

学士課程1年次

学士課程2年次

学士課程3年次

学士課程4年次

必修科目

解析学1
代数学1
数学概論 幾何学1A
情報数学序論A・B

解析学2
代数学2
統計学1
プログラミングA プログラミングB

卒業研究

選択科目

数学基礎A 数学基礎B

代数学研究
解析学研究
統計学研究
位相数学1A・1B 位相数学研究A・B

微分方程式A・B
計算数学1A・1B
情報処理A・B
数学研究A・B
離散数学1A
幾何学2A・2B 幾何学1B・1C 幾何学研究

システムアドミニストレータ入門

実解析A・B 複素解析A・B 関数解析A・B 解析学3A・3B
代数学3A・B 代数学4A・4B 代数学特講A・B 数論A・B
多様体の幾何A・B 幾何学特講1A・1B 幾何学特講2A・2B
位相数学2A・2B 位相数学特講1A・1B 位相数学特講2A・2B
統計学2A・2B 統計学3A・3B 応用統計学A・B 計算機統計学A・B
確率過程入門A・B 統計学特講A・B
計算数学2A・2B データサイエンスA,B
データ処理A・B 情報科学A・B 情報数学研究A・B
情報システム概論 ネットワーク概論
情報ネットワーク基礎
情報科教育法1・2
応用数学1A・1B 応用数学2A・2B(微分幾何入門A,B) 応用解析A・B
離散数学1B 離散数学2A・2B
教育数学A・B 教育数学研究A・B 数学科教材研究A・B
教育数学特講1A・1B 数学科指導法1・2 数学科教育論1・2
数学史A・B 数学のための英語A・B 数学特別講義A・B