

卒業認定の方針に定める知識・技術を修得するために必要な授業科目の流れ(電子制御工学科 平成30年度以降入学生)

		科目名				
		1年	2年	3年	4年	5年
A (工学基礎知識)		数学A-1 数学B-1 物理1 化学1 情報リテラシー	数学A-2 数学B-2 物理2 化学2	数学A-3-1 数学A-3-2 数学B-3 基礎電気数学 応用物理1	応用数学B 確率統計 数学特別演習 応用物理2	
B (専門知識)		電気基礎1 電気基礎演習 情報リテラシー	電気基礎2 電気回路1 計測工学 ロボット工学基礎 デジタル回路1 情報処理1 電気電子実験1 電子基礎実習	電気磁気学1 電気回路2 電子回路1 ロボット工学 デジタル回路2 電子計算機1 情報処理2 情報処理3 情報基礎実習 電気電子実験2	電気磁気学2 電気磁気学3 電気回路3 電気回路4 電子回路2 電子回路3 制御工学1 制御工学2 電子計算機2 数値計算 情報工学1 電子制御実験1 電子創作実習 工学基礎研究	電気機器 エネルギー変換工学 電子工学1 電子工学2 電子計測 制御工学3 情報工学2 電子制御実験2
C (問題解決能力)		電子基礎実習	電気電子実験1	電気電子実験2	電子制御実験1 電子創作実習 工学基礎研究	電子制御実験2 卒業研究
D (教養)		地理 倫理 情報リテラシー 保健体育1 国語1 音楽 美術	歴史1 保健体育2 国語2	歴史2 保健体育3 国語3	政治・経済 保健体育4 国語4 初級独語 初級中国語 インターンシップA, B	法学 歴史特論 国際理解 自然科学史 応用倫理学 環境と人間 技術者倫理 経営工学 武道 国語特講 中級独語 独語会話 中級中国語 中国語会話
E (コミュニケーション能力)		国語1 英語1 英会話1	国語2 英語2A 英語2B	国語3 技術英語1 英語3 英会話2	国語4 電子制御実験1 工学基礎研究 インターンシップA, B 技術英語2	国語特講 電子制御実験2 卒業研究 時事英語 総合英語 実用英語 英会話3
F (社会性)		特別活動	特別活動	特別活動	インターンシップA, B	経営工学