

磯部 健志 ISOBE Takeshi 金曜 5時限

I. 主な担当科目

数理解析 I、現象数理、幾何学 I・II、古典解析

II. 研究分野

解析学（大域解析学、変分法、幾何解析）

III. 研究分野（英語表記）

Analysis (global analysis, variational methods, geometric analysis)

IV. 修士課程学生のゼミ履修要件

原則として1年次から履修すること。

微分積分学 I・II、線形代数学 I・IIに加えて解析学 I・IIあるいは幾何学 I・IIの学習内容に相当する程度の数学の基礎的な知識を持ち合わせていることが望ましい。

V. ゼミ選考期間

当該年度の4月中（履修登録期限まで）。希望者は事前にメールで連絡すること。

VI. 指導方針

ゼミは解析学あるいは幾何学分野のテキストの輪講形式で進める。自分で問題を見つけ出し、解決する力を身につけることを目標にする。

VII. 博士後期課程への進学要件（コア科目）

履修規定に従う。

VIII. 博士後期課程への進学・編入学要件（進学資格試験・編入学試験）

いずれか1科目に合格していること。

IX. 博士後期課程への進学・編入学要件（その他）

特になし。

X. 共同開講者に関するメモ

XI. 詳細リンク先 URL