

自己点検表

氏名

修得予定科目を青字にする

修得科目を赤字にする

*専攻科

学習教育到達目標		JABEE		科目名		
A-1	c	数学群	自然科学群	情報技術群		
A-2	e			情報処理(E) 情報ネットワーク(E) 数値プログラミング(S) 情報処理 II(C) 情報処理(M) 情報工学(C) 情報科学*(EE, IT) 計算科学* 離散数学* 情報基礎論* ソフトウェア科学概論*(EE, IT)		
A-3 b d-2 e	基礎工学	専攻区分(系)	設計・システム群	情報・論理群	材料・バイオ群	力学群
		共通		情報基礎論* 離散数学* 計算科学*	機能材料論*	固体力学*
		機械	制御工学 製造システム論*	情報処理 数値力学解析法*		熱力学 機械振動学 水力学
		電気電子 (電気電子工学科)	制御工学 電気回路 II	電子計算機応用 情報工学 情報科学* ソフトウェア科学概論*	電気電子材料 材料科学*	電気磁気学 II
		電気電子 (電子制御工学科)	制御工学 電気回路 II	情報通信 情報科学* ソフトウェア科学概論*	材料科学*	電気磁気学 II
		情報 (電気電子工学科)	制御工学 電気回路 II	電子計算機応用 情報工学 情報科学* ソフトウェア科学概論*	電気電子材料 材料科学*	電気磁気学 II
		化学・生物	品質管理 環境工学 移動現象論*	情報処理 II 情報工学	生物化学 I 生物化学 II	有機化学特論* 応用物理化学*
A-4 b d-1 e	もの創り専門工学	専攻区分(系)		材料・要素群	設計・製造群	評価・解析群
		機械		材料力学 弾性力学 材料強度学 トラブルロジ 場の力学* 破壊強度論*	機械工作法 工作機械 設計法 流体力学 エネルギー変換工学 機械システム設計 I 機械システム設計 II 精密加工学 ロボット工学 精密加工特論* 熱流動工学* 現代制御論*	機構学 計測工学 航空工学 機械振動論* 粘性流体力学* 流れ学* 数値力学解析法* 工業計測学*
		電気電子 (電気電子工学科)		電子工学 電気電子計測 II 高電圧工学 通信方式* 放電工学* 電磁気学特論*	電力工学 電気機器 II 電気設計 電気エネルギー応用* 知識情報工学* メカトロニクス工学* 現代制御論*	電子回路II 信号処理 画像情報工学* 電気回路特論*
		電気電子 (電子制御工学科)		電子工学 ソフトウェア科学 II システム・プログラム論 通信方式* 放電工学* 電磁気学特論*	電子制御工学 ロボット工学 制御工学特論 知識工学 システム工学 電気エネルギー応用* 知識情報工学* メカトロニクス工学* 現代制御論*	計測工学 電子回路II 情報通信特論 画像工学 画像情報工学* 電気回路特論* 工業計測学*
		情報 (電気電子工学科)		電子工学 電気電子計測 II 高電圧工学 通信方式* 放電工学* 電磁気学特論*	電力工学 電気機器 II 電気設計 電気エネルギー応用* 知識情報工学* メカトロニクス工学* 現代制御論*	電子回路II 信号処理 画像情報工学* 電気回路特論* 工業計測学*
		情報 (電子制御工学科)		電子工学 ソフトウェア科学 II システム・プログラム論 通信方式* 放電工学* 電磁気学特論*	電子制御工学 ロボット工学 制御工学特論 知識工学 システム工学 電気エネルギー応用* 知識情報工学* メカトロニクス工学* 現代制御論*	計測工学 電子回路II 情報通信特論 画像工学 画像情報工学* 電気回路特論* 工業計測学*
		化学・生物		理論有機化学 機能材料科学 無機材料科学 有機材料学 細胞・遺伝子工学 生体触媒工学 応用微生物学 資源化学 無機工業化学* 植物学特論*	化学工学 II 反応工学 生物工学特論 物質化学特論 酵素工学* 高分子工学*	機器分析 物理化学 II 物理化学 III 触媒プロセス工学* 工業分析化学*
B-1	a	国際関係論	地理学	経済学	歴史学 第二外国語	対外交渉史論* 国際協力論*
B-2	a, b	技術者倫理	哲学	法学	産業経済と技術者倫理*	社会福祉論* 環境論*
C-1	d-2, f, i	日本語と文学	日本語表現法*	卒業研究	特別研究*	工学実験**
C-2	d-2, f, i	技術者総合ゼミ*	卒業研究	特別研究*		
C-3	a, f	英語 コミュニケーション	英会話	総合英語 I *	総合英語 II *	応用コミュニケーション*
C-4	f	科学英語文献ゼミ*	特別研究*	総合英語 I *	総合英語 II *	文献講読(C) 機械工学特別演習(M)
D-1	d-2, f	工学実験**	総合創造実験*			
D-2	d-3, h	総合創造演習*	卒業研究	特別研究*		
D-3	e	総合創造演習*	卒業研究	特別研究*		
D-4	d-4, i	工学実験**	総合創造実験*	卒業研究	特別研究*	工場実習 インターンシップ*
E-1	g	卒業研究	特別研究*	技術者総合ゼミ*		
E-2	h, i	工学実験**	総合創造実験*	総合創造演習*		
E-3	h, i	工学実験**	総合創造実験*	総合創造演習*	健康と科学	工場実習 インターンシップ*

数学・自然科学の科目
各群より2科目以上

情報技術の科目群
より2科目以上

「設計・システム系」「情報・論理系」
「材料・バイオ系」「力学系」「社会技術系」
から各系1科目、計6科目以上

「材料・要素系」「設計・製造系」「評価・解析系」
「複合系群」から各群2科目以上

社会系科目群より2科目以上。
対外交渉史論または国際協力論のどちらかを含む。

倫理系科目群より2科目以上。
機械・電気・情報のM履修者は、産業経済と技術者倫理または社会福祉論のどちらかを含む。