

近未来クロスリアリティ技術を牽引する
光イメージング情報学国際修士プログラム

(IMLEX : ERASMUS MUNDUS-MASTER OF SCIENCE IN
IMAGING AND LIGHT IN EXTENDED REALITY)



IMLEX

国立大学法人 豊橋技術科学大学

Toyohashi University of Technology



IMLEX

IMLEX at a glance

イメージング、ライティング、およびコンピュータレンダリングを含む情報技術を組み合わせた専門分野のプログラムを履修



豊橋技術科学大学及び

{ 東フィンランド大学
ルーヴェンカトリック大学
サンテティエンヌ・ジャンモネ大学

のジョイントディグリーが授与される

学位授与大学①
豊橋技術科学大学

学位授与大学②
東フィンランド大学
(フィンランド)

サンテティエンヌ
・ジャン・モネ大学
(フランス)

ルーヴェン・
カトリック大学
(ベルギー)



研究内容により、TUT
および提携大学の教員
の指導を受け、修士論文を執筆する。

協力企業での
インターンシップ
(任意参加・マッチングによる)

電気・情報、映像メディア、ゲーム、人工知能、ソフトウェア、ロボット産業界等で活躍できる技術を修得し、専門分野のパイオニアとして新たな拡張現実・ロボティクス技術を創造する人材を育成

POINT

- ★ 英語のみで履修可
- ★ 履修期間は4月入学の場合、2年半、9月修了
- ★ TUTから本プログラムへ参加する者は入学料、授業料免除。
- ★ TUTの博士前期課程への4月入学者で本プログラムへ参加する者は、約半年の英語研修有り。

Partner Universities

これらのパートナー大学にてプログラムを履修、修士研究の際はTUTおよびいずれかの大学の教員より指導を受けられます。

東フィンランド大学 (UEF)
University of Eastern Finland
フィンランド・ヨエンスー



2大学の統合により2010年創立。大学院の在學生は3,000人以上。3つのキャンパスと4つの学部から成り、約100の専攻と学位プログラムを提供。40か国以上から留学生を受け入れた実績あり。本プログラムの履修生は全員在籍。

サンティエヌ・ジャン・モネ大学 (UJM)
Jean Monnet University
フランス・サンティエヌ



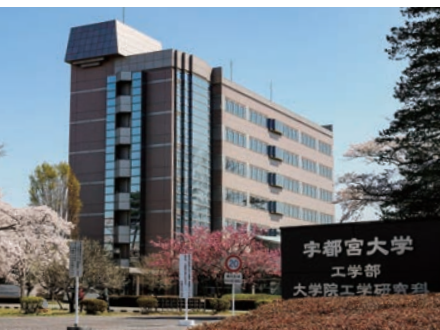
フランス南東部の中規模な街にある総合大学。光学、イメージング、コンピュータサイエンスの研究に非常に力を入れており、フランス国内の大学ランキングでも頻繁に上位に上がる質の高い教育を提供している。

ルーヴェン・カトリック大学 (KU Leuven)
Catholic University of Leuven
ベルギー・ヘント



3学部（人文・社会学、科学・工学・技術、生物科学系統）から成る総合大学。カトリック系の大学としては世界最古であり、伝統と歴史あるキャンパスで学べるのも魅力の1つ。

宇都宮大学
日本・栃木県宇都宮市



中規模の総合大学として、工学部を始め農学部、地域デザイン学部など5学部を有する。宇大スピリット＝「3C精神」(Challenge, Change, Contribution) を大切に、教職員と学生の距離が近く、きめ細やかな指導が受けられることが特色。

千葉大学
日本・千葉県千葉市



首都圏でのアクセスも良く、環境や教育設備も充実した総合大学。「つねにより高きものをめざして」という理念の下に、専門的な知識や技能及び高い課題解決能力とともに、高い知性や倫理観と豊かな人間性を備え、学際的な視点で国際的に活躍できる人材の育成を目指している。



