

# 数理サイエンスコース

## カリキュラム一覧

		1年次	2年次	3年次	4年次
教養教育科目	大学入門科目				
	共通基礎科目「英語」				
	共通基礎科目「情報リテラシー」				
	基本教養科目(自然科学と技術、文化、現代社会)				
		インターフェース科目			
専門教育科目	学部共通	●理工リテラシー-S1	●理工リテラシー-S2 ●サブフィールドPBL	●理工リテラシー-S3 ●地方創生インターンシップS、L	
	学部共通	●微分積分学Ia/Ib ●線形代数学Ia/Ib ●物理学概説	●化学概説 ●理工概論 ●生物学概説 ●データサイエンスI		
	コア類共通	●微分積分学IIa/b ●線形代数学IIa/b ●物理演習 ●化学演習 ●基礎電気回路 ●基礎電磁気学 ●建設力学基礎 ●空間設計基礎 ●基礎化学A/B ●基礎力学	●現代物理学 ●コンピュータプログラミング ●データサイエンスII ●応用微分積分学 ●応用線形代数学 ●知能情報システム工学入門 ●情報ネットワーク工学入門 ●機械システム工学概論 ●機械エネルギー工学概論		
	専門科目		●代数学基礎I ●解析学基礎I ●代数学基礎I演習 ●解析学基礎I演習 ●集合・位相I ●集合・位相I演習 ●代数学基礎II ●解析学基礎II ●代数学基礎II演習 ●解析学基礎II演習	●集合・位相II ●集合・位相II演習 ●数理科学英語  ●代数学I ●代数学演習 ●幾何学I ●解析学I ●解析学演習 ●複素関数論I ●複素関数論演習 ●微分方程式論I ●代数学II ●幾何学II	●解析学II ●複素関数論II ●微分方程式論II ●数理統計学 ●幾何学演習 ●微分方程式論演習 ●確率解析学
					●卒業研究