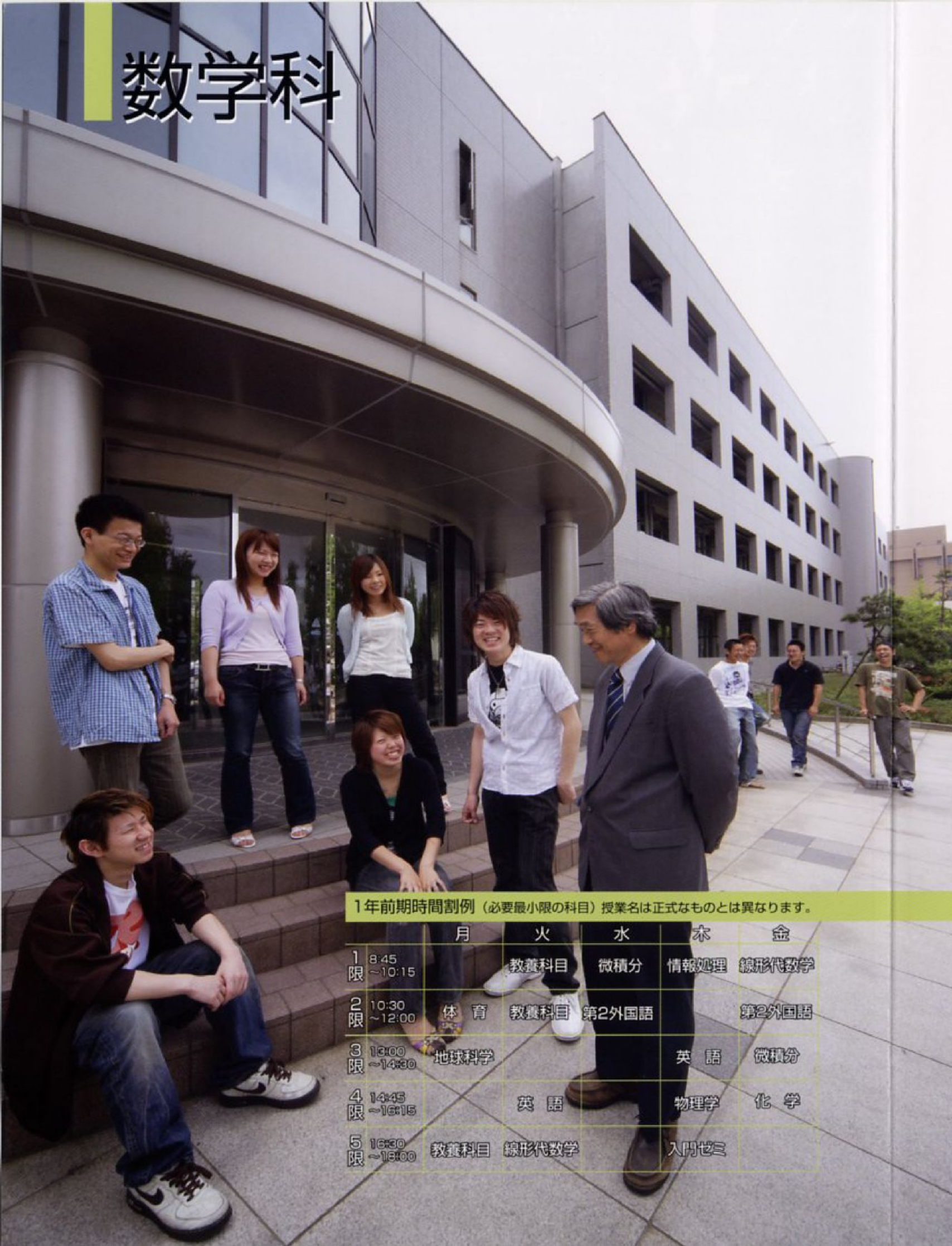


数学科



こんな学生を求めています

自ら目的や課題を設定して学ぶ意欲のある人
 基礎学力があり、理論的な思考のできる人
 数の感覚、図形のイメージの深い人
 数学的な表現が確実な人
 理論探求心の旺盛な人

学生生活

先輩からのメッセージ



「数式はどこへ行った?」「文字ばかりじゃないか!」。数学科の授業は高校までの授業と違い、分野によっては数式がほとんど出てこないものがあります。数学科は数学のできる人よりは数学の好きな人や文章作成能力のある人に来てほしい所です。証明をするときに実感します。

高校の頃のやり方とはまるで違って思う。最初の頃は、日本語なのに頭が動かない毎日でした。ここで少し頑張らないと後に尾を引きます。でも少し頑張っておくと、三、四年になった時、とても楽しく、深く学べると思います。最近、大学がとても綺麗になってる。

まず、数学科には卒業論文がない。このことを知ったのは入学してからだったので、当たりくじを引いたとさのようにラッキーと思いました。それから数学科は授業の数もそれほど多くなく、自信と要領さえあればあき時間を有効(!?)に使うことが可能です。



1年前期時間割例 (必要最小限の科目) 授業名は正式なものとは異なります。

		月	火	水	木	金
1限	8:45~10:15		教養科目	微積分	情報処理	線形代数学
2限	10:30~12:00	体育	教養科目	第2外国語		第2外国語
3限	13:00~14:30	地球科学			英語	微積分
4限	14:45~16:15		英語		物理学	化学
5限	16:30~18:00	教養科目	線形代数学			入門ゼミ

4年間のカリキュラム

	高校	1年	2年	3年	4年	大学院
数学B・C				代数学	数論	
数学I・A		線形代数(行列とベクトル)		幾何学	多様体論	
数学II・III		微分積分		解析学	微分方程式	その先の数学
				応用数学	確率論	
					数値解析	