IMLEX

Schedule

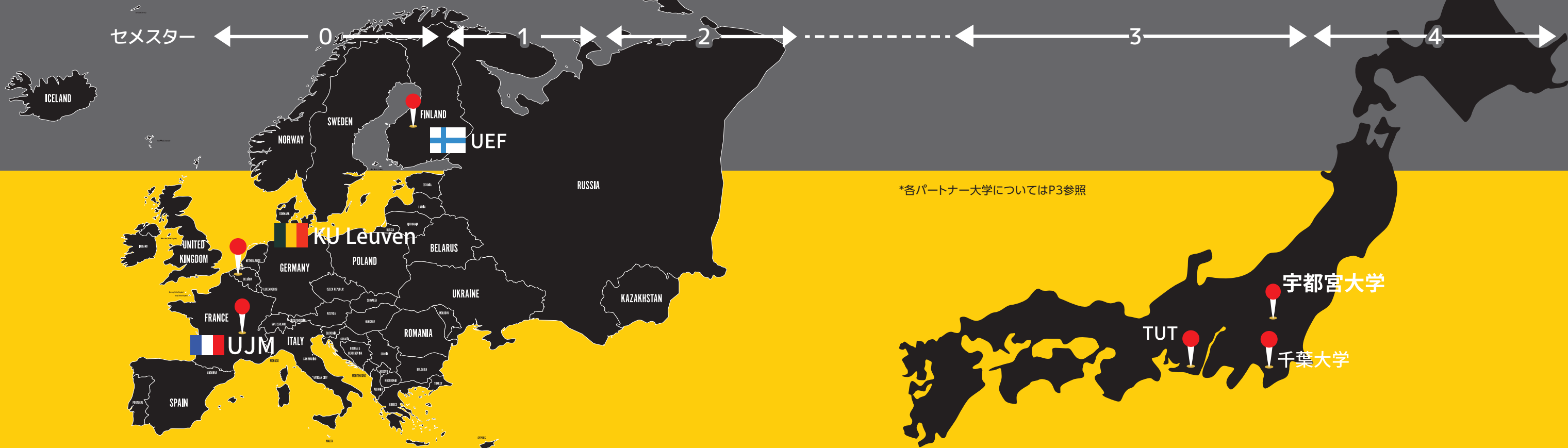
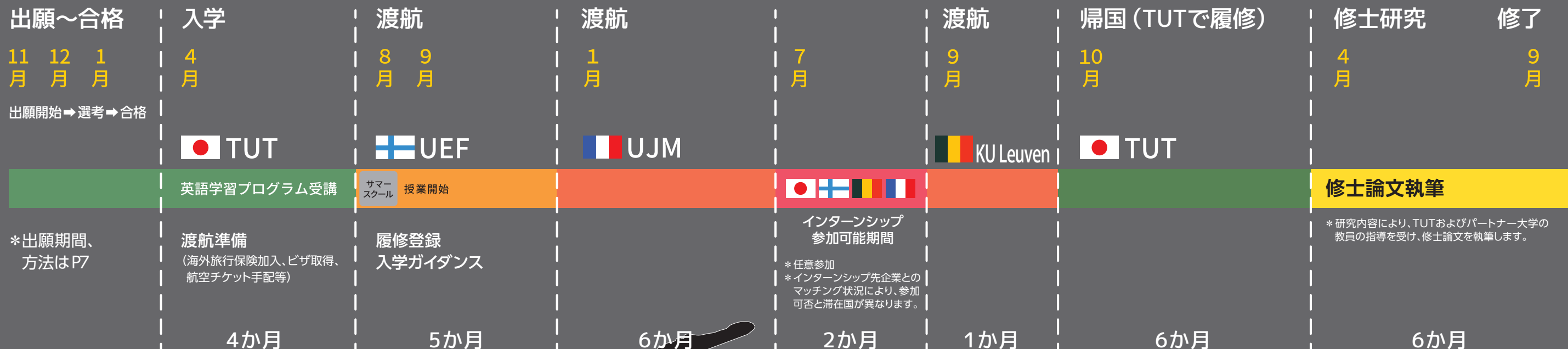
応募から修了までのスケジュール、滞在予定地とその期間

