

【履修モデル】

(令和8年度入学生用)

システム工学研究科博士前期課程

・生物化学コース

※参考例として提示しています。

		専門科目		共通基礎科目	横断科目（コース基礎） （※自コースの科目を除く）
		専修科目 <small>（生物化学コースの選択必修科目の 中から選択した1科目4単位）</small>	専修科目以外		
システム工学専攻博士前期課程	1年	化学応用工学特論	機能物性化学特論 生体関連化学特論 生命工学関連特別講義  化学生命工学特別研究Ⅰ	実践技術者倫理 英語論文作成演習	建築基礎特別講義
	2年		化学生命工学特別研究Ⅱ		
		論文審査			
公聴会・最終試験					

【履修モデル】

(令和8年度入学生用)

システム工学研究科博士前期課程

・機械工学コース

※参考例として提示しています。

		専門科目		共通基礎科目	横断科目（コース基礎） （※自コースの科目を除く）
		専修科目 <small>（機械工学コースの選択必修科目の 中から選択した1科目2単位）</small>	専修科目以外		
システム工学専攻博士前期課程	1年	生産加工学特論	金属材料加工学特論 機能材料工学特論 固体力学特論 粘性流体力学特論 熱工学特論 機械工学特別研究Ⅰ	実践技術者倫理 英語論文作成演習	ロボティクス基礎特別講義
	2年		機械工学特別研究Ⅱ		
		論文審査			
公聴会・最終試験					

【履修モデル】

(令和8年度入学生用)

システム工学研究科博士前期課程

- ・ロボティクスコース

※参考例として提示しています。

		専門科目		共通基礎科目	横断科目（コース基礎） (※自コースの科目を除く)
		専修科目 <small>(ロボティクスコースの選択必修科目の中から選択した1科目2単位)</small>	専修科目以外		
システム工学専攻博士前期課程	1年	生体流動学特論	ロボットシステム制御特論 機械システム制御設計特論 ロボット情報学特論 ロボットメカニズム特論 車両運動力学特論 ロボティクス特別研究Ⅰ	実践技術者倫理 英語論文作成演習	機械工学基礎特別講義
	2年		ロボティクス特別研究Ⅱ		
		論文審査			
公聴会・最終試験					

【履修モデル】

(令和8年度入学生用)

システム工学研究科博士前期課程

・電子情報工学コース

※参考例として提示しています。

		専門科目		共通基礎科目	横断科目（コース基礎） （※自コースの科目を除く）
		専修科目 <small>（電子情報工学コースの選択必修科目の 中から選択した1科目2単位）</small>	専修科目以外		
システム工学専攻博士前期課程	1年	計測工学特論	電子通信工学特論 電子回路工学特論 医用画像処理特論 レーザー工学特論 数理情報工学特論 電子情報工学特別研究Ⅰ	実践技術者倫理 英語論文作成演習	情報基礎特別講義
	2年		電子情報工学特別研究Ⅱ		
		論文審査			
公聴会・最終試験					

【履修モデル】

(令和8年度入学生用)

システム工学研究科博士前期課程

・情報コース

※参考例として提示しています。

		専門科目		共通基礎科目	横断科目（コース基礎） (※自コースの科目を除く)
		専修科目 <small>(情報コースの選択必修科目の中から選択した1科目2単位)</small>	専修科目以外		
システム工学専攻博士前期課程	1年	生産システム特論	計算知能特論 音響処理特論 画像処理特論 メディア情報特論 マルチメディア特論 情報特別研究Ⅰ	実践技術者倫理 英語論文作成演習	電子情報工学基礎特別講義
	2年		情報特別研究Ⅱ		
		論文審査			
公聴会・最終試験					

【履修モデル】

(令和8年度入学生用)

システム工学研究科博士前期課程

・ 建築コース（環境・設備分野）

※参考例として提示しています。

		専門科目		共通基礎科目	横断科目（コース基礎） （※自コースの科目を除く）
		専修科目 <small>（建築コースの選択必修科目の 中から選択した1科目2単位）</small>	専修科目以外		
システム工学専攻博士前期課程	1年	建築環境学特論	建築環境特論 建築環境演習 設備設計特論 設備設計演習 建築関連特別講義 建築学特別研究Ⅰ	実践技術者倫理 英語論文作成演習	機械工学基礎特別講義
	2年		建築学特別研究Ⅱ		
		論文審査			
公聴会・最終試験					