

令和10年度 学部第3年次編入学生選抜（令和9年度実施）における口頭試問の出題範囲について

令和8年4月3日



九州工業大学では、令和8年度改組に伴い、令和10年度学部第3年次編入学生選抜における口頭試問の出題範囲を下記のとおり変更します。

なお、その他詳細については、決定次第、本学ホームページまたは第3年次編入学生選抜学生募集要項等にてお知らせします。

【工学部】

工学部の面接における口頭試問の出題範囲は、以下のとおりです。

なお、工学専門の出題範囲にはそれぞれの工学専門に必要な数学・理科の内容を含みます。

学科	コース	出題範囲	
工学科	建築 土木	工学専門	建築または土木に関する基礎知識
	機械	工学専門	材料力学，機械力学，熱力学，流体力学，加工学
	制御	数学	線形代数，解析（微分・積分），ラプラス変換
		工学専門	計測制御工学
	宇宙	数学	線形代数，幾何，解析（微分・積分）
		物理	力学，熱，波動，電気，磁気，原子
		工学専門	機械力学，材料力学，流体力学，制御工学，電磁気学，電気回路から1題選択
	電気 電子	数学	線形代数，解析（微分・積分）
		工学専門	電磁気学，電気回路，電子回路
	化学	化学	基礎化学，無機化学，有機化学，物理化学
		工学専門	化学が関係する工学についての基礎知識
	材料	工学専門	材料工学に関する基礎知識

【情報工学部】

第3年次編入学生選抜問題において各分野が指定する科目の出題範囲は、以下のとおりです。

分野	科目	出題範囲
知能情報工学	数学	線形代数, 解析 (微分・積分)
	情報	プログラミング
電子情報通信工学	数学	線形代数, 解析 (微分・積分)
	物理	電磁気学, 電気回路
	情報	論理回路, プログラミング
知的システム工学	数学	線形代数, 解析 (微分・積分)
	物理	力学 (機械・材料・流体), 制御, 電磁気学
	情報	プログラミング
生命情報工学	数学	線形代数, 解析 (微分・積分)
	化学	基礎化学, 有機化学, 物理化学
	生物	基礎生物学, 細胞生物学, 分子生物学
	情報	プログラミング

※ 各分野の各科目について、記載の出題範囲の中から1つ、もしくは記載の出題範囲を複合した問題を1つ出題する。

※ 知的システム工学分野の物理は選択問題とし、力学、制御、電磁気学の中から1つを選択する。

【お問い合わせ先】  
九州工業大学入試・教育接続課  
Tel : 093-884-3056