



# 九州工業大学

## 地球規模課題解決に向けたグローバルエンジニア型博士人材育成プロジェクト

### グローバルエンジニア型博士人材の育成

#### 高度な専門性と国際的視野の双方を備えた研究者

- 産学連携によるキャリア開発やトランスファラブルスキル修得を支援（大学創設フェロシップ事業と連携）  
⇒最先端の専門知識だけでなく、社会実装を見据えた研究開発能力を獲得、複雑な社会課題の解決に資する工学系人材へと成長
- 海外の優れた研究者と共同して研究に従事 **“国際共同研究指導”を必須とする**  
⇒国際的な視野&研究ネットワークを獲得し、地球規模課題解決に資するグローバル人材へと成長

#### 学部4年間～修士課程におけるグローバル人材育成への取り組みを博士後期課程へ

##### 学部4年間～ 修士課程

##### グローバルエンジニア養成コース

(6年一貫教育プログラム)

- ① 海外学習体験
- ② 海外就業体験
- ③ グローバル教養教育
- ④ 語学教育
- ⑤ 留学生との協働学習

##### 海外大学との連携の高度化

毎年、国際交流協定校との連携状況を調査・評価・可視化

⇒重点交流協定校を選定、経費配分と人的支援を重点的に実施

##### 博士後期課程

##### 地球規模課題課題解決に向けたグローバルエンジニア型博士人材育成プロジェクト

- **国際共同研究指導(必須)**
- 学際性の涵養
- キャリアパス支援
- トランスファラブルスキル修得支援

**国際共同研究指導**: 本学教員と海外大学教員が学生への研究指導を共同しておこなう。(オンラインでの指導可)

- 博士論文研究に対する指導のほか、学生が現地に渡航した際には受入研究者として指導を受ける。
- 同海外大学教員は「学外審査員等」として学位論文審査に加わることを推奨する。

#### 生活費相当額および研究費の年額（事業統括配分経費からの支出額含む）

- 生活費相当額: 180万円
- 研究費: 90万円(2022年度)
- 短期海外留学: 旅費の一部を追加支給  
⇒ **海外留学を推奨**

2021年11月のプロジェクト開始後、イタリア留学中の学生が1名。イギリス・カナダ・スイス・インド等へも派遣予定。