

物理科学科履修ガイドライン

これはあくまでも履修の一例です。

	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
必修科目	力学Ⅰ② 基礎物理数学② 解析学ⅠA② 線形代数ⅠA②	力学Ⅱ② 解析学ⅠB② 線形代数ⅠB②	電磁気学④	量子力学Ⅰ④	統計力学Ⅰ④			
実験 必修科目	物理基礎実験Ⅰ① 化学基礎実験② 電気計測実験① ものづくり実習① 情報処理実習②	物理基礎実験Ⅱ①		コンピュータプログラミング演習①	コンピュータアプリケーション演習①		物理学輪講Ⅰ② 卒業研究Ⅰ④	物理学輪講Ⅱ② 卒業研究Ⅱ④
選択 必修科目		物理学演習Ⅰ②	物理学演習Ⅱ②	物理数学演習Ⅰ①	物理学演習Ⅲ②			
	数学演習A②	数学演習B②	物理数学Ⅰ②	物理学演習Ⅳ②				
			微分方程式Ⅰ②	電磁光学概論②	量子力学Ⅱ②	量子力学Ⅲ②	量子化学Ⅰ②	量子化学Ⅱ②
			波動②	熱物理学②	相対論②	統計力学Ⅱ②		
			解析力学②	物理数学Ⅱ②	固体物理②	超伝導①		
			線形代数Ⅱ②	物理数学演習Ⅱ①	物理実験学②	相関と物性①		
					数値解析②	生物物理②		
					電気・電子回路入門②	宇宙物理②		
					天体物理概論②	場と粒子②		
					原子核物理②	生体センシング①		
				最新物理講義②	先端デバイス①			
				計算機基礎実習①	先端応用光科学②			
					流れと変形①			
					物体と地震の運動①			
選択科目	化学Ⅰ②	化学Ⅱ②	化学Ⅲ②			物理科学セミナー②		科学哲学②
	※その他学科学科科目配置表参照							