

# 2013年度 スーパー連携大学院プログラム受講生募集要項(春季受講登録)

## I. スーパー連携大学院プログラムとは

スーパー連携大学院プログラムは、国際社会においてリーダーシップを発揮しイノベーションによる価値の創造を担うことができる「志」の高い博士を育成することを目的として設立された、大学院博士前期および後期課程を含む5年間(標準年限)一貫の教育プログラムです。この教育プログラムは、多数の大学、企業、行政組織が参画する産学官連携の運営母体であるスーパー連携大学院コンソーシアムによって提供され、カリキュラムの実施からキャリアパスまでコンソーシアム正会員である大学、企業、行政がそれぞれ対等な立場で協同参画します。

なお、本教育プログラムは標準年限を大学院博士課程の5年間としていますが、博士前期課程(修士課程)の2年間で修了する場合にも、受講することができます。

また、大学院博士後期課程に進学する受講生には、スーパー連携大学院コンソーシアムより奨学金として毎月5万円を支給いたします。

スーパー連携大学院コンソーシアム会員等一覧(2012年9月14日現在)

【正会員(大学)】 室蘭工業大学, 北見工業大学, 電気通信大学, 富山大学, 大分大学, 秋田県立大学

【正会員(企業)】 (株)アーネット, (株)キャナリーリサーチ, (株)コロボ産学官, 清水建設(株)

JNC(株), 3D AUTO PROTECH(株), セイコーエプソン(株), 中央化工機商事(株), TIS(株)

(公財)鉄道総合技術研究所, (株)日新化成, 日本精工(株), 日本電信電話(株), 野村證券(株)

【賛助会員】 9大学, 14組織, 7個人

【特別協賛会員, 連携・協力機関】 江戸川区, (独)科学技術振興機構, (一社)コロボ産学官

(独)産業技術総合研究所, (独)情報通信研究機構, (独)新エネルギー・産業技術総合開発機構

(一社)電子情報技術産業協会, 大学共同利用機関法人高エネルギー加速器研究機構

## II. スーパー連携大学院の教育理念

### 1. 教育目的

スーパー連携大学院プログラムは、スーパー連携大学院コンソーシアムの正会員である大学、企業及び行政機関がそれぞれの特色を活かして、産学官連携による教育の質を保証したカリキュラムの実施とキャリアパスの確立、所属組織の異なる複数の教員による共同研究ベースの学位研究指導を行うことによって、グローバル化社会においてリーダーシップを発揮し、広く産業界や行政にわたってイノベーションによる価値の創造を担うことができる「志」の高い博士人材を育成することを目的としています。

### 2. アドミッション・ポリシー

スーパー連携大学院は、産業界や行政の広い分野でイノベーションの担い手として活躍する「志」を持ち、次に示す7つの資質・能力・意欲を持った学生を広く国内外から受け入れます。

1. ベンチャー精神旺盛で自立を目指す人
2. 実社会のさまざまな分野で創造的能力を発揮し活躍したい人
3. 専門分野への深い造詣の上にマネジメント力を兼ね備えたい人
4. 未来指向の先見性と革新性を身につけたい人
5. 質の高いコミュニケーション力を発揮したい人
6. リーダーとして尊敬される深い教養を備えたい人
7. 国際的感覚を備え、世界で活躍したい人

### 3. カリキュラム・ポリシー

次に示す学修・教育目標の達成のために修得すべき知識と能力を明確にした、テイラーメイドの多様な科目群を設置しています。博士前期課程から博士後期課程への進学時には「共同研究のプロポーザル」を求めることにより、イノベーションを推進する博士候補としての質を保証する学位プログラムです。博士後期課程に行う共同研究では、所属大学の異なる複数の教員が研究を指導することにより、研究室の壁を破る独創的で専門分野横断的な研究活動を遂行します。

#### 学修・教育目標

1. 旺盛なベンチャー精神を養うと共に、専門家としての高い志と自立性を涵養する。
2. 質の保証された教養基礎教育およびそれぞれの分野の専門教育により、応用力のある確実な基礎知識と専門知識を習得し、専門的造詣を深める。
3. PBL(Project-Based Learning)、インターンシップ、海外研修、共同研究型サーティフィケート研究などによりプロジェクトや研究開発の遂行に必要な専門的実践力を身につけ、それと併せて教養教育により技術管理や技術と社会の関係を学ぶことによって専門家としてのマネジメント能力を身につける。
4. 応用力のある確実な基礎知識と専門知識を習得し、プロジェクト等の実践的能力を身につけた上で、先見性に富んだ共同研究型サーティフィケート研究を遂行することにより、実社会のさまざまな分野でその能力を発揮し活躍しうる創造的課題解決能力を身につける。
5. “志”教育、教養教育および先見性に富んだ共同研究型サーティフィケート研究により、未来指向の先見性と革新性を身につける。
6. プロジェクト実践教育により、日本語および外国語による論理的文章力をはじめ、ディベート力、プレゼンテーション力、チームワーク力など、総合的に質の高いコミュニケーション能力を身につける。
7. 教養教育および自己啓発により、リーダーとして尊敬される倫理観と深い教養を身につける。
8. 海外研修、国際会議参加、留学生との交流、英語による授業などを通して、世界で活躍できる国際的感覚と国際的視野を身につける。

