

平成 26 年度入学試験問題（推薦入試Ⅱ）

小 論 文

工学部 情報工学科

注 意 事 項

1. 受験番号は解答用紙の所定の欄に記入すること。
2. 解答は、必ず解答用紙に記入すること。
3. 解答用紙の他に、下書き用紙を配付するので、取り違えないよう注意すること。
4. 解答時間は、90 分である。
5. 横書き、鉛筆（シャープペンシルを含む）書きにすること。

問 題

現代社会の様々な場面で、情報技術は非常に重要な役割を果たしている。そして、その重要性は今後より一層強まっていくことが予想される。このような状況の中で、将来の情報技術者に求められる素養、能力として、あなたにとって重要であると思われるものを下の選択肢より一つ選び、それが重要である理由と、それを修得するための方法について、**800字以上、1200字以内**で論じなさい。なお、下記選択肢に適切なものがない場合には自分で設定して論じなさい。

選択肢：

専門知識，基礎学力，高度な技術力，プログラミング力，主体性，協調性，
コミュニケーション能力，社会性，国際性，創造性，柔軟性，体力，忍耐力

平成 26 年度入学試験問題（推薦入試Ⅱ）

小 論 文

工学部 情報工学科

出題の意図

情報工学分野の人材に関する出題で次に示す事項を問うものである。

- (1) 情報工学分野の人材に関する知識と関心を問う。
- (2) 課題解決能力を問う。
- (3) 自らの考えを論理的に伝える能力を問う。

上記(1)はアドミッションポリシーにおける「情報工学分野への関心」、(2)は「主体的に物事を考える力」、(3)は論理的な表現力という点で「基礎学力」に関連づけられる。