

# EXPLORE THE FUTURE

超スマート社会を実現するため、フィジカル空間の技術とサイバー空間の技術の統合に加え量子科学や人工知能などの最先端の科学技術を融合できる知のプロフェッショナルを育成します。

To realize the “Super Smart Society”, we aim to cultivate “knowledge professionals” who can integrate physical space technologies with cyberspace technologies as well as advanced science and technologies, such as quantum science and artificial intelligence.

全大学院生対象  
for all graduate students

SUPER SMART SOCIETY

2022 年度秋期  
追加登録申請期間  
Application period

2022  
12.8 THU.-12.16 FRI.

## 5つの力を涵養します。 Five Skills to be cultivated

- 01 量子科学と人工知能の基幹的学力  
Make core skills rooted in quantum science and artificial intelligence available to all academics
- 02 サイバー空間・フィジカル空間にまたがる専門分野で独創的な科学技術を創出する力  
Encourage original research spanning the domains of cyber and physical space
- 03 量子科学から超スマート社会までの道筋を俯瞰する力  
Enhance the big picture from quantum science to Super Smart Society
- 04 異分野が融合した社会課題の解決能力  
Innovate interdisciplinary research to create super smart society
- 05 産官学の各セクターを牽引できるリーダーシップ力  
Promote a talented and seamless leadership between academia, government, and industry

