

部門	科目名	開講年度 開講区分		コマ	単位数	必修 選択	配当年	配当期	授業形態(主)	備考	教職
		2022	2023								
専門研究	電気電子工学特別演習Ⅰ	随時	随時	1	2	必	1	通年	演習		
	電気電子工学特別演習Ⅱ	随時	随時	1	2	必	2	通年	演習		
	電気電子工学グループ輪講	随時	随時	1	2	必	1~2	年次継続	演習	3年制社会人コースは 2・3年次の配当 研究指導教員が担当する	
	電気電子工学全体輪講	随時	随時	1	2	必	1~2	年次継続	演習	集中講義	
	電気電子工学特別研究	随時	随時	3	6	必	1~2	年次継続	実験・実習	3年制社会人コースは 2・3年次の配当 研究指導教員が担当する	
電力・電気機器	パワーエレクトロニクス特論	○●	●	1	2	選	1・2	半期(前)	講義		工業
	電力系統論	○●		1	2	選	1・2	半期(後)	講義		工業
	電力系統解析	○	○	1	2	選	1・2	半期(前)	講義	集中講義で開講	
	最新電力系統技術	○	○	1	2	選	1・2	半期(前)	講義	集中講義で開講	
	系統過渡解析論		●	1	2	選	1・2	半期(前)	講義		工業
	高電圧大電力工学	●		1	2	選	1・2	半期(前)	講義		工業
	磁気軸受・ベアリングレスモータ特論	○	○	1	2	選	1・2	半期(前)	講義		工業
電子システム	システム制御理論		●	1	2	選	1・2	半期(後)	講義		工業
	デジタルフィルタ特論	●		1	2	選	1・2	半期(後)	講義		工業
	電気システム制御	○		1	2	選	1・2	半期(後)	講義		工業
	ニューロコンピューティング		●	1	2	選	1・2	半期(後)	講義		工業
	医用電子計測	●	●	1	2	選	1・2	半期(前)	講義		工業
	デザイン工学特論	●	●	1	2	選	1・2	半期(後)	講義		工業
電子デバイス	半導体プロセス工学		○	1	2	選	1・2	半期(前)	講義		工業
	量子デバイス工学	○	○	1	2	選	1・2	半期(前)	講義		工業
	半導体特論		●	1	2	選	1・2	半期(前)	講義		工業
	半導体電子工学	○		1	2	選	1・2	半期(後)	講義		工業
	半導体評価技術		○	1	2	選	1・2	半期(後)	講義		工業
	科学英語	○	○	集中	2	選	1・2	集中	演習	海外英語短期研修	
	Practical English for Global Engineers	○	○	1	2	選	1	集中	講義	1年生のみ履修可能	
	総合技術特別講義	●	●	1	2	選	1・2	通年	講義		
	融合技術戦略特論		○	1	2	選	1・2	半期(前)	講義	集中講義で開講	
	研究者倫理	○	○	1	2	選	1	半期(前)	講義		
	インターンシップ	○	○	集中	2	選	1・2	集中	実験・実習		
	科学技術英語演習Ⅰ	○	○	1	2	選	1・2	半期(前)	講義		
	科学技術英語演習Ⅱ	○	○	1	2	選	1・2	半期(後)	講義		
	科学技術のための英語プレゼンテーション演習Ⅰ	○	○	1	2	選	1・2	半期(前)	講義		
	科学技術のための英語プレゼンテーション演習Ⅱ	○	○	1	2	選	1・2	半期(後)	講義		
バイオメディカル・グローバリゼーション・エン 지니어リング概論	●	●	集中	2	選	1	半期(前)	講義			

注)開講区分欄 「○●」=昼夜開講、「○」=昼間開講、「●」=夜間開講、「随時」=随時開講

部門	科目コード	科目名	開講年度 開講区分		コマ	単位数	必修 選択	配当年	配当期	授業形態(主)	備考	教職
			2022	2023								
	12M1850200	電気電子工学特別演習Ⅰ	随時	随時	1	2	必	1	通年	演習		
	12M1860200	電気電子工学特別演習Ⅱ	随時	随時	1	2	必	2	通年	演習		
	12M2760200	電気電子工学グループ輪講	随時	随時	1	2	必	1~2	年次継続	演習	3年制社会人コースは 2・3年次の配当 研究指導教員が担当する	
	12M2770200	電気電子工学全体輪講	随時	随時	1	2	必	1~2	年次継続	演習	集中講義	
	12M2780600	電気電子工学特別研究	随時	随時	3	6	必	1~2	年次継続	実験・実習	3年制社会人コースは 2・3年次の配当 研究指導教員が担当する	
電力・電気機器	12M0510200	パワーエレクトロニクス特論	○●	●	1	2	選	1・2	半期(前)	講義		工業
	12M1930200	電力系統論	○●		1	2	選	1・2	半期(後)	講義		工業
	12M2610200	電力系統解析	○	○	1	2	選	1・2	半期(前)	講義	「電力系統解析」は、集中講義で開講	
	12M2620200	最新電力系統技術	○	○	1	2	選	1・2	半期(前)	講義	「最新電力系統技術」は、集中講義で開講	
	12M3010200	系統過渡解析論		●	1	2	選	1・2	半期(前)	講義		工業
	12M2630200	高電圧大電力工学	●		1	2	選	1・2	半期(前)	講義		工業
	12M3440200	磁気軸受・ベアリングレスモータ特論	○	○	1	2	選	1・2	半期(前)	講義		工業
電子システム	12M0350200	システム制御理論		●	1	2	選	1・2	半期(後)	講義		工業
	12M3100200	デジタルフィルタ特論	●		1	2	選	1・2	半期(後)	講義		工業
	12M3600200	電気システム制御	○		1	2	選	1・2	半期(後)	講義		工業
	12M0470200	ニューロコンピューティング		●	1	2	選	1・2	半期(後)	講義		工業
	12M0720200	医用電子計測	●	●	1	2	選	1・2	半期(前)	講義		工業
	12M2640200	デザイン工学特論	●	●	1	2	選	1・2	半期(後)	講義		工業
電子デバイス	12M3610200	半導体プロセス工学		○	1	2	選	1・2	半期(前)	講義		工業
	12M3650200	量子デバイス工学	○	○	1	2	選	1・2	半期(前)	講義	2021年度新設科目	工業
	12M2150200	半導体特論		●	1	2	選	1・2	半期(前)	講義		工業
	12M2140200	半導体電子工学	○		1	2	選	1・2	半期(後)	講義		工業
	12M3220200	半導体評価技術		○	1	2	選	1・2	半期(後)	講義		工業
	12M2880200	科学英語	○	○	集中	2	選	1・2	集中	演習	海外英語短期研修	
	12M3130200	Practical English for Global Engineers	○	○	1	2	選	1	集中	講義	1年生のみ履修可能	
	12M3020200	総合技術特別講義	●	●	1	2	選	1・2	通年	講義		
	12M3120200	融合技術戦略特論		○	1	2	選	1・2	半期(前)	講義	「融合技術戦略特論」は、集中講義で開講	
	12M3270200	研究者倫理	○	○	1	2	選	1	半期(前)	講義		
	12M0110200	インターンシップ	○	○	集中	2	選	1・2	集中	実験・実習		
	12M2650200	科学技術英語演習Ⅰ	○	○	1	2	選	1・2	半期(前)	講義		
	12M2660200	科学技術英語演習Ⅱ	○	○	1	2	選	1・2	半期(後)	講義		
	12M2900200	科学技術のための英語プレゼンテーション演習Ⅰ	○	○	1	2	選	1・2	半期(前)	講義		
	12M2910200	科学技術のための英語プレゼンテーション演習Ⅱ	○	○	1	2	選	1・2	半期(後)	講義		
	12M3350200	バイオメディカル・グローバルイノベーション・エンジニアリング概論	●	●	集中	2	選	1	半期(前)	講義		

