

# スーパー連携大学院コンソーシアム 事業概要(案)

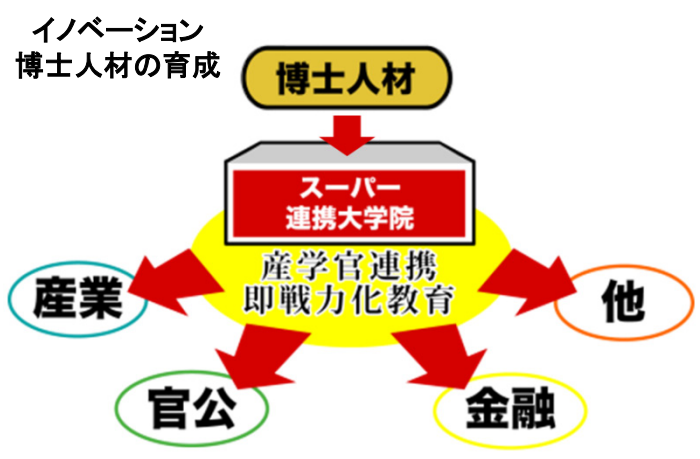
スーパー連携大学院コンソーシアムでは、産学官連携で博士の育成をすることで、イノベーション人材の育成と、イノベーションの創出を起こします。

## スーパー連携大学院コンソーシアムの仕組みと効果

仕組み1: 教育と共同研究が両輪となった人材育成

仕組み2: 産学官連携による推進

効果: イノベーションのための人材育成および活性化



産学官連携による教育で、多分野で活躍できる人材を育てます。教育は、産学官共同の研究と、企業からの講師も加わった実践的な講義によって行われます。



イノベーション博士の教育を軸とした、全国規模の共同研究は、イノベーションの土台となります。卒業したイノベーション博士は、各地域の産学官連携の中心となって、新たなイノベーションを創出します。

## 仕組み1 教育と共同研究が両輪となった人材育成

### 共同研究

様々なタイプの産学官連携研究を実施し、学生の研究の受け皿にするとともに、新産業の創出や地域の活性化をはかります。

学生は、日頃から企業の研究者とともに研究することで、企業研究の考え方、目標の置き方、評価の仕方等を学んでいきます。

- 1・夢のある大型研究プロジェクト
- 2・企業から持ち込まれた共同研究
- 3・参加大学で進行中の共同研究の発展的連携
- 4・学生発案の研究の共同研究プロジェクト化

●グリーンフロートプロジェクト  
「夢のある大型プロジェクト」として、清水建設、野村證券と協定を結び、植物質な都市という発想で生まれた環境アイランド、「グリーンフロート」の実現のための共同研究プロジェクトを進めています(右写真・完成予想模型)。

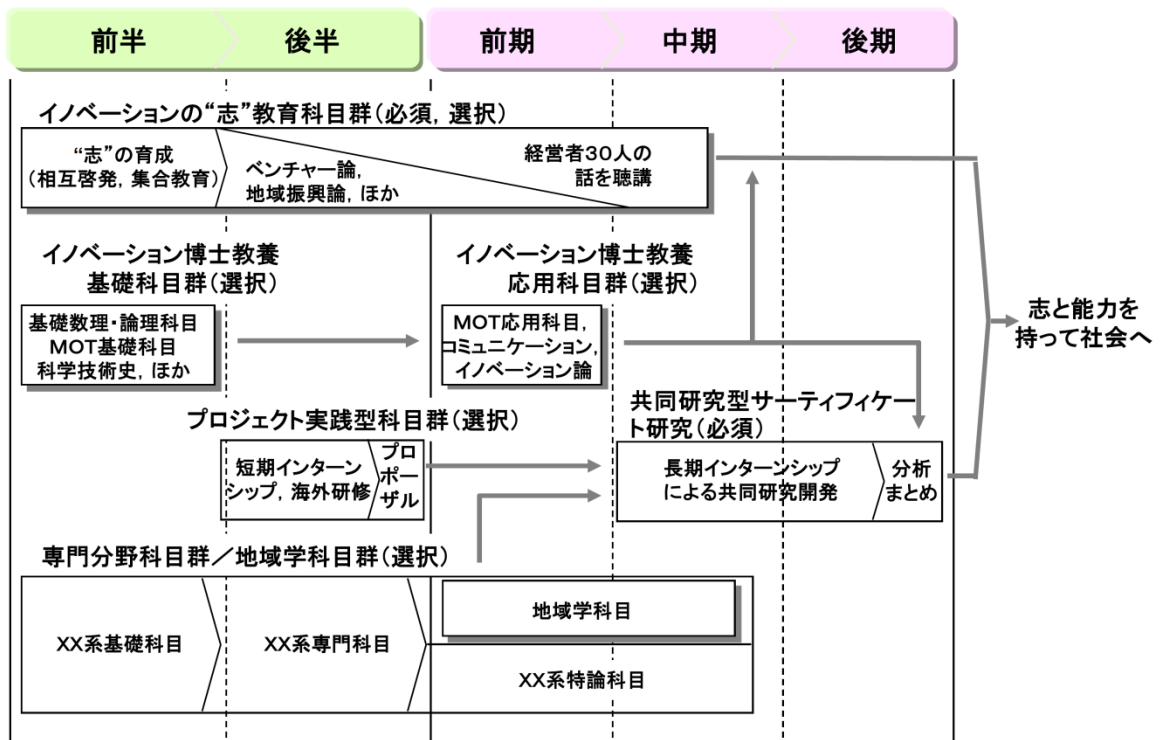
他にも、「EVレーザー給電システム」「森林100年計画」といった共同研究プロジェクトが立ち上がっています。



# カリキュラム

## 博士前期課程

## 博士後期課程



### ●産学官でカリキュラム・講義構築

産学官の話し合いで、イノベーション博士に必要な講義の構築を行い、学生それぞれの資質や目的に合わせてテーラーメイドでカリキュラムを構築します。

### ●大学連携による専門教育

学生の所属大学には無い分野の講義については、連携する全国の大学より提供されます。

### ●地域連携による特色ある教育

全国各地の大学には、その地域でしか学べない特色ある講義があります。スーパー連携大学院コンソーシアムに参加する学生は、それらの講義を遠隔で受講できます。

### ●オープンな質保証制度

産学官、それぞれの組織からのメンバーによる、徹底した評価・審査を行い、学生・講義・研究の質を保証します。

## 仕組み2 多様な産学官のイコールパートナーシップによる実現

### 運営

スーパー連携大学院コンソーシアムの理事会・運営委員会等の運営には、産学官のどのような立場の組織でも**対等な関係で参加**します。

また、各地域に大学を核とした産学官連携による運営組織を設置し地域同士の連携を行うことで、**全国的な産学官連携**を展開します。

### 評価制度

スーパー連携大学院コンソーシアムでは、受講者選抜、進学、講義、研究、修了などのすべてのステージにおいて、産学官のメンバーからなるチームが**厳格な評価・審査**を行い、そのプロセス・基準などの公開を行います。

