

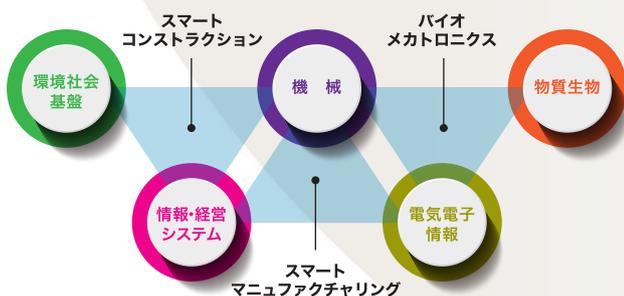
# 技術革新 フロンティアコース

令和4年開設

技術革新フロンティアコースは、社会的な要求や重要度の高い融合領域に対応した人材育成を行うための教育プログラムです。新産業を牽引できるような人材、IT技術を単に効率良く活用するだけでなく、自由な発想と創意工夫で、より良い社会の実現に貢献できるSTEAM人材を育成します。

## 育成する人材

地域と国際社会で幅広く活躍・貢献できる人材を目指します



- 1 社会的要求や重要度の高い融合領域に対応する能力を持つ人材の育成
- 2 多様で複雑な社会課題を発見・解決する能力を持つ人材の育成
- 3 融合分野や未踏分野に果敢にチャレンジする志を備えた人材の育成

## コースメリット

ものづくりの世界的リーダーを目指そう



編入学直後から早期研究室配属



メジャー・マイナー科目による異分野融合教育



SDGsを通じた他分野学生との協働演習



VOSおよびスーパーVOS特待生制度と併願可能



大学院入学料免除(コース修了生)



# 技術革新フロンティアコース生の登録から活動の流れ

## 大学院

- 本学大学院修士課程進学時の入学金全額免除



## 学部4年

- マイナー科目(発展科目)

### ▶ 長岡技術科学大学 編入学後

## 学部3年

- 技術革新フロンティア・スタートアップ演習(専門科目)1単位
- SDGs探究演習(教養科目)1、2(計2単位)
- マイナー科目(基盤科目)
- 早期研究室配属



## 本科5年

- 推薦出願(4・5月)
- 技術革新フロンティアコース申請(推薦出願と同時に、校長推薦)
- 推薦入試(6月)
- コース生選抜面接(7月)



## 本科4年

- オープンハウス(8・9月)
- ラボ・マッチングデー(3月)

いずれかの受講が必要です



【コース修了要件】 ● 教養科目 2単位、専門科目1単位 ● マイナー科目(基盤科目・発展科目)10単位

大学卒業には、所属分野の卒業要件を満たす必要があります。

技術革新フロンティアコースに関するご質問や情報はこちらから

Webから簡単入力!  
本コースへのご質問フォーム



知りたい情報が満載!  
学生が書いた研究室ガイドブック



研究室の様子が分かる!  
大学公式Youtube(研究室公開動画)