注1)開講区分欄 「○●」=昼夜開講、「○」=昼間開講、「●」=夜間開講、「随時」=随時開講

部門	科目名	開講年度 開講区分		コマ	単位数	必修 選択	配当年	配当期	授業形態(主)	備考	教職
		2022	2023								
専門研究	電子システム工学特別演習Ⅰ	随時	随時	1	2	必	1	通年	演習		
	電子システム工学特別演習Ⅱ	随時	随時	1	2	必	2	通年	演習		
	電子システム工学グループ輪講	随時	随時	1	2	必	1~2	年次継続	演習	3年制社会人コースは 2・3年次の配当 研究指導教員が担当する	
	電子システム工学全体輪講	随時	随時	1	2	必	1~2	年次継続	演習		
	電子システム工学特別研究	随時	随時	3	6	必	1~2	年次継続	実験・実習	3年制社会人コースは 2・3年次の配当 研究指導教員が担当する	
電子システム・ 電子情報	不規則信号処理		○	1	2	選	1・2	半期(前)	講義		工業
	並列システム解析		●	1	2	選	1・2	半期(前)	講義		工業
	マイクロプロセッサ特論	○	○	1	2	選	1・2	半期(後)	講義		工業
	知能ロボティクス特論	○		1	2	選	1・2	半期(前)	講義		工業
	VLSI設計工学特論		●	1	2	選	1・2	半期(後)	講義		工業
	システム制御理論		●	1	2	選	1・2	半期(後)	講義		工業
	デジタルフィルタ特論	●		1	2	選	1・2	半期(後)	講義		工業
	電気システム制御	○		1	2	選	1・2	半期(後)	講義		工業
	ニューロコンピューティング		●	1	2	選	1・2	半期(後)	講義		工業
	医用電子計測		●	1	2	選	1・2	半期(前)	講義		工業
	デザイン工学特論	●	●	1	2	選	1・2	半期(後)	講義		
	ネットワークロボティクス		○	1	2	選	1・2	半期(前)	講義		
電子物性・電子 デバイス	半導体電子工学	○		1	2	選	1・2	半期(後)	講義		工業
	半導体評価技術		○	1	2	選	1・2	半期(後)	講義		工業
	半導体特論		●	1	2	選	1・2	半期(前)	講義		工業
	分子機能デバイス工学	○		1	2	選	1・2	半期(後)	講義		
	薄膜物性特論	○		1	2	選	1・2	半期(後)	講義		
光エレクトロニク ス・光工学	量子エレクトロニクス	●		1	2	選	1・2	半期(後)	講義		工業
	光半導体素子工学	●		1	2	選	1・2	半期(前)	講義		工業
	光学デバイス・材料特論	○	○	1	2	選	1・2	半期(前)	講義		工業
	放電プラズマ工学特論		○	1	2	選	1・2	半期(後)	講義		工業
	プラズマ工学特論		○	1	2	選	1・2	半期(後)	講義		工業
	レーザー応用工学特論		○	1	2	選	1・2	半期(後)	講義		工業
	分光光学特論		○	1	2	選	1・2	半期(後)	講義		
	光応用工学特論	○		1	2	選	1・2	半期(後)	講義		工業
	光学機器製造技術特論		○	1	2	選	1・2	半期(前)	講義		工業
	量子力学特論		○	1	2	選	1・2	半期(後)	講義		
情報・通信	グラフィックスと応用数理		○	1	2	選	1・2	半期(後)	講義		工業
	情報ネットワーク工学特論	○		1	2	選	1・2	半期(後)	講義		
	アルゴリズム論		○	1	2	選	1・2	半期(前)	講義		
	人工知能	○	○	1	2	選	1・2	半期(後)	講義		
	パターン認識特論		●	1	2	選	1・2	半期(前)	講義		
共通科目	科学英語	○	○	集中	2	選	1・2	集中	演習	海外英語短期研修	
	Practical English for Global Engineers	○	○	1	2	選	1	集中	講義	1年生のみ履修可能	
	総合技術特別講義	●	●	1	2	選	1・2	通年	講義		
	融合技術戦略特論		○	1	2	選	1・2	半期(前)	講義	「融合技術戦略特論」は、集中講義で開講	
	研究者倫理	○	○	1	2	選	1	半期(前)	講義		
	インターンシップ	○	○	集中	2	選	1・2	集中	実験・実習		
	科学技術英語演習Ⅰ	○	○	1	2	選	1・2	半期(前)	講義		
	科学技術英語演習Ⅱ	○	○	1	2	選	1・2	半期(後)	講義		
	科学技術のための英語プレゼンテーション演習Ⅰ	○	○	1	2	選	1・2	半期(前)	講義		
	科学技術のための英語プレゼンテーション演習Ⅱ	○	○	1	2	選	1・2	半期(後)	講義		
	バイオメディカル・グローバリゼーション・エンジニアリング概論	●	●	集中	2	選	1	半期(前)	講義		

