.1% (403 人)	77. 9%(1, 423 人)
ハラスメント相談支援センター	9.9% (181 人)	90.1% (1,645人)

(出典:平成27年度学生生活実態調査報告書)

資料 7-2-5-12: 学生相談窓口利用の有無について (n=1,826人)

	利用する	利用しない
各学科の学年指導教員	44.4% (810人)	55.6% (1,016人)
保健管理センター・カウンセリングルーム	21.2% (387人)	78.8% (1,439人)
学生部の学生相談室	11.2% (205人)	88.8% (1,621人)
就職センター	31.0% (566 人)	69.0% (1,260人)
大学教育センターの学習サポートルーム	9.7% (178人)	90.3% (1,648人)
ハラスメント相談支援センター	3.8% (70人)	96.2% (1,756人)

(出典:平成27年度学生生活実態調査報告書)

別添資料 7-2-5-1: 学生部窓口等

別添資料 7-2-5-2:保健管理センターのしおり、カウンセリング・ルームのしおり

別添資料 7-2-5-3:保健管理センターウェブサイト 別添資料 7-2-5-4:各学部の留学生指導教員一覧

別添資料 7-2-5-5: 外国人留学生ガイドブック 別添資料 7-2-5-6: 外国人留学生相談窓口

別添資料 7-2-5-7: 外国人留学生のためのキャリアカウンセリング

【分析結果とその根拠理由】

指導教員が日常的に学生のニーズを把握・対応しているほか、各学部、学生部、保健管理センター、ハラスメント相談支援センター、障がい学生支援室等の相談窓口を設置し幅広く対応している。また、ウェブサイトによる問い合わせも可能であり、ニーズを把握する仕組みを適切に構築している。学生の進路については、キャリア教育センターや指導教員、留学生担当のキャリアカウンセラーが中心となって相談に応じるなど、助言体制を整備している。ハラスメント相談については、ハラスメント相談支援センター及び学外の電話相談窓口を設けており、利用者の利便性の向上を図っている。

特別な支援を必要とする学生についても、障がい学生支援室及び留学生指導教員やチューターによる支援を積極

的に行っている。

以上のことから、本観点を満たしていると判断する。

観点7-2-6: 学生に対する経済面の援助が適切に行われているか。

【観点に係る状況】

本学の学生は、入学料免除、授業料免除、日本学生支援機構奨学金等の経済面の援助を受けることができる。平成28年度の支援実績は、入学料免除について41人の学生に対して合計593万円、授業料免除について2,561人の学生に対して合計5億828万円、日本学生支援機構奨学金(第1種・第2種)について学部学生3,674人、大学院学生281人となっている(資料7-2-6-1~2)。また、日本学生支援機構の奨学金は年度初めに掲示板やウェブサイト、学科主任へのメールで周知の上、奨学金募集説明会を行い、授業料免除は学期末に次学期分の申請資料の配布について周知している。この他、地方公共団体の奨学金や琉球大学後援財団の奨学金も同様に募集をしている。

本学独自の修学支援制度として、学業成績優秀者に対する授業料免除、学術研究優秀者に対する授業料免除、県外就職活動支援事業、琉球大学修学支援基金及び琉球大学基金(以下、「基金」という。)(平成28年度までは琉球大学学生援護会。)による「学生に対する奨学等事業」、琉球大学後援財団による経済的支援等がある(資料7-2-6-3~6、別添資料7-2-6-1~5)。基金は、本学教職員及び学外からの寄附金によって運営され、学資金支援事業、大学院学生学会発表支援事業、留学生支援事業等、多方面にわたる経済的支援を行っている。特に留学生支援事業において「外国人留学生の不測の事態への対応事業」や「外国人留学生の見舞金給付事業」を実施し、留学生に対する経済的な支援に力を入れており、事業を開始した26年度から4人の留学生に対して合計40万円の支援を行った(資料7-2-6-7、資料7-2-4-5 (前掲))。これらの支援制度に関する情報は各学部掲示板や学生部ウェブサイトなどを通して学生に周知している。平成28年度の支援実績は、学業成績優秀者に対する授業料免除について7人の学部学生に対して合計375万円、学術研究優秀者に対する授業料免除について42人の大学院学生に対して合計1,993万円、県外就職活動支援事業について284人の学部学生に対して合計611万円、57人の大学院学生に対して合計126万円、琉球大学学生援護会の経済的理由による学資金支援事業について27人の学生に対して合計355万円等となっている(資料7-2-4-5 (前掲))。さらに、東日本大震災及び平成28年熊本地震の際には当該震災に関する支援事業を行っており、例えば、東日本大震災の時には6人の学生に対して合計140万円、平成28年熊本地震の時には5人の学生に対して合計115万円を学生援護会から奨学金として給付した。

また、教育学研究科高度教職実践専攻では、現職の初等中等教育諸学校教員を対象とした授業料減免措置や大学卒業後直ちに入学した学生(学卒院生)を対象とした授業料減免措置を導入している(資料 7-2-6-8)。

そのほか、学生宿舎 (878 室) の提供及び交流協定大学からの短期交換留学生に対する国際交流会館寄宿舎 (72室) の提供を行っている (資料 7-2-6-9~10)。

資料 7-2-6-1: 入学料及び授業料免除関係

【入学料免除】											
				平成24年度	平成25年度	平成26年度	平成27年度	平成28年度			
	学		人数(人)	2	1	0	0	1			
	,	全額免除	うち留学生	0	0	0	0	0			
	部学		金額(万円)	56	28	0	0	28			
	子生	半額免除	人数(人)	17	15	18	17	15			
	生.	十領兄妹	うち留学生	0	0	0	0	0			

		金額(万円)	225	212	219	226	212
		人数(人)	1	0	0	0	0
大	全額免除	うち留学生	0	0	0	0	0
学		金額(万円)	0	0	0	0	0
院学	半額免除	人数(人)	24	25	24	24	25
		うち留学生	2	0	4	1	6
生		金額(万円)	338	353	338	338	353
		人数(人)	44	41	42	41	41
	合計	うち留学生	2	0	4	1	6
		金額(万円)	619	593	557	564	593

【授業料免除】

			平成24年度	平成25年度	平成26年度	平成27年度	平成28年度
学部学生	全額免除	人数(人)	560	449	444	955	1, 190
		うち留学生	0	0	0	0	0
		金額(万円)	14, 466	11, 747	11, 559	24, 700	30, 647
	半額免除	人数(人)	1, 419	1, 694	1, 847	1, 300	1, 060
		うち留学生	65	95	103	60	71
		金額(万円)	18, 384	21, 921	23, 953	16, 925	13, 957
	全額免除	人数(人)	76	82	165	99	157
大学		うち留学生	17	9	32	15	6
子院		金額(万円)	2,036	2, 184	4, 406	2,692	4, 171
学	半額免除	人数(人)	251	205	151	236	154
生		うち留学生	42	51	17	33	46
土		金額(万円)	3, 429	2,822	2, 036	3, 162	2, 053
合計		人数(人)	2, 306	2, 430	2,607	2,590	2, 561
		うち留学生	124	155	152	108	123
		金額(万円)	38, 315	38, 674	41, 954	47, 479	50, 828

(出典:学生部学生支援課作成資料)

資料 7-2-6-2: 奨学金関係

(1) 学部(単位:人)

		平成24年度	平成25年度	平成26年度	平成27年度	平成28年度		
日本学生	一種	1, 480	1,650	1, 832	2, 023	2, 111		
支援機構	二種	2, 134	1, 994	1, 858	1, 694	1, 563		
琉球大学後援財団		8	6	7	10	6		
その他 (地方公共団体等)		115	101	171	170	176		
合 計		3, 737	3, 751	3, 868	3, 897	3, 856		

(2) 大学院(専攻科を含む)(単位:人)

(2))(1))(平成24年度	平成25年度	平成26年度	平成27年度	平成28年度
日本学生	一種	252	264	266	255	246
支援機構	二種	146	76	57	46	35
琉球大学後援財団		5	4	4	6	6
その他(地方公共団体等)		5	10	13	11	16
合 計		408	354	340	318	303

(出典:学生部学生支援課作成資料)

資料 7-2-6-3: 学業成績優秀者の採用状況

	採用	人数	
平成25年度	平成 26 年度	平成 27 年度	平成28年度
7人	7人	7人	7人

(注) 学業成績優秀者制度は平成24年度から開始。対象人数は、学部ごとに1人ずつ。

上記の人数を、学業成績優秀者として年間授業料の全額を免除した。

(出典:学生部学生支援課作成資料)

資料 7-2-6-4: 学術研究優秀者の採用状況

			捋	阴人数(単位:人)		
研究科名		平成24年度	平成25年度	平成26年度	平成27年度	平成28年度
_	人文社会科学研究科	2	2	2	1	1
	観光科学研究科	1	_	1	1	1
修士・博	教育学研究科	1	1	1	1	1
士前期課	医学研究科	1	_	_	1	
程	保健学研究科	1	1	2	1	3
	理工学研究科	2	3	4	3	6
	農学研究科	1	1	1	1	1
	人文社会科学研究科	2	1	2	2	4
博士・博	医学研究科	7	3	5	5	5
士後期課程	保健学研究科	1	1	_	2	3
任	理工学研究科	5	5	4	5	4
専門職学 位課程	法務研究科	1	13	13	14	13

(注) 学術研究優秀者については、平成21年度から開始(当時は「琉球大学大学院博士課程特待生」)。平成23年度に「琉球大学大学院博士課程学術研究優秀者」に変更し、平成24年度に修士課程も加えた。上記の人数を、学術研究優秀者として年間授業料の全額又は半額を免除した。

(出典:学生部学生支援課作成資料)

資料 7-2-6-5: 県外就職活動支援状況

		平成	24 年度	平成	25 年度	平成	26 年度	平成	27 年度	平成	28 年度
	学部络	人数(人)	金額 (千円)	人数 (人)	金額 (千円)	人数 (人)	金額 (千円)	人数 (人)	金額 (千円)	人数 (人)	金額(千円)
	法文学部	76	1, 520	125	2,500	99	2, 475	105	2, 100	70	1, 550
	観光産業科学部	43	860	56	1, 120	58	1, 450	65	1, 300	40	765
学部	教育学部	17	340	26	520	30	750	18	360	15	300
学部学生	理学部	37	740	29	580	37	925	36	720	27	675
	医学部	6	120	5	100	7	175	10	200	9	180
	工学部	86	1, 720	76	1,520	121	3, 025	138	2, 760	101	2, 185

	農学部	28	560	33	660	40	1,000	44	880	22	450
	合計	293	5, 860	350	7,000	392	9, 800	416	8, 320	284	6, 105
	人文社会科学研究科	2	40	6	120	4	100	6	120	3	65
	観光科学研究科	0	0	0	0	1	25	1	20	0	0
	教育学研究科	5	100	3	60	0	0	1	20	0	0
大	医学研究科	0	0	0	0	0	0	1	20	0	0
大学院学生	保健学研究科	0	0	0	0	0	0	0	0	1	25
生	理工学研究科	70	1, 400	72	1, 440	62	1, 550	67	1, 340	43	945
	農学研究科	13	260	11	220	11	275	15	300	10	225
	法務研究科	1	20	0	0	1	25	0	0	0	0
	合計	91	1,820	92	1,840	79	1, 975	91	1,820	57	1, 260

※平成24年度、平成25年度及び平成27年度は1人当たり2万円の支給。平成26年度は1人当たり2万5千円の支給。

(出典:学生部学生支援課作成資料)

資料 7-2-6-6: 琉球大学後援財団による学会発表等の支援状況

	平成24年度 平成25年度		平成26年度		平	成27年度	平成28年度			
	人数	助成金	人数	助成金	人数	助成金	人数	助成金	人数	助成金
修士(博士 前期)課程	6人	900千円	9人	990千円	10人	972千円	11人	993千円	12人	748千円
博士(博士後期)課程	9人	3, 251千円	13人	3, 498千円	12人	3,586千円	12人	3, 422千円	13人	1,524千円
合計	15人	4, 151千円	22人	4,488千円	22人	4,558千円	23人	4,415千円	25人	2,272千円

(出典:琉球大学後援財団)

資料 7-2-6-7: 留学生支援事業

- (1) 外国人留学生の不測の事態への対応事業 留学生の病気(メンタルケアを含む)や死亡等に伴う緊急帰国や搬送等に係る費用を、本人又は大学(保険制度や学内経費)が負担できない場合に支援する。
- (2) 外国人留学生の見舞金給付事業 病気・けがにより、7日以上入院した留学生に対し、見舞金 (医療費及び入院中の生活費) を給付する。

(出典:琉球大学学生援護会事業計画)

資料 7-2-6-8: 教育学研究科(高度教職実践専攻)入学者に対する授業料減免等のインセンティブ措置

10. 高度教職実践専攻入学者に対する特別措置(インセンティブ)について

高度教職実践専攻へ入学し、以下に該当する者は本専攻独自の特別措置が適用されます。(平成33年度まで)

- (1) 授業料の免除について
 - ① 琉球大学を卒業後、すぐに本専攻へ入学した者(以下「現役学卒院生」という。)については、標準修業年限(2年間)の授業料の半額を免除します。ただし、休学期間は含みません。なお、通常の授業料免除申請を行った現役学卒院生が半額免除に該当する場合は、併用を認めないものとします。
 - ② 琉球大学を卒業後、期間をおいて本専攻に入学した院生、又は他大学を卒業後本専攻に入学した院生(以下「既卒院生」という。)のうち、標準修業年限内において教員候補者選考試験に合格し、かつ、正規常勤採用されることが確定した者については、最終年度の授業料を免除します。ただし、琉球大学大学院学則第26条の3に規定する標準修業年限を超えて一定の期間にわたり計画的に教育課程を履修することを認められた者(「14. 長期履修制度」を認められた者。)については免除しません。
 - ③ 教育公務員特例法に基づく大学院修学休業制度 (無給) を利用して本専攻に入学した院生については、標準修業年限(2年間)の授業料を免除します。ただし、休学期間は含みません。なお、私立学校等で同等の制度を利用した院生についても同様とします。
 - ④ 各都道府県教育委員会又は指定都市教育委員会等の任命権者が、職務研修の一環として派遣した院生については、標準修業年限内における派遣期間終了後の在学期間の授業料を免除します。なお、琉球大学教育学部附属学校及び私立学校等の教員で、同等の処遇を受ける院生についても同様とします。

(出典:平成29年度教育学研究科高度教職実践専攻学生募集要項p7-8、http://www.u-ryukyu.ac.jp/admission/graduate/pdf/h30_edu_expert.pdf)

資料 7-2-6-9: 千原寮(入居者数は各年4月末日調べ)

				住型棟 額 4,700円)				
	(寄宿料:月額4,300円) 南星棟(定員180人) 海邦棟(定員110人) 北辰棟(定員180人)					混住型棟(定員80人)	
	日本人	留学生	日本人	留学生	日本人	留学生	日本人	留学生
平成24年度	61	7	95	10	152	16	56	22
平成25年度	36	7	90	97	149	16	56	24
平成26年度	42	3	92	7	149	8	55	20
平成27年度	97	9	87	4	138	11	54	22
平成28年度	129	10	73	47	113	9	54	20

	女子一		>	女子混住型棟		
	(寄宿料:月	額 4,300円)	(寄宿料:月	額 4,700円)		
	紫陽花棟(定員180人)	混住型棟	(定員50人)		
	日本人	留学生	日本人	留学生		
平成24年度	140	12	41	9		
平成25年度	152	17	34	13		
平成26年度	115	16	35	15		
平成27年度	120	31	35	15		
平成28年度	68	38	33	14		

	男 子新 混 (寄宿料:月額			昆住型棟 15,000円)
	(定員5	9人)	(定員	39人)
	日本人	留学生	日本人	留学生
平成24年度	29	26	19	19
平成25年度	29	28	19	18
平成26年度	29	24	18	19
平成27年度	28	29	19	17
平成28年度	29	27	18	19

(出典:学生部学生支援課作成資料)

資料 7-2-6-10: 国際交流会館年間延べ入居者数

	単身室	夫婦室	家族室
平成24年度	81	18	15
平成25年度	76	17	14
平成26年度	82	20	17
平成27年度	90	22	17
平成28年度	81	21	21

(注) 夫婦室及び家族室については世帯数

(出典:学生部国際教育課作成資料)

別添資料 7-2-6-1: 学業成績優秀者要項 別添資料 7-2-6-2: 学術研究優秀者要項

別添資料 7-2-6-3: 県外就職活動支援事業募集要項 別添資料 7-2-6-4: 琉球大学修学支援基金規程

別添資料 7-2-6-5: 琉球大学基金規程

【分析結果とその根拠理由】

入学料・授業料免除、日本学生支援機構奨学金、本学独自の修学支援制度として、学業成績優秀者に対する授業料免除、学術研究優秀者に対する授業料免除、県外就職活動支援事業、学生援護会による学生に対する奨学等事業、琉球大学後援財団による経済的支援等経済面の支援を行っている。また、学生宿舎・国際交流会館寄宿舎の提供等、学生の経済的支援を行っている。

以上のことから、本観点を満たしていると判断する。

(2)優れた点及び改善を要する点

【優れた点】

○ 日本人学生ボランティアが日本語クラスの授業に参加し、留学生の日本語会話の相手をする「会話パートナー」として学習支援を行っている。

- 本学独自の修学支援制度として、学業成績優秀者に対する授業料免除、学術研究優秀者に対する授業料免除、 琉球大学学生援護会による学生に対する奨学等事業、琉球大学後援財団による経済的支援等を行うなど、多彩 で手厚い学生の経済的支援を行っている。また、東日本大震災や平成28年熊本地震の際には、震災の影響を受 けた学生に対して奨学金を給付するなど迅速かつ適切に対応している。
- 本学で臨床心理学を専攻する大学院学生を活用して学生相談室の機能拡充を図り、学生の利用しやすい環境を整備した。

【改善を要する点】

該当なし

基準8 教育の内部質保証システム

(1) 観点ごとの分析

観点8-1-①: 教育の取組状況や大学の教育を通じて学生が身に付けた学習成果について自己点検・評価 し、教育の質を保証するとともに、教育の質の改善・向上を図るための体制が整備され、機 能しているか。

【観点に係る状況】

教育の取組状況や大学の教育を通じて学生が身に付けた学習成果に関する全学的な点検・評価については、全学の自己点検・評価規則に基づいて、教育・学生支援に関する自己点検・評価委員会が中心となり、大学評価 I Rマネジメントセンター(以下、「評価センター」という。)及び全学自己点検・評価会議と協働して実施している。教育・学生支援に関する自己点検・評価委員会は、各学部における自己評価委員会から選出された委員を構成員とし、年3回開催し、年度計画に基づく進捗状況の検証と改善に向けた取組を審議している。なお、全学自己点検・評価会議は、自己点検・評価担当副学長、各自己点検・評価委員会を所掌する理事、評価センター長及び同大学評価部門長等を構成員とし、法人の自己点検・評価の観点から教育研究活動等の水準の向上及び活性化を図っている(資料8-1-1-1、別添資料8-1-1-1~2)。

認証評価の受審体制では、教育・学生支援に関する自己点検・評価委員会の下に、各学部選出委員等からなる 基準ごとのワーキンググループを設置し、全学の自己点検・評価を統括し、運営推進する評価センターと学長の 下に置かれた全学自己点検・評価会議と連携し、評価根拠となるデータの整理と検証、自己評価書の執筆、編集 を行った。

教育改善活動をより促進する観点から、全学的な実施計画に基づく自己点検・評価の実施、それと連動した全学組織と学部・研究科との連携協力を基盤とした教学マネジメント体制による、具体的施策に関する毎年度の業務実績報告を通じた教育の現況の把握と取組の進捗に重点を置いた評価の実施、認証評価基準を活用した部局単位での自己点検・評価(外部評価を含む)の実施、日常的な教学評価IRを活用した改善取組を通じて、教育活動(学士課程教育及び大学院課程教育)に係るPDCAサイクルの実質化による学位の質の保証・向上を図っている(資料8-1-1-2~3)。

学士課程教育については、「琉大グローバルシティズン・カリキュラム(URGCC)」による組織的な教育改善活動を推進している(資料 8-1-1-4)。具体的には、教育・学生支援担当理事・副学長を委員長とするグローバル教育支援機構会議及び各学士教育プログラムの代表者を構成員とする全学学士教育プログラム委員会が、全学的な教学マネジメントの実施主体となり、毎年度、教育活動についての現状を把握するとともに、授業方法やカリキュラム編成等の改善・向上につなげるための取組によって組織的に牽引している。各学部では、毎年度決定されるこれらの取組について、各学士教育プログラムの代表者を中心とする教育委員会等を通じて共有しつつ、各学部独自の改善取組と併せて全学的な改善活動に取り組んでいる(資料 8-1-1-5)。

大学院課程教育については、教育研究評議会の下に置かれる大学院委員会とグローバル教育支援機構の下に置かれる大学院教育プログラム委員会が全学的な教学マネジメントの実施主体となり、組織的な改善活動を推進している。具体には、各研究科は、大学院教育の実質化等のための取組に関する実施要項に基づいて、博士課程前期(修士課程)、博士課程後期(博士課程)及び専門職学位課程の各専攻を単位として、本学独自の調査票(大学院教育活動状況基礎的データ)の作成と自らが立てた重点目標及び個別目標の進捗について自己点検・評価し、大学院委員会に報告する。次に、大学院委員会において、各研究科が行った自己点検・評価及び改善取組につい

て検証し、各研究科はその結果を踏まえて、研究科委員会等を通じて大学院教育の実質化と質の保証に資する取組を共有しつつ、教育改善活動に取り組んでいる。(資料 8-1-1-6)

