

2025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
機械工学課程

		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	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（法学を除く）																人文科学科目（英語学特論を除く）															
																	法学科目															
																	生産管理論								産業技術政策							
	日本語科目								フランス語Ⅰ								フランス語Ⅱ								社会学科目（愛知大学社会学系連携講座を除く）							
	機械工学技術史入門								運動の科学								体育・スポーツ基礎								ビジネス実践科目（「アトプ・レーン」基礎を除く）							
B	社会科学基礎科目（産業技術政策を除く）																								日本語科目							
									フランス語Ⅲ								フランス語Ⅳ															
									中国語Ⅰ								中国語Ⅱ								中国語Ⅲ							
									中国語Ⅳ																							
									技術者倫理								資格英語															
C	微分積分Ⅰ								微分積分Ⅱ								微分方程式								地球科学							
	線形代数Ⅰ								線形代数Ⅱ								確率・統計								理工学リテラシー							
	物理学Ⅰ								物理学Ⅱ								物理学Ⅲ								生物学							
	工学概論								物理実験								化学Ⅲ								物理学Ⅳ							
	図学								機械工学技術史入門								機械工学基礎実験															
D	図学演習								設計製図Ⅰ								設計製図Ⅱ								設計製図Ⅲ							
									設計製図Ⅳ								産学共修ものづくり研究								産学共修ものづくり研究							
									材料力学Ⅰ								材料力学Ⅱ								材料力学Ⅲ							
									電気回路ⅠB								水力学Ⅰ								水力学Ⅱ							
									工業熱力学Ⅰ								工業熱力学Ⅱ								工業熱力学Ⅲ							
E	日本語科目（日本語Ⅰ（読解）、日本語Ⅱ（読解）を除く）								国語表現法（※1）								国語表現法（※2）								国語表現法（※3）							
									機械工学基礎実験								機械工学基礎実験								機械工学基礎実験							
F	史学概説																史学科目								史学科目							
	社会学概説																民法								特許法							
																	知的財産法								著作権法							
	マーケティング論入門																経済学科目（「アトプ・レーン」基礎、産業技術政策を除く）								経済学科目（「アトプ・レーン」基礎、産業技術政策を除く）							
																	法学科目								法学科目							
G									生命科学（※1）								生命科学（※2）								生命科学（※3）							
									SDGs概論（※1）								SDGs概論（※2）								SDGs概論（※3）							
									CPS基礎（※1）								CPS基礎（※2）								CPS基礎（※3）							
									Diversity・Tech課題（※1）								Diversity・Tech課題（※2）								Diversity・Tech課題（※3）							

(*)1は第1年次入学者対象、(*)2は第3年次編入学者対象

※なお、上記人文科学基礎科目、社会科学基礎科目、英語科目、日本語科目、人文科学科目及び社会科学科目等の各枠は複数の科目を含んでおり、それら各科目のD・Pとの対応の詳細は別途JABEE基準1に定める「科目と学習・教育到達目標との対応」表において規定する。