注)開講区分欄 「○●」=昼夜開講、「○」=昼間開講、「●」=夜間開講、「随時」=随時開講

部門	科目コード	科目名	開講年度 開講区分		コマ	単位数	必修 選択	配当年	配当期	授業形態(主)	備考	教職
			2022	2023								
専門研究	12M3490200	電子システム工学特別演習Ⅰ	随時	随時	1	2	必	1	通年	演習		
	12M3500200	電子システム工学特別演習Ⅱ	随時	随時	1	2	必	2	通年	演習		
	12M3510200	電子システム工学グループ輪講	随時	随時	1	2	必	1~2	年次継続	演習	3年制社会人コースは 2・3年次の配当 研究指導教員が担当する	
	12M3520200	電子システム工学全体輪講	随時	随時	1	2	必	1~2	年次継続	演習		
	12M3530200	電子システム工学特別研究	随時	随時	3	6	必	1~2	年次継続	実験・実習	3年制社会人コースは 2・3年次の配当 研究指導教員が担当する	
電子システム・ 電子情報	12M2970200	不規則信号処理		○	1	2	選	1・2	半期(前)	講義		工業
	12M2250200	並列システム解析		●	1	2	選	1・2	半期(前)	講義		工業
	12M3470200	マイクロプロセッサ特論	○	○	1	2	選	1・2	半期(後)	講義		工業
	12M3480200	知能ロボティクス特論	○		1	2	選	1・2	半期(前)	講義		工業
	12M3540200	VLSI設計工学特論		●	1	2	選	1・2	半期(後)	講義		工業
	12M0350200	システム制御理論		●	1	2	選	1・2	半期(後)	講義		工業
	12M3100200	デジタルフィルタ特論	●		1	2	選	1・2	半期(後)	講義		工業
	12M3600200	電気システム制御	○		1	2	選	1・2	半期(後)	講義		工業
	12M0470200	ニューロコンピューティング		●	1	2	選	1・2	半期(後)	講義		工業
	12M0720200	医用電子計測		●	1	2	選	1・2	半期(前)	講義		工業
	12M2640200	デザイン工学特論	●	●	1	2	選	1・2	半期(後)	講義		
12M0480200	ネットワークロボティクス		○	1	2	選	1・2	半期(前)	講義			
電子物性・電子 デバイス	12M2140200	半導体電子工学	○		1	2	選	1・2	半期(後)	講義		工業
	12M3220200	半導体評価技術		○	1	2	選	1・2	半期(後)	講義		工業
	12M2150200	半導体特論		●	1	2	選	1・2	半期(前)	講義		工業
	12M3390200	分子機能デバイス工学	○		1	2	選	1・2	半期(後)	講義		
	12M2120200	薄膜物性特論	○		1	2	選	1・2	半期(後)	講義		
光エレクトロニク ス・光工学	12M2310200	量子エレクトロニクス	●		1	2	選	1・2	半期(後)	講義		工業
	12M2730200	光半導体素子工学	●		1	2	選	1・2	半期(前)	講義		工業
	12M3240200	光学デバイス・材料特論	○	○	1	2	選	1・2	半期(前)	講義		工業
	12M2270200	放電プラズマ工学特論		○	1	2	選	1・2	半期(後)	講義		工業
	12M0550200	プラズマ工学特論		○	1	2	選	1・2	半期(後)	講義		工業
	12M2740200	レーザー応用工学特論		○	1	2	選	1・2	半期(後)	講義		工業
	12M3200200	分光光学特論		○	1	2	選	1・2	半期(後)	講義		
	12M1260200	光応用工学特論	○		1	2	選	1・2	半期(後)	講義		工業
	12M3370200	光学機器製造技術特論		○	1	2	選	1・2	半期(前)	講義		工業
	12M3000200	量子力学特論		○	1	2	選	1・2	半期(後)	講義		
情報・通信	12M0280200	グラフィックスと応用数理		○	1	2	選	1・2	半期(後)	講義		工業
	12M1440200	情報ネットワーク工学特論	○		1	2	選	1・2	半期(後)	講義		
	12M0100200	アルゴリズム論		○	1	2	選	1・2	半期(前)	講義		
	12M1640200	人工知能	○	○	1	2	選	1・2	半期(後)	講義		
	12M2950200	パターン認識特論		●	1	2	選	1・2	半期(前)	講義		
共通科目	12M2880200	科学英語	○	○	集中	2	選	1・2	集中	演習	海外英語短期研修	
	12M3010200	Practical English for Global Engineers	○	○	1	2	選	1	集中	講義	1年生のみ履修可能	
	12M3020200	総合技術特別講義	●	●	1	2	選	1・2	通年	講義		
	12M3120200	融合技術戦略特論		○	1	2	選	1・2	半期(前)	講義	「融合技術戦略特論」は、集中講義で開講	
	12M3270200	研究者倫理	○	○	1	2	選	1	半期(前)	講義		
	12M0110200	インターンシップ	○	○	集中	2	選	1・2	集中	実験・実習		
	12M2650200	科学技術英語演習Ⅰ	○	○	1	2	選	1・2	半期(前)	講義		
	12M2660200	科学技術英語演習Ⅱ	○	○	1	2	選	1・2	半期(後)	講義		
	12M2900200	科学技術のための英語プレゼンテーション演習Ⅰ	○	○	1	2	選	1・2	半期(前)	講義		
	12M2910200	科学技術のための英語プレゼンテーション演習Ⅱ	○	○	1	2	選	1・2	半期(後)	講義		
	12M335A601	バイオメディカル・グローバルゼーション・エンジニアリング概論	●	●	集中	2	選	1	半期(前)	講義		

