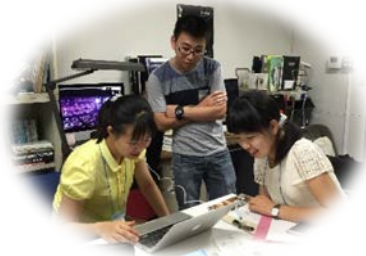


名大 MIRAI GSC



研究室メンバーと研究についてディスカッション



物理、化学、生物/医学分野の **11** の研究発表

21世紀の科学・技術を牽引する

グローバルリーダーの育成

研究への強い意欲と高い志をもつ

個人への支援

名古屋大学



フライブルク大学*
(ドイツ)

*2016年度の実績

1. 最先端講義・授業

2. 研究室滞在型の実験・実習

3. 海外研修



21名の高校生がドイツ研修に
8日間参加*

115名の高校生が9つの講義・授業に3日間参加*

58名の高校生が29の研究室で
5日間の実験・実習に参加*

英語での研究発表準備

連携機関

- 愛知県教育委員会
- 岐阜県教育委員会
- 三重県教育委員会
- 静岡県教育委員会
- 愛知県公立高校校長会
- 東海4県公立校長会
- 愛知県私学協会、他

学内組織

- 理学研究科
- 工学研究科
- 生命農学研究科
- 医学系研究科
- 環境学研究科
- 高等研究院

- 連携大学
- フライブルク大学
 - ストラルブル大学
 - ノースカロライナ州立大学、他
 - ジョイント・ディグリー大学
 - エディンバラ大学、他



名古屋大学
NAGOYA UNIVERSITY



Meidai MIRAI GSC

Development of global leaders in science and technology in the 21st century

Support individuals with a strong will and motivation to pursue research

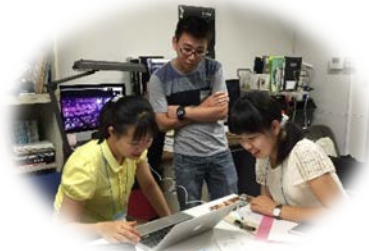
2. Experiments and learning in a laboratory setting

11 presentations in the field of physics, chemistry and bio/medicine

3. Study Abroad

21 high school students participated in study tour in Germany for **8** days *

Partnership Universities
University of Freiburg
University of Strasbourg
North Carolina State University, etc.
Joint degree universities
University of Edinburgh, etc.



High-school students discussing their research with a member of the laboratory



Nagoya University



The University of Freiburg* (Germany)

*the 2016 fiscal year

1. Leading-edge lectures



115 high school students participated in **9** lectures for **3** days*



58 high school students participated in experiments at **29** laboratories for **5** days*

Preparing for making presentations in English

Collaborating Organizations

- Aichi Prefectural Board of Education
- Gifu Prefectural Board of Education
- Mie Prefectural Board of Education
- Shizuoka Prefectural Board of Education
- Association of Principals of Public High Schools of the Tokai Region, etc.

Internal Academic Units

- Graduate School of Science
- Graduate School of Engineering
- Graduate School of Bioagricultural Sciences
- Graduate School of Medicine
- Graduate School of Environmental Studies
- Institute for Advanced Research



Nagoya University
MIRAI Global Science Campus



NAGOYA UNIVERSITY



INSTITUTE FOR ADVANCED RESEARCH
NAGOYA UNIVERSITY
SINCE 2002