### 4. ディプロマ・ポリシー

所定の単位を修得し、かつ以下に示す能力を身につけた学生に対して3種類のサーティフィケートを授与します。

1. イノベーション博士候補 (Innovative PhD Candidate) サーティフィケート(博士前期課程)
  - ・修了に必要な科目および単位数を優秀な成績で取得するとともにスーパー連携大学院博士候補として必要な英語力を有していること。
  - ・イノベティブな研究課題の提案および研究計画の立案能力を有していること。
2. イノベーション修士 (Innovative Master) サーティフィケート
  - ・修了に必要な科目および単位数を優秀な成績で取得するとともにスーパー連携大学院修士として必要な英語力を有していること。
3. イノベーション博士 (Innovative PhD) サーティフィケート(博士後期課程)
  - ・修了に必要な科目および単位数を優秀な成績で取得するとともにイノベーション博士として必要な英語力を習得していること。
  - ・共同研究の成果がイノベーションを担う「志」の高い博士人材としての能力を醸成していること。

詳しい内容はホームページの履修要覧をご参照ください。  
<http://super-daigakuin.jp/student.html>

### Ⅲ 募集要項

#### 1. 募集人員

3 月期募集：6 名

4 月期募集：6 名

#### 2. 受講資格

スーパー連携大学院コンソーシアムの正会員大学の大学院博士前期課程 2013 年(平成 25 年)4 月入学者および入学予定者であり、指導教員がスーパー連携大学院協力教員(研究室)を兼任していること。

協力教員(研究室)は、スーパー連携大学院ホームページ( <http://super-daigakuin.jp/student.html> )をご参照ください。

#### 3. 出願書類等受付期間

3 月期募集:2013 年 3 月 1 日(金)～3 月 15 日(金)(必着)

4 月期募集:2013 年 4 月 1 日(月)～4 月 12 日(金)(必着)

#### 4. 出願手続き

受講登録志願者は、次の出願書類等を一括取りそろえ、提出してください。郵送の場合は、必ず速達書留郵便とし、封筒の表面に「スーパー連携大学院プログラム受講登録志願票在中」と朱筆してください。

- (1) 提出先 スーパー連携大学院コンソーシアム事務局  
〒134-0091 東京都江戸川区船堀 3-5-24 コラボ産学官プラザ in Tokyo 508 号室  
TEL:03-5667-3031, FAX:03-5667-3032, e-mail : jimusu@super-daigakuin.jp
- (2) 出願書類等

受講登録志願票	所定用紙(様式 1)※ 上半身脱帽正面向きで出願 3 ヶ月以内に撮影した写真(画像)を指定の箇所に貼り付けてください。
検定料	無料
成績証明書	出身大学長又は学部長が作成し厳封したもの
在学証明書	・2013 年 4 月入学予定者は、合格通知の写し ・2013 年 4 月入学者は、所属大学長又は研究科長が発行したもの
志望調書	所定用紙(様式 2)※
返信用封筒	長形 3 号の封筒(12cm×23.5cm)に郵便番号、住所及び氏名を記入し 350 円切手を貼り付けてください。

※ 様式 1, 様式 2 はスーパー連携大学院ホームページ( <http://super-daigakuin.jp/student.html> )からダウンロードしてご記入ください。

#### 5. 選抜方法

受講登録者の選抜では、成績証明書の内容、志望調書の内容及び面接の結果を総合し、学力が優秀であるとともにアドミッション・ポリシーに示す資質、能力、意欲を有していることを合格判定の基準とします。

- (1) 面接期間  
3 月期募集:2013 年 3 月 18 日(月)～3 月 29 日(金)、面接日時は追ってお知らせします。  
4 月期募集:2013 年 4 月 15 日(月)～4 月 26 日(金)、面接日時は追ってお知らせします。
- (2) 面接会場  
原則として、受講登録志願者の所属する大学等(面接会場は追ってお知らせします)。

## 6. 合格発表

スーパー連携大学院ホームページ(<http://www.super-daigakuin.jp/>)にて合格者の受験番号を公表します。また、合格者に対しては本人あてに通知します。

3 月期募集:2013 年 4 月 1 日(月)

4 月期募集:2013 年 4 月 30 日(火)

## 7. 受講手続き

合格者には合格発表の後に「受講手続きに関する書類等」を送付します。

- (1) 受講手続き期間 「受講手続きに関する書類等」の送付の際に通知します。
- (2) 受講手続き料・授業料 受講手続き料・授業料は無料です。受講に要する費用はありません。

## 8. 注意事項

- (1) 出願関係書類の不備なものは受理しませんので記載事項に記入漏れ、誤記のないようにしてください。
- (2) 面接には、必ず受験票を携帯してください。
- (3) 出願書類の受理後は、出願事項の変更及び出願書類の返還は認められません。
- (4) 面接日時と場所等については、受験票送付の際に通知します。

## 9. 問い合わせ先

出願等に関して不明な点がある場合には、電話あるいは郵送により下記へ照会してください。

スーパー連携大学院コンソーシアム事務局	TEL 03-5667-3031 e-mail : jimmu@super-daigakuin.jp 〒134-0091 東京都江戸川区船堀 3-5-24 コラボ産学官プラザ in Tokyo 508 号室
室蘭工業大学	教務グループ教務ユニット TEL : 0143-46-5106 〒050-8585 北海道室蘭市水元町 27-1
北見工業大学	学生支援課 修学支援(大学院)担当 TEL : 0157-26-9177 〒090-8507 北海道北見市公園町 165 番地
電気通信大学	教務課大学院教務係 TEL : 042-443-5073 〒182-8585 東京都調布市調布ヶ丘 1-5-1
富山大学	工学系支援グループ 大学院係 TEL : 076-445-6701 〒930-8555 富山県富山市五福 3190
大分大学	工学部学務係 TEL : 097-554-7757 〒870-1192 大分県大分市旦野原 700 番地
秋田県立大学	本荘キャンパス 教務チーム TEL : 0184-27-2000 〒015-0055 秋田県由利本荘市土谷字海老ノ口 84-4