注1) 開講区分欄 「○●」=昼夜開講、「○」=昼間開講、「●」=夜間開講、「随時」=随時開講

部門	科目名	開講年度 開講区分		コマ	単位数	必修 選択	配当年	配当期	授業形態(主)	備考	教職
		2022	2023								
専門研究	物質工学特別演習Ⅰ	随時	随時	1	2	必	1	通年	演習		
	物質工学特別演習Ⅱ	随時	随時	1	2	必	2	通年	演習		
	物質工学グループ輪講	随時	随時	1	2	必	1～2	年次継続	演習	3年制社会人コースは 2・3年次の配当 研究指導教員が担当する	
	物質工学全体輪講	随時	随時	1	2	必	1～2	年次継続	演習		
	物質工学特別研究	随時	随時	3	6	必	1～2	年次継続	実験・実習	3年制社会人コースは 2・3年次の配当 研究指導教員が担当する	
基礎物性	量子力学特論		○	1	2	選	1・2	半期(後)	講義		理科
	量子統計特論	●		1	2	選	1・2	半期(前)	講義		理科
	結晶解析特論	○		1	2	選	1・2	半期(後)	講義		理科
	電子物性物理学	○		1	2	選	1・2	半期(後)	講義		理科
	物性物理学特論		●	1	2	選	1・2	半期(前)	講義		理科
分子物性	材料化学特論	●	●	1	2	選	1・2	半期(後)	講義		理科
	分光光学特論		○	1	2	選	1・2	半期(後)	講義		理科
	分子触媒化学特論	○		1	2	選	1・2	半期(前)	講義		理科
	分析化学特論	○		1	2	選	1・2	半期(後)	講義		理科
有機材料	有機合成特論		○	1	2	選	1・2	半期(前)	講義		理科
	高分子材料特論	○●		1	2	選	1・2	半期(前)	講義		理科
	高分子合成特論		○	1	2	選	1・2	半期(前)	講義		理科
	生物有機化学特論	●		1	2	選	1・2	半期(後)	講義		理科
応用微生物 工学	応用微生物工学	○		1	2	選	1・2	半期(後)	講義		理科
	構造生物学		○●	1	2	選	1・2	半期(後)	講義		理科
応用物性	半導体特論		●	1	2	選	1・2	半期(前)	講義		
	半導体デバイス特論	○		1	2	選	1・2	半期(後)	講義		理科
	化学工学特論	○	○	1	2	選	1・2	半期(後)	講義		理科
	薄膜物性特論	○		1	2	選	1・2	半期(後)	講義		理科
	科学英語	○	○	集中	2	選	1・2	集中	演習	海外英語短期研修	
	Practical English for Global Engineers	○	○	1	2	選	1	集中	講義	1年生のみ履修可能	
	総合技術特別講義	●	●	1	2	選	1・2	通年	講義		
	融合技術戦略特論		○	1	2	選	1・2	半期(前)	講義	「融合技術戦略特論」は、集中講義で開講	
	研究者倫理	○	○	1	2	選	1	半期(前)	講義		
	MOT概論	●		1	2	選	1・2	半期(後)	講義	e-campus科目のため、理工学研究科授業時間 に合わせて開講	
	インターンシップ	○	○	集中	2	選	1・2	集中	実験・実習		
	バイオメディカル・グローバリゼーション・エンジニアリング概論	●	●	集中	2	選	1	半期(前)	講義		

注)開講区分欄 「○●」=昼夜開講、「○」=昼間開講、「●」=夜間開講、「随時」=随時開講

部門	科目コード	科目名	開講年度 開講区分		コマ	単位数	必修 選択	配当年	配当期	授業形態(主)	備考	教職
			2022	2023								
	12M2210200	物質工学特別演習Ⅰ	随時	随時	1	2	必	1	通年	演習		
	12M2220200	物質工学特別演習Ⅱ	随時	随時	1	2	必	2	通年	演習		
	12M2790200	物質工学グループ輪講	随時	随時	1	2	必	1～2	年次継続	演習	3年制社会人コースは 2・3年次の配当 研究指導教員が担当する	
	12M2800200	物質工学全体輪講	随時	随時	1	2	必	1～2	年次継続	演習		
	12M2810600	物質工学特別研究	随時	随時	3	6	必	1～2	年次継続	実験・実習	3年制社会人コースは 2・3年次の配当 研究指導教員が担当する	
基礎物性	12M3000200	量子力学特論		○	1	2	選	1・2	半期(後)	講義		理科
	12M2920200	量子統計特論	●		1	2	選	1・2	半期(前)	講義		理科
	12M2930200	結晶解析特論	○		1	2	選	1・2	半期(後)	講義		理科
	12M2940200	電子物性物理学	○		1	2	選	1・2	半期(後)	講義		理科
	12M2990200	物性物理学特論		●	1	2	選	1・2	半期(前)	講義		理科
分子物性	12M3210200	材料化学特論	●	●	1	2	選	1・2	半期(後)	講義		理科
	12M3200200	分光光学特論		○	1	2	選	1・2	半期(後)	講義		理科
	12M3400200	分子触媒化学特論	○		1	2	選	1・2	半期(前)	講義		理科
	12M2720200	分析化学特論	○		1	2	選	1・2	半期(後)	講義		理科
有機材料	12M2290200	有機合成特論		○	1	2	選	1・2	半期(前)	講義		理科
	12M1330200	高分子材料特論	○●		1	2	選	1・2	半期(前)	講義		理科
	12M1320200	高分子合成特論		○	1	2	選	1・2	半期(前)	講義		理科
	12M1690200	生物有機化学特論	●		1	2	選	1・2	半期(後)	講義		理科
応用微生物 工学	12M0750200	応用微生物工学	○		1	2	選	1・2	半期(後)	講義		理科
	12M1300200	構造生物学		○●	1	2	選	1・2	半期(後)	講義		理科
応用物性	12M2150200	半導体特論		●	1	2	選	1・2	半期(前)	講義		
	12M2130200	半導体デバイス特論	○		1	2	選	1・2	半期(後)	講義		理科
	12M3410200	化学工学特論	○	○	1	2	選	1・2	半期(後)	講義		理科
	12M2120200	薄膜物性特論	○		1	2	選	1・2	半期(後)	講義		理科
	12M2880200	科学英語	○	○	集中	2	選	1・2	集中	演習	海外英語短期研修	
	12M3130200	Practical English for Global Engineers	○	○	1	2	選	1	集中	講義	1年生のみ履修可能	
	12M3020200	総合技術特別講義	●	●	1	2	選	1・2	通年	講義		
	12M3120200	融合技術戦略特論		○	1	2	選	1・2	半期(前)	講義	「融合技術戦略特論」は、集中講義で開講	
	12M3270200	研究者倫理	○	○	1	2	選	1	半期(前)	講義		
	12M0060200	MOT概論	●		1	2	選	1・2	半期(後)	講義	e-campus科目のため、理工学研究科授業時間 に合わせて開講	
	12M0110200	インターンシップ	○	○	集中	2	選	1・2	集中	実験・実習		
	12M3350200	バイオメディカル・グローバリゼーション・エンジニアリング概論	●	●	集中	2	選	1	半期(前)	講義		

