

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	<p>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</p> <p>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）</p> <p>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</p>	
	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