教育改善等において必要となる学籍情報や履修情報、成績、シラバス等の教務関係データや、学生基礎データ調査等のWebを利用したアンケートのデータは全学共通の教務情報システムに蓄積され、グローバル教育支援機構の事務を所掌する学生部教育支援課が一元的に管理している。また、評価センターでは、中期目標・中期計画管理システム(Web)及び大学情報総合データ管理システムによって、全学及び各学部等における教育研究を含む大学活動全般に関する情報やデータを蓄積している。グローバル教育支援機構が評価センターと協働して、これらの収集・蓄積したデータ・資料等に基づいて教育の現状に関する分析・検証を行い、その結果に基づいて、全学学士教育プログラム委員会及び各学部の教育委員会等を通じた改善活動が実施されている。

例えば、グローバル教育支援機構では、平成24年度入学生から「琉球大学の教育改善のための学生調査」を実施している(資料8-1-1-7)。当該調査において学習成果や学習時間の把握を行ったところ、1日あたりの事前・事後学習時間は平均1.7時間であり、授業に見合う事前・事後の学習時間が確保されていないことが明らかとなった。その分析結果を全学学士教育プログラム委員会で検証した上で、大学教育センター報第17号(平成26年9月)に掲載して全学部に配付することで、問題の共有化を図った。その上で問題解決に向けた具体的な取組として、事前・事後学習に係る記載を充実させるためシラバスの改訂を行い(平成26年10月)、従来新任教員のみを対象として実施していたシラバスに関するFD説明会を全学的に平成26年度に4回実施した。さらに、教務情報システムの更新に伴いWebシラバスの必須入力項目として、事前・事後学習を明記することにより、教員と受講学生の双方が学修時間の増加・確保の重要性を共有できる体制を構築した。なお、「琉球大学の教育改善のための学生調査」では、平成28年度の1日あたりの事前・事後学習時間は、平均2.4時間となっている。

また、平成24年度文部科学省「大学間連携共同教育推進事業」である「教学評価体制(IRネットワーク)による学士課程教育の質保証」で行った1年次へのアンケート調査から得られたデータに基づき、他大学とベンチマークを行った。その結果、初年次教育科目の満足度、コミュニケーション能力、図書館利用頻度が十分に高いとはいえないことが判明した。このことを受け、全学学士教育プログラム委員会において、教育の質の改善に向けた全学的な課題として検討を重ね、特に、初年次教育に関するカリキュラムの内容改善のため、授業技法に関するワークショップの開催や他大学における優良事例の共有化を図った(資料8-1-1-8~10)。それを踏まえ、情報リテラシー教育と協同・協調学習の2つを手がかりとして、本学が目指すべき初年次教育のあり方を整理するため、平成28年度に「初年次教育における能動的学習の導入に関する基本的な考え方」を決定した(資料5-2-1-4 (前掲))。

さらに、各学部(学士教育プログラム)及び研究科においても、全学的な教学マネジメント体制による組織的な教育を軸に様々な教育改善活動に取り組んでおり、学部・研究科レベルにおいても、自らの教育活動を適切に評価するための見直しに努めている(資料8-1-1-11)。

これらの取組の特徴として、①法人が行う年度実績報告と自己点検・評価の実施、認証評価の受審を全学的な計画として設定して進めていること、②グローバル教育支援機構、全学学士教育プログラム委員会及び大学院委員会、各部局による全学的な教学マネジメント体制による教育改善が行われていること、③全学的な教育活動評価の評価基準が大学機関別認証評価の基準に沿っていること、④教育の現況に関するデータ等を収集するシステムや学習成果の把握に関する調査が稼働していること、が挙げられる。なお、これらの取組の成果は、国立大学法人評価委員会による「第2期中期目標期間に係る業務の実績に関する評価結果の「教育研究等の質の向上」において、優れた点や特色ある点として評価されている(資料8-1-1-12)。

資料 8-1-1-1:琉球大学自己点検・評価規則等関連規則の抜粋(抜粋)

○琉球大学教育・学生支援に関する自己点検・評価委員会規程

(目的)

第2条 委員会は、教育・学生支援に関する自己点検・評価(以下「教育・学生支援評価等」 という。)を実施し、その改善に関する提言等を行うことを目的とする。

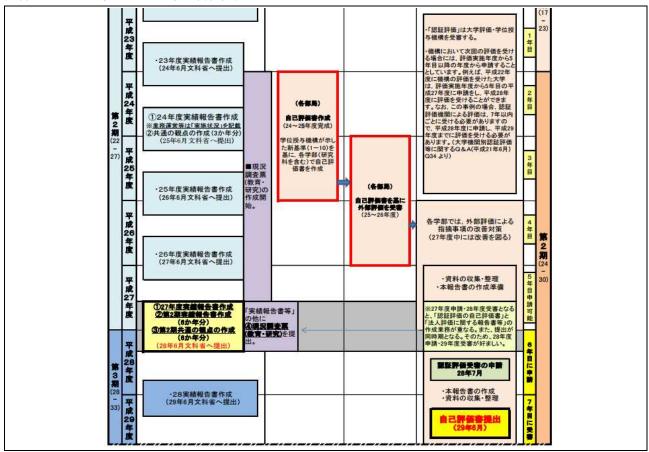
(組織)

第4条 委員会は、次に掲げる委員をもって組織する。

(1) 学長が指名する理事又は副学長 (2) 主として教育を担当する学長補佐 (3) 各学部自己評価委員会の中から選出された者若干人 (4) グローバル教育支援機構副機構長 (5) グローバル教育支援機構の各部門長 (6) 大学評価 I Rマネジメントセンター副センター長 (7) 第1号の委員が指名する教員若干人 (8) 学生部長 (9) 学生部の各課長

(出典:琉球大学教育・学生支援に関する自己点検・評価委員会規程)

資料 8-1-1-2: 全学的な自己点検・評価実施計画



(出典:第2期大学機関別認証評価受審スケジュール)

教育の質の改善・向上を図るための仕組み ~全学的な点検・評価体制と教学マネジメントによる組織的な改善活動~ 全学自己点検・評価会議 🔷 大学評価IRマネジメントセンター (自己点検·評価活動支援) 教学マネジメント体制 教育・学生支援に関する自己点検・評価委員会 (各委員会委員長)各理事又は副学長 年度計画に基づ 改善に関する提言 教育改善状況を報告 |会連携||関する自己点検・評価委員会 施設管理 関する自己点検 関する自己点検 関する自己点検 に関する自己点検 関す 教育改善推進組織 審議・検討組織 実施組織 評価委員会 グローバル教育支援機構 グローバル教育支援機構会議 各学部·研究科 評価委員会 評価委員会 ・教育委員会等 ・学士教育プログラム(30) ・研究科各専攻 共通教育運営部門 ·授業支援部門 ·国際教育支援部門 全学学士教育プログラム委員会 評価委員会 自己点検·評価委員会 ・キャリア教育支援部門 大学院プログラム委員会 学内共同教育研究施設

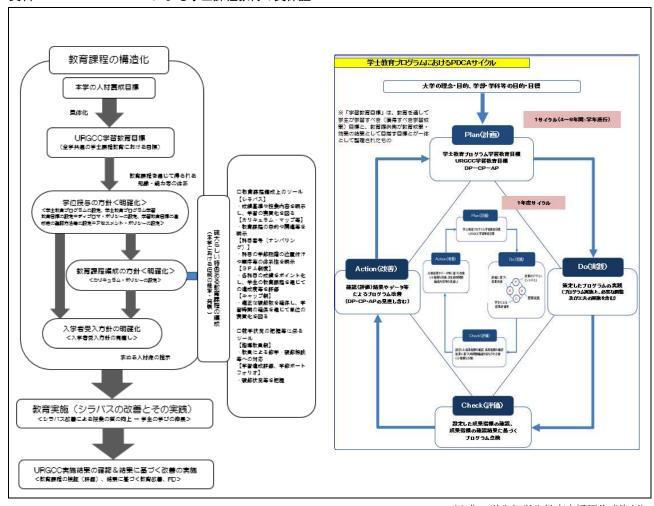
※教育・改善施策の企画・立案

資料 8-1-1-3: 教育の質の改善・向上を図るための仕組み

(出典:学生部教育支援課作成資料)

資料8-1-1-4: URGCCによる学士課程教育の質保証

自己点検・評価委員会



(出典:学生部学生教育支援課作成資料)

資料 8-1-1-5: 全学学士教育プログラム委員会の教育改善活動(抜粋)

【平成28年度】

- 1. 学生の学修成果の客観性・厳格化の確保
- 1-1 学習教育目標の達成度評価の検証および改善(2015年度に試行した評価基準表を用いた評価の検証・改善)
- 1-2 成績評価方法の改善 (現状の GPA 制度の問題改善、ウィズドロー制等)
- 2. 教育カリキュラム・内容の改善
- 2-1 ディプロマポリシー、カリキュラムポリシー(およびアドミッションポリシー)の見直し (ポリシーの見直し、学習教育目標の対応関係の検討、小冊子の作成等)
- 2-2 カリキュラム、授業方法の改善のための組織的FDの実施
- 2-3 他大学等の発展的事例の研究(アクティブ・ラーニング、クォーター制、初年次教育等)
- 3. 学士教育の現状分析

(出典:全学学士教育プログラム委員会資料)

資料 8-1-1-6:第2期中期目標期間中の大学院教育実質化のための取組に関する実施要項(主な項目のみ抜粋)

【平成22年12月16日 大学院委員会決定 改正 平成23年7月25日】

I. 目的

この実施要項は、中央教育審議会答申「新時代の大学院教育-国際的に魅力ある大学院教育の構築に向けて-(H17.9.15)」 (以下、「大学院答申」という。)及び今後の大学院教育に関連する答申、提言等を基本に、第2期中期目標・中期計画期間中 において本学の大学院教育を継続的に改善し、教育の質の向上を図るために必要な事項について定めるものである。

なお、その他必要な事項については、大学院委員会で決定するものとする。

Ⅱ. 大学院教育実質化等のための基本的な取組

本学大学院において、大学院教育の実質化等とは、大学院教育を継続的に改善する取組を通して、教育の質の向上を図ることである

- Ⅲ. 基本的な取組の内容等
 - 1. 大学院教育の改善のための PDCA サイクルの構築
 - 2. 大学院教育の改善において果たすべき共通基準や重点目標、個別目標の設定
 - 3. 大学院教育に関する組織的な検証
 - (1) 大学院委員会作成の調査票による定期的な検証実施
 - (2) 共通基準、重点目標及び個別目標等に沿った検証
 - (3)検証結果の全学的な把握
 - 4. 検証に基づく改善の計画的な実施
- IV. 検証結果の活用等

大学院委員会及び各研究科・専攻においては、大学院教育実質化等の検証、大学院教育に関する年度計画の策定・実施に際しては、中期目標・中期計画又は年度計画に関する実績報告書、自己点検・評価書及び大学院教育に関する調査等の回答の内容を十分に活用するものとする。

さらに、大学院委員会及び各研究科・専攻は、法人評価及び認証評価等に備え、毎年度実施する大学院教育実質化の検証、年度計画の策定・実施について、評価室と連携しエビデンスとして取りまとめる。

(出典:大学院委員会資料)

資料 8-1-1-7: 琉球大学の教育改善のための学生調査の概要

「琉球大学の教育改善のための学生調査(URGCC学生調査)」は、平成24年度のURGCC導入時の本学新入生を対象に行われている質問紙形式の経年調査である。本調査では、学生の属性から学生生活全般にわたる項目、7つのURGCC学習教育目標の学生の自己評価による達成度、及び各学士教育プログラムの学習教育目標の達成度等を質問項目として設定し、これらの把握・教育改善等への一助とすることを目的としている。

(出典:琉球大学の教育改善のための学生調査)

資料 8-1-1-8 : 教学評価体制(IR ネットワーク)による学士課程教育の質保証

http://8gp.high.hokudai.ac.jp/

(出典: 教学評価体制 (IR ネットワーク) による学士課程教育の質保証ウェブサイト)

資料 8-1-1-9: 全学学士教育プログラム委員会における初年次教育科目改善の取組経緯

平成27年度第3回、第9回報告

- ○学生調査結果の大学間比較が可能な大学 IR コンソーシアム「一年生調査 2013」 を分析したところ、「初年次を対象とした教育 プログラム内容 (フレッシュマン・セミナー、基礎ゼミなど)」について、本学よりも特に高い満足度を得た 2 つの国公立大学が存在することが明らかにした。
- ○同2大学は「コミュニケーションの能力」「図書館利用」「学生サービス利用」「学習支援や個別の学習指導」でも本学に比べて高評価であることが明らかにした。
- ○そこで同2大学を実地に訪問調査し、その初年次教育実践の特徴を明らかにした。
- 平成28年度第7回報告、第9回、第10回審議
- ○情報リテラシー教育と協同・協調学習の2つを手がかりとして、本学目指すべき初年次教育のあり方を整理した。
- ○必修科目としての提供を基本として想定した「基本的な考え方」を審議のうえ決定した。

(出典:全学学士教育プログラム委員会資料)

資料 8-1-1-10: 授業技法ワークショップの開催

平成 27 年 7 月 30 日 (木) 13:00~15:30

「協同教育(学習)を基盤とし た初年次教育の実践!

参加者:21人

今回のワークショップは、アクティブ・ラーニングを促す方法の1つである「協同教育」の実践を、初年次教育科目を具体的な場面として想定して学ぶことを目的として開催した。講師:安永 悟氏(久留米大学教授)

(出典:学生部教育支援課作成資料)

資料 8-1-1-11: 各学部等における教育改善の事例

○ 医学部 (医学科)

医学教育企画室において、平成23年度から継続して医学科6年次の自宅学習時間などの調査を実施した結果、自宅学習の不足が認められ、平成24年から5~6年次間の進級試験を導入した。これにより、成績不振学生 (Computer Based Training と模擬試験での下位者30人)の平日の学習時間について、平成23年度は44%の学生が2時間以上と回答したが、平成24年度は、54%の学生が2時間以上学習したと回答し、学習時間が増加した。また、直近の医師国家試験問題の目通し回数について、平成23年度では、92%の学生が1回以下と回答したが、平成24年度では、59%の学生が2回以上と回答し、医師国家試験への意識や準備状況が大幅に改善した。

○ 観光産業科学部

授業評価アンケートの調査結果(学生の満足度、理解度、教材評価、授業方法評価、教員の指導力)のデータを取得・分析し、授業改善の傾向に関して、学部内FDにて報告し、効果的な授業方法や学生の学習意欲向上施策などを共有し、教育の質の改善・向上につなげている。例えば、観光産業科学部産業経営学科必修科目である「キャリア開発演習」は、学生が成果報告を行うポスターセッションにおいて県内企業等が参加していることから、受講学生だけでなく、企業等からもアンケートを取得し、結果を分析している。改善策として、PROG テストの導入、教材の改善、ポスターセッション後の評価の充実や表彰制度の導入を行い、継続的に改善に向けた取組を行っている。

○ 教職課程(法文学部、観光産業科学部、教育学部、理学部、医学部、工学部、農学部) 各学部に所属する教育職員免許状の取得を希望する学生に対して、平成25年度より、「教職履修カルテシステム(教職ポートフォリオシステム)」を導入し、学生が履修した教職科目の自己評価及び学校教員として必要な資質能力に対する自己評価を記録し、教員がそれに基づく修学指導を実施している。

(出典:学生部教育支援課作成資料)

資料 8-1-1-12: 琉球大学の教育研究等の質の向上に関する評価 (該当部分のみ抜粋)

- I. 教育研究等の質の向上の状況
- (1) 教育に関する目標
- 2 項目別評価
- ①教育内容及び教育の成果等に関する目標 <特記すべき点> (優れた点)
- 琉大グローバルシティズン・カリキュラムの実施: 平成24年度から学士にふさわしい知識や能力をより身に付けさせるため7つの学習教育目標を定めた琉大グローバルシティズン・カリキュラム(URGCC)を全学的に実施している。当該カリキュラムによる学修成果の状況確認等のため「琉球大学の教育改善のための学生調査」を継続して実施しており、学習教育目標の4年間の平均得点率は、自律性等の7つの目標すべてにおいて4年次に最も高くなっている。(特色ある点)
- 教学評価 I Rの推進:学士課程教育の質の向上に資するため、平成24年度から学生調査を通した学士教育プログラムごとの学修成果の把握や、国公私立8大学の連携による、共通の学生調査に基づいたデータによる学修成果の把握及び大学間相互評価に取り組むなど、教学評価 I R (Institutional Research)を進めている。
- 学生への研究指導体制の強化:大学院委員会での全学的かつ組織的な教学マネジメントにより、学生が作成する研究課題届や 指導教員が作成する研究指導計画書の提出義務付け等の研究指導体制強化が行われている。また、学生による学会発表や論文投稿等の学業成果の発表活動が行われている。第2期中期目標期間(平成22年度から平成27年度)の学位授与率の平均は、修士課程は81.9%、博士課程は48.5%となっている。
- ②教育の実施体制等に関する目標 <特記すべき点> (特色ある点)
- 全学的教学マネジメント組織の設置:全学的教学マネジメント組織として、平成27年度に大学教育センターやアドミッション・ オフィス等を統合してグローバル教育支援機構を設置しており、入学から進路決定までの総合的支援を行うとともに、情報を一 元管理し、高大接続を見据えた教育改革に関連する事業等を実施している。
- 学士課程教育の体系化及び可視化:アクティブ・ラーニングやポートフォリオ等に関するファカルティ・ディベロップメント等、全学学士教育プログラム委員会におけるURGCCを推進する取組を通じ、各学士教育プログラムの達成度を確認・検証できる仕組みを構築しており、学士課程教育の一層の体系化及び可視化や、各プログラムの確認・検証に基づく見直しを実施している。
- Ⅱ. 業務運営・財務内容等の状況
- (3) 自己点検・評価及び当該状況に係る情報の提供に関する目標
- ①評価の充実 <特記すべき点>

(優れた点)

○ IRを活用した自己点検・評価体制の構築:全学的な自己点検・評価体制を強化するため、学校基本調査や大学ポートレート等のデータを集積し「大学情報総合データ管理システム」として稼働(平成25年度)し、学内資源の可視化を図っている。

(出典:第2期中期目標期間に係る業務の実績に関する評価結果)

別添資料 8-1-1-1: 国立大学法人琉球大学自己点検・評価規則

別添資料8-1-1-2: 国立大学法人琉球大学自己点検・評価会議規程

【分析結果とその根拠理由】

教育・学生支援担当理事・副学長を責任者とするグローバル教育支援機構会議及び全学学士教育プログラム委員会並びに各学部・研究科の教育委員会等において教育活動についての日常的な自己点検・評価を実施するとともに、自己点検・評価会議及び教育・学生支援に関する自己点検・評価委員会において総合的な自己点検・評価を実施し、教育活動の状況や学習成果等の分析を行っている。この体制の下、学生調査によって学習成果や学修時間を把握し、この結果を踏まえて事前・事後学習の明記を必須とするシラバス改訂を実施し、また、初年次教育における能動的学習のあり方について全学で考え方を共有するといった、全学の自己点検・評価と教学マネジメントの連動による教育の質の改善・向上を図っている。また、これらの教育の質保証に関する体制や取組について、国立大学法人評価委員会から優れた点及び特色ある点として挙げられている。

以上のことから、本観点を満たしていると判断する。

観点8-1-②: 大学の構成員(学生及び教職員)の意見の聴取が行われており、教育の質の改善・向上に 向けて具体的かつ継続的に適切な形で活かされているか。

【観点に係る状況】

学生からの意見聴取については、「授業評価アンケート」、「学科別・年次別懇談会」、「学生と学長との懇談会」 等により行っている。

授業評価アンケートについては、グローバル教育支援機構、各学部、医学研究科、保健学研究科、理工学研究科、農学研究科、法務研究科で実施しており、グローバル教育支援機構及び各学部・研究科の教育委員会又は、FDに関する委員会が、授業評価アンケートの集計結果を教員にフィードバックしている(別添資料 8-1-2-1)。 共通教育等科目については、授業評価アンケートの授業科目群で最も高い評価を受けた授業担当教員を表彰する「プロフェッサー・オブ・ザ・イヤー」制度を設け、受賞者は、FDとしての公開授業を行い、授業改善点の報告書を作成し、大学教育センター報にて公表している。観光産業科学部及び工学部工学科知能情報コースについては、集計結果のウェブサイトへの掲載を行い、教育の質の改善・向上に活用している(資料 8-1-2-1~3)。

また、グローバル教育支援機構の下に学生の指導、福利厚生等を充実させるために学生生活委員会を置いており、3年ごとに「学生生活実態調査」を実施し、生活状況や教育環境について学生の意見を把握し、修学指導の充実改善に役立てている。医学部医学科では、平成24年度に実施した「地域医療教育に関するアンケート調査」の結果において、地域医療に対する学生の関心度が高いことが判明したことから、平成25年度から、6年次の臨床実習において、離島の地域病院実習を選択可能とし、派遣している。

学科別・年次別懇談会は、授業に限らず多様な課題について学生から意見を聴取する取組として、学期初めに 指導教員と学生との間で開催するもので、履修の手引きや履修モデルを用いた履修指導を行うとともに、学習環 境について学生から意見を聴取している(資料 8-1-2-4)。これらの意見は、各部局で共有し、改善・対応状況に ついてウェブサイト及び各学部掲示板等を通して学生及び教職員に周知している。例えば、「履修登録や成績登 録・表示等を行う教務情報システムは、22 時から翌朝 9 時まで停止しているが、24 時間稼働してほしい」との要 望があり、平成 28 年度に教務情報システムを更新し、24 時間稼働可能なシステムとして運用している。