注1) 開講区分欄 「○●」=昼夜開講、「○」=昼間開講、「●」=夜間開講、「随時」=随時開講

部門	科目名	開講年度 開講区分		コマ	単位数	必修 選択	配当年	配当期	授業形態(主)	備考	教職
		2022	2023								
専門研究	機械工学特別演習Ⅰ	随時	随時	1	2	必	1	通年	演習		
	機械工学特別演習Ⅱ	随時	随時	1	2	必	2	通年	演習		
	機械工学グループ輪講	随時	随時	1	2	必	1～2	年次継続	演習	3年制社会人コースは 2・3年次の配当 研究指導教員が担当する	
	機械工学全体輪講	随時	随時	1	2	必	1～2	年次継続	演習		
	機械工学特別研究	随時	随時	3	6	必	1～2	年次継続	実験・実習	3年制社会人コースは 2・3年次の配当 研究指導教員が担当する	
材料・加工 システム	知能化製造工学特論	○●		1	2	選	1・2	半期(後)	講義		工業
	有限要素法特論	○	○	1	2	選	1・2	半期(後)	講義		工業
	材料工学特論	○●		1	2	選	1・2	半期(前)	講義		工業
	材料強度学特論	○	●	1	2	選	1・2	半期(後)	講義		工業
	破壊力学特論	○	●	1	2	選	1・2	半期(前)	講義		工業
	環境材料学特論	●	○	1	2	選	1・2	半期(前)	講義		工業
	機械加工学特論		○●	1	2	選	1・2	半期(前)	講義		工業
	設備安全工学	○	○	1	2	選	1・2	半期(前)	講義		
塑性学特論		●	1	2	選	1・2	半期(後)	講義		工業	
機素・潤滑 システム	CAD/CAM特論	○	●	1	2	選	1・2	半期(前)	講義		工業
熱・流体 システム	圧縮性流体力学特論	○	○	1	2	選	1・2	半期(前)	講義		工業
	数値流体力学特論		○●	1	2	選	1・2	半期(前)	講義		工業
	熱工学特論	○●		1	2	選	1・2	半期(前)	講義		工業
	燃焼工学特論		○●	1	2	選	1・2	半期(後)	講義		工業
	固液相変化工学特論		○●	1	2	選	1・2	半期(前)	講義		工業
	複合流体力学特論	○●		1	2	選	1・2	半期(前)	講義		工業
	渦流体力学特論	○●		1	2	選	1・2	半期(後)	講義		工業
計測・制御 システム	振動のモデリングと解析	○●	○●	1	2	選	1・2	半期(後)	講義		工業
	知能ロボット工学特論	○●		1	2	選	1・2	半期(前)	講義	2023年度以降開講せず	工業
	バイオ・マイクロマシン特論	○	●	1	2	選	1・2	半期(前)	講義		工業
	メカニカル制御特論		○●	1	2	選	1・2	半期(前)	講義		工業
	振動工学特論	○	●	1	2	選	1・2	半期(後)	講義		工業
	人間支援工学特論	●	○	1	2	選	1・2	半期(後)	講義		工業
	昇降機工学特論	○	●	1	2	選	1・2	半期(後)	講義	2022年度新設科目	工業
	精密測定特論	●		1	2	選	1・2	半期(後)	講義		工業
光応用 システム	光応用工学特論	○		1	2	選	1・2	半期(後)	講義		工業
	光学機器製造技術特論		○	1	2	選	1・2	半期(後)	講義		工業
医療・福祉 システム	生体システム特論		●	1	2	選	1・2	半期(後)	講義		工業
	医用工学機器論	●		1	2	選	1・2	半期(後)	講義		工業
	メディカル・メカトロニクス		○	1	2	選	1・2	半期(前)	講義		工業
その他	科学英語	○	○	集中	2	選	1・2	集中	実験・実習	海外英語短期研修	
	Practical English for Global Engineers	○	○	1	2	選	1	集中	講義	1年生のみ履修可能	
	総合技術特別講義	●	●	1	2	選	1・2	通年	講義		
	融合技術戦略特論		○	1	2	選	1・2	半期(前)	講義	「融合技術戦略特論」は、集中講義で開講	
	研究者倫理	○	○	1	2	選	1	半期(前)	講義		
	MOT概論	●		1	2	選	1・2	半期(後)	講義		
	インターンシップ	○	○	集中	2	選	1・2	集中	実験・実習		
バイオメディカル・グローバリゼーション・エン 지니어リング概論	●	●	集中	2	選	1	半期(前)	講義			
その他	マイクロプロセッサ特論	○		1	2	選	1・2	半期(後)	講義		工業
	鉄道車両特論		○	1	2	選	1・2	半期(後)	講義		
	ネットワークロボティクス		○	1	2	選	1・2	半期(前)	講義		

