

工学院 情報通信系 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	<p>対象者：学部や高等専門学校専攻科を卒業ならびに卒業見込み，早期卒業見込みの者を応募有資格者とし，応募者の中から成績優秀な者を選抜し，口述試験の対象者とする。</p> <p>口述試験の内容と手順：学力ならびに適性に関する試問を個人面接の形式で行う。</p> <p>英語の試験方法：本学が指定する英語外部テストのスコア原本を提出し，そのスコアにより評価する。</p>	<ul style="list-style-type: none"> ・口述試験実施日時は，受験票発送時に通知します。 ・A日程試験の可否は口述試験および出願書類を総合的に評価し決定します。 ・A日程試験が不合格となった場合はB日程試験を受験してください。
B日程	筆答試験	<p>出題範囲：情報通信に関連する分野において学部3年次相当までに学ぶ専門科目より出題（下記を参照のこと）</p> <p>指定する専門科目：情報通信</p> <p>科目・分野・試験時間帯：</p> <p>必答科目(9:30~11:00)：微分積分，線形代数の2問</p> <p>選択科目(11:30~13:00)：下記の6問から2問を選択</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 応用数学(確率・統計，フーリエ解析，ラプラス変換，複素関数論) 2. 情報通信理論(情報理論，通信方式，待ち行列理論) 3. 回路理論・回路解析(交流回路，線形回路，電子回路) 4. 計算機・論理回路 (ブール代数，組み合わせ回路，順序回路，計算機構成) 5. アルゴリズム・プログラミング (再帰，木とグラフ，探索，配列とポインタ) 6. 物理学基礎(電磁気学) <p>英語：個別に筆記試験等を実施せず，本学が指定する英語外部テストのスコア原本を提出し，そのスコアにより評価</p> <p>配点：必答科目200点，選択科目200点，英語100点の合計500点とする。</p>	英語科目に関する詳細は【外部テストのスコアシートの取扱い】参照
	口頭試問	筆答試験成績上位者を口頭試問受験資格者とし，学力ならびに適性に関する試問を個人面接の形式で行う。	

【外部英語スコアシートの取扱い】

願書出願期限後の提出を検討中である。

【筆答専門試験科目】

筆答専門試験科目：情報通信系

なお，これに代えて，他系の専門科目による受験を検討中である。