さらに、学生と学長との懇談会では、毎回テーマを設定し年4回実施しており、各テーマに関係する学生との 懇談により、要望や意見を聴取している。これらの意見等については教育研究評議会において報告し、各学部・ 研究科の学生の意見として教育改善等に反映させている。平成28年度の参加人数は、延べ46人であった(資料 8-1-2-5、別添資料9-2-2-4(後掲))。

各部局においても、教授会や代議会、研究科委員会、各種教育関係委員会を通じた教員からの意見聴取を行い、 組織的な教育の質の向上や改善に取り組んでいる。例えば、農学部においては、諸案件について、学科会議に審 議依頼し、各学科の意見を集約した後、学部教育委員会において審議している。

資料 8-1-2-1:グローバル教育支援機構及び各学部での授業評価アンケートの主な活用状況

学部等	取組例
グローバル教育支援機構	授業評価アンケートの集計結果をもとに、プロフェッサー・オブ・ザ・イヤーの受賞者を選出し、受賞者による授業実践報告書の公表を行っている。
観光産業科学部	授業評価アンケートを実施し、授業改善等の報告書の作成や集計結果をウェブサイトへ掲載し、自己 点検・評価に反映させている。
医学部	保健学科では前期・後期終了時に、学生による授業評価を実施、この結果を教員へフィードバックし、次学期へ向けての授業内容の再構成・学習成果の向上につなげている。半期毎のベスト・オブ・レク

	チャラーの選出、当該教員による公開授業への教員の参加を積極的に呼びかけることで、授業内容への好影響が望める。
工学部	○全学科において、授業評価アンケートを実施している。情報工学科では、学生が主体となって授業評価アンケートが実施され、過去の実施分を含めた集計結果及びアンケートに対する教員からの回答が全て外部に公開されている。改善事例は次のとおりである。 ・「確率及び統計」で、学生から講義内で問題を解く時間が欲しいという要望があり、演習の時間を組み込むように改善した。 ・「数値解析」で、学生が割り当てられた問題を回答しe-learningシステムで提出するが、他の学生が提出した内容を参照したいという要望があり、受講者全員で共有できるように改善した。
農学部	学部の教育委員会及びFD委員会では、授業評価アンケートの集計結果を担当教員にフィードバックし、授業改善点等の確認・検討を促している。また、優秀授業の表彰制度「優秀授業賞」、受賞教員による公開研究授業を実施し自己点検・評価に繋げている。教員は学生による授業評価結果に対する授業点検シートを作成し授業改善を行っており、授業改善のPDCAサイクルが機能している。

(出典:各部局作成資料)

資料 8-1-2-2: 工学部工学科知能情報コースの授業評価アンケート公開サイト

https://r.st.ie.u-ryukyu.ac.jp/assessment/

(出典:工学部ウェブサイト)

資料 8-1-2-3:研究科における授業に対する学生の意見聴取と教育改善への主な取組

研究科	取組例
医学研究科	学生の主体的学習・研究を進めるために、各指導教員は学生に対する研究相談及び助成体制(基本的に週 1回のカンファレンスの機会を活用)を設定している。
保健学研究科	共通必修科目については研究科独自の学生の授業評価を実施している。すなわち授業評価だけでなく、学 生自身の授業への取り組み等も自己評価させ、学生の意見等を確認している。
理工学研究科	情報工学専攻では授業評価アンケート及びコメントに対する回答をウェブサイトで公表している。
農学研究科	修了生を対象にした大学院教育に関するアンケート調査にて、教育設備、授業内容、授業形式や修士論文研究指導等における満足度について回答を求めており、授業内容、指導法、及び教員の対応等に関する貴重な評価資料としている。本アンケート調査結果については自己評価委員会を中心に改善策を検討する体制が構築されている。
法務研究科	教育支援システムによる授業評価アンケートを実施している。これは、教員の介在等はなく、匿名性は完全に保障されているため、学生は率直かつ自由に意見をのべる環境にある。要改善点として指摘された事項を授業に反映するため、アンケートは、各学期中、授業が1/3を終了する時点で1回実施される。

(出典:各部局作成資料)

資料 8-1-2-4: 学部等による学科別・年次別懇談会等の実施状況

学部等	取組例
法文学部	○「学科別・年次別懇談会」は、各学期の始めに指導教員と担当学生が日時を定めて実施している。懇談内容は大学への要望と共に、指導教員から学生部に報告される。指導教員と学生間の交流を図る取り組みとして、ほかに「1・3年次合宿研修」がある。これは1年次と3年次の学生を特に対象にして、年次を超えた学生間の交流、別年次の指導教員との接点にもなる取組である。 ○「学部長との懇談会」は、平成24年度から「学部長が、法文学部の構成員である学生と意見交換をし、学部運営の改善や充実を図る」目的で開催されている。
観光産業科学部	指導教員による個別履修指導や学科別・年次別懇談会では、履修の手引きや履修モデルを用いた履修指導を行うと同時に、学生からのニーズや意見を聴取している。学生からの意見は、学生部で取りまとめられ、その改善策や対応策を、ウェブサイトを通じて教員及び学生に通知している。
教育学部	毎学期行われる年次別懇談会で聴取された学生からの意見等は専攻等の会議で検討され、必要に応じて学部教育委員会に提起され『学生便覧』や時間割の編集に反映される。

理学部	各学年の学期初めに、年次指導教員と学生が出席する「学科別・年次別懇談会」を開催し、履修の手引きや 履修モデルを用いた履修指導を行うとともに、学習環境等について学生から意見を聴取している。
F-: 24-4-17	全学的に実施している「学科別・年次別懇談会」と併行して、各年次の代表学生に年次長を配置し、当該年
医学部	次長と連携し、連絡調整を図っている。
	各学年の学期始めに指導教員と学生との間で「学科別・年次別懇談会」を開催し、履修の手引き引き等を用
工 555-441	いた履修指導を行うとともに、学習環境等について学生から意見を聴取している。
工学部	事例として、学生同士が語り合ったり、自習をしたりするスペースがほしいとの要望があり、各学科におい
	て、学生用自習室を設置した。
	○学部においては、各学年の学期初めに指導教員と学生との間で「学科別・年次別懇談会」を開催し、履修
	の手引きや履修モデルを用いた履修指導を行うとともに、学習環境等について学生から意見を聴取してい
農学部	る。
(五日)	[
	○学部における1・3年次宿泊研修は、学生と教育研究面や生活面全般に亘る直接的な意見交換がなされ
	る機会として活用されている。
	年次別懇談会における学生からの「授業時間配当表をデジタル化してほしい。」という要望に対して、平成
グローバル教育支援	
	28年度後期から、授業時間配当表をウェブサイトに掲載している。また、「暴風警報解除後、1時間以降に
機構	新たに開始される講義に出席する際、公共交通機関の利用者にとっては通学が困難である」という要望に
D24114	対し、暴風警報解除後、約2時間後からの授業開始となるよう、申合せの改正を行った。

(出典:各部局作成資料)

資料 8-1-2-5: 学生と学長との懇談会

W

学生と学長との懇談会を開催

2017年01月20日掲載







琉球大学では、「平成28年度第4回学生と学長との懇談会」を1月18日(水)に開催しました。

同懇談会の趣旨は、教育環境、教育方法の改善、学生生活支援、キャリア支援などについて学生と意見交換を行い、今後の教育 改善、学生生活等の充実を図ることであり、平成16年度から毎年開催しています。今回は、就職の内定を得た学部学生を対象に行 い、学部学生代表12名と大城学長、渡名喜理事・副学長、石川学長補佐、松本キャリア教育センター長、嘉目監事及び尾原学生部 長が出席しました。

同懇談会では、「就職支援としてのキャリア教育及びインターンシップ事業について」をテーマに、大学4年間の学修を通じた 学生自身の就職に対する考え方の変化、就職活動における経験等について懇談するとともに、本学のキャリア教育や就職支援に対す る要望等について、活発な意見交換を行いました。

同懇談会の最後に、大城学長から、「生涯学び続け、本当の自分を知って欲しい。それが、相手を理解することにもつながる。 皆さん頑張ってください。」とメッセージがあり、同懇談会を締めくくりました。

今後、学生から寄せられた意見等も踏まえ、本学の教育及び学生生活支援並びに就職活動支援の在り方について検討していくこ ととしています。





(出典:本学公式ウェブサイト、http://www.u-ryukyu.ac.jp/info/presidentkondan2017012001/)

別添資料 8-1-2-1: 共通教育等科目授業評価アンケート

【分析結果とその根拠理由】

全学的な学生からの意見聴取として「授業評価アンケート」、「学生と学長との懇談会」等を実施している。授業評価アンケートについては、結果を学生へフィードバックしている学部・学科は一部にとどまるものの、教員へフィードバックするとともに、表彰制度の集計に活用し、表彰された教員が公開授業等を実施するなど、教育の質の改善・向上を図っている。学生と学長との懇談会については、各テーマに関係する学生との懇談により、要望や意見を聴取し、改善に取り組んでいる。

各学部等においても、教授会や各種委員会、教職員からの意見聴取を行い、組織的な教育の質の向上や改善に 取り組んでいる。

以上のことから、本観点を満たしていると判断する。

観点8-1-③: 学外関係者の意見が、教育の質の改善・向上に向けて具体的かつ継続的に適切な形で活か されているか。

【観点に係る状況】

学外関係者からの意見聴取に関する全学的な取組として、経営協議会において学外委員から意見聴取しており、その結果を教育の質の改善・向上に活かしている(資料 8-1-3-1)。例えば、教職大学院の設置について、沖縄県教育委員会と連携して進めてほしいとの意見があり、平成 27 年に琉球大学教育学部・沖縄県教育委員会定期協議会の下に教職大学院連携推進会議を設置し、教職大学院の教育内容・連携協力校の設置・大学院学生の確保などに関して沖縄県が必要とする人材のニーズを聴取し、平成 28 年 4 月 1 日に教職大学院を設置した。

また、報道機関との定例懇談会(原則毎月1回)を行い、大学からの情報発信を行うとともに、本学に対する 意見・要望等を聴取し、地域社会からのニーズの把握に努めている。

従来の産学官連携の枠を超えた対話を通し人財育成に関する具体的なアクションを起こす機会とする目的で、産業界、県内高等教育機関、行政機関の関係者で組織された「沖縄産学官協働人財育成円卓会議」による提言を受け、「うりずんプロジェクト〜『沖縄型』インターンシップの展開〜」に取り組んだ(資料 8-1-3-2)。その事業では、本学を幹事校とし、産学官連携による大学・短期大学在学中の一貫したキャリア教育としてのインターンシップを提供する仕組みを構築した(資料 5-1-3-5(前掲))。また、海外インターンシップに関する取組として、「沖縄からアジアへトビタテ!留学 JAPAN 日本代表プログラム(地域人材コース)」により、アジア各国での実践的な海外留学(インターンシッププログラム)と県内企業でのインターンシップを実施している(資料 8-1-3-3)。

さらに、法文学部では後援会やアンケートを通じて保護者からの意見聴取、観光産業科学部では教育プロジェクトを通じて企業からの意見聴取、教育学部では県教育庁・教育委員会との協議等、理学部では卒業生・修了生の意見聴取、医学部では学外の病院関係者との意見交換、工学部では企業や教育関係者からの評価、農学部では卒業生、就職先、高等学校関係者、保護者からの意見等を把握し、教育の質の改善・向上に活かしている。工学部では、学外有識者からの提言に基づき、プロジェクトマネジメント演習、プロジェクトデザイン I・II(資料8-1-3-4)を導入した。「プロジェクトデザイン I・II」においては、「プロジェクトマネジメント演習」に登録している大学院学生(博士前期課程)が各グループプロジェクトにプロジェクトマネージャーとして参加し、学部学生へプロジェクトの進め方の指導、助言を行っている。農学研究科では、本学部卒業生・修了生の就職先への教育成果に関するアンケートにより、「国際社会で活躍できる人材の育成」が不十分であるとの結果を受け、平成23年度の大学院改組の際に「国際農学プログラム(付加プログラム)」を開発して実施し、専門分野で国際的に活躍できる人材の養成を図った(資料8-1-3-5)。

資料8-1-3-1:経営協議会の対応事例

委員からの主な意見等	取組
教職大学院の設置について、ニーズがどこ	沖縄県教育委員会とは、教職大学院設置に関する WG を設置し、教職大学院のニーズ
にあるのか、教育委員会と一緒につくって	(沖縄県の教育における陪課題である学力向上・生徒指導に対して、高度な専門性と
いく気持ちでやっていただきたいと思う。	実践的指導力を備えた教員養成)を含め協議し、平成27年2月には教職大学院連携
(平成26年度第4回経営協議会)	推進会議を設置することについて合意した。同推進会議は、教職大学院の教育内容・
	連携協力校の設置・大学院学生の確保などを議論する場となった。その後、教職大学
	院を平成28年4月1日に設置した。
離島の教育について、琉球大学からどのよ	離島・へき地地域に対する教育の支援は、本学としても必要かつ重大な課題であると
うな形でサポートできるか、また、教員養	考えている。大学全体で進めるCOC事業や学部が進めるアドバイザリー派遣事業など
成課程において離島の教育を意識した教	で取り組んできたところで、これらを基軸に教員養成から教員研修までの全体を見回
育システムを構築できないか、検討してい	して、きめ細かに教育現場のニーズに応えていく。また、現在、検討中の学部改組に
ただきたい。(平成27年度第1回経営協議	おいて、入試、教員養成、卒業後のフォローアップを体系的に整備する予定にしてお
会)	り、その検討作業で離島・へき地の教育課題を不可欠な視点に据えている。

(出典:総務部作成資料)

資料 8-1-3-2:沖縄産学官協働人財育成円卓会議の実施状況

	日時	議題			
第1回	平成 25 年 12 月 14 日	(1)産学官協働による人材育成に関する取組について【講演】			
		(2)沖縄社会が抱える人財育成の課題と人財育成プラットフォームの在り方について			
		【意見交換会】			
第2回	平成27年3月23日	(1) うりずんプロジェクト~「沖縄型」インターンシップの展開~について			
		(2)沖縄版「トビタテ!留学 JAPAN」について			
		(3) グローバル人材育成・確保に関するプラットフォーム形成に係る検討結果について			
第3回	平成28年1月19日	(1)沖縄からアジアヘトビタテ!留学 JAPAN プロジェクトについて			
		(2) うりずんプロジェクト~「沖縄型」インターンシップの展開~について			
		(3)000+について			
第4回	平成29年2月8日	(1) 平成 28 年度沖縄からアジアヘトビタテ! 留学 JAPAN について			
		(2)沖縄産学官協働人財育成円卓会議ワーキンググループについて			
		(3)大学コンソーシアム沖縄の活動報告			

(出典:総合企画戦略部地域連携推進課作成資料)

資料 8-1-3-3:沖縄からアジアヘトビタテ!留学 JAPAN プロジェクト

https://www.tobitateokinawa.com/

(出典:沖縄からアジアヘトビタテ!留学 JAPAN プロジェクトウェブサイト)

資料 8-1-3-4:シラバス「プロジェクトデザイン!」

https://tiglon.jim.u-

 $ryukyu.\ ac.\ jp/Portal/Public/Syllabus/SyllabusSearchStart.\ aspx?lct_year=2017\&lct_cd=601495001\&je_cd=101495001.$

(出典:本学ウェブサイト)

資料 8-1-3-5: 農学研究科 国際農学プログラム(付加プログラム)

▼ 国際農学プログラム

付加プログラムとして、国際農学プログラムが履修可能です。

本プログラムはアジア・太平洋地域を拠点とする熱帯・亜熱帯の農林業の発展に寄与できる高度な専門知識・技術の修得、食・農・環境・資源の課題に関する教育・研究を専門教育コースに付加して行う実体験型プログラムです。

ここでは、沖縄を含む熱帯・亜熱帯の地域課題を解決するため、海外の拠点大学に派遣され琉球大学と連携しながら、新たな農学を国際的な視点から先導的に推進できる力を養うための科目を受講します。

(出典:農学部ウェブサイト、http://www.agr.u-ryukyu.ac.jp/gschool)

【分析結果とその根拠理由】

学外関係者からの意見聴取に関する全学的な取組として、経営協議会において学外委員から意見聴取するとともに、報道機関との懇談会を開催している。また、沖縄産学官協働人財育成円卓会議の提言を受け、本学が中心となり産学官連携によるインターンシップや留学に関する推進事業を実施することにより、教育の質の改善・向上に努めている。

保護者、企業、卒業生・修了生等からも意見聴取を行い、科目や付加プログラムの新設など、教育の質の改善・ 向上に活かしている。

以上のことから、本観点を満たしていると判断する。

観点8-2-①: ファカルティ・ディベロップメントが適切に実施され、組織として教育の質の向上や授業 の改善に結び付いているか。

【観点に係る状況】

「琉球大学の教育に関するファカルティ・ディベロップメントの基本方針」において、ファカルティ・ディベロップメント(以下「FD」という。)に関する実施体制を定めている(別添資料8-2-1-1)。この基本方針では、グローバル教育支援機構会議において、FDの重要事項について審議・決定を行い、FDの活動について全学的に総括することとなっている。また、グローバル教育支援機構は、全学的なFDの実施及びFDに関する研究開発を行うこととし、各学部・学科等においては、当該組織におけるFDについて責任を持って実施することとなっている。

教育の質の向上を図るため、グローバル教育支援機構を中心に、全学的なFDに関する取組について企画し、 人事課主催の新任教員を対象とした研修会(各年度 40 人程度が参加)に講師を派遣するほか、個々の教員がそれ ぞれのニーズにあわせて参加するアクティブ・ラーニング等をテーマとした授業技法ワークショップや講演会を 年1~2回開催し(参加者延べ数は、平成 24 年度 201 人、平成 25 年度 30 人、平成 26 年度 76 人、平成 27 年度 21 人、平成 28 年度 28 人)、恒常的に授業技法向上を図ることができる環境を整えている(資料 8-2-1-1)。例え ば、平成 28 年度にクォーター科目を試行し、「全学FDクォーター制度実践報告」を開催し、試行科目実践報告、 課題等の共有を行うことができ、平成 29 年度前学期に 78 クラスのクォーター科目を導入した。

また、「琉球大学の教育に関するファカルティ・ディベロップメントの基本方針」では、教員の授業技法改善のみならず教育課程・カリキュラムの改善を明確にFDとして定めている。全学学士教育プログラム委員会の活動をカリキュラム改善に向けたFDと位置づけ、平成24年度にはカリキュラムマップの作成活動のほか、アセスメント・ポリシーの策定に向けてラーニング・ポートフォリオをテーマとした講演会を開催するとともに、平成26年度には学習成果の評価をテーマとした講演会を開催した。こうした取組を、卒論相当科目を対象とした評価基準表(ルーブリック)の作成という全学的な取組に繋げ、平成27年度からは実際に同表を用いた成績評価の順次実施に取り組んでいる。さらに、同年度には「URGCC FDガイド第1巻シラバス」を作成するとともに、評価基準表に基づく成績評価に困難を感じる教員のために、「URGCC FDガイド第2巻評価基準表(ルーブリック)」(資料8-2-1-2、別添資料8-2-1-2~3)を作成し、さらに多くの教員が評価基準表による評価を展開できるようにした。

一方、学部・研究科の取組は、それぞれの教育体制や教育内容に応じた形で実施されている(別添資料 8-2-1-4)。例えば、観光産業科学部では、教育委員会を中心に、年度ごとに観光産業科学部FD実施計画書を作成し、

この計画書に基づき、各教員は、教育内容及び教育方法の改善・工夫・改良につながるFDを、原則2年間に1回は実施することにしている。FDの種類については、公開授業、教材開発、改善事例の紹介、各種勉強会等が主な内容であるが、参加者のコメントやアドバイスをもとに、担当者はFD報告書を作成し、解決すべき問題と達成すべき課題を整理し、改善に向けた取組を推進している。医学研究科では研究科学務委員会主催による研究倫理に関するFDを定期的に開催している。教職員だけでなく、研究に携わる全ての学生を対象としており、研究科を挙げて研究倫理の涵養を図っている。工学部では、教育貢献者表彰規程(資料8-2-1-3)があり、年1回、教育貢献者が表彰されている。受賞者は工学部教員を対象に教授会終了後に、FD講演会の講師を務めることになっている。

資料 8-2-1-1: 全学的な F Dへの主な取組

	日 時	プログラム名	概要及び効果	参加人数		
新任教員研修	毎年4月開催	新任教員研修	琉球大学に採用された新任教員を対象として、本学の管理運営 と当面する諸課題並びに諸制度等について必要な知識を修得さ せることを目的とする。	各回 40 人 程度		
極	平成28年6 月8日(水)	全学FD クォーター制度実践報告 (グローバル教育支援機構主催)	(概要) 本学におけるクォーター科目を提供するための基本的な考え方について、進捗状況を報告し、医学部保健学科の完全クォーター制を紹介した。また、クォーター制試行科目実践報告を2件行った。クォーター科目の意義と効果又は問題点について教員の理解が深まり、実践報告と議論の中で、実施にあたり留意すべき事項が明確化された。 (効果) 平成29年度に25クラスのクォーター科目を導入した。	37 人		
授業技法	平成 28 年 9 月 28 日 (火)	仕事のコミュニケーショ ンを考えるワークショッ プの実践 (工学部主催)	(概要) 工学部教育貢献者賞受賞教員による受賞内容の報告会を行った。 (効果) アクティブ・ラーニングに関する事例が紹介され、今後の実施のための理解が進んだ。	59人		
	平成 29 年 3 月 15 日 (水)	講演会「大学教育における アクティブ・ラーニング」 (グローバル教育支援機 構主催)	(概要) 経験を踏まえた講師によるアクティブ・ラーニングの 説明と参加者との意見交換を行った。 (効果) 教育担当理事をはじめ多くの参加者があり、全学的に アクティブ・ラーニングに関する理解が深まった。特に、本件 に関する文科省の意図、本学に導入する際の課題、入試への影響等が明らかになり、今後の指針を得ることができた。	28 人		
教育改革	平成28年9 月8日 (木)	「学校をどのようにデザインするか〜指導要領改訂と高大接続を踏まえ」 (琉球大学・沖縄県高等学校校長協会連絡協議会の基調講演として実施)	(概要) 高大接続システム改革の検討に向けて、大学及び高校 双方における今後の取組の参考とするために、文部科学省高大 接続改革チームメンバーの荒瀬克己氏を招き、京都の堀川高校 長時代に「堀川の奇跡」と称された高校改革の取組や最新の高 大接続システム改革の検討状況について説明してもらうために 講演会を実施した。 (効果) 先進的な高校改革の取組や最新の高大接続システム改 革の検討状況についての情報共有が図られた。	83 人		

