



東北大学 未来型医療創造 卓越大学院プログラム プログラム候補生募集

データ(**Data**)と
技術(**Technology**)を駆使して
未来の社会(**Society**)の課題解決に
寄与することをめざします

- ✓ 東北大学大学院 医学系研究科、歯学研究科、薬学研究科、生命科学研究科、情報科学研究科、経済学研究科、文学研究科、教育学研究科、医工学研究科 の1年次に入学する人が参加できます
- ✓ 多様な背景をもつ学生が参加し、文理共学・学際的な教育を行います。社会のニーズを自発的に発見し、それを迅速に解決することのできる能力の育成を目標とします。
- ✓ 手厚い経済的支援あり

出願期間：4月上旬 選抜試験(QE0)：4月中旬 合格発表：4月下旬

詳細な募集要項などについては、情報が確定しだい随時WEBサイトに掲載します

WEB

<http://www.fmhc.tohoku.ac.jp>

お問い合わせ

東北大学未来型医療創造卓越大学院プログラム推進室

〒980-8575 仙台市青葉区星陵町2-1 TEL 022-717-8031 E-mail mirai-takuetsu@grp.tohoku.ac.jp

設置されるコース

Data Scienceコース：

データに基づいた個別化医療および効率的な介護の開発、高齢者の慢性疾患に対する先鋭的な予防・診断・治療法の開発など

Technologyコース：

新しい技術に基づいた医療および福祉のイノベーション、全人的に生活をサポートするツールの開発など

Societyコース：

実践に根ざした医療・保険・介護の政策の実案および実施、高齢者の医療・福祉の関連経費を抑制できる効率的かつ包括的な社会システムの構築など

募集人員

15名程度(各コース5名程度)

出願資格

本プログラムの趣旨を十分に理解し、学位取得にむけて意欲のある者で、指導教授または所属する研究科・専攻などから強い推薦があり、下記に該当する者。博士後期課程などへの進学を希望しない者は出願できません

- (1) 2019年4月に本プログラムに参画する研究科・専攻の修士課程または博士課程前期2年の課程の1年次に入学する者
- (2) 2019年4月に本プログラムに参画する研究科・専攻の医・歯・薬の履修課程の1年次に入学する者のうち、標準修業年限内でプログラムを修了することができると見込まれる者

〈本プログラムに参画する研究科(専攻)〉

文学研究科(日本学専攻, 広域文化学専攻, 総合人間学専攻)
教育学研究科(総合教育科学専攻)
経済学研究科(経済経営学専攻)
医学系研究科(医科学専攻, 障害科学専攻, 保健学専攻, 公衆衛生学専攻)
歯学研究科(歯科学専攻)
薬学研究科(分子薬科学専攻, 生命薬科学専攻, 医療薬学専攻)
情報科学研究科(情報基礎科学専攻, 人間社会情報科学専攻, 応用情報科学専攻)
生命科学研究科(脳生命統御科学専攻, 生態発生適応科学専攻, 分子化学生物学専攻)
医工学研究科(医工学専攻)

出願手続および出願書類

3月上旬にWEBサイトに掲載します

選抜方法

出願書類の審査および面接試験による

修了要件

QE0により選抜されたプログラム候補生は、半年間のプログラム授業の履修およびバックキャスト研修ののち、選抜試験(QE1)を経てプログラム正規生になります。プログラムの修了には、所属する研究科の修了要件に加えて、プログラムが別途定める修了要件を満たす必要があります。このプログラムを修了すると、学位記にはそのことが明記されます