

サステナブルソサイエティ グローバル人材養成プログラム 秋季募集説明会

プログラムコンセプト

修士・博士5年一貫学位プログラムでは、サステナブルエネルギー、サステナブルウォーター、サステナブルフードにおける先端技術の研究開発能力とグリーンMOT（技術経営）の知識・能力を身につける多様なカリキュラムによって持続可能な社会の実現に貢献するグローバルリーダー人材を養成します。

国際的な視野

専門枠を超えた
幅広い知識

産学官にわたりサステナブル
ライフライン（エネルギー、水、
食料分野）の構築に貢献する
グローバルリーダーを輩出

先端技術の
研究開発能力

グリーンMOT
（技術経営）能力

問題解決力

5年一貫学位プログラム
3コース

「サステナブルエネルギーコース」
「サステナブルウォーターコース」
「サステナブルフードコース」

学生への経済的支援：

- ・ 授業料免除（プログラム生対象の特例による免除は平成31年度まで）
- ・ ティーチングアシスタント（TA）やリサーチアシスタント（RA）への任用
- ・ インターンシップ・海外留学の経費支援

キャリアパス支援：

産学間人材マッチングフォーラムによる産業界との出会いの確保

プログラムホームページ <http://www.shinshu-u.ac.jp/graduate/sustainable-society/>

日時・場所

日時：平成29年 7月25日（火）
12：20～13：00

場所：長野 C3-200番講義室、伊那 11番講義室、
上田 32番講義室、松本 理学部多目的ホール
（工学キャンパスより遠隔システムにて配信）

対象：総合理工学研究科修士課程に平成29年4月に入学
した修士1年生、及び平成29年10月入学予定者
学部生等参加・途中入退室可能です。 参加登録は必要ありません。

プログラムの特徴

総合理工学研究科のいずれかの専攻に所属し、所属専攻の専門科目について学びながら以下のプログラム独自のカリキュラムについても学びます。プログラムのカリキュラムを履修することにより、社会で役に立つ幅広い知識、他分野への展開力、環境経営能力、国際性などを身につけることができます。

1. 先端技術・研究開発の基礎知識の習得

エネルギー、フード、ウォーターに関する最先端の研究を各キャンパスに所属する教員から学び、先端技術の研究開発に必要な基礎・専門知識を身につけます。

2. 他分野への展開力養成（研究室ローテーション等）

所属研究室以外に2つの研究室へそれぞれ2ヶ月間赴き、研究手法・実験方法を体験し、様々な角度から研究にアプローチする方法を身につけます。また、他分野科目も履修することにより専門分野の枠を超えた幅広い知識を身につけ、主専門研究分野へ応用する力を養います。

3. 環境技術経営能力の養成（MOT科目の履修）

信州大学経営大学院の授業科目を履修し、社会人学生と共に経営に必要な能力、社会問題を解決するための方法を身につけます。

4. 実践力の養成（高度人材育成インターンシップ）

研究開発の手法や社会人としての教養などの事前指導の後、企業インターンシップ、事後教育を実施し、企業で役立つ実践力を身につけます。

5. グローバルに活躍できる人材の養成（海外留学）

博士課程では3ヶ月以上の長期海外留学を実施し、国際的な研究・開発能力やコミュニケーション能力を養います。

6. プロジェクト展開力の養成（プロジェクト研究）

産学官共同研究、国家プロジェクト研究などをベースにした博士研究を通じて、専門知識はもちろんプロジェクト遂行に必要な能力、論理的思考能力を身につけます。

募集要項

1. 募集人員

6名程度

2. 応募資格

平成29年4月に本学大学院総合理工学研究科修士課程に入学した修士1年生、又は平成29年10月入学試験合格者で、かつ修士課程・博士課程5年一貫コースに在籍する意思がある者

※秋季からプログラムを履修する学生は、標準修業年限を越える場合があります。標準修業年限を越えた分の授業料について免除は受けられません。詳細は、各キャンパス学務グループ大学院担当へお問合せください。

3. 応募方法

次の応募書類を提出してください。

- ① 志願票兼志望動機書 ② 指導教員の推薦書 ③ TOEICスコア（受験している場合）
（様式はプログラムホームページの募集要項からダウンロードしてください。）

<http://www.shinshu-u.ac.jp/graduate/sustainable-society/entry/>

- 応募期間 平成29年 7月26日（水）～ 8月21日（月） 17:00【必着】
- 提出先 所属学部学務グループ大学院事務担当者

4. 選抜方法

- 面接試験 口述試験（英語読解試験含む）
- 選考日 平成29年 8月30日（水） 予定 *時間等については別途お知らせ致します
- 試験会場 信州大学松本キャンパス

5. 合格発表

- 発表日 平成29年 9月13日（水） 午後 予定（日程は変更となる場合があります）
- 発表方法 志願者本人へ通知

6. その他

合格者には、プログラム開始前にガイダンスを実施します。プログラムに合格しても、所属専攻等に変更はありません。

問合せ先

信州大学大学院 サステイナブルソサイエティプログラム事務局

〒380-8553 長野市若里4-17-1 E3（管理）棟1階 学務グループ5・6番窓口 担当：藤澤

Tel: 026 - 269 - 5593 Email: gakui_program@gm.shinshu-u.ac.jp