平成28年11	English Language	(概要)ニュージーランドのオークランド大学から Gary	
月 24 日	Teaching Workshop	Barkhuizen 教授を招き、「Qualitative Research and Study	
(木)	Professor Gary	Abroad」というタイトルで英語教育に関わる教員、また将来英	
	Barkhuizen	語教員を目指す学生に対して外国語教育研究についてのディス	
	(法文学部主催)	カッション・ワークショップを行った。特に、日本ではまだ広	
		く認知されていない質的研究の基礎概念、基本的方法について	
		の意見交換が活発に行われた。また、Barkhuizen 教授は質的研	
		究手法の一つである narrative inquiry の世界的権威であるた	CO. I
		め、その手法に関する詳しい説明もあった。	60 人
		(効果) このディスカッション・ワークショップには多くの英	
		語教育に興味のある教員、学生が参加し、率直な意見交換が行	
		われた。質的研究の概要と意義、問題点と今後の方向性に関し	
		て理解を高めることができた。今回のディスカッション・ワー	
		クショップは、新たな英語教育研究手法(特にナラティブ研究	
		に関するもの)の可能性を探り、実践する上で非常に有益なも	
		のとなった。	
平成29年3	BEVI-J の利用に関するワ	(概要)海外留学で得た学習成果を客観的に測定するため、心	
月 10 日	ークショップ	理テスト BEVI を米国心理学者チームが開発した。広島大学が	
(金)	(法文学部主催)	BEVI の日本語版を完成させ、本学でも導入を検討するため、広	
		島大学西谷副学長による講演・ワークショップを行った。	25 人
		(効果) 海外研修の実施責任者や、教学に関わる教員が参加し、	
		BEVI-J の概要について理解が深まった。平成 29 年度の利用に	
		向けて、実務レベルでの協議を開始した。	
平成29年3	「基礎・臨床を両輪とした	(概要)診療参加型臨床実習の質保証に向けて、5年間の本学	
月 14 日	医学教育改革によるグロ	で実施した本事業の成果について報告会を開催し、診療参加型	
(火)	ーバルな医師養成」成果報	臨床実習の現状と問題点の修正を目的として、学生ならびに教	
	告会	職員、関連病院関係者と意見交換を行った。	32 人
	琉球大学医学部診療参加	(効果)本取組を学内のみならず県内臨床実習施設へ情報発信	02) (
	型臨床実習の質保証に向	し、診療参加型臨床実習への理解を深めることができた。また、	
	けて	他大学や関連病院の取組について、情報共有することで、本補	
	(医学部主催)	助事業の教育プログラムの改善に反映させることができた。	

(出典:各部局作成資料)

資料 8-2-1-2: 「URGCC FDガイド 第2巻 評価基準表 (ルーブリック)」

ルーブリック評価の活用

1 ルーブリック評価の意味と背景

「ルーブリック」とは、学修評価の基準の作成方法であり、評価水準である数レベル程度の尺度と、それぞれのレベルに対応するパフォーマンスの特徴を示した記述語(評価基準)からなる評価基準表です。評価しづらいレポート課題やプロジェクト、実技などのパフォーマンスを採点する際に有効な評価方法と言われています。

現在、学士教育プログラムでは学修成果を適確に把握する取組によりいっそうの努力が求められています。ルーブリック評価では、知識がどれだけ定着したのかという量的評価を超えて、どのような能力をどの段階まで求めるのかという学修成果(ラーニング・アウトカムズ)を指標として学生に示すことができ、学生と教員が相互に学修の質的な成果を確認し合うこともできます。また、授業の到達目標の達成度を公平、客観的かつ厳格に評価することができると言われています。

このようなことから、全学学士教育プログラム委員会では、平成 27 年度からルーブリック (評価基準表) に基づく成績評価を各学士教育プログラムで試行的に実施しています。今回のFDガイドでは、平成 27 年度の結果より、評価基準表に基づく成績評価に困難を感じるプログラムのために、評価基準表に基づく評価を、「論文」、「プレゼンテーション」などある1つのパフォーマンスの評価に限定した試行で取り組むことができるように、FDガイドを作成しました。またこのFDガイドを参考に、学士教育プログラムでの試行を越えて、さらに多くの教員が授業において主体的にルーブリックによる評価を展開していただくことを期待しています。

2 ルーブリックの利点

ルーブリックを学生の学修成果の評定に利用することのメリットは、以下のようなことがあげられます。

- (1) 暖味な目標の明確化に役立つ。
- (2) 課題等とともにルーブリックを配布すれば、教員の期待事項を学生に理解させるために役立つ。
- (3) 学生がルーブリックを使って自己評価するよう促せば、学生の自己改善を助ける。
- (4) 採点の指針の使用によって採点は容易になり短時間で行え、課題等にたくさんのコメントを書く必要もなくなる。
- (5) 採点をより正確に、偏りなく一貫性をもって行うことができるようになる。
- (6) ルーブリックにマークしたものを学生に見せれば、学生へのフィードバックが改善される。
- (7) 評価基準を明確にすることにより、学生との意見の対立を減らすことができる。
- (8) 多数の学生が特定の概念またはスキルを理解していない場合、ルーブリックはその事実を教員に認識させ教職員へのフィードバックを改善する。

(出典: 琉球大学 URGCC FD ガイド第2巻ルーブリック編、http://w3. u-ryukyu. ac. jp/daikyo-c/_src/sc1442/8388815B83t3F838A83b83N95D2288D297B917031429, pdf)

資料 8-2-1-3:琉球大学工学部教育貢献者表彰規程(抜粋)

(趣旨)

第1条 この規程は、工学部教職員の特に優れた教育貢献に対する表彰について、必要な事項を定める。

(表彰)

- 第2条 表彰は、次の各号の一に該当する個人に対し行う
 - (1) 学科又はコースで特に優れた教育を行った者
 - (2) 学科又はコースの教育改善に結びつく功績があったと認められる者
 - (3) その他、学部全体の教育に著しく貢献したと認められる者

(被表彰者等の推薦)

第3条 被表彰者等の推薦は、教員の所属する学科の長から学部長に推薦書を提出することによって行う。第2条第3号について は学部長自らが推薦する。

(選考委員会)

第4条 被表彰者の選考を厳密に行うため、選考委員会を置く。

(組織)

- 第5条 選考委員会は、次の各号に掲げる委員をもって組織する。
 - (1) 学部長
 - (2) 副学部長
 - (3) 学科長
 - (4) 学部長が必要と認める者若干人
- 2 前項第4号に規定する委員は、学部長が任命する。

(出典:工学部作成資料)

別添資料 8-2-1-1:琉球大学の教育に関するファカルティ・ディベロップメントの基本方針

別添資料 8-2-1-2: URGCC FDガイド 第1巻 シラバス編

別添資料 8-2-1-3: URGCC FDガイド 第2巻 ルーブリック編

別添資料 8-2-1-4: 各学部等 F D 実施状況

【分析結果とその根拠理由】

本学は、「教育に関するファカルティ・ディベロップメントの基本方針」に基づき、グローバル教育支援機構を中心に、教員を対象とした授業技法ワークショップを開催するなど、恒常的に授業技法向上を図ることができる環境を整えているとともに、全学学士教育プログラム委員会の活動をカリキュラム改善に向けた組織的なFDと位置づけ、カリキュラムマップの作成活動のほか、講演会を開催した。また、各学部・研究科でも様々な形でFD活動を実施し、教育の質の向上や授業の改善につながっている。

以上のことから、本観点を満たしていると判断する。

観点8-2-②: 教育支援者や教育補助者に対し、教育活動の質の向上を図るための研修等、その資質の向上を図るための取組が適切に行われているか。

【観点に係る状況】

職員の研修等の方針については、国立大学法人琉球大学職員就業規則第 51 条に定めており、この規則に基づき、教育支援者である技術職員を九州地区国立大学法人等技術専門職員研修、情報処理センター等担当者技術研究会のほか、各種技術研修会へ派遣し、高度な専門的知識及び技能の習得や技術的資質の向上を図っている(資料 8-2-2-1~2)。

教育支援者である事務職員は、専門性を高める取組として、人事課が主催する新採用職員研修、放送大学利用職員研修のほか、人事院沖縄事務所が主催する係長研修、女性職員キャリアアップ研修などに参加し、実務レベルでの課題解決に関する情報交換や認識の共有を図っている(資料 9-2-4-1 (後掲))。

教育補助者としては、TAを共通教育等科目及び専門教育科目で活用している(資料 3-3-1-3 (前掲))。TAについては、研修の受講を必須とし、学部・研究科単位で適切な研修を実施しており、授業担当教員から業務内容に関する説明・指導が行われている(資料 8-2-2-3)。理学部においては、実験、演習、実習などの科目で活用されているTAが職務を十分に果たし、教育の質の向上に貢献できるように、科目担当教員が事前指導や研修を行っている。化学系の有機化学実験では、TAマニュアルを作成し、それを用いてTAを指導している(別添資料 8-2-2-1)。地学系の海洋地学実習では、実施要領を用いてTAに事前指導を行っている。

なお、本学の教職員の自主的な活動として、職種や部署を超えて互いの仕事を理解する研修会である「三水会」 (月例)を開催している(資料8-2-2-4~5、別添資料8-2-2-2)。各学部・研究科においても、教育支援者に対する研修会を実施している(資料8-2-2-6)。

資料 8-2-2-1: 研修等の方針

第6章 職員研修

(職員研修)

第51条 職員は、業務に関する必要な知識及び技能を向上させるため、研修に参加することを命ぜられた場合には、研修を受けなければならない。

2 学長は、職員の研修機会の提供に努めなければならない。

(出典:国立大学法人琉球大学職員就業規則)

資料8-2-2-2:技術職員の主な研修会

部局	研修会等の名称	日時・場所	内 容
全学部(主	九州地区国立大学	年1回·九州地区国立大学	九州地区における国立大学法人等の教室系の技術職員に対し
管:総務部)	法人等技術専門職	持ち回り	て、その職務遂行に必要な技術的資質の向上を図った。
	員研修		
総合情報処	情報処理センター	年1回・全国国立大学持ち	各国立大学法人の情報処理センター等の担当技術職員が最新の
理センター	等担当者技術研究	回り	情報技術や情報システムの管理運営等に関する研究発表、情報
	会		処理センター等の現状報告を行い、技術職員の相互の交流及び
			情報交換を行った。

(出典:各部局作成資料)

資料8-2-2-3: TAに対する主な研修会等

学部 • 研究科	TAに対する研修会等
理学部・理工学研究科(理学系)	○実験、演習、実習などの科目で活用されているTAが職務を十分に果たし、教育の質の向上に貢献できるように、科目担当教員が事前指導や研修を行っている。○化学系の有機化学実験では、TAマニュアルを作成し、それを用いてTAを指導している。○地学系の海洋地学実習では、実施要領を用いてTAに事前指導を行っている。
工学部・理工学研究 科 (工学系)	 ○科目担当教員又は指導教員は、それぞれの業務内容や活動に対応できるように講義資料等を事前にTAに提示した上で打ち合わせを行う事で、資質の向上を図っている。 ○共通教育科目である「情報科学演習」では、TAオリエンテーションを行っている。 ○電気電子工学専攻では、新1年次学生に対し新入生オリエンテーションにてTAの手引きを配布し、TAに関するオリエンテーションを実施している。
農学部・農学研究科	○科目担当教員又は指導教員がそれぞれの業務内容や活動に対応できるように事前指導等を行い、TAの 資質の向上を図っている。○学部の安全衛生管理者を中心に農学部TA研修会を開催し、組織的にTAの資質の向上に向けて取り組んでいる。○修士1年の必修科目「農学研究の方法」の中で「TAの心得」を設けて指導している。

(出典:各部局作成資料)

資料8-2-2-4: 教職員による勉強会「三水会」の実施状況(平成28年度)

No.	開催日	テーマ	発表者(所属)
1	H28. 4. 20	本学の教員人事について	渡邉 一成 (総務部人事課長)
2	H28. 5. 18	美ら島財団について	小島 肇(地域連携推進機構地域連携企画室特命准教授)
3	H28. 6. 15	産学官連携の現状について	島袋 亮道 (地域連携推進機構地域連携企画室特命准 教授)
4	H28. 7. 20	民間経験・文科省研修を経て考える大学職員像	菅野 達之(地域連携推進課)
5	H28. 8. 17	高大接続改革について~大学入試改革を中心に~	棈松 恒久 (学生部入試課長)
6	H28. 9. 21	広報活動の現状と課題を考える	稻嶺 たかね (広報室)
7	H28. 10. 19	本学における事務系職員の人事について	渡邉 一成 (総務部人事課長)
8	H28. 11. 16	「自治体職員向けコーディネート能力育成研修講座」 の方向性	空閑 睦子(地域連携推進機構生涯学習推進部門特命 准教授)
9	H28. 12. 21	民間経験を通して考える大学職員のCS(顧客満足)について	仲嶺 天展(地域連携推進課)
10	H29. 1. 18	産学連携サービス経営人材育成事業紹介と8回の転 職から学んだこと	宜志富 智恵子 (サービス経営人材育成事業担当特命 職員)
11	H29. 2. 15	科研費制度ひきこもごも	國場 真由美(研究推進課)
12	H29. 3. 15	大学の来し方行く末	背戸 博史(地域連携推進機構生涯学習推進部門教)

(出典:総合企画戦略部地域連携推進課作成資料)

資料 8-2-2-5: 教職員による勉強会「三水会」の開催

~教員と職員がともに大学の未来を考える~ 教職員による勉強会「三水会」を開催しました

2017年03月23日掲載

@#±99 904=1 16 DUG ! 10

琉球大学では毎月第三水曜日に教職員有志による勉強会「三水会」を開催しており、平成29年3月15日(水)、今年度最後

三水会が聞かれるきっかけは若手職員の「職員なのに大学の業界や現状についてよく知らない。共有できる場が欲しい」の一言 がきっかけ。以降、社会人の継続学習を支援する地域連携推進機構牛運学習推進部門が中心となり、大学の現状や課題、大学に関す る政策や動向などについて勉強する場として平成22年より継続して行われてきました。最近では若手職員がプレゼンターを務め 各々の業務について説明したり、それぞれの努力点や抱えている課題などを共有し、参加者同士で話し合ったりする意見交換の場と しても活用されてきました。

今年度最後の三水会では、まず初めに地域連携推進機構の背戸博史教授より「大学の、来し方行く末」をテーマに、大学の起源 や発展過程における「教育」と「研究」の関係などについて、また近年の大学改革や政策動向、今後ますます多様化していくであろ う大学の役割などについて、話題提供がありました。

続いての意見交換では、参加者から「大学の役割が多様化する一方、厳しい財源の中で、本来果たすべきこととは何か」「英国の 大学は本来的に関かれており、その分大学に対する期待も大きいと思うが、相応の支援機関やステークホルダーの支援も厚い。もっ と各ステークホルダーとの対話が必要なのではないか」などといった意見があげられました。一方「沖縄の人は、沖縄を出てもすぐ 沖縄に戻ってくると言われるが、実は海外のどこにでもうちなーんちゅのコミュニティがある。」「もしかしたら本学だからこそ出 来ることもたくさんあるのでは」などといった意見もあげられ、琉球大学だからこその可能性や方向性が展望され大いに盛り上がり

三水会の世話役を務める地域連携推進課の若手職員である仲嶺さんは「琉球大学が今後、教員と職員が協働し、チームとして発 展していくためには教員と職員のコミュニケーションが大切。立場を超えて、仕事の相談についても様々な方と話すことができる場 所なので、特に若手職員には気軽に参加して頂き、日頃の業務の一助にして欲しい」と話しています。



(出典:本学公式ウェブサイト、http://www.u-ryukyu.ac.jp/info/sansui2017032302/)

資料 8-2-2-6: 各学部・研究科における教育支援者に対する研修会

学部·研究科	研修会
法文学部	○法文学部教職員を対象に、聴覚障害に対する理解、聴覚障害学生支援ツールに関する勉強会を実施し
人文社会科学研究科	た (平成27年11月27日19:00~21:00)。
医学部 医学研究科 保健学研究科	○医学部では、教務・学生系事務職員としての資質の向上を図るために「九州地区国立大学医学部教務・学生系研修会」、「国公私立大学医学部・歯学部教務事務職員研修」に参加している。 ○保健学科では、ベスト・オブ・レクチャラーの授業公開を教授・准教授だけでなく、講師、助教、技術職員も対象とするとともに、参加を積極的に呼びかけている。
工学部 理工学研究科(工学系)	○教育支援者や教育補助者の教育活動の質向上を図る研修、取組については、研修会、講習会、研究会、 ワークショップ等を行っている。
農学部 農学研究科	○亜熱帯フィールド科学教育研究センターの技術職員は教育活動の質の向上を図る目的で毎年各種の研修会などに参加している

(出典:各部局作成資料)

別添資料 8-2-2-1: TAマニュアル

別添資料 8-2-2-2:地域連携推進機構主催の職員に対する研修

【分析結果とその根拠理由】

技術職員については、高度な専門的知識や技能習得のための研修、事務職員については、人事課主催の研修へ

参加し、教育活動の質の向上を図っている。TAについては、研修の受講を必須とし、学部・研究科単位で適切な研修を実施しており、授業担当教員から業務内容に関する説明・指導を行っている。また、本学の教職員の自主的な活動による研修も行っている。

以上のことから、本観点を満たしていると判断する。

(2)優れた点及び改善を要する点

【優れた点】

- 内部質保証に関する全学的教学マネジメント組織として、グローバル教育支援機構会議、及びその下に置かれる全学学士教育プログラム委員会を設け、学習成果や学習時間などの教育に関するデータの収集及び分析を行い、教育改善に向けたPDCAサイクルを機能させている。
- 法人が行う年度実績報告と全学的な教育活動に関する自己点検・評価の実施、認証評価の受審を全学的な 計画として設定して進めており、その全学的な教育活動に関する自己点検・評価において、大学機関別認証 評価の基準を活用するとともに、部局単位の外部評価まで実施している。
- FD講演会やワークショップが、全学学士教育プログラム委員会の活動と連動しており、初年次教育科目の見直しや卒論相当科目への評価基準表(ルーブリック)導入という成果につながっている。

【改善を要する点】

○ 学生や学外関係者からの意見を組織的に収集・分析し、各部局の教育改善につなげる仕組の定着が今後の 課題である。

基準9 財務基盤及び管理運営

(1) 観点ごとの分析

観点9-1-①: 大学の目的に沿った教育研究活動を適切かつ安定して展開できる資産を有しているか。また、債務が過大ではないか。

【観点に係る状況】

本学の資産は、国立大学法人化の際に国から承継した土地、建物・設備等を基礎とし、以降、施設整備費補助金や自己収入等を財源に取得又は更新した資産からなり、平成28事業年度末において、固定資産38,175,488千円、流動資産10,002,759千円の合計48,178,247千円となっている。固定資産の主な内訳は、土地12,748,200千円、建物14,661,590千円、工具器具備品5,150,806千円、図書3,846,920千円となっている。

また、負債は、固定負債 14,711,885 千円、流動負債 7,081,629 千円の合計 21,793,514 千円であり、固定負債の主な内訳は、資産見返負債 7,801,309 千円、大学改革支援・学位授与機構債務負担金 975,388 千円、長期借入金 1,950,812 千円、長期リース債務 2,211,364 千円、長期 PFI 債務 936,650 千円となっている。このうち、国立大学法人特有の会計処理により返済を要しない債務である資産見返負債を除き、実質的な債務である大学改革支援・学位授与機構債務負担金及び長期借入金の使途は、医学部附属病院における施設・設備等の整備資金であり、文部科学大臣の認可を受けた償還計画に基づき、附属病院収入から計画的に返済している。また、リース債務及び長期 PFI債務についても資産取得時の返済計画に基づき計画的に返済している。なお、短期借入は行っていない(資料 9-1-1-1、別添資料 9-1-1-1~2)。

資料 9-1-1-1: 主な資産、負債及び純資産の推移

(単位:千円)

