

数物科学

概 要	自然科学の根幹をなす，数学，物理学の基礎的考え方・手法に関する基礎的科目と，その知識に基づいた計算手法を習得する副専攻である。様々な事象を抽象化，モデル化し，数学的物理的な取り扱い方を習得する。数物科学類以外の学生を対象とする。
対 象	数物科学類以外の学生
修了要件	12単位以上を修得すること。ただし，選択1から9の科目は一組として双方を履修すること。

科目名	開講学類	単位数	区分	備 考
数値解析序論1a	数物科学類	1	選択	
数値解析序論1b		1	選択	
計算実験序論1A		1	選択	
計算実験序論1B		1	選択	
計算実験基盤A		1	選択	
計算実験基盤B		1	選択	
力学1		2	選択1	
力学演習1		2	選択1	
電磁気学1		2	選択2	
電磁気学演習1		2	選択2	
熱統計力学序論		2	選択	
数理論理A		2	選択3	
数理論理B		2	選択3	
数値解析序論2a		1	選択	
数値解析序論2b		1	選択	
計算実験序論2A		1	選択	
計算実験序論2B		1	選択	
離散数学入門a		1	選択	
離散数学入門b		1	選択	
力学2		2	選択4	
力学演習2		2	選択4	
電磁気学2		2	選択5	
電磁気学演習2		2	選択5	
量子力学序論		2	選択	
数学通論A		2	選択6	
数学通論B		2	選択6	
代数学1A		2	選択7	
代数学1B		2	選択7	
解析学1A		2	選択8	
解析学1B		2	選択8	
幾何学1A	2	選択9		
幾何学1B	2	選択9		