

2006年度実施 物理学科新カリキュラム (2011年度改訂)

2005/12/5 運営会議承認
2011/9/1 改訂版承認

	1年前期	1年後期	2年前期	2年後期	3年前期	3年後期	4年前期	4年後期
力学 連続体力学	(力学基礎・同演習)	力学	解析力学・同演習	連続体力学 I	連続体力学 II			
量子力学		(現代物理学入門)		量子力学 I・同演習	量子力学 II	原子分子の量子力学	量子力学 III	
電磁気学 相対論		(電磁気学)		電磁気学 I・同演習	電磁気学 II	特殊相対性理論・ 電気力学	一般相対性理論	宇宙物理学
熱力学 統計力学		熱力学	(熱と波動論基礎)	統計力学 I・同演習	統計力学 II			相転移の統計力学
固体物理 物性物理					物性物理学 I	物性物理学 II	物性物理学 III	
素粒子物理 核物理						原子核物理学		原子核・高エネルギー実験学 素粒子物理学
物理数学 計算機	物理学入門 (微積分・同演習A) (線形代数・同演習A) (情報処理演習 I)	計算機科学 I (微積分・同演習B) (線形代数・同演習B)	物理数学 I 計算機科学 II (微積分学統論) (基礎数学演習III)	物理数学 II 物理数学演習		数値計算法		
実験学				基礎物理実験学・同実験	物理実験学			
物理学実験			(自然科学総合実験)		物理学総合実験 (物理学実験、化学物理実験 生物物理実験、地球物理実験)			
最前線 特別研究	コアセミナー 物理学特別講義 A (物理学最前線)	物理学基礎演習			物理学特別講義 I (最先端物理学)	物理学ゼミナール	物理学特別研究 I 物理学総合演習	物理学特別研究 II
各種物理	(無機物質科学)	(有機物質科学)				物理学特別講義 C (生物物理学、隔年)		物理学特別講義 C (生物物理学、隔年) 電磁流体力学
講義・演習	2+1	4	4	9	7	6.5	4	5.5
実験・特研				1	1	1	1	1

専攻教育必修科目 (全学教育必修科目) (全学教育科目)

注:4年科目の開講時期についてはある程度柔軟に対応