

数理サイエンス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
数学・共通科目	線形代数ⅠA 解析学ⅠA 物理学Ⅰ 化学Ⅰ	線形代数ⅠB 解析学ⅠB 物理学Ⅱ 化学Ⅱ						
専門実験・実習・演習	物理基礎実験Ⅰ 電気計測実験 ものづくり実習 情報処理実習 基礎数学Ⅰ演習	物理基礎実験Ⅱ 基礎数学Ⅱ演習	計算機応用実習	計算機基礎実習		数理専門実習Ⅰ 数理専門実習Ⅱ		
第1科目群	基礎数学Ⅰ	基礎数学Ⅱ	線形代数Ⅱ 微分方程式Ⅰ 解析学Ⅱ 応用初等代数 確率統計 解析学Ⅲ	解析学ⅡB 集合と位相 代数学Ⅰ 幾何学Ⅰ 複素解析Ⅰ 線形代数Ⅲ 計算数学	解析学Ⅳ 代数学Ⅱ 幾何学Ⅱ 微分方程式Ⅱ 数理統計 フーリエ解析			
第2科目群	数学演習A	数学演習B	線形代数Ⅱ演習 微分方程式Ⅰ演習 解析学Ⅱ演習 応用初等代数演習 確率統計演習 解析学Ⅲ演習	解析学ⅡB演習 集合と位相演習 代数学Ⅰ演習 幾何学Ⅰ演習 複素解析Ⅰ演習	応用数理Ⅰ 解析学Ⅳ演習 代数学Ⅱ演習 応用数理Ⅰ演習 フーリエ解析演習	応用数理Ⅱ 代数学ⅡB 幾何学Ⅲ ファイナンス数学 複素解析Ⅱ 微分方程式Ⅲ 代数学ⅡB演習 幾何学Ⅲ演習	幾何学Ⅳ 解析学Ⅴ 代数学Ⅲ	
輪講・卒業研究							数理輪講Ⅰ 卒業研究Ⅰ	数理輪講Ⅱ 卒業研究Ⅱ

は必修科目