注)開講区分欄 「○●」=昼夜開講、「○」=昼間開講、「●」=夜間開講、「随時」=随時開講

部門	科目名	開講年度 開講区分		コマ	単位数	必修 選択	配当年	配当期	授業形態(主)	備考	教職
		2022	2023								
	機械工学特別演習Ⅰ	随時	随時	1	2	必	1	通年	演習		
	機械工学特別演習Ⅱ	随時	随時	1	2	必	2	通年	演習		
	機械工学グループ輪講	随時	随時	1	2	必	1～2	年次継続	演習	3年制社会人コースは 2・3年次の配当 研究指導教員が担当する	
	機械工学全体輪講	随時	随時	1	2	必	1～2	年次継続	演習		
	機械工学特別研究	随時	随時	3	6	必	1～2	年次継続	実験・実習	3年制社会人コースは 2・3年次の配当 研究指導教員が担当する	
材料・加工 システム	知能化製造工学特論	○●		1	2	選	1・2	半期(後)	講義		工業
	有限要素法特論	○	○	1	2	選	1・2	半期(後)	講義		工業
	材料工学特論	○●		1	2	選	1・2	半期(前)	講義		工業
	材料強度学特論	○	●	1	2	選	1・2	半期(後)	講義		工業
	破壊力学特論	○	●	1	2	選	1・2	半期(前)	講義		工業
	環境材料学特論	●	○	1	2	選	1・2	半期(前)	講義		工業
	機械加工学特論		○●	1	2	選	1・2	半期(前)	講義		工業
	設備安全工学	○	○	1	2	選	1・2	半期(前)	講義		
	塑性学特論		●	1	2	選	1・2	半期(後)	講義		工業
機素・潤滑 システム	CAD/CAM特論	○	●	1	2	選	1・2	半期(前)	講義		工業
熱・流体 システム	圧縮性流体力学特論	○	○	1	2	選	1・2	半期(前)	講義		工業
	数値流体力学特論		○●	1	2	選	1・2	半期(前)	講義		工業
	熱工学特論	○●		1	2	選	1・2	半期(前)	講義		工業
	燃焼工学特論		○●	1	2	選	1・2	半期(後)	講義		工業
	固液相変化工学特論		○●	1	2	選	1・2	半期(前)	講義	2021年度新設科目	工業
	複合流体力学特論	○●		1	2	選	1・2	半期(前)	講義	2021年度新設科目	工業
	渦流体力学特論	○●		1	2	選	1・2	半期(後)	講義		工業
計測・制御 システム	振動のモデリングと解析	○●	○●	1	2	選	1・2	半期(後)	講義		工業
	知能ロボット工学特論	○●		1	2	選	1・2	半期(前)	講義	2023年度以降開講せず	工業
	バイオ・マイクロマシン特論	○	●	1	2	選	1・2	半期(前)	講義		工業
	メカニカル制御特論		○●	1	2	選	1・2	半期(前)	講義		工業
	振動工学特論	○	●	1	2	選	1・2	半期(後)	講義		工業
	人間支援工学特論	●	○	1	2	選	1・2	半期(後)	講義	2021年度新設科目	工業
	精密測定特論	●		1	2	選	1・2	半期(後)	講義		工業
光応用 システム	光応用工学特論	○		1	2	選	1・2	半期(後)	講義		工業
	光学機器製造技術特論		○	1	2	選	1・2	半期(後)	講義		工業
医療・福祉 システム	生体システム特論		●	1	2	選	1・2	半期(後)	講義		工業
	医用工学機器論	●		1	2	選	1・2	半期(後)	講義		工業
	メディカル・メカトロニクス		○	1	2	選	1・2	半期(前)	講義		工業
その他	科学英語	○	○	集中	2	選	1・2	集中	実験・実習	海外英語短期研修	
	Practical English for Global Engineers	○	○	1	2	選	1	集中	講義	1年生のみ履修可能	
	総合技術特別講義	●	●	1	2	選	1・2	通年	講義		
	融合技術戦略特論		○	1	2	選	1・2	半期(前)	講義	「融合技術戦略特論」は、集中講義で開講	
	研究者倫理	○	○	1	2	選	1	半期(前)	講義		
	MOT概論	●		1	2	選	1・2	半期(後)	講義		
	インターンシップ	○	○	集中	2	選	1・2	集中	実験・実習		
	バイオメディカル・グローバリゼーション・エンジニアリング概論	●	●	集中	2	選	1	半期(前)	講義		
その他	マイクロプロセッサ特論	○		1	2	選	1・2	半期(後)	講義		工業
	鉄道車両特論		○	1	2	選	1・2	半期(後)	講義		
	ネットワークロボティクス		○	1	2	選	1・2	半期(前)	講義		

注1)開講区分欄 「○●」=昼夜開講、「○」=昼間開講、「●」=夜間開講、「随時」=随時開講

部門	科目名	開講年度 開講区分		コマ	単位数	必修 選択	配当年	配当期	授業形態(主)	備考	教職
		2022	2023								
専門研究	先端機械工学特別演習Ⅰ	随時	随時	1	2	必	1	通年	演習		
	先端機械工学特別演習Ⅱ	随時	随時	1	2	必	2	通年	演習		
	先端機械工学グループ輪講	随時	随時	1	2	必	1～2	年次継続	演習	3年制社会人コースは 2・3年次の配当 研究指導教員が担当する	
	先端機械工学全体輪講	随時	随時	1	2	必	1～2	年次継続	演習		
	先端機械工学特別研究	随時	随時	3	6	必	1～2	年次継続	実験・実習	3年制社会人コースは 2・3年次の配当 研究指導教員が担当する	
材料加工・ 生産システム	有限要素法特論	○	○	1	2	選	1・2	半期(後)	講義		工業
	材料工学特論	○●		1	2	選	1・2	半期(前)	講義		工業
	機械加工学特論		●	1	2	選	1・2	半期(前)	講義		工業
	塑性学特論		○	1	2	選	1・2	半期(後)	講義		工業
	光応用工学特論	○		1	2	選	1・2	半期(後)	講義		工業
	光微細加工技術特論		○	1	2	選	1・2	半期(後)	講義	削除する	工業
	光学機器製造技術特論		○	1	2	選	1・2	半期(前)	講義		工業
	レンズ設計工学特論		○	1	2	選	1・2	半期(前)	講義		
計測・制御・ 人間システム	振動のモデリングと解析	○●	○●	1	2	選	1・2	半期(後)	講義		工業
	知能ロボット工学特論	○		1	2	選	1・2	半期(前)	講義	2023年度以降開講せず	
	バイオ・マイクロマシン特論	○	●	1	2	選	1・2	半期(前)	講義		工業
	メカニカル制御特論		○●	1	2	選	1・2	半期(前)	講義		工業
	車両運動制御特論	○●		1	2	選	1・2	半期(前)	講義		工業
	鉄道車両特論		○	1	2	選	1・2	半期(後)	講義		
	精密測定特論	●		1	2	選	1・2	半期(後)	講義		工業
	ネットワークロボティクス		○	1	2	選	1・2	半期(前)	講義		工業
医療・福祉 システム	生体システム特論		●	1	2	選	1・2	半期(後)	講義		工業
	医用工学機器論	●		1	2	選	1・2	半期(後)	講義		工業
	メディカル・メカトロニクス		○	1	2	選	1・2	半期(前)	講義		工業
共通科目	科学英語	○	○	集中	2	選	1・2	集中	演習	海外英語短期研修	
	Practical English for Global Engineers	○	○	1	2	選	1	集中	講義	1年生のみ履修可能	
	総合技術特別講義	●	●	1	2	選	1・2	通年	講義		
	融合技術戦略特論		○	1	2	選	1・2	半期(前)	講義	「融合技術戦略特論」は、集中講義で開講	
	研究者倫理	○	○	1	2	選	1	半期(前)	講義		
	MOT概論	●		1	2	選	1・2	半期(後)	講義	e-campus科目のため、理工学研究科授業時間に 合わせて開講	
	インターンシップ	○	○	集中	2	選	1・2	集中	実験・実習		
	バイオメディカル・グローバリゼーション・エンジニアリング概論	●	●	集中	2	選	1	半期(前)	講義		

