

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	力学Ⅱ②	電磁気学④	量子力学Ⅰ④	統計力学Ⅰ④			
	基礎物理数学②							
	解析学ⅠA②	解析学ⅠB②						
	線形代数ⅠA②	線形代数ⅠB②						
実験 必修科目	物理基礎実験Ⅰ①	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	物理学輪講Ⅱ②
	化学基礎実験②						卒業研究Ⅰ④	卒業研究Ⅱ④
	電気計測実験①							
	ものづくり実習①		物理計測基礎実験Ⅰ①	物理計測基礎実験Ⅱ①	物理専門実験Ⅰ①	物理専門実験Ⅱ①		
	情報処理実習②							
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
	※その他学教科科目配置表参照							