

2024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

電気・電子情報工学課程

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	分野横断基礎科目・人文科学基礎科目・社会科学基礎科目 運動の科学 英語 日本語科目				体育・スポーツ基礎 フランス語 I 中国語 I 国語表現法 生命科学 SDGs概論 CPS基礎 Diversity-Tech概論				人文科学科目(英語学特論を除く) 社会科学科目(愛知大学社会系連携講座を除く)・ビジネス実践科目 英語 日本語科目 技術者倫理 国語表現法(編入学生のみ) 生命科学 SDGs概論 CPS基礎 Diversity-Tech概論									
B	法学 経営学入門		経済学入門 マーケティング論入門		生命科学 SDGs概論 CPS基礎 Diversity-Tech概論				社会科学科目(産業技術政策を除く)・ビジネス実践科目 技術者倫理 生命科学 SDGs概論 CPS基礎 Diversity-Tech概論 技術科学哲学 愛知大学人文系連携講座				卒業研究		実務訓練			
C	微積分 I 線形代数 I 物理学 I 図学 図学演習 化学 I 理工学実験 工学概論 ICT基礎		微積分 II 線形代数 II 物理学 II 物理実験 電気・電子情報工学基礎実習 化学 II 化学実験 プログラミング演習		微分方程式 確率・統計 物理学 III 基礎電磁気学 I 基礎電磁気学演習 電気・電子情報工学実験 I 化学 III 生命科学 SDGs概論 CPS基礎 Diversity-Tech概論 電気・電子情報数学基礎		物理学 IV 基礎論回路 I 生物学 理工学リテラシー 地球科学		線形代数 応用解析学 確率統計 解析電磁気学 I 知的財産法 マクロ経済学 ファイナンス基礎 経営戦略論 生命科学 SDGs概論 CPS基礎 Diversity-Tech概論 基礎電気回路 基礎論回路 II 基礎電磁気学 II 基礎数値解析 無機化学		複素関数論 解析電磁気学 II ミクロ経済学 マーケティング論							
D	D1	電気回路 I 電気回路演習		電気回路 II 電子回路 I 電気機械工学 I		電子回路 II 電気計測 電力工学 I 通信工学概論 プロジェクト研究		数値解析 電子回路論 量子力学 I 物理化学		電気回路論 論理回路論 制御工学 情報理論 データサイエンス演習基礎		電気・電子情報工学輪読 量子力学 II 電気設計製図 新エネルギー工学 電気法規 信頼性工学						
	D2	電気・電子情報工学基礎実習		電気・電子情報工学実験 I プロジェクト研究		電気・電子情報工学実験 II		電気・電子情報工学実験 II		電気・電子情報工学 プロジェクト実験								
	D3							電気・電子情報工学実験 II		電気・電子情報工学 プロジェクト実験		卒業研究		実務訓練				
	D4							電力工学 II エネルギー創生工学 応用物理化学 熱統計力学 固体電子工学 I 半導体工学 I 高周波回路工学 通信工学 I 信号解析論		電気化学 計測工学 電気材料論 電磁波工学 固体電子工学 II 半導体工学 II 通信工学 II 電離気体 高電圧工学 集積回路工学 情報ネットワーク 組込みシステム		電気・電子情報工学輪読 電気化学 電気材料論 電磁波工学 固体電子工学 II 半導体工学 II 通信工学 II 電離気体 高電圧工学 集積回路工学 情報ネットワーク 組込みシステム		分光分析学				
D5	法学 経営学入門		経済学入門 マーケティング論入門		法学科目 経済学科目(産業技術政策を除く) 経営学科目 愛知大学人文系連携講座 ビジネス実践科目(事業開発論:ビジネスデザイン, 事業開発論:ファンダメンタルを除く)				法学科目 経済学科目(産業技術政策を除く) 経営学科目 愛知大学人文系連携講座 マクロ経済学 ファイナンス基礎 経営学科目 ビジネス実践科目(事業開発論:ビジネスデザイン, 事業開発論:ファンダメンタルを除く)		卒業研究		実務訓練					
E	英語 日本語科目 文学概説				国語表現法				英語 日本語科目 技術者倫理 電気・電子情報工学実験 II 国語表現法(編入学生のみ) 国文学 II 産業技術政策 日本文化 技術科学哲学 国文学特論 I				卒業研究		実務訓練			
F	総合日本語 法学 経営学入門		史学概説 経済学入門 マーケティング論入門		生命科学 SDGs概論 CPS基礎 Diversity-Tech概論				技術者倫理 技術科学哲学 哲学 史学科目 法学科目 愛知大学人文系連携講座 マクロ経済学 ファイナンス基礎 経営学科目 ビジネス実践科目(事業開発論:ビジネスデザイン, 事業開発論:ファンダメンタルを除く)				卒業研究		実務訓練			
	日本語科目(日本語 I(読解), 日本語 II(読解)を除く)								日本語学特論 日本語科目(日本語 I(読解), 日本語 II(読解)を除く)				電気・電子情報工学輪読					
G					プロジェクト研究				電気・電子情報工学実験 II				電気・電子情報工学 プロジェクト実験		卒業研究		実務訓練	
													電気・電子情報工学輪読					