

科目系統図(専攻科)

必修

選択必修

選択

専攻科課程

教育目的	C	P	専攻科課程						
			1年		2年				
			前期	後期	前期	後期			
①	1.4	A	基礎科目系		線形代数	確率統計			特別研究
			基礎科目系		現代物理学	機能材料論			
			基礎科目系		一般化学	生命科学			
			基礎科目系		固体力学	環境論			
			基礎科目系		情報基礎論	計算科学 I			
基礎科目系		計算科学 II							
共通科目系		現代制御論	製造システム論	流れ学	放電工学	生産システム工学			
共通科目系		高分子工学	ソフトウェア科学概論	材料科学	破壊強度論	電磁気学特論			
共通科目系		電気回路特論	電気通信特論	植物学特論	応用物理化学	工業計測学			
共通科目系			移動現象論	数値力学解析法		構造生物化学			
共通科目系				メカトロニクス工学					
機械工学系		精密加工特論	場の力学						
電気電子工学系			粘性流体力学	熱流動工学					
電気電子工学系			機械振動論						
情報工学系			画像情報工学	知識情報工学					
情報工学系			通信方式						
情報工学系			電気エネルギー応用						
情報工学系				情報科学					
化学・生物工学系		酵素工学	画像情報工学	知識情報工学					
化学・生物工学系			通信方式						
化学・生物工学系			電気エネルギー応用						
化学・生物工学系				情報科学					
化学・生物工学系			工業分析化学						
化学・生物工学系			触媒プロセス工学						
化学・生物工学系				有機化学特論					
化学・生物工学系				無機工業化学					
②	2	B	国際協力論	産業経済と技術者倫理			特別研究		
			対外交渉史論						
			社会福祉論						
			環境論						
③	2	C	日本語表現法	技術者総合ゼミ I	技術者総合ゼミ II		特別研究		
			技術者総合ゼミ I	技術者総合ゼミ I	技術者総合ゼミ II				
			総合英語 I	総合英語 I	総合英語 II	科学文献ゼミ			
			応用コミュニケーション						
④	3	D	総合創造実験	インターンシップ	インターンシップ	インターンシップ	特別研究		
			総合創造演習						
			インターンシップ	インターンシップ	インターンシップ	インターンシップ			
⑤	3	E	技術者総合ゼミ I	技術者総合ゼミ I	技術者総合ゼミ II		特別研究		
			総合創造実験						
			総合創造演習						
					インターンシップ	インターンシップ			