

令和3年度3年次編入学試験〔科学教育コース 技術教育系〕小論文問題

今まで取り組んできたあるいは現在取り組んでいる工学やものづくりの課題(卒業研究含む)の概要を述べよ。また、そのテーマに関連する(直接的に関連しなくてもよい)工学の基礎的な事項*を一つ取り上げ、説明せよ。ただし、字数は任意とする。また、必要に応じて図をかいてもよい。なお、解答は解答用紙に記入すること。

*工学の基礎的な事項として例えば、「応力とひずみ」、「ベルヌーイの定理」、「熱効率」、「運動方程式」、「金属の状態図」、「モータの作動原理」、「キルヒホッフの法則」、「NAND 回路」、「情報システム」、「コンピュータネットワーク」、「データベース」などがある。

※問題は回収します。

令和3年度3年次編入学試験〔科学教育コース 技術教育系〕小論文解答用紙

(___ 枚目 / ___ 枚中) ←アンダーラインを記入すること

受験番号 _____

解答用紙が不足する場合は、配布するので挙手すること