



J E M A R O

JEMARO (Japan-Europe Master on Advanced Robotics) は、慶應義塾大学大学院理工学研究科と欧州の3大学(エコール・サントラル・ナント、ジェノヴァ大学、ワルシャワ工科大学)の連携で設定されたロボティクスに関する修士課程のダブルディグリープログラムです。

日欧に限らず、産業界や社会基盤の発展のためにロボティクス技術の重要性が増えています。世界中で広く利用されている産業用ロボットに留まらず、スマートシティ、スマートホーム、自動運転、医療ロボット、エンターテインメント、レスキュー、人間支援、身体機能の拡張など、身の回りのあらゆる場所でロボティクス技術への期待が高まっており、世界的に見て高度ロボティクス技術者の需要が高まることは疑う余地がありません。

JEMARO では、大学それぞれのリソースを提供することによって、単独では成立しない教育・研究体制を構築するとともに、各国パートナー企業との協働体制を構築することで、次世代高度ロボティクス技術者を育成するとともに実社会に人的・技術的リソースを還元することを目指しています。

Japan-Europe Master on Advanced Robotics

Japan-EU 高度ロボティクスマスタプログラム

文部科学省 大学の世界展開力強化事業 / 日-EU 戦略的高等教育連携支援 採択プログラム

2021年度
参加学生募集

お問い合わせ

詳しくはJEMAROウェブサイトへ

<https://jemaro.st.keio.ac.jp/>

慶應義塾大学理工学部学生課国際担当 JEMARO事務局

〒223-8522 神奈川県横浜市港北区日吉3-14-1 慶應義塾大学矢上キャンパス

Tel. 045-566-1468 ic-jemaro@adst.keio.ac.jp



JEMARO

検索

Japan-EU 高度ロボティクス マスタプログラム

2021年度
参加学生募集

養成する人材像

- 異なる文化圏の背景を理解し、国際共同プロジェクトの中で中心的役割を果たすグローバルエンジニア
- 当該分野を俯瞰的に理解する高度な専門知識を持つエンジニアリングマネージャ

出願資格

2021年4月に理工学研究科修士課程へ入学を予定する者

出願スケジュール

2020年11月より募集開始予定。

詳しくは JEMARO ウェブサイトにてご確認ください。

カリキュラム

カリキュラム 1年目

欧州何れかの大学に在籍し、各大学が設定している科目を履修 (60ECTS) します。取得単位のうち、1単位分については理工学研究科の単位としても認められます。10単位の認定については、2年目に行います。

カリキュラム 2年目

慶應義塾大学大学院理工学研究科に在籍し、科目履修 (14単位以上) を行いつつ特別研究第一 (6単位) による研究活動を行い、修士論文としてまとめます。(1年目、2年目の流れは右図の通りです)

出願要件

「学士学位」以上 (=180*ECTS)

入試 (2月)

書類ベースの共同選抜

ギャップ期間
(4~7月)

英語準備クラス @慶應

春卒業で英語準備を希望する学生
学生のパス
ECN / UNIGE / WUT 慶應

第1学期
(9~4月)

30 ECTS 研究プロジェクト 左記60ECTS に含む 講義6単位 研究4単位 合計10単位を認定

第2学期
(4~9月)

30 ECTS

第3学期
(9~4月)

60 ECTSを認定 修士研究 日欧各1名の指導教員 6単位 講義14単位

第4学期
(4~9月)

国際共同研究

修了要件

120 ECTS 30単位

修士号 from EU 修士号 from 慶應

※ECTS=European Credit Transfer System 欧州単位互換制度

EU 諸国の大学が採用している共通の単位制度で、各科目の ECTS の単位数は、主に学習時間を基準に設定されています。EU 内での共通の単位を導入することによって、大学間の移動がスムーズにできるようにした制度で、本プログラムのパートナー校派遣時は、1 学期 30ECTS 分の科目を履修登録する必要があり、修士課程 2 年間で修了に必要な単位数は 120ECTS となっています。



J E M A R O



JEMARO

検索

お問い合わせ

詳しくは JEMARO ウェブサイトへ

<https://jemaro.st.keio.ac.jp/>

慶應義塾大学理工学部学生課国際担当 JEMARO 事務局

〒223-8522 神奈川県横浜市港北区日吉3-14-1 慶應義塾大学矢上キャンパス

Tel. 045-566-1468 ic-jemaro@adst.keio.ac.jp

文部科学省 大学の世界展開力強化事業
日-EU 戦略的高等教育連携支援 採択プログラム