区 分	平成24年度	平成25年度	平成26年度	平成 27 年度	平成28年度
固定資産	39, 485, 190	39, 306, 192	39, 832, 286	39, 636, 162	38, 175, 488
土地	12, 748, 200	12, 748, 200	12, 748, 200	12, 748, 200	12, 748, 200
建物	14, 173, 334	13, 915, 441	14, 947, 981	14, 865, 531	14, 661, 590
構築物	1, 069, 973	1, 033, 817	1, 225, 427	1, 178, 648	1, 142, 456
工具器具備品	6, 628, 960	6, 204, 312	6, 753, 796	6, 288, 066	5, 150, 806
図書	3, 982, 258	3, 996, 065	3, 923, 214	3, 872, 402	3, 846, 920
その他	882, 465	1, 408, 357	233, 667	683, 314	625, 517
流動資産	10, 796, 628	9, 727, 029	9, 884, 074	9, 993, 503	10, 002, 759
資産合計	50, 281, 818	49, 033, 221	49, 716, 360	49, 629, 664	48, 178, 247
固定負債	16, 737, 208	16, 752, 067	17, 274, 651	16, 672, 705	14, 711, 885
資産見返負債	8, 400, 744	8, 731, 392	8, 098, 707	8, 328, 863	7, 801, 309
大学改革支援・学位授与機構債務負担金	2, 276, 856	1, 903, 820	1, 563, 890	1, 253, 868	975, 388
長期借入金	3, 211, 658	3, 179, 526	2, 940, 184	2, 445, 498	1, 950, 812
長期リース債務	1, 097, 127	1, 009, 932	2, 650, 171	2, 770, 977	2, 211, 364
長期PFI債務	1, 511, 975	1, 486, 860	1, 311, 549	1, 129, 382	936, 650
その他	238, 848	440, 537	710, 150	744, 117	836, 362
流動負債	9, 560, 511	8, 062, 477	7, 102, 521	7, 160, 049	7, 081, 629
負債合計	26, 297, 719	24, 814, 544	24, 377, 172	23, 832, 754	21, 793, 514
資本金	14, 872, 656	14, 872, 656	14, 872, 656	14, 872, 656	14, 872, 656
資本剰余金	1, 595, 100	1, 444, 702	2, 148, 746	2, 061, 517	2, 119, 544
利益剰余金	7, 516, 343	7, 901, 319	8, 317, 786	8, 862, 737	9, 392, 534

純資産合計	23, 984, 099	24, 218, 677	25, 339, 188	25, 796, 910	26, 384, 734
負債・純資産合計	50, 281, 818	49, 033, 221	49, 716, 360	49, 629, 664	48, 178, 247

(出典:平成24~28年度貸借対照表)

※上表のうち、金額については、単位未満で四捨五入しているため、合計額は必ずしも一致しないことがある。

別添資料 9-1-1-1:平成 28 年度財務諸表 (附属明細書を含む。)

別添資料 9-1-1-2:長期借入金償還計画

【分析結果とその根拠理由】

本学における平成28事業年度末の資産は48,178,247千円であり、過去5年間において、同程度の資産規模で安定して推移しており、大学の目的に沿った教育研究活動を適切かつ安定して展開できる資産を有している。

また、負債については、債務償還計画又は返済計画に基づき計画的に返済しており、短期借入も行っていないため、債務過大とはなっていない。

以上のことから、本観点を満たしていると判断する。

観点9-1-②: 大学の目的に沿った教育研究活動を適切かつ安定して展開するための、経常的収入が継続的に確保されているか。

【観点に係る状況】

本学の主な経常的収入は、運営費交付金収入、学生納付金収入(授業料、入学料及び検定料収入)、附属病院収入、外部資金である(資料 9-1-2-1)。

学生納付金収入(授業料、入学料及び検定料収入)については、経年的に安定して確保されている。授業料収入の持続的・安定的な確保のため、収容定員数に対し適正かつ継続的な学生数の確保、海外留学等を理由とする休学を除く、休学者・退学者の抑制及び減少に努めている(資料 9-1-2-1~2)。

附属病院収入については、平成26年度に、従来、目標値として設定していた病床稼働率や入院診療単価等を改め、他大学附属病院や県内病院とのベンチマーク分析に基づき、新入院患者数、後発医薬品数量シェア等、経営改善効果の大きい目標項目を設定し、重点的に改善していく方針に転換した。さらに、経営担当副病院長の指揮の下、「診療科(中央診療部門)との検討会」を診療科等ごとに年1回開催し、DPC(診断群分類別包括評価)における在院日数の適正化や医療機器の稼働状況等を把握したうえで、各診療科等の担当者と患者サービスの観点による業務効率化等の運営面の問題について、検討・対策を進め、経営改善に取り組んでいる。これらの取組により、直近5年の附属病院収入は、平均年率4%で増加傾向にある。さらに、平成27年度以降は、救急車搬送件数、手術件数といった各種目標値について、毎月の達成状況を「病院運営委員会」や「医局長会」にて報告し、モニタリング・周知を行うとともに、達成状況が思わしくない目標項目は担当者へヒアリングを行い経営改善(経営基盤の強化)に努めた結果、平成26年度と比較して平成27年度は約10億円の増収を実現するなど、収入増に繋がった(資料9-1-2-1)。

外部資金については、平成 26 年度から研究推進機構の下に設置した研究企画室に URA を配置し、科学研究費助成事業採択へ向けた支援や研究プロジェクトの企画等を行っている。特に競争的資金の獲得に向けた機能が強化されたことにより、平成 28 年度の科学研究費補助金事業における新規採択件数(平成 28 年 4 月 1 日時点)が前年度比 15 件増の 108 件となり、新規採択率も前年度より 2.8 ポイント上昇し、24.8%となった(資料 9-1-2-

3)。また、平成28年度から、本学研究者の競争的研究資金情報へのアクセスを容易にすることで外部資金の獲得件数の増加につなげることを目的とした「琉球大学競争的研究資金公募情報検索システム」を構築したことにより、新規採択件数の増加につなげている。受託研究等のさらなる増加に向けて、平成27年度から「琉球大学研究技術マッチングサイト」の整備を進め、研究シーズ、特許情報を公開し、共同研究等の推進、知的財産の技術移転を図るシステムを構築した。また、平成28年度に琉球大学基金を創設するとともに基金室を設置し、広く社会からの寄附金を募る体制を整備している。これらの外部資金の導入拡大のための種々の取組により、安定的収入が確保されている。

資料 9-1-2-1: 収入決算額の推移

(単位:千円)

区 分	平成24年度	平成25年度	平成26年度	平成27年度	平成28年度
収入					
運営費交付金	12, 480, 578	11, 471, 405	12, 259, 048	11, 974, 798	12, 270, 835
施設整備費補助金	939, 660	892, 025	840, 508	1, 264, 272	530, 580
補助金等収入	838, 552	714, 727	575, 457	594, 852	732, 118
大学改革支援・学位授与機構施設費交付金	71,000	71,000	71, 000	71,000	47, 000
自己収入	19, 847, 507	20, 011, 848	20, 666, 788	21, 642, 110	22, 133, 113
授業料、入学料及び検定料収入	4, 285, 736	4, 275, 739	4, 247, 887	4, 186, 355	4, 128, 845
附属病院収入	15, 172, 287	15, 357, 216	16, 036, 575	17, 038, 461	17, 560, 604
財産処分収入	0	0	0	0	0
雑収入	389, 483	378, 893	382, 326	417, 294	443, 664
産学連携等研究収入及び寄附金収入等	1, 523, 838	1, 760, 343	2, 008, 925	1, 724, 216	1, 963, 097
引当金取崩	10, 897	13, 970	11, 395	21,071	20, 183
長期借入金収入	262, 521	445, 723	255, 350	0	0
目的積立金取崩	0	0	0	395, 643	143, 007
計	35, 974, 552	35, 381, 041	36, 688, 471	37, 687, 962	37, 839, 933

(出典:平成24~28年度決算報告書)

※上表のうち、金額については、単位未満で四捨五入しているため、合計額は必ずしも一致しないことがある。

資料 9-1-2-2: 学生数の推移

(単位:人)

区 分		平成24年度	平成25年度	平成26年度	平成27年度	平成28年度
)\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\	収容定員	6, 648	6, 660	6,672	6, 682	6, 687
学部	現 員	7, 298	7, 336	7, 356	7, 318	7, 281
大 学 院	収容定員	582	582	582	582	568
(修士・博士前期)	現 員	651	608	581	579	555
大 学 院 (博士・博士後期)	収容定員	209	209	201	193	185
	現員	257	264	262	281	294
大 学 院	収容定員	66	66	66	60	68
(専門職学位)	現員	67	61	54	44	54
合 計	収容定員	7, 505	7, 517	7, 521	7, 517	7, 508
合 計	現 員	8, 273	8, 269	8, 253	8, 222	8, 184

(出典:琉球大学概要、大学情報総合データ管理システム)

資料 9-1-2-3: 科学研究費助成事業の採択等の状況

区 分	継続件数	新規応募件数	新規採択件数	新規採択率	獲得金額
平成24年度	178 件	438 件	79 件	18.0%	536,510 千円
平成 25 年度	167 件	422 件	85 件	20.1%	509, 730 千円

平成 26 年度	160 件	430 件	87 件	20.2%	481,780 千円
平成 27 年度	183 件	423 件	93 件	22.0%	558, 545 千円
平成 28 年度	184 件	435 件	108件	24.8%	548,470 千円

(出典:平成28年度4月教育研究評議会資料)

【分析結果とその根拠理由】

運営費交付金の削減など、厳しい予算状況が続くなか、適正な学生数の確保への取組や経営努力による附属病 院収入の増加、外部資金の拡充に向けた取組を行っている。

以上のことから、本観点を満たしていると判断する。

観点9-1-③: 大学の目的を達成するための活動の財務上の基礎として、収支に係る計画等が適切に策定され、関係者に明示されているか。

【観点に係る状況】

収支に係る計画等については、中期目標期間の6年間に係る予算、収支計画及び資金計画は、財務部で作成し、 教育研究評議会、経営協議会において審議し、役員会の議を経て学長が決定した後、文部科学大臣に申請し、認 可を受けている。また、各年度に係る予算、収支計画及び資金計画についても、教育研究評議会、経営協議会に おいて審議し、役員会の議を経て学長が決定した後、文部科学大臣に届け出ている。

収支に係る計画等を含む中期計画及び年度計画は、本学公式ウェブサイトに掲載し、本学構成員をはじめ広く 社会に周知を図っている(資料 9-1-3-1)。

資料 9-1-3-1: 琉球大学の法人資料(中期目標・中期計画・年度計画)

http://www.u-ryukyu.ac.jp/univ_info/general/houjin_siryou/3rd_mokuhyo_keikaku/

(出典:本学公式ウェブサイト)

【分析結果とその根拠理由】

本学の中期目標を達成するための中期計画、年度計画における予算、収支計画及び資金計画は、適切に策定されている。また、収支に係る計画等を含む中期計画及び年度計画は、本学公式ウェブサイトに掲載し、学内外に周知を図っている。

以上のことから、本観点を満たしていると判断する。

観点9-1-4: 収支の状況において、過大な支出超過となっていないか。

【観点に係る状況】

平成 28 事業年度の損益計算書において、経常費用は 37, 362, 066 千円、経常収益は 37, 929, 834 千円、経常利益 は 567, 768 千円となっており、当期総利益として 717, 792 千円を計上している。

なお、平成 24~28 事業年度では、経常費用が増加傾向にあるものの、各年度とも当期総利益を計上している (資料 9-1-4-1)。さらに、中期計画で定めた短期借入金の限度額は 3,044,493 千円であるが、平成 24~28 事業 年度において短期借入は行っていない。

資料 9-1-4-1: 収支の状況(平成 24~28 年度)

(単位:千円)

区分	平成24年度	平成25年度	平成26年度	平成27年度	平成 28 年度
経常費用	34, 937, 819	34, 953, 488	36, 766, 292	37, 488, 988	37, 362, 066
経常収益	35, 070, 684	35, 299, 700	37, 187, 458	37, 857, 279	37, 929, 834
経常利益(経常損失)	132, 865	346, 212	421, 166	368, 291	567, 768
臨時損失	18, 514	10, 434	29, 865	11, 125	3, 040
臨時利益	20, 076	49, 198	25, 166	187, 785	10, 058
目的積立金取崩額	0	0	0	395, 643	143, 007
当期総利益	134, 427	384, 976	416, 467	940, 594	717, 792

(出典:各事業年度財務諸表)

※上表のうち、金額については、単位未満で四捨五入しているため、合計額は必ずしも一致しないことがある。

【分析結果とその根拠理由】

平成24~28 事業年度における収支の状況において、毎事業年度、当期総利益を計上しており、また、短期借入 も行っていない。

以上のことから、本観点を満たしていると判断する。

観点9-1-⑤: 大学の目的を達成するため、教育研究活動(必要な施設・設備の整備を含む。)に対し、適切な資源配分がなされているか。

【観点に係る状況】

本学では毎年度、役員会の議を経て策定する次年度の「予算編成方針」に基づいて作成する「年度計画予算」 を、経営協議会の審議と役員会の議を経る意思決定プロセスに基づき、学長が決定している(別添資料 9-1-5-1)。

「年度計画予算」においては、「予算編成方針」に基づき、基盤的教育研究経費を配分するとともに、中期目標・中期計画を着実に推進し、教育研究及び診療活動のさらなる活性化と個性化を図るため、戦略的経費として平成24~27 年度は、「中期計画達成プロジェクト経費」「学長特別政策経費」「教育研究等アメニティ改善経費」を確保し、限りある資源を適切に配分している。また、平成28 年度より、学長のリーダーシップの下、第3期中期目標期間における本学のビジョンに基づいた改革を迅速に実現するため、それまでの「中期計画達成プロジェクト経費」「教育研究等アメニティ改善経費」を「戦略的重点配分経費」として組み替えを行っている(資料9-1-5-1)。さらに、「国立大学法人琉球大学における予算傾斜配分取扱要項」を制定し、各部局の取組の成果を当該「取扱要領」に定める適用基準により評価し、業務の改善及び活性化につなげるシステムを構築している(別添資料9-1-5-2)。

教育研究活動(環境)の向上に必要な施設整備については、中長期的視点に立った「キャンパス・リファイン 計画」を策定するとともに、「老朽化施設等解消経費」や「教育研究等アメニティ改善経費」を確保している。

教育研究及び診療活動に係る設備の整備については、設備マスタープランを策定し、年次計画に基づき整備を

進めることとしている (別添資料 7-1-1-4 (前掲)、別添資料 9-1-5-3)。

資料 9-1-5-1:戦略的経費の予算額推移

(平成 24~27 年度) (単位:千円)

	区分	平成24年度	平成25年度	平成26年度	平成27年度
中	期計画達成プロジェクト経費	370, 000	400, 000	340, 000	313, 000
	教育・学生支援等プロジェクト経費	63, 000	63, 000	63, 000	60, 000
	老朽化等教育研究用設備更新経費	100, 000	75, 000	30,000	30, 000
	戦略的研究推進経費	67, 000	69, 000	84, 000	60, 000
	科研費獲得インセンティブ経費	5,000	3,000	3,000	3, 000
	老朽化等施設解消経費	120, 000	180, 000	150, 000	150, 000
	学生援護経費	10,000	10, 000	10, 000	10, 000
	その他	5,000	0	0	0
学	長特別政策経費	90,000	150, 000	120, 000	100, 000
教育研究等アメニティ改善経費		70,000	30, 000	30, 000	120, 000
	合 計	530, 000	580, 000	490, 000	533, 000

(平成 28~29 年度) (単位:千円)

区分	平成 28 年度	平成29年度
戦略的重点配分経費	336, 000	334, 600
戦略的教育推進経費	85, 000	83, 600
教育等プロジェクト推進経費	40, 000	35, 000
老朽化等教育用設備更新経費	25, 000	20, 000
教育・学生支援体制整備費	20, 000	28, 600
戦略的研究推進経費	111, 000	111, 000
研究プロジェクト推進経費	47, 000	47, 000
科研費等獲得インセンティブ経費	3, 000	3, 000
若手・女性・外国人研究者支援経費	14, 000	14, 000
研究成果公開促進経費	2,000	2,000
研究支援体制整備費	45, 000	45, 000
教育研究環境充実経費	140, 000	140, 000
老朽化等施設解消経費	110, 000	110, 000
教育研究等アメニティ改善経費	20, 000	20, 000
学生援護経費	10, 000	10, 000
学長特別政策経費	174, 000	101, 000
合 計	510, 000	435, 600

(出典:財務企画課作成資料)

別添資料 9-1-5-1:平成 28 年度予算編成方針・平成 28 年度年度計画予算概要

別添資料 9-1-5-2: 国立大学法人琉球大学における予算傾斜配分取扱要項

別添資料 9-1-5-3:琉球大学における設備整備計画(マスタープラン)

【分析結果とその根拠理由】

本学は、意思決定プロセスを経て策定及び作成された「予算編成方針」、「年度計画予算」に基づき、教育研究に関わる基盤的経費を措置するとともに、学長のリーダーシップの下、本学のビジョンに基づいた改革を迅速に実現するため、「戦略的重点配分経費」「学長特別政策経費」を設けて限りある資源を適切に配分する仕組みを構築している。また、施設・設備については、キャンパス・リファイン計画、設備マスタープランを策定し、計画的に資源を配分している。

以上のことから、本観点を満たしていると判断する。

観点9-1-⑥: 財務諸表等が適切に作成され、また、財務に係る監査等が適正に実施されているか。

【観点に係る状況】

財務諸表、事業報告書、決算報告書(以下「財務諸表等」という。)は、財務部において、国立大学法人法第35条で準用する独立行政法人通則法第38条に基づき、国立大学法人会計基準等に従って作成し、同法第39条に基づき、会計監査人による監査及び監事監査を受け、経営協議会の審議を経て、役員会の議に基づいて決定した後、文部科学大臣に提出し、承認を受けている。承認後は、官報により公告するとともに、財務諸表等を分かりやすく解説した財務報告書「さんみん」を財務部にて作成し、財務諸表等と併せて本学公式ウェブサイトに掲載し、公表している(資料9-1-6-1)。

財務に係る監査については、監事監査、会計監査人による監査及び監査室による内部監査をそれぞれ実施している(資料 9-1-6-2)。監事監査は、監事監査規則に基づき毎事業年度の初めに監査計画を作成し、業務監査及び会計監査を実施している(別添資料 9-1-6-1)。また、監事監査報告書を監査室ウェブサイト(学内限定)で公表している(別添資料 9-1-6-2)。会計監査人による監査は、文部科学大臣が選任した監査法人により、期中及び事業年度決算時に実施されている(別添資料 9-1-6-3)。監査室による内部監査については、学長直属の部門として設置され、独立性が担保された監査室において、内部監査規則に基づき監査計画計画書を作成し、会計業務に関する監査及び業務監査を実施している。監査計画書及び監査報告書については、監査室ウェブサイト(学内限定)にて公表し、教職員への周知を図っている(別添資料 9-1-6-4~5)。

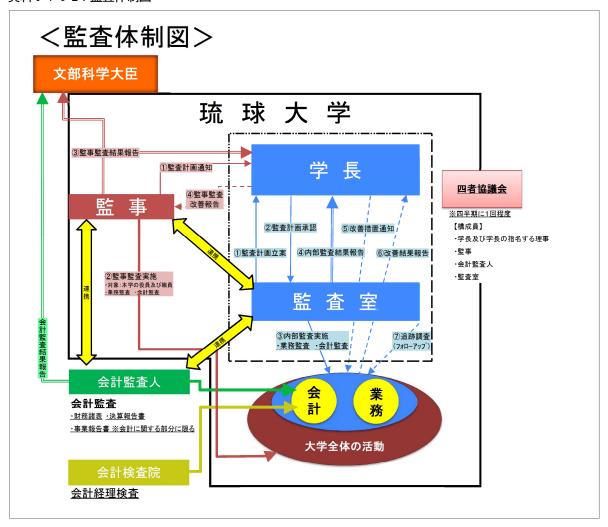
また、学長、監事、会計監査人及び監査室の四者による「四者協議会」を定期的(年3回程度)に開催し(別 添資料9-1-6-6)、監査内容等について意見交換を行い、情報共有や相互連携を図っている。

資料 9-1-6-1: 財務に関する情報

http://www.u-ryukyu.ac.jp/univ_info/general/houjin_siryou/zaimu_syohyo/

(出典:本学公式ウェブサイト)

資料 9-1-6-2: 監査体制図



(出典:事務局資料)

別添資料 9-1-6-1: 国立大学法人琉球大学監事監査規則

別添資料 9-1-6-2:監査報告書

別添資料 9-1-6-3:独立監査人の監査報告書

別添資料 9-1-6-4: 国立大学法人琉球大学内部監查規則

別添資料 9-1-6-5: 平成 28 年度国立大学法人琉球大学内部監査計画

別添資料 9-1-6-6: 平成 28 事業年度第3回四者協議会次第

【分析結果とその根拠理由】

財務諸表等は、関係法令等に基づき作成し、会計監査人及び監事の監査を受け、経営協議会の審議を経て、役員会の議に基づいて決定した後、文部科学大臣に提出し、承認を受けている。承認後は、官報及び本学公式ウェブサイトで公表し、周知を図っている。

また、財務に係る監査等については、監事監査、会計監査人による監査及び監査室による内部監査を琉球大学 監事監査規則、内部監査規則等に基づき、監査計画等に沿って実施されている。

以上のことから、本観点を満たしていると判断する。

観点9-2-①: 管理運営のための組織及び事務組織が、適切な規模と機能を持っているか。また、危機管理等に係る体制が整備されているか。

【観点に係る状況】

本学は、管理運営のための組織として、役員として、学長、理事5人及び副学長2人を置き、重要事項等の審議のため、役員会、経営協議会及び教育研究評議会を設置し、担当業務を統括する体制を整備している(資料9-2-1-1~2)。

役員会は、学長及び理事5人で構成されており、国立大学法人法第11条第2項各号に規定する事項について審議する。経営協議会は、学内委員7人及び学外委員8人で構成され、本学の経営に関する重要事項について審議する。教育研究評議会は、学長、理事、学部長、研究科長、学部選出評議員等26人で構成され、本学の教育研究に関する重要事項について審議する。学長選考会議は、学内委員10人及び学外委員8人で構成され、本学の学長の選考等に関する重要事項について審議する。企画経営戦略会議は、学長、理事、学長補佐、学部長、研究科長、附属図書館長、大学本部の部長等33人で構成され、本学の長期基本計画の策定等に関する事項について企画立案及び関係部局等との総合調整を行う(別添資料9-2-1-1~5)。