注)開講区分欄 「○●」=昼夜開講、「○」=昼間開講、「●」=夜間開講、「随時」=随時開講

部門	科目名	開講年度 開講区分		コマ	単位数	必修 選択	配当年	配当期	授業形態(主)	備考	教職
		2022	2023								
専門研究	先端機械工学特別演習Ⅰ	随時	随時	1	2	必	1	通年	演習		
	先端機械工学特別演習Ⅱ	随時	随時	1	2	必	2	通年	演習		
	先端機械工学グループ輪講	随時	随時	1	2	必	1～2	年次継続	演習	3年制社会人コースは 2・3年次の配当 研究指導教員が担当する	
	先端機械工学全体輪講	随時	随時	1	2	必	1～2	年次継続	演習		
	先端機械工学特別研究	随時	随時	3	6	必	1～2	年次継続	実験・実習	3年制社会人コースは 2・3年次の配当 研究指導教員が担当する	
材料加工・ 生産システム	有限要素法特論	○	○	1	2	選	1・2	半期(後)	講義		工業
	材料工学特論	○●		1	2	選	1・2	半期(前)	講義		工業
	機械加工工学特論		●	1	2	選	1・2	半期(前)	講義		工業
	塑性学特論		○	1	2	選	1・2	半期(後)	講義		工業
	光応用工学特論	○		1	2	選	1・2	半期(後)	講義		工業
	光微細加工技術特論			1	2	選	1・2	半期(後)	講義	2023年度以降開講せず	工業
	光学機器製造技術特論		○	1	2	選	1・2	半期(前)	講義		工業
	レンズ設計工学特論		○	1	2	選	1・2	半期(前)	講義		
計測・制御・ 人間システム	振動のモデリングと解析	○●	○●	1	2	選	1・2	半期(後)	講義		工業
	知能ロボット工学特論	○		1	2	選	1・2	半期(前)	講義	2023年度以降開講せず	
	バイオ・マイクロマシン特論	○	●	1	2	選	1・2	半期(前)	講義		工業
	メカニカル制御特論		○●	1	2	選	1・2	半期(前)	講義		工業
	車両運動制御特論	○●		1	2	選	1・2	半期(前)	講義		工業
	鉄道車両特論		○	1	2	選	1・2	半期(後)	講義		
	精密測定特論	●		1	2	選	1・2	半期(後)	講義		工業
	ネットワークロボティクス		○	1	2	選	1・2	半期(前)	講義		工業
医療・福祉 システム	生体システム特論		●	1	2	選	1・2	半期(後)	講義		工業
	医用工学機器論	●		1	2	選	1・2	半期(後)	講義		工業
	メディカル・メカトロニクス		○	1	2	選	1・2	半期(前)	講義		工業
共通科目	科学英語	○	○	集中	2	選	1・2	集中	演習	海外英語短期研修	
	Practical English for Global Engineers	○	○	1	2	選	1	集中	講義	1年生のみ履修可能	
	総合技術特別講義	●	●	1	2	選	1・2	通年	講義		
	融合技術戦略特論		○	1	2	選	1・2	半期(前)	講義	「融合技術戦略特論」は、集中講義で開講	
	研究者倫理	○	○	1	2	選	1	半期(前)	講義		
	MOT概論	●		1	2	選	1・2	半期(後)	講義	e-campus科目のため、理工学研究科授業時間に 合わせて開講	
	インターンシップ	○	○	集中	2	選	1・2	集中	実験・実習		
	バイオメディカル・グローバル・バージョン・エンジニアリング概論	●	●	集中	2	選	1	半期(前)	講義		

注1)開講区分欄 「○●」=昼夜開講、「○」=昼間開講、「●」=夜間開講、「随時」=随時開講

部門	科目名	開講年度 開講区分		コマ	単位数	必修 選択	配当年	配当期	授業形態(主)	備考	教職
		2022	2023								
専門研究	情報通信工学特別演習Ⅰ	随時	随時	1	2	必	1	通年	演習		
	情報通信工学特別演習Ⅱ	随時	随時	1	2	必	2	通年	演習		
	情報通信工学グループ輪講	随時	随時	1	2	必	1~2	年次継続	演習	3年制社会人コースは 2・3年次の配当 研究指導教員が担当する	
	情報通信工学全体輪講	随時	随時	1	2	必	1~2	年次継続	演習		
	情報通信工学特別研究	随時	随時	3	6	必	1~2	年次継続	実験・実習	3年制社会人コースは 2・3年次の配当 研究指導教員が担当する	
情報システム	情報ネットワーク工学特論	○		1	2	選	1・2	半期(後)	講義		情報
	非同期システム特論	●		1	2	選	1・2	半期(前)	講義		
	人間情報システム特論	○	●	1	2	選	1・2	半期(後)	講義		情報
	ニューラルネットワーク特論	○	○	1	2	選	1・2	半期(後)	講義		情報
	現代暗号工学		○	1	2	選	1・2	半期(後)	講義		
	アルゴリズム論		○	1	2	選	1・2	半期(前)	講義		情報
情報処理	マルチメディアデータベース		●	1	2	選	1・2	半期(後)	講義		情報
	パターン認識特論		●	1	2	選	1・2	半期(前)	講義		情報
	言語メディア特論	○	●	1	2	選	1・2	半期(後)	講義		情報
	デジタル音響処理		○	1	2	選	1・2	半期(前)	講義		
	人工知能	○	○	1	2	選	1・2	半期(後)	講義		情報
	映像工学	○		1	2	選	1・2	半期(後)	講義		情報
	音メディア特論	○	●	1	2	選	1・2	半期(前)	講義		
	計算機アーキテクチャ・高性能計算特論		●	1	2	選	1・2	半期(前)	講義		
	音声処理特論	●		1	2	選	1・2	半期(後)	講義	2022年度新設科目	
通信システム	デジタル通信特論		○	1	2	選	1・2	半期(後)	講義		情報
	通信システム特論	○		1	2	選	1・2	半期(前)	講義		
	通信ネットワーク方式特論		○	1	2	選	1・2	半期(後)	講義		
	デジタル放送論	●	●	1	2	選	1・2	半期(後)	講義		情報
	光通信工学	○		1	2	選	1・2	半期(後)	講義		
	ネットワークロボティクス		○	1	2	選	1・2	半期(前)	講義		情報
	電波情報工学特論		●	1	2	選	1・2	半期(後)	講義		情報
	無線工学特論	●		1	2	選	1・2	半期(前)	講義		
	アンテナ工学		○	1	2	選	1・2	半期(後)	講義		
	電波伝搬解析特論	○	○	1	2	選	1・2	半期(前)	講義		情報
半導体デバイス特論	○		1	2	選	1・2	半期(後)	講義			
科学英語	科学英語	○	○	集中	2	選	1・2	集中	演習	海外英語短期研修	
	Practical English for Global Engineers	○	○	1	2	選	1	集中	講義	1年生のみ履修可能	
	総合技術特別講義	●	●	1	2	選	1・2	通年	講義		
	融合技術戦略特論		○	1	2	選	1・2	半期(前)	講義	集中講義で開講	
	研究者倫理	○	○	1	2	選	1	半期(前)	講義		
	MOT概論	●		1	2	選	1・2	半期(後)	講義		
	インターンシップ	○	○	集中	2	選	1・2	集中	実験・実習		
	バイオメディカル・グローバルバージョン・エンジニアリング概論	●	●	集中	2	選	1	半期(前)	講義		
知能ロボティクス	知能ロボティクス特論	○		1	2	選	1・2	半期(前)	講義		
	知能ロボット工学特論	○●		1	2	選	1・2	半期(前)	講義		
	医用電子計測		●	1	2	選	1・2	半期(前)	講義		
	光応用工学特論	○		1	2	選	1・2	半期(後)	講義		
	並列システム解析		●	1	2	選	1・2	半期(前)	講義		
	ビジュアルコンピューティング特論	●	○	1	2	選	1・2	半期(前)	講義		情報
	デジタルフィルタ特論	●		1	2	選	1・2	半期(後)	講義		
	電気システム制御	○		1	2	選	1・2	半期(後)	講義		
	数理物理学	○		1	2	選	1・2	半期(前)	講義	2022年度新設科目	

