

スーパーサイエンティスト育成プログラム

数理情報科学科1年生対象「序論的講義」特別講演（第5回）

「半歩外の数学」



講師:高橋大輔教授

(早稲田大学 基幹理工学部 応用数理学科)

【講義概要】

皆さんは小学校の算数から数えると12年以上も数学を学んでいることとなります。こんなに学んでいったいどこまで勉強すればいいのかと思う人もいることでしょう。しかし！実は数学のジャングルに入る準備はとっくにできていたのです。本講演では、ロジスティック写像・カオス・フラクタル・加速法・数値積分などの具体例を用いて、高校や大学初年度で習う程度の数学表現で体験できる美しい数学世界を紹介します。

日時 11月28日(月) 16:00~17:40

会場 323教室

どなたでも受講できます。10月19日までにS J科事務室(1号館14階)にてお申し込み下さい。

問い合わせ先 : sj-ssep@rs.kagu.tus.ac.jp