

電気電子工学課程 先端電子工学コース（2024年度入学者）

「教科及び教科の指導法に関する科目」

教科名『数学』

施行規則の 科目区分	授業科目名	単 位 数	免許状 要件	卒業要件	他コース 開講科目
代数学	代数学概論	2	必修	自由	
幾何学	幾何学A	2	必修	自由	
	幾何学B	2	選択	自由	
解析学	解析学概論	2	必修	自由	
	電子制御工学	2	選択必修	選択必修	
	電気数学1	2	選択必修	必修	
	電気数学2	2	選択必修	必修	
	Applied Mathematics	2	選択必修	選択	○
	電動機制御	2	選択必修	選択	○
	現代制御	2	選択必修	選択	○
確率論、統計学	確率と統計1	2	必修	選択	
コンピュータ	情報処理概論	2	必修	選択	
	情報理論	2	選択必修	選択必修	
	信号処理回路	2	選択必修	選択必修	
	電子工学製作実習	2	選択必修	選択必修	
	マイクロコンピュータ	2	選択必修	選択	○
	ロボティクス	2	選択必修	選択	○
	Mechatronics	2	選択必修	選択	○
各教科の 指導法	数学科指導法1	2	必修	自由	
	数学科指導法2	2	必修	自由	
	数学科指導法3	2	中学校：必修 高等学校：選択	自由	
	数学科指導法4	2	中学校：必修 高等学校：選択	自由	

この中から  
6単位以上選択必修

この中から  
4単位以上選択必修