

JUNIOR DOCTOR TRAINING SCHOOL

# ジュニアドクター育成塾

## 第1期生募集

〈募集対象〉 小学校5・6年生および中学生

締切 7月27日(金)必着



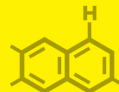
恐竜



工業



植物



観察



教師教育

もっと科学がすきになる

# 集まれ!

# 未来の科学者たち



実験

福井大学では、理科や算数・数学、科学が大好きな小学生(5・6年生)と中学生を対象とした最先端プログラムを開講します。大学や博物館、科学館などで学び、自分の未来を探そう!



原子力

ジュニアドクター 福井大学

検索!



算数・数学



フィールドワーク



産業



### 募集

〈募集期間〉 2018年7月2日(月)~7月27日(金) 必着  
〈募集対象〉 小学校5・6年生および中学生(義務教育学校5年生以上、中等教育学校は前期課程の生徒)  
月2回程度福井大学文京キャンパスに通える方

### 開講式・ガイダンス

第1回講座スタート!!

〈日時〉 2018年8月12日(日) 13:00~  
〈場所〉 福井大学文京キャンパス

### 応募方法



希望者を募ります



・HPからダウンロード・事務局に請求

応募



事務局あてに郵送



書類による選抜を行います

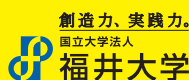


応募者全員に結果通知

8月上旬までに

### 問い合わせ先

ジュニアドクターふくい事務局 / 福井CST企画運営事務局



〒910-8507 福井市文京3丁目9番1号  
TEL/FAX : 0776-27-9928  
E-mail : jrdoctor-fukui@ml.u-fukui.ac.jp

<http://jr-doc.net>



# ジュニアドクター育成塾内容

## 1 年目

フィールドふくいを舞台に広い視野と気づきの力を育成

ジュニアマスターふくい養成コース(定員40名)

●講義・演習・実験・グループによる活動を通して、科学者として必要な基礎的能力を育成します。

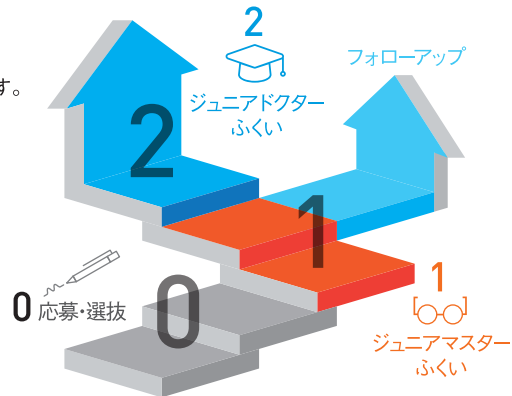
### 多彩な内容からなるカリキュラム

- ・入門ジュニアドクターふくい
- ・科学を伝える力
- ・ふくいの地域への関心
- ・科学への深い理解と関心
- ・広い視野の形成
- ・仲間との強調と競い合う意識

具体的な  
講座内容は  
HPを参照



地域に関心をもち、  
探究活動に取組みたい  
課題を発見!



- ・大学や連携機関等による講座の受講やグループごとのミニ課題研究を実施する約1年間のプログラムです。
- ・月2回程度の頻度で土日を中心に開講される講座の中から選択して受講します。定められた回数(概ね10回程度)以上の講座を受講することが1年目の修了要件となります(2年目選抜の対象資格を得る)。



修了者 | 「ジュニアマスターふくい」授与



10名

1年目の受講者の中から選抜された約10名が2年目のプログラムに進む事ができます

30名  
(希望者)

選抜以外の受講生

## 2 年目

探究活動から地域の未来を牽引する創造性と意欲を育む

ジュニアドクターふくい養成コース(定員10名)

●大学等の研究室で、研究者からの指導を受けて研究を行い、学会発表や科学コンテスト等に挑戦します。

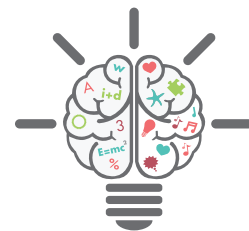
### 探究活動の実施と最先端の科学を学ぶ

- ・先端科学技術セミナー
- ・研究成果報告書の作成
- ・仲間との協調と競い合う意識
- ・科学を伝える力
- ・課題研究
- ・ジュニアドクター全国受講生研究発表会

具体的な  
講座内容は  
HPを参照



研究の面白さを知り、  
新たな課題に向けて  
挑戦しよう!



修了者 | 「ジュニアドクターふくい」授与



ジュニアマスターふくい研究会による

フォローアップ(修了生30名)

修了生の継続した学習支援

・福井市自然史博物館等での主体的活動

## 参加費用

PRICE

- ・受講料は原則無料です。宿泊を伴う合宿形式の企画の宿泊代や食費・連携機関による実習等で必要な教材費は、自己負担の場合があります。
- ・会場までの交通費、食事代などは自己負担となります。

(実施機関) 国立大学法人 福井大学

(連携機関) 福井県教育委員会・福井県教育総合研究所(申請中) / 福井市教育委員会 / 敦賀市教育委員会 / 越前市教育委員会 / 小浜市教育委員会 / 大野市教育委員会 / 勝山市教育委員会 / 鯖江市教育委員会 / あわら市教育委員会 / 坂井市教育委員会 / 永平寺町教育委員会 / 美浜町教育委員会 / 福井県児童科学館 / 福井県立恐竜博物館 / 美浜町エネルギー環境教育体験館 / 福井県海浜自然センター / 福井県自然保護センター / 福井市自然史博物館 / 福井市立図書館 / 福井経済同友会

本事業は、国立研究開発法人 科学技術振興機構(JST)「ジュニアドクター育成塾」事業として実施されています。