修了要件：

4月入学の場合、2年半以上在学し、30単位(内、10単位を提携大学で履修した科目をTUTでの単位として認定)を取得することが修了要件です。

・プログラム期間中に各提携大学においては120ECTS(修士論文30ECTS 含む)を取得することが必要です。

・日本人学生は海外のパートナー大学又は企業にて第4セメスターを行う必要有。





IMLEX

Participant Cost Q and A

費用とよくある質問

費用

【入学料及び授業料】

TUTから本プログラムへ参加する者は入学料・授業料に加え、プログラム参加費は免除。
注) 本学の博士前期課程の入学手続をする際「入学料・授業料」の支払はプログラム参加が確定するまで猶予される。
(UEFなどパートナー大学への入学料及び授業料は発生しません。)

【履修期間に係る費用】

- [1] EMJM奨学金に選ばれた者はエラスムスより生活費、渡航費の支援有り。
- [2] 自己負担の場合：生活費、渡航費等
- [1] [2] いずれの場合もプログラム参加費は免除

Q & A

Q1. 入学料と授業料は？

A1. 本学の学生でIMLEXプログラムへ参加する者は本学への入学料、授業料は免除。プログラムへの参加費も免除となります。

Q2. 推薦状は誰に書いてもらえばいいですか？

A2. これまでの履修内容をよく知る指導教員などに依頼してください。

Q3. ビザ(在留資格)はどうやって取りますか？

A3. 履修生自身が手続きを行います。ビザ(在留資格)に関しては滞在国により規定、申請費用、申請書類が異なります。履修生が自身で準備可能な書類(パスポート等)以外に、在籍する大学に求められる書類(在籍証明等)もありますので、事前に調べて必要な書類の発行を依頼するようにしてください。

Q4. どのくらいの英語力が必要でしょうか？

A4. 英語による履修が可能な英語能力が必要となります。具体的には、TOEFL iBT 92以上、IELTS Academic 6.5以上、PTE62以上、または英語で行われた学部課程または修士課程を修了していることが必要です。
なお、豊橋技術科学大学博士前期課程への4月入学者に対しては、渡航前に約半年の英語学習プログラムを実施する予定です。

Q5. 履修期間中、必要な単位が取得できなかった場合どうなりますか？

A5. 本プログラムの継続は出来ませんが、TUTの博士前期課程を修了(転コース)することは可能です。ただし、単位取得状況によっては2年で修了出来ない場合があります。詳細はプログラム担当へお問い合わせください。

Q6. 奨学金への申請は出来ますか？

A6. 本プログラムは2025年度からEACEA(欧州委員会教育文化局)の基金により運営され、IMLEXプログラムへの参加学生のうち奨学生に選ばればEACEAよりエラスムス・スンドゥス(EMJM)奨学金を得ることが出来ます。



IMLEX

How to apply

出願方法と選考、
出願スケジュール

本プログラムへの参加を希望し、豊橋技術科学大学
大学院工学研究科博士前期課程 情報・知能工学専攻(4月入学)
に合格が決定している者。

*加えて、IMLEXコンソーシアムの出願条件に準ずること。

出願資格

(本学4月入学を希望する者)

出願方法

詳細な出願方法は、以下のUEFウェブサイトで最新情報を必ず確認してください。指定の方法以外で出願できません。

【1】 UEF ウェブサイトから出願フォームにて必要事項入力

<https://imlex.org/how-to-apply/>

【2】 以下の書類をUEFの出願サイトから提出

1. 卒業証明書(または卒業見込証明書)
2. 成績証明書(B4 前期まで)
3. 推薦状2通
4. 履歴書(CV)
5. 志望動機書(①IMLEXプログラム志望動機、②トラック選択動機各1通)
6. パスポートのコピー(顔写真のページ)
7. パスポートサイズの写真データ1枚(解像度:縦640画素、横480画素以上を推奨)



IMLEX

Master of Science in
Imaging and Light in
Extended Reality

〒441-8580 愛知県豊橋市天伯町雲雀ヶ丘1-1

国立大学法人 豊橋技術科学大学

E-mail: imlex-staff@office.tut.ac.jp

<https://imlex.tut.ac.jp/>

Toyohashi University of Technology

1-1 Hibarigaoka, Tempaku, Toyohashi, Aichi 441-8580, Japan

E-mail: imlex-staff@office.tut.ac.jp

<https://imlex.tut.ac.jp/>

Contact

お問い合わせ・出願は上記まで