注) 開講区分欄 「○●」=昼夜開講、「○」=昼間開講、「●」=夜間開講、「随時」=随時開講

部門	科目名	開講年度 開講区分		コマ	単位数	必修 選択	配当年	配当期	授業形態(主)	備考	教職
		2022	2023								
	情報通信工学特別演習Ⅰ	随時	随時	1	2	必	1	通年	演習		
	情報通信工学特別演習Ⅱ	随時	随時	1	2	必	2	通年	演習		
	情報通信工学グループ輪講	随時	随時	1	2	必	1～2	年次継続	演習	3年制社会人コースは 2・3年次の配当 研究指導教員が担当する	
	情報通信工学全体輪講	随時	随時	1	2	必	1～2	年次継続	演習		
	情報通信工学特別研究	随時	随時	3	6	必	1～2	年次継続	実験・実習	3年制社会人コースは 2・3年次の配当 研究指導教員が担当する	
情報 システム	情報ネットワーク工学特論	○		1	2	選	1・2	半期(後)	講義		情報
	非同期システム特論	●		1	2	選	1・2	半期(前)	講義		
	人間情報システム特論	○	●	1	2	選	1・2	半期(後)	講義		情報
	ニューラルネットワーク特論	○	○	1	2	選	1・2	半期(後)	講義		情報
	現代暗号工学		○	1	2	選	1・2	半期(後)	講義		
	アルゴリズム論		○	1	2	選	1・2	半期(前)	講義		情報
情報処理	マルチメディアデータベース		●	1	2	選	1・2	半期(後)	講義		情報
	パターン認識特論		●	1	2	選	1・2	半期(前)	講義		情報
	言語メディア特論	○	●	1	2	選	1・2	半期(後)	講義		情報
	デジタル音響処理		○	1	2	選	1・2	半期(前)	講義	2021年度新設科目	
	人工知能	○	○	1	2	選	1・2	半期(後)	講義		情報
	映像工学	○		1	2	選	1・2	半期(後)	講義		情報
	音メディア特論	○	●	1	2	選	1・2	半期(前)	講義		
計算機アーキテクチャ・高性能計算特論		●	1	2	選	1・2	半期(前)	講義	2021年度新設科目		
通信 システム	デジタル通信特論		○	1	2	選	1・2	半期(後)	講義		情報
	通信システム特論	○		1	2	選	1・2	半期(前)	講義		
	通信ネットワーク方式特論		○	1	2	選	1・2	半期(後)	講義		
	デジタル放送論	●	●	1	2	選	1・2	半期(後)	講義		情報
	光通信工学	○		1	2	選	1・2	半期(後)	講義		
	ネットワークロボティクス		○	1	2	選	1・2	半期(前)	講義		情報
	電波情報工学特論		●	1	2	選	1・2	半期(後)	講義		情報
	無線工学特論	●		1	2	選	1・2	半期(前)	講義	2021年度新設科目	
	アンテナ工学		○	1	2	選	1・2	半期(後)	講義		
	電波伝搬解析特論	○	○	1	2	選	1・2	半期(前)	講義		情報
半導体デバイス特論	○		1	2	選	1・2	半期(後)	講義			
	科学英語	○	○	集中	2	選	1・2	集中	演習	海外英語短期研修	
	Practical English for Global Engineers	○	○	1	2	選	1	集中	講義	1年生のみ履修可能	
	総合技術特別講義	●	●	1	2	選	1・2	通年	講義	「融合技術戦略特論」は、集中講義で開講	
	融合技術戦略特論		○	1	2	選	1・2	半期(前)	講義		
	研究者倫理	○	○	1	2	選	1	半期(前)	講義		
	MOT概論	●		1	2	選	1・2	半期(後)	講義		
	インターンシップ	○	○	集中	2	選	1・2	集中	実験・実習		
	バイオメディカル・グローバリゼーション・エンジニアリング概論	●	●	集中	2	選	1	半期(前)	講義		
	知能ロボティクス特論	○		1	2	選	1・2	半期(前)	講義		
	知能ロボット工学特論	○●		1	2	選	1・2	半期(前)	講義		
	医用電子計測		●	1	2	選	1・2	半期(前)	講義		
	光応用工学特論	○		1	2	選	1・2	半期(後)	講義		
	並列システム解析		●	1	2	選	1・2	半期(前)	講義		
	ビジュアルコンピューティング特論	●	○	1	2	選	1・2	半期(前)	講義		情報
	デジタルフィルタ特論	●		1	2	選	1・2	半期(後)	講義		
	電気システム制御	○		1	2	選	1・2	半期(後)	講義		

注1) 開講区分欄 「○●」=昼夜開講、「○」=昼間開講、「●」=夜間開講、「随時」=随時開講