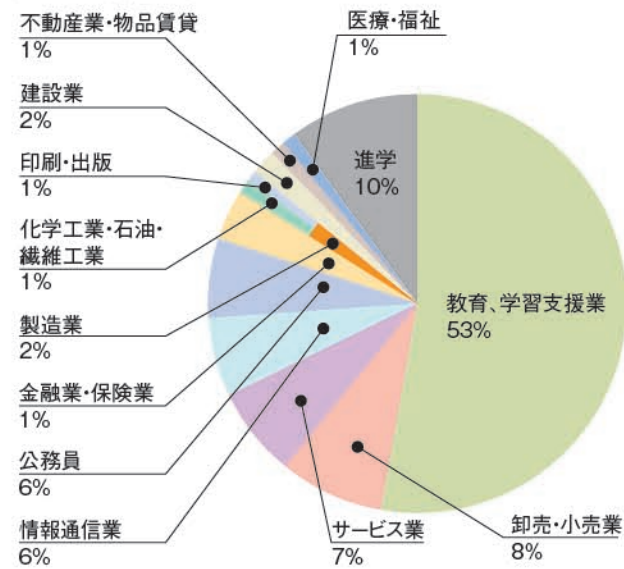


## 将来の職業・進路

●職業別進路状況:2015年3月



## 取得できる主な資格

- 高等学校教諭1種免許状(数学・情報)
- 中学校教諭1種免許状(数学)
- 小学校教諭2種免許状※1
- 博物館学芸員資格

※1.在学中に、吉備国際大学 通信教育部 心理学部 子ども発達教育学科の通信教育とスクーリングを利用し、免許取得に必要な単位修得を目指します。

## 大学院進学

4年間の学部教育を基礎に、さらに専門性を深め、高度な研鑽を積むため、2年間の大学院修士課程へ進学することができます。その後、博士課程(後期)に進学し、自立した研究者を目指す道もあります。現在、応用数学専攻は西日本における数学研究の拠点のひとつとなっています。

- 特待生**  
大学院生活の経済的充実をはかり、勉学及び研究に専念できるよう、学費の一部を免除する特待生制度があります。
- 専修免許**  
教員免許を持つ学生は、大学院において定められた単位を修得することにより、専修免許を取得することができます。
- 早期卒業・飛び級**  
3年次の後、大学院へ進学する制度(飛び級)があります。所定の単位を優れた成績で修得した3年次生が対象となります。

## 主な進学先

岡山理科大学大学院 / 岡山大学大学院 / 鳴門教育大学大学院  
島根大学大学院 / 日本教育大学院大学

## 充実のコンピューター環境・図書室



最新機能を備えた応用数学科専用の計算機室あり!  
普段の講義・演習で使われるだけでなく、応用数学科の学生は学生証・FeliCaカード・お財布携帯で、いつでも自由に入室し利用できます。講義・演習のレポート作成、卒業研究の準備だけでなく、学生諸君が自主的に利用して情報技術の修得に役立っています。  
応用数学科の図書室には数学関係の多くの専門図書・学術雑誌が保管され、学生諸君は自由に利用できます。また、学内外からも多くの利用があります。



- JR岡山駅西口から岡電バス「岡山理科大学行き」約20分(正門着)
- JR岡山駅東口から岡電バス「岡山理科大学行き」約30分(東門着)
- JR法界院駅から徒歩20分
- 岡山I.Cから車で約10分

学校法人 加計学園

**岡山理科大学** OKAYAMA UNIVERSITY OF SCIENCE

〒700-0005 岡山市北区理大町1-1

資料のご請求・お問い合わせは

岡山理科大学入試広報部

TEL.086-256-8412 FAX.086-256-8452

応用数学科についての、より詳しい情報は

<http://www.xmath.ous.ac.jp/>

ケータイからもアクセスOK▶



Faculty of Science, Department of Applied Mathematics

# 理学部 応用数学科

教員採用実績  
2016年度  
採用試験現役合格者

9名

(既卒者を除く)



数の不思議を謎解く  
古くて新しい学問...

## クラインの壺

境界も表裏の区別も持たない2次元曲面の一種で、ドイツの数学者フェリックス・クラインにより考案された。



