

科目記号 ／ 番号	授 業 科 目 名	単 位	授 業 時 間 (分)	開 講 期	履 修 条 件	他 学 科 受 講	備 考	授業を通して修得できる力												
								知識・ 理解		汎用的技能				態度・志向性						
								多 文 化 ・ 異 文 化	文 化 ・ 社 会 ・ 自 然	コ ミ ュ ニ ケ ー シ ョ ン ・ ス キ ル	数 量 的 ス キ ル	情 報 リ テ ラ シー	論 理 的 思 考 力	問 題 解 決 力	自 己 管 理 力	チ ーム ワ ーク	リ ー ダ ー シ ップ	倫 理 観	社 会 的 責 任	生 涯 学 習 力
MATH 205	フーリエ解析	2	100	秋				●	●	●										
INFO 210	データサイエンス入門	2	100	秋		○			●	●	●									
COSC 201	認知科学	2	100	秋		○		●												
SUBP 206	工業科指導法 I	2	100	春					●											
SUBP 207	工業科指導法 II	2	100	秋					●											
ENG 220	サイエンスイングリッシュ	4	200	秋				●	●					●						
SUBP 217	数学科指導法 I	2	100	春					●											
SUBP 218	数学科指導法 II	2	100	秋					●											
MATH 203	微分方程式 I	2	100	春					●	●	●									
MATH 206	複素解析 I	2	100	秋					●	●	●									
STAT 201	確率統計学 II	2	100	秋					●	●	●									
MATH 204	微分方程式 II	2	100	秋					●	●	●									
ENGR 210	電磁気学	2	100	秋		△			●	●	●									
MATH 202	幾何学 I	2	100	秋					●	●	●									
ENGR 200	インターフェース工学	2	100	春		○				●	●									
ENGR 213	ロボットプロジェクト B	1	100	春									●	●	●					
CARE 100	キャリアデザイン	2	100	秋			3年次より履修可							●						●
INFO 208	数値解析プログラミング	2	100	春			3年次より履修可			●	●		●							
ENGR 307	コミュニケーションロボット工学	2	100	春		○			●			●	●							
COSC 301	ブレインサイエンス	2	100	春		○			●			●								
ENGR 300	インテリジェントデバイス実験 I	1	150	春	●							●	●	●						
ENGR 313	通信工学	2	100	春					●			●								
ENGR 305	応用電子物性	2	100	春		△						●	●							
INFO 310	データサイエンス I	2	100	春		△				●	●		●							
ENGR 302	エネルギー工学	2	100	春		△						●								
ENGR 306	工学応用演習	1	100	春						●	●									
COPR 303	インターンシップ I	1	100	春秋(集中)						●			●		●					
COPR 307	インターンシップ II	1	100	春秋(集中)						●			●		●					
COPR 311	インターンシップ III	1	100	春秋(集中)						●			●		●					
COPR 315	インターンシップ IV	1	100	春秋(集中)						●			●		●					
ENGR 317	ロボットプログラミング	2	100	秋							●	●								
ENGR 301	インテリジェントデバイス実験 II	2	200	秋								●	●	●						
INFO 306	情報理論	2	100	秋		△			●		●	●								
INFO 311	データサイエンス II	2	100	秋		△				●	●		●							
ENGR 308	スマートエネルギー	2	100	秋						●	●		●							
ENGR 316	レーダ工学	2	100	秋						●	●		●							
ENGR 309	生体情報工学	2	100	秋		△			●	●	●									
SUBP 309	職業指導 (工業) I	2	100	春						●			●						●	
SUBP 310	職業指導 (工業) II	2	100	秋						●			●						●	
MATH 302	複素解析 II	2	100	春					●	●	●									
MATH 300	代数学 II	2	100	春					●	●	●									
SUBP 311	数学科指導法 III	2	100	春						●			●							
SUBP 312	数学科指導法 IV	2	100	秋						●			●							
COSC 400	人工知能	4	200	春					●			●								
ENGR 400	インテリジェントデバイス実験 III	2	200	春								●	●	●						
MASC 407	卒業プロジェクト	4	—	春秋(集中)	●							●	●		●					
ENGR 402	研究室セミナー	2	100	春(集中)								●	●	●						
EEE 401	量子セキュリティ	2	100	秋							●	●								
INFO 403	ブレインソフトウェア	2	100	秋		△			●			●								
INFO 402	ビッグデータ解析	2	100	秋					●	●	●									
MATH 400	幾何学 II	2	100	春					●	●	●									
EEE 400	光通信工学	4	200	春							●	●								

【履修にあたって】

(1)「卒業プロジェクト」は、1セメスター目に0単位、2セメスター目に4単位として履修登録されます。