また、学長が指示する全学的な企画、立案等に参画し、かつ、必要な調査検討等を行い、学長を補佐するため、 学長補佐を4人配置しており、それぞれ「教育」、「研究」、「法務」及び「広報・基金」を担当している。

管理運営に関わる事務組織として事務局長及び大学本部を置き、当該本部に総合企画戦略部(35人)、総務部(46人)、財務部(42人)、学生部(38人)、施設運営部(33人)、上原地区キャンパス移転推進室(6人)の5部1室(合計200人)を置いている。また、各学部事務部(60人)、附属図書館(21人)、医学部・附属病院(87人)のほか、学長の下の事務組織として監査室(3人)、広報室(3人)、基金室(2人)を置き、職員を配置している(一部併任含む。)(別添資料9-2-1-6~7)。平成26年度には、学長のビジョンが事業実施部門へ速やかに伝わる事務体制の構築のため、研究推進・地域連携・国際連携に係る事業部門からなる「学術国際部」と学長直属の組織「企画評価戦略室」を統合し、「総合企画戦略部」を設置するなど、適宜見直しを行い、適切に機能する体制づくりに努めている。また、平成28年10月に、新たな寄附者の開拓及び寄附金の獲得を目指し、学長の下に基金室を設置した(資料9-2-1-3)。

危機管理に係る体制については、機能の充実・強化を図るため、従来の体制を見直し、新たに「国立大学法人 琉球大学におけるコンプライアンス及び危機管理に関する規則(平成29年3月22日施行)」を制定した。新たな 規則の制定に伴い、コンプライアンスの推進及びの危機管理を行う組織として、学長の下に役員及び総務部長等 をメンバーとする常設のコンプライアンス・危機管理室を設ける等、実施体制を整備した。従来の体制では、危機管理対策委員会において危機管理に係るマニュアルの整備、危機管理に係る教育・研修の実施等を行っていたが、新たな体制では、理事を室長としたコンプライアンス・危機管理室を常設することで、危機事象発生時における総合調整及び指示・命令に関することや従前の危機管理対策委員会(平成29年3月22日廃止)が実施していた業務を行うこととしている。(別添資料9-2-1-8~9)。平成25年度には全学的な防災訓練の実施に向けて「琉球大学防災訓練実施計画」を策定し、これに伴って「琉球大学危機管理基本マニュアル」を見直すとともに、学生及び教職員が参加する全学防災訓練を実施している(平成28年度参加者:643人)。さらに、平成26年度に防災拠点倉庫を建設し、緊急時に備え防災物資等を確保している(別添資料9-2-1-10~11)。

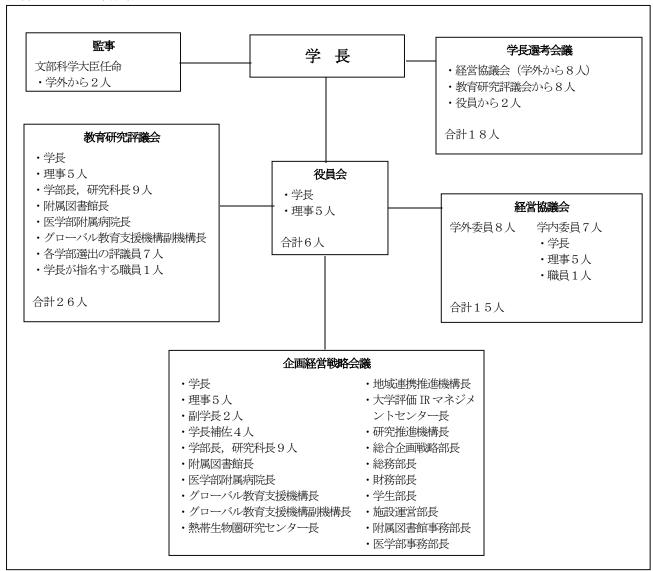
公的研究費の不正防止については、「研究機関における公的研究費の管理・監査のガイドライン(実施基準)」に基づき「公的研究費の不正防止等の基本方針」を定めており、学長を最高管理責任者とする体制を整備している(資料 9-2-1-4、別添資料 9-2-1-12)。「国立大学法人琉球大学における公的研究費の使用に関する行動規範」及び「国立大学法人琉球大学における公的研究費の不正防止計画」を策定し、本学公式ウェブサイトで公表して

いるほか、「公的研究費使用ハンドブック」を改訂して、全教員及び事務部に配布している(資料 9-2-1-5~6、 別添資料 9-2-1-13~14)。また、公的研究費のルール及び事務手続き等に関する相談窓口を設けている。公的研究費に関わる全ての構成員(競争的資金の執行等に関わる学生を含む。)に対し、研究費公正執行教育として既存の教務系システムである「Web Class」を用いた e-learning を実施している(資料 9-2-1-7)。

研究者倫理に関する教育の実施については、CITI Japan プロジェクトの e-learning プログラムを導入し、研究に関わる全ての教職員(大学院学生を含む。)に受講させている(資料 9-2-1-8)。学部学生については、本学独自の教材を作成し、研究推進課ウェブサイト(学内限定)に掲載しており、研究倫理教育を行っている(資料 9-2-1-9)。医学研究科では、研究倫理に関する必修科目を開設しており、FD の一環として教員に対して当該科目の受講を促している。

資料 9-2-1-1: 運営組織図

平成29年4月1日現在



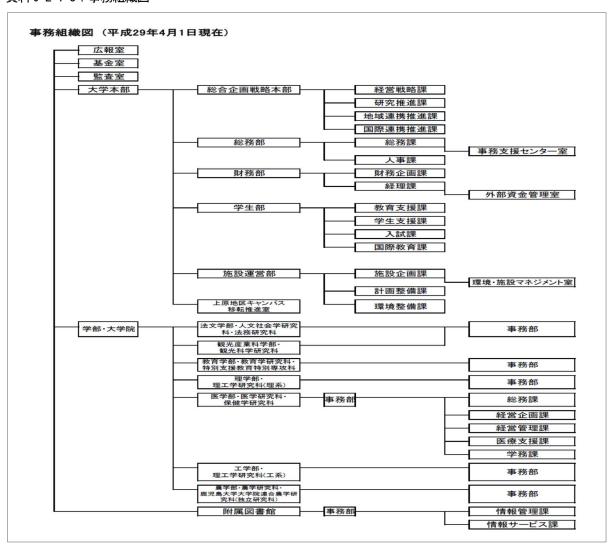
(出典:事務局資料)

資料 9-2-1-2: 理事及び副学長の担当業務

役 職	担当職務	所 管 事 務 部 門
理事	総務・財務・施設(事務局長)	総務部(他の理事の担当部門を除く)、財務部、施設運営部
理事	研究・企画戦略	総合企画戦略部(他の理事の担当事務部門を除く)、総務部 (教員人事管理担当部門)
理事	教育・学生支援・法務	学生部、総務部(ハラスメント担当部門教員懲戒担当部門)
理事	地域連携・地域医療・キャンパス移転	総合企画戦略部 (地域連携担当部門)、上原地区キャンパス 移転推進室、医学部事務部
理事	国際戦略・広報戦略・ダイバーシティ推進	総合企画戦略部(国際連携担当部門)、広報室、総務部(ダイバーシティ推進担当部門)、基金室、附属図書館事務部
副学長	自己点検・評価・IR	総合企画戦略部(自己点検・評価・ I R担当部門)
副学長	産学官連携	総合企画戦略部(産学官連携担当部門)

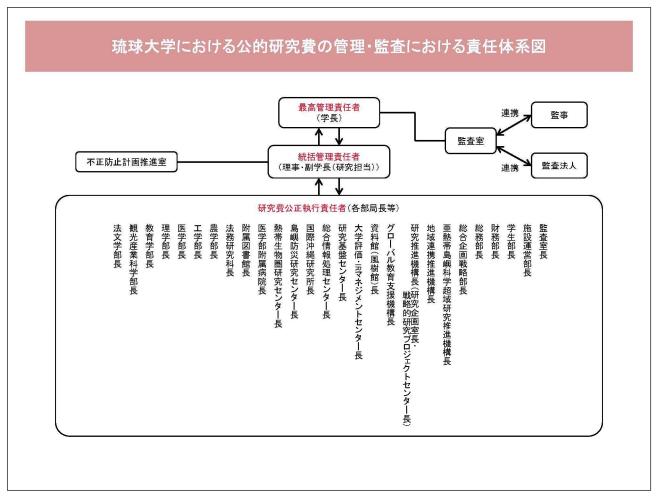
(出典:「国立大学法人琉球大学理事及び琉球大学副学長の職務分担等について」学長裁定)

資料 9-2-1-3: 事務組織図



(出典:総務部総務課作成資料)

資料 9-2-1-4:公的研究費の管理・監査における責任体系図



(出典:本学公式ウェブサイト)

資料 9-2-1-5: 公的研究費の適正な管理について

http://www.u-ryukyu.ac.jp/research-study/public_research/

(出典:本学公式ウェブサイト)

資料 9-2-1-6:公的研究費使用ハンドブック(改訂版)

http://www.u-ryukyu.ac.jp/research-study/public_research/data/15_handbook.pdf

(出典:本学公式ウェブサイト)

資料 9-2-1-7: 研究費の公正執行のための倫理教育

http://gspd.jim.u-ryukyu.ac.jp/gakusaibu/kenkyu/?page_id=15251

(出典:研究推進課ウェブサイト(学内限定))

資料 9-2-1-8: 平成 28 年度以降の研究倫理教育及び研究費公正執行教育の実施方策

区分	研究倫理教育	研究費公正執行教育及び誓約書の徴取
①実施頻度	・3年に1度一斉受講(次回の一斉受講は平成30年度)・新規採用者は採用年度に受講・ガイドラインの改訂等、必要性が生じた場合は適宜一斉受講を実施する。	・3年に1度一斉受講(次回の一斉受講は平成30年度) ・新規採用者は採用年度に受講 ・ガイドラインの改訂等、必要性が生じた場合は適宜一 斉受講を実施する。
②対象者	・研究に関わる全ての教職員(教員、博士研究員、大学院学生等、職員のうち競争的資金を受給中の者、申請予定のある者) ・その他研究者番号を有する者	・公的研究費に関わる全ての構成員 ※全ての教員(特任教員、研究員を含む)、全ての職員(非常期職員を含む)及び学生のうち競争的資金の執行等に関わる者等。
③実施体制	・各部局等に、部局等内における研究活動上の不正行為 の防止等を総括する研究倫理教育責任者を置き、原則と して国立大学法人琉球大学予算規程第3条に規定する予 算責任者(=部局長等)をもって充て、実施。	・各部局等に、部局等内における公的研究費の不正防止のための運営・管理の統括を行う研究費公正執行責任者を置き、原則として国立大学法人琉球大学予算規程第3条に規定する予算責任者(=部局長等)をもって充て、実施。
④学習形式	e ラーニング (CITI Japan)	e ラーニング (Web Class)
⑤理解度の 把握	・CITI Japan に実装されているシステムにより受講者個人が受講した上で理解度テストを受ける。	・Web Class に実装されている e ラーニングシステムにより受講者個人が受講した上で理解度テストを受ける。 ・ e ラーニング受講者は、Web Class において理解度テストを受け、80%以上の正答をもって受講完了とする。
⑥ 未 受 講 者、理解度 が高くない 受講者への 方策	・研究倫理教育責任者の責任において、未受講者に対し て督促を行うとともに、理解度が高くない受講者に対し ては、再教育及び理解度再調査を実施する。	・研究費公正執行責任者の責任において、未受講者に対して e ラーニング受講・再受講の督促を行う。
⑦完了報告	研究倫理教育責任者は、全対象者の受講完了を確認の 上、報告書を統括管理責任者(研究担当理事)へ提出する。	・研究費公正執行責任者は、全対象者の受講完了及び誓約書の提出を確認の上、報告書を統括管理責任者(研究担当理事)へ提出する。

(出典:事務局作成資料)

(学部学生向け)研究倫理教育用 本学独自教材の掲載について ■ 戦略的研究推進経費 □☆★☆科研費情 ポータルサイト【学内限定】 研究倫理教育(学部学生用) 大学で実りある学修・研究をするために 研究倫理・研究費公正執行教育 ■ 研究者交流施設・50周年記念館 大学で実りある学術研究をするために ■東京オフィス 平成 27 年 6 月 但很大学研究企業室 6 研究者公正教司会保证金融股票に係る物材 20 遺伝子組換え生物等使用実験 ■ 動物実験委員会ホームページ ● 倫理審査委員会 資料2 ➡ 共同利用施設 琉球大学における公的研究費の使用について (学部学生向け) ⇒ 安全保障輸出管理(学内限定) ■リンク集 TEPROT STREET ☑ 学内共同教育研究施設等研究環境 整備費

資料 9-2-1-9: (学部学生向け) 研究倫理教育用本学独自教材の掲載について

(出典:研究推進課ウェブサイト(学内限定)、http://w3.u-ryukyu.ac.jp/gakusaibu/kenkyu/?page_id=15251)

別添資料 9-2-1-1: 国立大学法人琉球大学役員会規程

別添資料 9-2-1-2: 国立大学法人琉球大学経営協議会規程

別添資料 9-2-1-3:琉球大学教育研究評議会規程

別添資料 9-2-1-4:琉球大学学長選考会議規程

別添資料 9-2-1-5: 国立大学法人琉球大学企画経営戦略会議規則

別添資料 9-2-1-6: 国立大学法人琉球大学組織規則

別添資料 9-2-1-7: 国立大学法人琉球大学事務組織規程

別添資料 9-2-1-8: 国立大学法人琉球大学におけるコンプライアンス及び危機管理に関する規則

別添資料 9-2-1-9: 国立大学法人琉球大学コンプライアンス・危機管理室規程

別添資料 9-2-1-10:平成 28 年度琉球大学(千原地区)防災訓練実施計画

別添資料 9-2-1-11: 琉球大学危機管理基本マニュアル

別添資料 9-2-1-12: 琉球大学における公的研究費の不正防止等の基本方針

別添資料 9-2-1-13: 国立大学法人琉球大学における公的研究費の使用に関する行動規範

別添資料 9-2-1-14: 国立大学法人琉球大学における公的研究費の不正防止計画

【分析結果とその根拠理由】

役員会、経営協議会、教育研究評議会をはじめ各種の委員会は管理運営組織として適切に機能し、効果的・効率的な管理運営を行っている。事務組織は、適切な規模の職員を配置しており、担当理事の所管の下、大学の目的を達成するため円滑な運営を行っている。また、危機管理や公的研究費の適正執行等に関して、関係規則を定め、適正な管理体制の下で適切な対応を行っている。

以上のことから、本観点を満たしていると判断する。

観点9-2-②: 大学の構成員(教職員及び学生)、その他学外関係者の管理運営に関する意見や二一ズが把握され、適切な形で管理運営に反映されているか。

【観点に係る状況】

教職員の意見やニーズについては主として、全学的な経営戦略の確立と効率的・機動的な大学運営のために、 教職員で組織・設置された企画経営戦略会議において、教職協働の観点から教員及び事務職員で総合調整を行っ ている。その他、教育研究評議会、各学部教授会、全学委員会(各学部長、各学部から推薦された教員、事務職 員等で構成)及び事務協議会(事務職員の課長等以上で構成)等を通じて、意見を把握し適切な形で管理運営に 反映されるよう実施している。また、全学的な課題を決定するに当たっては、事前に案を示し、学内の意見聴取 を踏まえ、意見を反映させるようにしている。さらに課題によっては、担当理事自らが全学説明会や部局での説 明会を実施することもあり、これが意見やニーズを把握する機会ともなっている(別添資料 9-2-2-1)。

教職員及び医学生に直接関わるハラスメントや懲戒等に関する規程等の整備にあたっては、上記の会議等での意見照会等に加えて、教職員へ本学ウェブサイト(学内限定)にてパブリックコメントを実施し、直接教職員からの意見を反映できるように努めている。さらに、大学と社会、学生と教職員を結ぶ交流の場を創出することを目的として学内外から講師を迎えて開催している「琉大 21 世紀フォーラム」では、全学の大学改革等をテーマとしており、IR 推進、地域貢献事業、広報戦略事業の計画策定に活用している(別添資料 9-2-2-2)。特に、平成 25 年度文部科学省「地(知)の拠点整備事業」に申請し採択された「ちゅら島の未来を創る知の津梁(かけ橋)」事業のキックオフシンポジウムを、本フォーラムの特別企画で行った際は、沖縄米国総領事の基調講演や、本学学長、地元金融機関、自治体首長及び本学に在籍する留学生らによる「琉球大学への期待」をテーマとした活発なパネルディスカッションが行われた(参加者:109人)。

学生の意見や要望については、学生と指導教員との連携を密にし、学生生活全般について意見交換することを目的とした「学科別・年次別懇談会」を年2回(前期・後期)開催し、学生の意見や要望の把握に努めている。学生からの意見等は、関係部署に情報共有しており、教育環境の改善につなげている。例えば、登録提供科目の増による改善、履修登録サーバ改善(無線LANの増設、office365の利用)、街灯の設置などの要望に対応している(別添資料9-2-2-3)。また、教育環境、教育方法の改善、学生生活支援、キャリア支援等について学生と学長が意見交換を行う「学生と学長との懇談会」を実施しており、学生からの意見等を学生生活委員会で報告し、本学の教育改善、学生生活等の充実につなげるよう努めている(平成28年度実績:4回)(別添資料9-2-2-4)。そのほか、3年毎に学部学生及び大学院学生を対象に実施している「学生生活実態調査」により、学生の経済状況や悩み等、学生生活全般に係る状況の把握に努めている。さらに、琉大学生会、文化団体連合会、体育団体連合会の連名による要求書を受け、学生やサークル団体からの要望事項を把握して対応しており、学生生活の改善に努めている。例えば、平成28年度にはサッカー・ラグビー場の整備を行うなど課外活動の改善に努めている。

学外関係者については、報道機関との定例懇談会(原則毎月1回)を行い、大学からの情報発信を行うとともに、本学に対する意見・要望等を聴取し、地域社会からのニーズの把握に努めている。報道機関への積極的な情報発信の結果、テレビ報道、新聞掲載件数が増加し、本学への関心が高まりイメージアップにつながっている(別添資料9-2-2-5)。また、経営協議会では、審議、報告に引き続き、懇談の時間を設け、経営協議会学外委員との自由な意見交換を行い、意見を聴取している。学外委員からの意見等への取り組みについては、次回の経営協議会で報告し、大学運営の改善に活用している(別添資料9-2-2-6)。さらに、経営戦略に資する率直な意見交換の場として、学術や産業界の有識者からなる顧問(7人)と学長及び理事・副学長を構成員とする「アドバイザリー会議」を開催し、沖縄県の地域振興という観点から本学に求められる事項や今後の改革の方向性について、顧問の経験等に基づいた助言を受け、長期ビジョンや競争力のある研究分野の検討等に活用している(別添資料9-10の経験等に基づいた助言を受け、長期ビジョンや競争力のある研究分野の検討等に活用している(別添資料9-10の経験等に基づいた助言を受け、長期ビジョンや競争力のある研究分野の検討等に活用している(別添資料9-100の経験等に基づいた助言を受け、長期ビジョンや競争力のある研究分野の検討等に活用している(別添資料9-100の経験等に基づいた助言を受け、長期ビジョンや競争力のある研究分野の検討等に活用している(別添資料9-100の経験等に基づいた助言を受け、長期ビジョンや競争力のある研究分野の検討等に活用している(別添資料9-100のに対している)というに対している。

 $2-2-7)_{\circ}$

学外関係者との連携については、本学の主導により、沖縄県内の高等教育機関、行政、企業、経済団体の関係者を構成員とした「沖縄産学官協働人財育成円卓会議」を平成25年度に設立し、地域社会が抱える「人財」育成上の課題について意見交換を行う場を設定している。同会議からの意見を取り入れ、平成26年度文部科学省「産業界のニーズに対応した教育改善・充実体制整備事業【テーマB】インターンシップ等の取組拡大」として採択された「うりずんプロジェクト〜『沖縄型』インターンシップの展開〜」及び文部科学省「トビタテ!留学 JAPAN 『地域人材コース』事業」の「沖縄からアジアへトビタテ!留学 JAPAN プロジェクト」の事業化につなげている。

本学が中核となって沖縄県内の11の高等教育機関による「一般社団法人大学コンソーシアム沖縄」が平成26年度に設立され、沖縄県内の高等教育機関による連携が図られており、平成28年度には、同法人に子どもの居場所学生ボランティアセンターが設置され、本学との更なる連携が図られている。

また、本学学長と沖縄県内の銀行の頭取との対談を通して、沖縄を牽引する大学としての役割、地方創生及び本学に求められる人材育成等について、意見交換を行っている。

部局では、観光産業科学部において、改組計画を推進するにあたり、地元の観光業界、経済団体、自治体等への聞き取り調査を実施し、教育学部においては沖縄県教育庁と定期協議会を年1回、教職大学院連携推進会議を年2回、連携協力佼等連絡協議会を年3回開催し、沖縄県教育庁や市町村教育委員会及び連携協力校と協議する機会があり、医学部においては、「沖縄県地域医療支援センター運営委員会」を設置し、医学部長・病院長や県、医師会及び保健所の代表者等の外部委員を含めた委員会において、医師の確保や偏在の解消などに関することを審議している。このように、部局単位においても学外関係者の意見を把握し、管理運営に反映できる機会を設けている。

