

課程専門科目  
情報工学課程

履修区分欄の は必修科目、 は選択必修科目、 は選択科目を示す。

情報工学課程

授業科目	英文授業科目名	クラス	担当教員	単位数	授業形態	履修区分	週授業時間数								備考	下履修	合格再履
							1年次		2年次		3年次		4年次				
							前	後	前	後	前	後	前	後			
プログラミング	Programming	情	中森伸行	2	講義			2									
プログラミング	Programming		岡 夏樹	2	講義				2								
ソフトウェア演習	Software Exercise	情	福澤理行・杜 偉薇	2	演習			4									
ソフトウェア演習	Software Exercise		平田博章・岡 夏樹・布目 淳	2	演習				4								
ソフトウェア演習	Software Exercise		寶珍輝尚	2	演習					2							
ソフトウェア演習	Software Exercise		稲葉宏幸	2	演習						2						
ソフトウェア演習	Software Exercise		辻野嘉宏	2	演習							2					
論理設計	Logic Design	情	柴山 潔	2	講義	A			2								
コンピュータシステム	Computer Systems	情	平田博章	2	講義	A				2							
オペレーティングシステム	Operating Systems		柴山 潔	2	講義	A					2						
コンピュータアーキテクチャ	Computer Architecture		柴山 潔	2	講義	A						2					
データ構造とアルゴリズム	Data Structures and Algorithms	情	岡 夏樹	2	講義	A				2							
ソフトウェア工学			某	2	講義	A				2							
データベース	Databases		寶珍輝尚	2	講義	A					2						
コンパイラ	Compiler		辻野嘉宏	2	講義	A					2						
プログラミング言語論	Programming Languages		辻野嘉宏	2	講義	A							2				
ヒューマンインタフェース	Human Interface	情	澁谷 雄・倉本 到	2	講義	A				2							
知覚工学	Perceptual Engineering		森本一成	2	講義	A					2						
メディア工学	Media Technology	情	寶珍輝尚	2	講義	A						2					
知能工学	Artificial Intelligence		岡 夏樹	2	講義	A					2						
パターン認識	Pattern recognition		荒木雅弘	2	講義	A						2					
離散数学	Discrete Mathematics		三木博雄	2	講義	B			2								
情報理論	Information Theory	情	若杉耕一郎	2	講義	B				2							
情報セキュリティ	Information Security		稲葉宏幸	2	講義	B					2						
情報ネットワーク	Data Networks	情	若杉耕一郎・梶田秀夫	2	講義	B						2					
情報通信工学	Digital Communications	情	大柴小枝子・若杉耕一郎	2	講義	B							2				
信号とシステム	Signals and Systems	情	飯間 等・(高井重昌)	2	講義				2								
システム解析	System Analysis		黒江康明	2	講義	B				2							
システム計画	System Planning	情	黒江康明	2	講義	B						2					
数理最適化	Mathematical Optimization		黒江康明・某	2	講義	B							2				
制御工学	Control Engineering	情	黒江康明	2	講義	B					2						
制御系設計論	Control Systems Design	情	飯間 等	2	講義	B							2				
信号処理	Signal Processing	情	中森伸行	2	講義	B					2						
応用信号処理	Applied Signal Processing		中森伸行	2	講義	B							2				
電磁気学	Classical Electrodynamics	情	粟辻安浩	2	講義	C		2									
電磁気学	Classical Electrodynamics	情	政宗貞男	2	講義	C			2								
電磁気学演習	Exercises for Classical Electrodynamics I	情	三瓶明希夫・上田哲也	2	演習	C		2									
電気回路	Electric Circuits	情	廣木 彰	2	講義			2									
電気回路演習	Exercises in Electric Circuits	情	某	2	演習	C		2									
回路解析	Linear Circuit Analysis	情	島崎仁司	2	講義	C			2								
回路解析演習	Exercise for Linear Circuit Analysis	情	島崎仁司・秋山正博	2	演習	C				2							
デジタル電子回路	Digital Electronic Circuits	情	小林和淑	2	講義	C					2						
デジタル電子回路演習	Exercise for Digital Electronic Circuits	情	福澤理行・山下 馨	2	演習	C						2					
電子デバイス基礎	Introduction to Electron Devices	情	吉本昌広	2	講義	C					2						
電磁波工学	Electromagnetic Engineering	情	秋山正博	2	講義	C							2				
光通信・光情報処理	Optical Communications and Information Processing	情	堤 喜代司・粟辻安浩	2	講義	C								2			
情報工学基礎実験	Introductory Laboratory in Information Science		情報工学課程関係教員	2	実験							6					
情報工学実験及び設計	Laboratory in Information Science		情報工学課程関係教員	2	実験								6				

授 業 科 目	英 文 授 業 科 目 名	ク ラ ス	担 当 教 員	単 位 数	授 業 形 態	履 修 区 分	週授業時間数								備 考	下 履 修	合 格 再 履
							1年次		2年次		3年次		4年次				
							前	後	前	後	前	後	前	後			
情報工学実験及び設計	Laboratory in Information Science		情報工学課程関係教員	2	実験									6			
情報工学総合演習	Advanced Information Science Seminar		情報工学課程関係教員	3	演習									6			
情報工学総合演習	Advanced Information Science Seminar		情報工学課程関係教員	3	演習									6			
卒業研究	Thesis	情	情報工学課程関係教員	7	卒業研究等									8	10		