

真理探究の基礎科学研究、地域社会と共創する応用科学研究の推進・連携により、「知と人を創る異分野共創研究教育グローバル拠点」として進化・発展し続けることを長期ビジョンに掲げ、徹底した**国際協働・産学連携・異分野共創教育**により、世界トップレベルの大学院教育を全学的に推進し、**グローバル科学技術革新人材**を育成

社会のニーズを捉え国内外から多様な学生を惹きつける・引き寄せる「マグネット戦略」

- 企業・自治体と連携強化と人材交流を加速し、産業振興に貢献できる**産学連携教育**
- 社会ニーズが高く、魅力ある教育研究領域の構築と**実践的異分野共創教育**の推進
- **国際連携教育**の強化により多様性・国際性を生み出す国際交流・多文化共修の場の形成

産学連携教育

産学共創インスティテュートによる産学連携研究推進

- 産学共創インスティテュート (IIC) 設置と産学連携研究推進の IIC 特命助教 (産学) に博士学生を選抜雇用
- IIC と連動した大学と企業との交流を深める企業内オフキャンパスラボ・大学内オンキャンパスオフィスの整備

産学連携教育機能の強化

- クロスアポイントメントによる実務家教員の拡充
- 実務家教員による実践的教育の実施
- 産学連携研究の大学院教育への展開
- 企業と連携したリカレント・リスキリング教育プログラム増強
- 企業インターンシップの制度化



実践型異分野共創教育



異分野での共同教育体制

- 社会人などを含め多様な複数の教員が学修・研究・就職支援に係る実践的助言を与える共同メンター制
- 社会ニーズが高く、魅力ある教育研究領域の構築

大学院教養教育

- 大学院における国際性教育・アントレプレナーシップ教育を含む価値創造教育の拡充

共同研究指導・共同学位審査

- 実践性を重視する学位審査基準の設定
- 実務家や海外研究者の研究指導への参加

国際拠点形成 (国際化)

国際共創エリアによる多様性・国際性の向上

- 国際関連機能が集約され国際交流・多文化共修の場となる国際共創エリア (AIC) を設置
- 国際社会との接点強化による学生海外派遣・留学生受入れ増強

国際連携教育の強化

- クロスアポイントメントによる外国人教員の拡大
- 海外からの訪問研究者による教育の実施
- 若手教員の海外派遣による教育研究力向上
- 複数学位 (ダブルディグリー)・共同指導 (コチュテル) の強化
- 海外派遣・国際共修の強化



組織改革・推進体制等の基盤構築

組織改革・制度設計

- 自然科学系の研究科の統合：柔軟で機動的な教育プログラムの構築推進、新領域開拓
- 総合科学イノベーション研究科の設置：異分野共創で教育・研究・社会実装を一貫通貫する教育研究体制の強化
- 教育研究資源の再配分：魅力ある教育研究領域への教育研究資源の重点的投入及び学部学生定員の適正化と大学院学生定員の拡充
- 自然科学系でのMD一貫教育プログラム、人文・社会科学系でのBM一貫教育プログラムの導入：多様な履修モデルの実現や早期学位取得の促進

推進体制等の基盤構築

- 大学院改革推進室の機能強化：大学院改革における組織改革の推進、産学連携教育の推進、国際拠点形成の推進、実践型異分野共創教育の推進
- 博士支援推進室の機能強化：博士学生への学修・研究支援のためのメンター制の管理、博士学生の経済的支援強化、徹底したキャリアパスの構築支援