別添資料 9-2-2-1: 学内委員会等議事要旨

別添資料 9-2-2-2: 琉大 21 世紀フォーラム実施一覧

別添資料 9-2-2-3: 平成 28 年度 学科別・年次別懇談会における学生からの要望事項総括表

別添資料 9-2-2-4: 学生と学長との懇談会における学生からの要望及び回答

別添資料 9-2-2-5:琉球大学と報道機関との懇談会開催状況 別添資料 9-2-2-6:経営協議会学外委員からの意見等への取組み

別添資料 9-2-2-7: アドバイザリー会議開催日程一覧(平成 26~28 年度)

【分析結果とその根拠理由】

学内構成員及び学外関係者に対して、様々な機会を捉えてその意見やニーズを把握する取組が行われている。 また、提示された意見要望を管理運営等の改善に随時活用している。

以上のことから、本観点を満たしていると判断する。

観点9-2-③: 監事が置かれている場合には、監事が適切な役割を果たしているか。

【観点に係る状況】

本学では、業務の適正かつ効率的な運営の確保及び会計経理の適正を期することを目的として、監事2人(常勤1人、非常勤1人)を置き、国立大学法人法及び本学監事監査規則に基づき、毎事業年度の初めに監査計画書を作成し、学長に通知の上、業務全般にわたって監査を実施している(別添資料9-1-6-1(前掲)、別添資料9-2-3-1)。

監事は、役員会、経営協議会、教育研究評議会をはじめ、本学における諸会議等への出席や重要な回付書類の 閲覧等を通じて、業務運営の状況等についての確認や面談、実地による現状把握、調査票等の書面による照会を 実施している。会計検査については、月次及び毎年度決算時における財務諸表等の書面監査を行うなど、適宜実 施している。

監査の結果は、監査報告書(別添資料 9-2-3-2)として取りまとめ、学長へ提出している。また、役員会での報告や、監査室ウェブサイト(学内限定)での公開を通して、教職員に周知を図っている。さらに、監査報告書の中では指摘事項に対する回答期限を設け、今後の方針や対応策を確認するようにしている。

そのほか、学長、監事、会計監査人及び監査室の四者において「四者協議会」を定期的(年3回程度)に開催し、監査内容等について意見交換を行っており、情報の共有や相互の連携を図っている(別添資料9-2-3-3)。

別添資料 9-2-3-1: 平成 28 年度内部監査計画書

別添資料 9-2-3-2:監事監查報告書 別添資料 9-2-3-3:四者協議会開催要項

【分析結果とその根拠理由】

監事は、国立大学法人法及び本学で定めた監事監査規則等により作成された監事監査計画により、業務監査及び会計監査を実施している。また、役員会、経営協議会、教育研究評議会等の会議に出席するほか、重要書類を閲覧するなど業務の実施状況調査や指摘事項に対する改善状況の確認を行うなど、適切な監査を行っている。

監査結果については、監査報告書を作成し、学長に提出するとともに監査室ウェブサイト(学内限定)で公開して学内へ広く周知するとともに、フォローアップを実施している。そのほか、四者協議会において意思疎通及び情報共有を図るなど、相互の連携に努めている。

以上のことから、本観点を満たしていると判断する。

観点9-2-④: 管理運営のための組織及び事務組織が十分に任務を果たすことができるよう、研修等、管理運営に関わる職員の資質の向上のための取組が組織的に行われているか。

【観点に係る状況】

管理運営に関わる役員及び部課長を国立大学協会及び他機関が主催するセミナー等へ派遣するとともに、役員等の宿泊研修を実施し資質の向上を図っている(別添資料 9-2-4-1)。また、事務職員の職務遂行能力の向上を図るため、学内研修として、新採用職員研修(平成 25~28 年度:76人)、会計事務研修、英語研修及び事務情報化研修等(毎年各研修 20人)を実施するとともに、人事院沖縄事務所、九州地区等大学、他機関が主催する研修にも職員を派遣している(資料 9-2-4-1)。

今年度から若手事務職員に対して、事務局長、部長の経験に基づく講話を月1回行う若手事務職員研修を開催 し、若手職員の意識向上を図っている。

また、職員を1年から3年の期間で、文部科学省や日本学術振興会等へ実務研修生(平成25~28年度:6人)出 向者(平成25~28年度:9人)として派遣するとともに、県内の教育研究機関(平成25~28年度:延べ38人) と人事交流を行い、人材育成に努めている。

資料 9-2-4-1: 職員に対する研修の実施状況

主催	名称	目的	対象者	受講者数	実施時期
	新任教員研修	本学の運営と当面する課題並びに諸制度について説明し、教員の資質向上を図る。	新規採用教員	34 人	H28. 4. 7
学内研修	新採用職員研修	職員としての使命と心構えを自覚させるとともに、併せて業務遂行上の基礎知識、技能及び	新規採用事務系職員	12 人	H28. 4. 21 ~4. 22
修		態度を養成することを目的とする。	新規採用事務系職員	9人	H28. 12. 5 ∼12. 6
	放送大学利用職員 研修	放送大学の授業受講を通じて職務遂行に必要 な知識を修得させ、その資質の向上を図る。	事務系(技術系)職員	17人	H28.4 ∼ H29.3
	メンター養成研修	職場におけるメンター、メンタリングに関する基本的な知識、意識、コミュニケーションスキルの習得を図る。	原則として係長級以上の 職員	2人	H28. 5. 19
	中堅係員研修	各府省の地方機関における行政運営の中核となるべき職員を対象に、中堅の係員としての必要な知識、技能等を付与し、それぞれに求められる能力、識見等を向上させ、国民全体の奉仕者としての意識の徹底を図ることを目的とする	職員として採用された後、 おおよそ3年以上の経験 を有する者等	4人	H28. 5. 31 ~6. 3
,	評価能力向上研修 (ロールプレイ編) 指導者要請コース	公正かつ適正な人事評価の実施に質するため、評価や面談に関するロールプレイング等を通じて、人事評価の評価者となる管理者の評価能力の向上を図る研修の指導者を養成する。	課長又はこれと同等と認 められる者	1人	H28. 7. 13
人事院沖縄事務所	係長研修	職務の遂行に必要な幅広い知識、教養及び広範な行政的視野、基本的な管理能力並びに社会的識見を付与することにより、将来、地方機関における中堅幹部となるべき公務員を育成し、併せて政府職員としての一体感を培うことを目的とする。	係長又はこれと同等と認 められる者	3人	H28. 10. 4 ~10. 7
	課長補佐研修	職務の遂行に必要な広範な行政的見識をさらに深めさせ、高度の管理能力を習得させることにより、地方機関における幹部となるべき公務員を育成し、併せて政府職員としての一体感を養うことを目的とする。	課長補佐又はこれと同等 と認められる者	4人	H28. 10. 9 ~10. 11
	女性職員キャリア アップ研修	男女共同参画社会の実現に向け、管内各機関の係長級の女性職員を対象に、マネジメント能力開発の機会を付与することにより、管理職員への登用候補者層の拡大を図り、併せて女性職員の相互啓発による能力の伸長、人的ネットワークの形成の促進を図ることを目的とする。	係長級以上の女性職員	1人	H28. 11. 2 1~11. 22
九州地区国立大学法人等	テーマ別研修 (九 州大学)	九州地区国立大学法人等の中核をなす職員 (主に課長補佐、係長及び主任(それぞれの相 当職にある者を含む))を対象とし、大学の運 営・経営に積極的に参画できる事務職員を育 成するため、法人職員としての意識改革及び スキルアップを図り、併せて職務遂行上必要 な知識を習得させることを目的をする。	課長補佐、係長及び主任 (それぞれの相当職にあ る者を含む)	4人	H28. 8. 29 ~8. 31
大学法人等	係長研修(宮崎大 学)	九州地区国立大学法人等の係長及び係長相当の職にある者に対してその職務遂行に必要な基本的、一般的知識を習得させるとともに、係長としての能力及び見識を確立させ、国立大学法人等の管理運営の重要な担い手として職員の資質の向上を図る。	係長又は係長相当職	4人	H28. 8. 31 ~9. 2

	技術職員スキルア ップ研修(九州工 業大学)	九州地区国立大学法人等の教室系の技術職員 に対してその職務遂行に必要な技術的資質の 向上を図る。	技術職員	3人	H28. 9. 7 ~9. 9
	技術専門員研修 (琉球大学) 3日	九州地区国立大学法人等の教室系の技術専門 員相当の職にある者に対して、その職務遂行 に必要な管理職員的識見のかん養を深めさ せ、その職務に必要な専門的知識及び技術を 習得させると共に、技術の継承及び保存等に 関し、指導的役割をはたせるよう、その資質の 向上を図る。	技術専門員又は技術専門 員相当技術職員	2人	H28. 11. 2 4~11. 25
国	部課長級研修	大学運営の基本的知識の取得と幹部職員とし ての能力の向上を図る	部課長	2人	H28. 7. 25 ∼7. 26
国大協	国立大学法人若手勉強会	国立大学等の経営向上及び継続的な発展を支援する若手職員の力量の向上を図る。	若手事務職員 (概ね経験年数 5 年から 10 年程度かつ主任以下)	1人	H28. 12. 1 3~12. 14
その他	国立大学一般職員会議(コクタ・イハ・ン)	将来の国立大学のキーパーソンとなるべく、 自らで必要な資質を考え、培い、行動していく ための一助とすること、参加者相互の協力や 意見・情報交換のためのネットワークを作り、 広げていくことを目的とする。	一般職員	2人	H28. 10. 9 ~10. 10

(出典:総務部人事課作成資料)

別添資料 9-2-4-1:役員等宿泊研修開催日程一覧(平成 25~27 年度)

【分析結果とその根拠理由】

役員及び部課長を他機関が主催するセミナー等へ派遣するとともに、役員等宿泊研修を実施し、役員及び幹部 職員が共通認識を持ち、連携して業務遂行が行えるように取り組んでいる。また、職員に対して専門的な知識を 身につけさせるために他機関が主催する専門研修の受講を促すとともに、文部科学省や日本学術振興会等への派 遣や他機関との交流人事を実施している。このように、職員の資質向上のために、研修計画を策定し、学内及び 学外の研修へ積極的に職員を参加させるとともに、継続的に職員を他機関へ出向させることにより、職員の資質 向上や意識の改革、視野の拡大を図っている。

以上のことから、本観点を満たしていると判断する。

観点9-3-①: 大学の活動の総合的な状況について、根拠となる資料やデータ等に基づいて、自己点検・ 評価が行われているか。

【観点に係る状況】

本学は、自己点検・評価規則に基づき、全学的自己点検・評価体制及び部局における評価体制を構築している (資料 9-3-1-1)。

全学的自己点検・評価は、6つの自己点検・評価委員会(教育・学生支援、研究、国際交流、社会連携、管理運営、財務・施設管理)及び評価センターが行うとともに、学長の下に自己点検・評価会議を設け、自己評価書及び実績報告書に係る原案作成や各自己点検・評価委員会及び評価センターとの連絡調整・情報交換等を行っている(資料 9-3-1-2)。

国立大学法人評価では、「大学評価情報集積システム」を活用し、効率的に各部局等の証拠資料・データ(エビ

デンス) 収集や集積を行っている。各自己点検・評価委員会は、同システムによって収集したエビデンスや所掌 部局等からの報告に基づき年度計画の進捗状況を検討した後、自己点検・評価会議で報告する。評価センターは、それを基に、進捗状況等のモニタリング(年3回)を行っている。自己点検・評価会議は、収集したエビデンスに基づき、各事業年度の業務実績報告書原案を作成するとともに、評価センターは、同報告書を基に、各部局等の実績を点検し、次年度の計画の見直し等につなげている。また、平成28年度から、これまでの「大学評価情報集積システム」を見直し、より効率的なエビデンス収集や蓄積、継続的な自己点検・評価を行うため、新たに「中期目標・中期計画管理システム」の運用を開始した(資料9-3-1-3)。

一方、部局における評価は、各部局長の下で評価体制を組織し、実施している(別添資料 9-3-1-1)。例えば、法文学部では、法文学部自己評価委員会が自己点検・評価規則の規定に基づき、自己点検・評価を行っている。 平成 25~26 年度、各学部・研究科では、大学評価・学位授与機構の大学評価基準による自己評価書を作成し、自己点検・評価、外部評価を実施し、その結果を外部評価概要、対応方針及び実施結果としてまとめた(資料 9-3-1-4)。

資料 9-3-1-1:琉球大学自己点検·評価規則(一部抜粋)

(目的)

第2条 自己点検・評価は、本法人の基本的な目標に基づき、大学、学部等における教育研究活動等を点検して自らの課題及び改善されるべき点を明らかにし、改善・改革へ向けた不断の努力を払い、本法人における教育研究活動等の水準の向上及び活性化を図ることを目的とする。

(定義)

第3条 この規則において「部局」とは、各学部、各研究科、附属図書館、教育学部附属学校、医学部附属病院、学内共同教育研究施設、大学附属の研究施設、大学運営推進組織、大学本部の各部、広報室、基金室及び監査室をいう。

~ (中略) ~

(全学的自己点検・評価体制)

- 第9条 各理事又は副学長の所掌分担に応じて、各理事又は副学長の下に、自己点検・評価委員会(以下「各委員会」という。) を置く。
- 2 各委員会は、各理事又は副学長を委員長として、自己点検・評価を実施し、その実施結果を学長に報告する。

~ (中略) ~

(部局における評価体制)

- 第10条 部局に係る自己点検・評価は、部局の長の判断により評価体制を組織し、実施する。
- 2 前項の実施に関し必要な事項については、部局において別に定める。

(出典:国立大学法人琉球大学自己点検・評価規則)

~自己点検・評価を改革・改善へつなげる内部質保証システム(新構想模式図)~ ●競争的資金の計画的拡大、再配分の実行
●人的資源の把握・再配置・有効活用
●教育研究資源の有効活用(教育プログラムの改廃、授業科目、クラス数の適正配置、等)
●教員のエフォート管理に基づく能力発揮機会のは本 従来型大学運営の限界 役員会 ・基盤経費の限界、実質的な人員および若手研究者の減少
 ・効果的・効率的なスクラップ&ビルトを実行するためのノウハウ、客観的判断材料の欠如 ★本級のデマンドに対応する人材育成において、アクティブ・ラー ニングや新たなカリキュラムデザインから創出される効果の把握が困難 教育研究 経営 Α 評議会 協議会 か田鹿 ・学びの多様化に伴う、学生ひとり一人の習熟度に応じた柔軟な 学習プログラムの提供が困難 ●教育の内部質保証(学習成果の保証) 大学評価IRマネジメントセンター センター長 副センター長 大学評価部門 ・中期目標・中期計画進捗管理webシステム (プロジェクトシートによる評価指標達成 のモニタリング) 教育· 学習支援 研究 管理運営·財 務施設管理 センター専任教員 経営判断情 報の確定 計画的な自己点検・評価による教育改善 活動のモニタリング IR部門 研究 業務·財 務·施設 教育 課題抽出 IRer,UEA,URA,産学連携CD等の相互連携 業務·財務· 教育 研究 社会貢献 施設等 評価·IR 評価-IR 評価·IR 評価·IR ・教務システム、入試成標追跡システム ・学生行動把握システム ・教育改善データパンク 財務会計システム・人事給与システム・施設管理システム 研究者データベースIncite研究分析ツー。 ・公的システム・琉球大学研究技術マッチングサイト ・Incite研究が祈りー ・学術情報リポジトリ D 各部局等 各全学センター等 タ集積 大学評価IRマネジメントセンターの設置に伴う琉球大学内部質保証システムの構想図

資料 9-3-1-2: 琉球大学自己点検・評価体制全体図

(出典:大学評価IRマネジメントセンター作成資料)

資料 9-3-1-3:琉球大学中期目標・中期計画管理システム(概要)



(出典:中期目標・中期計画管理システムウェブサイト (学内限定))

資料 9-3-1-4: 平成 25 年度各学部・研究科の自己評価書

http://www.uec.u-ryukyu.ac.jp/index-bulletin.html

(出典:大学評価 I Rマネジメントセンター評価部門ウェブサイト)

別添資料 9-3-1-1: 琉球大学法文学部自己評価委員会規程

【分析結果とその根拠理由】

本学は、大学自己点検・評価規則に基づき、全学的自己点検・評価体制及び部局における評価体制を構築している。全学的自己点検・評価は、6つの自己点検・評価委員会及び評価センターが行うとともに、自己点検・評価会議が自己評価書及び実績報告書に係る原案作成等を行っている。また、「大学評価情報集積システム」を活用し、効率的に各部局等のエビデンス収集や蓄積を行っている。一方、部局における評価は、各部局長の下で評価体制を組織し、実施しており、平成25~26年度、各学部・研究科では、自己点検・評価を行い、外部評価を受けている。

以上のことから、本観点を満たしていると判断する。

観点9-3-②: 大学の活動の状況について、外部者(当該大学の教職員以外の者)による評価が行われているか。

【観点に係る状況】

国立大学法人法に基づく年度計画及び中期目標期間評価として、業務の実績に関する報告書を作成し、国立大学法人評価委員会による評価を受けている。また、学校教育法に規定された大学機関別認証評価は、大学評価・学位授与機構を認証評価機関として平成21年度に受審し、大学評価基準を満たしているとの評価を受けている。専門職大学院においても、法務研究科が平成25年度に日弁連法務研究財団の専門職大学院認証評価を受審し、法科大学院評価基準を満たしているとの評価を受けている(資料9-3-2-1)。さらに、各部局等が独自に実施している外部評価として、工学部工学科社会基盤デザインコース(旧・環境建設工学科士木コース)(認定年度:平成20年度)、農学部地域農業工学科地域環境工学コース(認定年度:平成20年度)においては、JABEE(日本技術者教育認定機構)の教育プログラム認定を受けている。(資料5-3-3-1 (前掲))

平成25~26年度、各学部・研究科では、大学評価・学位授与機構の大学評価基準による自己評価書を作成し、自己点検・評価を行い、外部評価を受けている。その結果を外部評価概要、対応方針及び実施結果としてまとめた(資料9-3-1-4(前掲))。

資料 9-3-2-1:大学機関別·法務研究科認証評価

http://www.law.u-ryukyu.ac.jp/archives/2017/03/03/092254/

(出典:法務研究科ウェブサイト)

【分析結果とその根拠理由】

年度毎に国立大学法人評価委員会による評価を受けるとともに、学校教育法に規定された大学機関別認証評価についても、定期的に認証評価機関による評価を受けている。また、各部局等において、外部評価を受けている。

以上のことから、本観点を満たしていると判断する。

観点9-3-③: 評価結果がフィードバックされ、改善のための取組が行われているか。

【観点に係る状況】

国立大学法人評価委員会による各事業年度の業務実績に対する評価結果を役員会、経営協議会及び教育研究評議会に報告し、大学全体で情報の共有を行っている。また、評価結果において指摘された課題については、学長から担当部局に改善を促し、各部局において指摘された課題について改善を行い、その改善状況について、役員会及び教育研究評議会で確認を行っている(資料 9-3-3-1)。

平成25~26年度、各学部・研究科では、大学評価・学位授与機構の大学評価基準による自己評価書を作成し、 自己点検・評価を行い、外部評価を受けている。その結果を外部評価概要、対応方針及び実施結果としてまとめ、 その対応結果について教育研究評議会で確認を行った(資料9-3-3-2、資料9-3-1-4 (前掲))。

資料 9-3-3-1:業務の実績に関する評価結果に基づく改善例(平成 26、25 年度分)

平成26年度の実績において課題として指摘された事項

寄附金の個人経理平成 25 年度評価において評価委員会が課題として指摘した、職務上行う教育・研究に対する教員等個人宛ての寄附金については、平成 26 年度においても個人で経理されていた事例があったことから、学内で定めた規則に則り適切に処理するとともに、その取扱いについて教員等に周知徹底するなどの取組が求められる。

課題として指摘された事項への対応状況等

- ・教員採用時に、研究助成団体からの助成金の有無を確認する文書の 提出を求めるほか、新任教員研修会においても説明を行い、教員個人 に対する研究助成金についても大学への寄附手続きを行うよう注意 を促した。
- ・経理担当事務において、本学教員の採択実績が多い研究助成団体の 採択一覧等を確認し、寄附申請漏れのチェックを行った。
- ・財務担当理事より「『教員等個人宛て寄附金経理』の適正な取扱いの周知徹底について」を教職員に発出し、研究助成金に係る経理の取扱いに関する周知徹底を行った。

平成25年度の実績において課題として指摘された事項

職務上行う教育・研究に対する教員等個人宛ての寄附金について、個人で経理されていた事例があったことから、 学内で定めた規則に則り適切に処理するとともに、その取扱いについて教員等に周知徹底するなどの取組が求められる。

課題として指摘された事項に関する対応状況等

教育・研究に対する教員等個人宛ての寄附金の取扱いに関し、平成25年7月1日付で「個人宛て寄附金経理の適切な取扱いについて」を教職員に通知すると共に、学内ホームページや掲示物(ポスター等)による注意喚起を行った上で、平成26年4月に公的研究費使用ハンドブックの改訂版を発刊し、教員及び関係職員への配付を行う等、寄附金を含めた公的研究費の取扱いについてさらなる周知を行った。また、教員採用の手続きの際には、研究助成団体からの助成金の有無について確認書類の提出を求めることとしたほか、新任教員研修会で説明を行い、教員個人に対する研究助成金についても大学への寄附手続きを行うよう注意を促した。さらに、経理担当事務においても、本学教員の採択実績の多い研究助成団体が公開している採択一覧を確認し、寄附申請漏れの無いようチェックを行った。

