

2022年度入学者・編入学者・第3年次進級者用カリキュラムマップ

情報・知能工学課程

必修科目 選択必修科目 選択科目

ディプロマ・ポリシー	1年次				2年次				3年次				4年次				
	前期		後期		前期		後期		前期		後期		前期		後期		
	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2			
A	人文科学基礎科目・社会科学基礎科目				国語表現法				人文科学科目・ビジネス実践科目								
	英語特別演習 I		運動の科学		生命科学		環境科学		社会科学科目(ファイナンス基礎及び産業技術政策を除く)		生命科学		環境科学				
B	工学概論		経営学		生命科学		環境科学		生命科学		環境科学						
	法学				体育・スポーツ基礎				技術者倫理		技術科学哲学						
C	理工学実験		プログラミング演習		情報・知能工学基礎実験		プログラミング応用演習 I		ソフトウェア演習 I		ソフトウェア演習 II		ソフトウェア演習 III		ソフトウェア演習 IV		
	線形代数 I		線形代数 II		物理学 III		物理学 IV		知的財産法		情報セキュリティ		機械学習・パターン認識論				
D1	物理学 I		離散数学基礎		生命科学		環境科学		管理科学		離散数学論		形式言語論		アルゴリズムとデータ構造		
	データ構造基礎論		データ構造基礎論		論理回路		論理回路		情報ネットワーク		データサイエンス演習基礎		データサイエンス演習応用				
D2	電気回路 I A		電気回路 I B		電子回路 I		プロジェクト研究		情報・知能工学実験		ソフトウェア設計論		多変量解析論		プログラム言語論		
									離散数学論		情報ネットワーク		応用線形代数論		数値解析論		
D3									情報・知能工学実験		情報理論		制御工学		通信工学		
									情報・知能工学実験		卒業研究		卒業研究		実務訓練		
D4									情報・知能工学実験		データベース		分散システム		組込システム		
									情報・知能工学実験		制御工学		画像情報処理		音声・自然言語処理論		
D5	社会科学基礎科目								社会科学科目(ファイナンス基礎及び産業技術政策を除く)		ビジネス実践科目						
									技術科学哲学		国文学 II						
E	英語特別演習 I		日本語特別演習 I		国語表現法				言語学科目(コミュニケーション原論を除く)		国語表現法						
					フランス語 I		フランス語 II		フランス語 III		フランス語 IV						
F	社会科学基礎科目								技術科学哲学		国文学特論 I						
									ビジネス実践科目		史学科目						
G									日本の言語と文化		技術科学 日本語 I		技術 日本語 II				
									生命科学		環境科学						