

工学院 電気電子系 入学試験

【試験内容等】

試験区分		試験内容等	備考
A 日程	口述試験	基礎・専門学力及び適性などに関する試問	
B 日程	筆答試験 電気電子系	外国語科目 外国語：筆答試験は実施せず，本学の指定する英語外部テストのスコアシートを利用。 日本語：実施しない 筆答専門科目 数学（微分方程式，複素関数，ラプラス変換，フーリエ変換，確率統計，ベクトル解析など） 電磁気学（静電界，静磁界，電磁誘導，電磁界の法則など） および 選択専門科目 以下の二分野より1つを選択 電気回路（交流回路，分布定数回路，回路解析，回路の諸定理，電子回路など） 量子力学/物性基礎（ポテンシャルと波動関数，光の吸収と放出，電気伝導，エネルギーバンド，摂動論など） 試験時間：数学・電磁気学 各90分，電気回路または量子力学/物性基礎 60分 配点：数学・電磁気学 各300点，電気回路または量子力学/物性基礎 200点 英語150点 計950点	
	口頭試問	志望分野および適性などに関する試問を行う。筆答試験成績および志望する研究分野ならびに指導教員，適性などにより合否を判定します。合否判定にあたり口述試験受験資格の有無，口述試験成績は考慮しません。	

【外部英語スコアシートの取扱い】

期日までにスコアシート原本とコピーを持参すること。

【筆答専門試験科目】

筆答専門試験科目：電気電子系