複合機で読み取った学生の個人情報が漏えいする事例があったことから、再発防止とともに、個人情報保護に関するリスクマネジメントに対する積極的な取組が望まれる。

課題として指摘された事例の再発防止に向け、保有する情報の適正 管理について周知を徹底し、教職員の意識を高めるため講習会等を開 催した。また、不正な通信が行われないよう、ファイアウォールの設 定を変更し、本学に導入されている全ての複合機に対し、セキュリティ対策の点検及び蓄積スキャンデータ保存期間短縮等の設定変更を 実施した。

加えて、「国立大学法人琉球大学情報セキュリティ監査規程」に基づき、定められた手順が確実に遵守されるよう情報セキュリティに関する監査を実施した。

情報セキュリティの管理体制の整備や学内組織の体質強化、情報を扱う教職員の意識・スキル向上、対外的情報セキュリティの信頼性の

向上のため、総合情報処理センターにおいて、情報セキュリティマネジメント・システム(ISMS)の取得を目指し、平成26年4月から施設面などの物理的セキュリティと情報を取り扱う手順書の整備など、ハード及びソフト面の両方の整備を開始した。外部業者の専門的なアドバイスに基づく改善を重ねつつ、認証機関の第一段階及び第二段階審査を受審し、平成27年度の認証登録に向け取り組んだ(平成27年4月13日付で認証を取得)。

(出典:総合企画戦略部経営戦略課作成資料)

資料 9-3-3-2: 平成 26 年度工学部外部評価概要、対応方針及び対応結果について(抜粋)

2. 外部評価委員から指摘された主な課題、課題への対応方針、対応結果

- 1) 基準3について (3-1-④)
 - ①指摘された課題

外国人教員ならびに女性教員増に向けた環境構築

- ②課題への対応方針
 - ・女性教員の積極的な公募姿勢を示す公募書類例を記載する。
 - ・琉球大学が推進している「女性研究者在職比率の向上に向けた女性教員の積極的な採用のためのインセンティブ経費の配分について」の趣旨を記載する。
 - ・琉球大学ジェンダー協働推進室の活動による女性教員増に向けた活動を記載する。
- ③課題への対応結果

工学部では外国人教員ならびに女性教員を積極的に採用するために、教員公募時の公募要領に女性を優先的に採用する旨を記載している説明を追加した。

- 2) 基準5について (5-1-3)
 - ①指摘された課題

工学部のミッションの再定義に係る組織見直し

- ②課題への対応方針
 - ・沖縄県内の産官関係機関へアンケートを依頼し、結果を記載する。
- ③課題への対応結果

工学部ではミッションの再定義に関わる組織見直し(工学部改組)に係る一つの根拠として、学生の多様なニーズおよび社会からの要請を確認するため沖縄県内の産官関係機関へ「琉球大学工学部 平成 27 年度教育組織改革アンケート調査」を依頼し実施した(別添資料 5-1-3-7、別添資料 5-1-3-8)。アンケート概要を資料 5-1-3-3 に記す。

- 3) 基準6について (6-1-①)
 - ①指摘された課題

16 単位未満除籍該当者減に向けた新たな対策の導入

- ②課題への対応方針
 - ・各学科における学習サポートの充実(例:各学科における過年度の学習サポートルーム利用学生数の調査結果も示す)。
 - ・工学部における1個学期10単位未満取得学生の保護者への成績表送付の活動を記載する。
 - ・除籍の可能性が高い学生とその保護者を交えた三者面談の活動状況を説明する。
 - ・電気電子工学科における各種取組を記載する。(例:欠席学生に対する対応手順等)
 - ・以上の対応 (対策) により 16 単位未満除籍該当者が年々減少している状況を取りまとめたデータを示し、説明文章を加える。
- ③課題への対応結果

工学部では16単位未満除籍対象者を減少させる取り組みとして、前学期の取得単位数が10単位未満の学生の保護者に成績表を送付している。その送付実績を資料6-1-1-7として新たに追加した。また主要科目では、講義内容の理解度を高める目的で、講義とは別時間にTAによる演習時間を設け、基礎学力不足の支援を行っている説明文とエビデンスとしての資料を新たに追加した。学部で年平均7,000時間以上TAによる基礎学力不足に対する支援が実施されている事実を追加している。これらの対策で16単位未満除籍者の減少傾向が現れている(別添資料6-1-①-3)。

- 4) 基準6について (6-1-2、6-2-2)
 - ①指摘された課題

学生の卒業時ならびに卒業後のアンケートの客観性向上(調査方法・集計方法)

- ②課題への対応方針
 - ・全てのアンケート結果の割合を記載する。(6-1-2)
 - ・大学で実施予定のアンケートデータを掲載する。(6-2-②)
- ③課題への対応結果

卒業時の学部学生アンケートの客観性を高めるため、学部卒業時のアンケート結果を追加した。

- 5) 基準8について (8-1-2)
 - ①指摘された課題

学生による授業評価アンケートの公表方法の改善

- ②課題への対応方針
 - ・各学科で実施されたアンケート評価内容(統計データ等)を学科ホームページにおいて公表する。
- ③課題への対応結果

工学部では、これまで情報工学科でのみ学生の授業評価アンケートをウェブで公表してきた。外部評価委員の意見に基づき、その他の学科においても学生の授業評価アンケートの公表を実施している事実を自己評価書へ追加した。

U.F

(出典:大学評価 I Rマネジメントセンターウェブサイト)

【分析結果とその根拠理由】

国立大学法人評価委員会による各事業年度の業務実績に対する評価結果を役員会、経営協議会及び教育研究評議会に報告し、大学全体で情報の共有を図るとともに、指摘された課題等は改善を行い、確認を行っている。平成25~26年度、各学部・研究科では、自己点検・評価を行い、外部評価を受けている。その結果を外部評価概要、対応方針及び実施結果としてまとめ、その対応結果について教育研究評議会で確認を行った。

以上のことから、本観点を満たしていると判断する。

(2)優れた点及び改善を要する点

【優れた点】

- 平成25年度に学長のリーダーシップの下、全学的な経営戦略の確立と効率的・機動的な大学運営を行うため、部局長等及び大学本部各部長を構成員とした教職協働型の全学的審議機関として「企画経営戦略会議」を再稼働しており、月例開催とした。
- 「大学評価情報集積システム」を活用し、効率的に各部局等のエビデンス収集や集積を行い、自己点検・ 評価を効率的に行っている。

【改善を要する点】

該当なし

基準 10 教育情報等の公表

(1) 観点ごとの分析

観点 10-1-①: 大学の目的(学士課程であれば学部、学科又は課程等ごと、大学院課程であれば研究科又は専攻等ごとを含む。)が、適切に公表されるとともに、構成員(教職員及び学生)に周知されているか。

【観点に係る状況】

大学の基本理念・目標、大学の目的及び学部・研究科の教育研究上の目的は、本学公式ウェブサイトに掲載しているほか、学生募集要項、大学案内、大学概要(英語版を含む。)及び学生便覧に記載し、オープンキャンパスや新入生オリエンテーション等の各説明会で配布することにより、本学志願者、その保護者、高等学校関係者、及び本学構成員(学生及び教職員)に周知を図っている(資料10-1-1-1~3)。

なお、大学の基本理念・目標については、本学公式ウェブサイトに、英語版に加え、中国語版と韓国語版でも 掲載している。

新任教員に対しては、新任教員研修で周知を図っている(平成29年度参加者:34人)(別添資料10-1-1-1)。職員に対しては、新採用職員研修において、学長の講話の中で本学の理念及び基本的な目標について説明している(平成29年度参加者:15人)(資料10-1-1-4)。

平成29年度からは、学生便覧を電子化して本学公式ウェブサイトに掲載し、学内外から閲覧できるようにしている。

資料 10-1-1-1: 本学公式ウェブサイトで公表している理念・目的等の一覧

基本理念・基本的な目標	http://www.u-ryukyu.ac.jp/univ_info/general/ideology_and_goals.html
大学・大学院の目的	http://www.u-ryukyu.ac.jp/univ_info/general/ideology_and_goals.html
各学部の目的	http://www.u-ryukyu.ac.jp/univ_info/pdf/purpose_education.pdf
各研究科の目的	http://www.u-ryukyu.ac.jp/univ_info/pdf/purpose_education_graduate.pdf

(出典:事務局作成資料)

資料 10-1-1-2: 理念、目的等の公表状況

	理	理念・目的等			発行部数(H28)	
周知媒体	基本	大学	大学院	対象	アクセス件数 (H28	
	理念		八十元) / L>\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\	
琉球大学公式ウェブサイト				学生、教職員、志		
(http://www.u-ryukyu.ac.jp/univ_info/genera	0	0	0	子主、教献員、心 願者、一般人	1,061,511件	
1/ideology_and_goals.html)				// / / / / / / / / / / / / / / / / / /		
学生募集要項 (一般入試)				志願者、高等学校		
(http://www.u-ryukyu.ac.jp/admission/guide_	0	_	_	教諭	16,000 部	
applicants.html)				于X1月1		

大学案内 (http://www.u-ryukyu.ac.jp/admission/brochu re.html)	0	_	ı	志願者、高等学校 教諭、オープンキ ャンパス参加者	30,000 部
大学概要 (http://www.u-ryukyu.ac.jp/univ_info/kouhou/gaiyou.html)	0	_		教職員、一般人	2, 750 部
学生便覧 (http://rais.std.u-ryukyu.ac.jp/dc/?page_id=665)	0	0	-	学生、教職員	2, 750 部
研究科便覧 (http://rais.std.u-ryukyu.ac.jp/dc/?page_id=665)	_	_	0	学生、教職員	_

(出典:事務局作成資料)

資料 10-1-1-3: オープンキャンパス参加者数の推移

年 度	平成 24 年度	平成 25 年度	平成 26 年度	平成 27 年度	平成 28 年度
参加者数	6, 306 人	5, 995 人	6, 519 人	7, 353 人	6,854人

(出典:事務局作成資料)

資料 10-1-1-4:新任教員研修及び新採用職員研修の参加者数

年 度	平成 25 年度	平成 26 年度	平成 27 年度	平成 28 年度	平成 29 年度
新任教員研修	27 人	28 人	27 人	34 人	34 人
新採用職員研修	10人	15人	22 人	21 人	15人

(出典:事務局作成資料)

別添資料 10-1-1-1: 平成 29 年度琉球大学新任教員研修資料

【分析結果とその根拠理由】

本学の理念、基本的な目標、目的及び学部・研究科等の教育研究上の目的は、本学公式ウェブサイト及び印刷物に掲載しており、学内外に公表している。さらに、大学概要等に記載して各説明会で配布することで、本学志願者、高等学校関係者、学生に周知を図っている。また、教職員に対しては、ウェブサイトで公表するとともに、新任教員研修及び新採用職員研修を通して周知を図っている。

以上のことから、本観点を満たしていると判断する。

観点 10-1-②: 入学者受入方針、教育課程の編成・実施方針及び学位授与方針が適切に公表、周知されているか。

【観点に係る状況】

入学者受入の方針、教育課程編成・実施の方針及び学位授与の方針は、本学公式ウェブサイトの「大学情報」 及び「入試情報」に掲載し、社会一般に対して公表するとともに、本学構成員に周知を図っている(資料 10-1-2-1)。また、入学者受入方針は、入学者選抜要項、学生募集要項(学部・研究科)に掲載し、オープンキャンパスでの配布や高等学校への送付等、本学の入学志願者や高等学校関係者に広く周知している(資料 10-1-2-2)。

資料 10-1-2-1: 入学者受入れの方針、教育課程編成・実施の方針、学位授与の方針の公表状況

	入学者受入れの方針	http://www.u-ryukyu.ac.jp/univ_info/three_policy/admission_policy.html
学部	教育課程編成・実施の方針	http://www.u-ryukyu.ac.jp/univ_info/three_policy/curriculum_policy.html
П	学位授与の方針	http://www.u-ryukyu.ac.jp/univ_info/three_policy/diploma_policy.html
研	入学者受入れの方針	http://www.u-ryukyu.ac.jp/univ_info/three_policy/gra_admission_policy.html
究	教育課程編成・実施の方針	http://www.u-ryukyu.ac.jp/univ_info/three_policy/gra_curriculum_policy.html
科	学位授与の方針	http://www.u-ryukyu.ac.jp/univ_info/three_policy/gra_diploma_policy.html

(出典:本学公式ウェブサイト「大学情報」、http://www.u-ryukyu.ac.jp/univ_info/index.html)

資料 10-1-2-2:入学者受入れの方針(平成 29 年度入試実施分)の公表状況

入学者選抜要項(p. AP1)	http://www.u-ryukyu.ac.jp/admission/guidelines.html
学生募集要項(学部) (p. AP1)	http://www.u-ryukyu.ac.jp/admission/data/h29ApplicantGuidelines.pdf
学生募集要項(研究科)	http://www.u-ryukyu.ac.jp/admission/graduate/pdf/h29_agriculture_master.pdf
例示:農学研究科(p. 1)	nttp.//www.u-ryukyu.ac.jp/admission/graduate/pdi/n29_agricuiture_master.pdi

(出典:本学公式ウェブサイト「入試情報」、http://www.u-ryukyu.ac.jp/admission/index.html)

【分析結果とその根拠理由】

入学者受入れの方針、教育課程編成・実施の方針及び学位授与の方針は、本学公式ウェブサイトにおいて公表 しており、本学構成員及び社会一般に対して周知を図っている。

以上のことから、本観点を満たしていると判断する。

観点 10-1-③: 教育研究活動等についての情報(学校教育法施行規則第 172 条の 2 に規定される事項を含む。)が公表されているか。

【観点に係る状況】

学校教育法施行規則第172条の2に規定される教育研究活動についての情報は、本学公式ウェブサイトにおいて、「教育情報の公表」として公表している。また、教育職員免許法施行規則第22条の6に規定される教員の養成の状況についても、本学公式ウェブサイトにおいて「教員の養成の状況の公表」として整理し、公表している。

学校教育法第109条第1項に規定される自己点検・評価の結果の公表については、本学公式ウェブサイトにおいて、「琉球大学の法人資料」として各事業年度に係る業務の実績に関する報告書及び評価結果並びに大学機関別認証評価の自己評価書及び評価結果を公表している。

財務諸表等の情報は、本学公式ウェブサイトにおいて、「財務諸表等決算関係書類」として、財務諸表、決算報告書、事業報告書、監事及び会計監査人監査報告書及び財務報告書を公表している(資料 10-1-3-1)。

そのほか、以下について、教育研究活動等の情報発信に取り組んでいる。

(1) 本学公式ウェブサイト等での発信

本学の教育研究活動の状況については、本学公式ウェブサイトや琉大ニュースレター等の広報誌を通して情報を発信している(資料 10-1-3-2)。また、グローバル化に向けた対応として、本学公式ウェブサイトを英語、中国語、韓国語でも作成しているほか、英語版の大学概要を作成するなど、多言語での情報発信に努めている(資料 10-1-3-3)。

本学附属図書館ウェブサイトでは、「琉球大学学術リポジトリ」として、本学の教育研究活動のデータを収集・蓄積して無償で公開しており、学外からもアクセス可能となっている。さらに、本学附属図書館が幹事役となり、「沖縄地域学リポジトリ」として、沖縄県及び沖縄県内市町村、学協会が発行する紀要等のデジタル化を推進し、学術成果を蓄積・保存、発信しており、地域の学術研究の情報発信に寄与している(資料10-1-3-4)。

また、研究推進機構のウェブサイトでは、「研究のとびら」として、本学の特色ある研究プロジェクトや最新の研究成果を紹介している(資料 10-1-3-5)。さらに、研究活動及び研究成果を学外へ広く公表し、地域ニーズとのマッチングを図るために、研究者データベースを日本語版・英語版で公表している(資料 10-1-3-6)。平成 29 年度には、システムの改善及び更なる活用促進のため、入力方法の改善、多様なデータ出力、アクセスログデータの戦略的活用等を検討しており、システムの機能向上を行う予定である。

そのほか、毎日新聞が運営する大学情報発信サイト「@大学倶楽部」に加入し、本学の教育研究活動の情報発信に努めている。

(2) 県外・海外オフィスの開設による情報発信

平成27年度に東京オフィスを開設し、広報誌等の開架や教職員の打合せに利用しているほか、医学研究科入試 説明会(平成28年12月:参加者4人)、消滅危機方言研究の成果報告会(平成29年2月:参加者7人)を開催 するなど、首都圏における諸活動のために活用している。

平成28年5月には、本学初の海外拠点となる台北サテライトオフィスを開設し、本学を卒業した留学生らとの同窓会を開催した。また、平成28年10月には、米国における本学初の海外拠点であるハワイの東西センターにリエゾンオフィスを設置し、研究連携・教育連携の推進や相互交流を図ることとしている。さらに、平成29年3月には、本学とラオス国との教育・研究連携の推進や国際協力活動等の促進を目的として、医療協力として連携しているラオス国ビエンチャン市セタティラート病院内にラオスサテライトオフィスを開設した。

(3) 本学訪問者への情報発信

修学旅行生や大学見学希望者に対し、キャンパスツアーの実施、模擬授業、大学概要又は学部概要等の説明、本学学生との交流等を行っている(平成28年度の訪問者: 4,945人)(資料10-1-3-7)。

(4) 県内イベントでの研究成果の紹介

沖縄県で毎年開催される「沖縄の産業まつり」や5年ごとに開催される「世界のウチナーンチュ大会」におい

て、展示ブースを設け、本学の研究活動の取組や成果を紹介している(資料 10-1-3-8)。例えば、第 40 回沖縄の産業まつり(平成 28 年度開催)では、本学観光産業科学部教授と県内企業が共同で、「観光×多業種×異業種連携による地域資源の新たな価値創出」等としてポスターを展示し、研究成果を紹介した。さらに、第 39 回沖縄の産業まつり(平成 27 年度開催)では、本学の共同研究事業である沖縄県「琉球泡盛調査研究支援事業」の成果として開発された泡盛の新製品が販売された。また、第 6 回世界のウチナーンチュ大会(平成 28 年度開催)では、広報戦略本部が中心となり、沖縄県在住者のみならず、世界中から来沖した沖縄県系人に向けて、本学の沖縄関連分野における研究や本学と企業等による共同研究・開発商品等の展示を行った。

資料 10-1-3-1: 教育研究活動等の情報の公表状況

教育情報の公表		
(学校教育法施行規則第 172 条の2及び第	http://www.u-ryukyu.ac.jp/univ_info/education-official-announcement/	
165条の2関係)		
教員の養成の状況の公表	h	
(教育職員免許法施行規則第22条の6関係)	http://www.u-ryukyu.ac.jp/univ_info/teacher_training_link.html	
自己点検・評価の公表	h++-:///	
(学校教育法第109条第1項関係)	http://www.u-ryukyu.ac.jp/univ_info/general/houjin_siryou/	
財務諸表等の公表	http://www.u-ryukyu.ac.jp/univ_info/general/houjin_siryou/zaimu_syohyo/	

(出典:本学公式ウェブサイト)

資料 10-1-3-2: 琉大ニュースレター (バックナンバー)

http://www.u-ryukyu.ac.jp/univ_info/kouhou/newsletter/backnumber.html

(出典:本学公式ウェブサイト)

資料 10-1-3-3: 琉球大学概要(英語版)

http://www.u-ryukyu.ac.jp/en/mains/aboutus/index.php

(出典:本学公式ウェブサイト)

資料 10-1-3-4: 附属図書館による情報発信

琉球大学学術リポジトリ	http://ir.lib.u-ryukyu.ac.jp/ir/repo_top.htm
沖縄地域学リポジトリ	http://okinawa-repo.lib.u-ryukyu.ac.jp/index.jsp?lang=

(出典:附属図書館ウェブサイト)

資料 10-1-3-5:研究のとびら

http://www.res.lab.u-ryukyu.ac.jp/research.html

(出典:研究推進機構ウェブサイト)

資料 10-1-3-6: 研究者データベース



(出典:琉球大学研究者データベース、http://kenkyushadb. lab. u-ryukyu. ac. jp/search/index. html)

資料 10-1-3-7: 本学への一般訪問者、修学旅行生・大学見学者

年 度	平成 24 年度	平成 25 年度	平成 26 年度	平成 27 年度	平成 28 年度
修学旅行生等	1,660人	2, 237 人	4, 362 人	5,855 人	4,945 人

(出典:広報室作成資料)

資料 10-1-3-8: 県内イベントでの研究成果の紹介

沖縄の産業まつりへの出展	http://www.ecam.u-ryukyu.ac.jp/univ_info/eventinfo/data/poster2016102001.pdf	
世界のウチナーンチュ大会への出展	http://www.u-ryukyu.ac.jp/info/exhibit_wuf2016110701/	

(出典:本学公式ウェブサイト)

【分析結果とその根拠理由】

学校教育法施行規則第172条の2に規定される事項を含んだ教育研究活動等の情報を、本学公式ウェブサイト、 広報誌、イベント等で積極的に公表している。また、県外及び海外に本学の拠点を設置するとともに、本学公式 ウェブサイトの英語版、中国語版、韓国語版を作成し、英語版の大学概要を作成するなど、県外・海外に向けて 本学の教育研究活動等の情報発信に努めている。

以上のことから、本観点を満たしていると判断する。

(2)優れた点及び改善を要する点

【優れた点】

- 本学公式ウェブサイトで幅広く教育研究活動の情報を公表しているだけでなく、各種イベントへの出展、本 学訪問者への対応等、地域社会に対して積極的に情報を発信している。
- 県外及び海外に本学の拠点を設置するとともに、本学公式ウェブサイトの英語版、中国語版、韓国語版を作成し、英語版の大学概要を作成するなど、県外・海外に向けて本学の教育研究活動等の情報発信に努めている。

【改善を要する点】

該当なし