

理工学部 数理・物理サイエンス学科 【地学（地球物理・宇宙物理）系の履修モデル】

		1年次	2年次	3年次	4年次
理工系教育圏科目	共通基礎科目	微分積分学Ⅰ 微分積分学Ⅱ 線形代数 基礎力学 創造理工学実験 基礎化学実験			
	専門基盤科目	微分方程式 基礎電磁気学 データサイエンスの基礎	ベクトル解析 応用数学	問題解決のためのアルゴリズムとデータ構造	
	複合領域科目	管理工学 工学倫理		安全工学	
学科専門教育科目	理工学一般		実験計測学概論 電気・電子回路 放射線科学 計算機概論 数値計算演習	科学英語 サイエンスゼミナール	サイエンスコミュニケーション
	物理学	物理数学 基礎力学演習 基礎電磁気学演習 振動と波動	物理学実験 物理科学実験A 熱力学 熱力学演習 力学 力学演習 電磁気学 電磁気学演習	物理科学実験B 統計力学 統計力学演習 量子力学Ⅰ 量子力学演習Ⅰ 量子力学Ⅱ 量子力学演習Ⅱ 流体・連続体力学	
	物質科学		半導体物理 材料科学概論		
	地学		地学概論	地球物理学A 地球物理学B 宇宙物理学A 宇宙物理学B	
					卒業研究