

科学に興味がある

“課題発見”にチャレンジしてみたい

これまで252名が参加!  
令和元年スタートのジュニアドクター育成塾からの累計

好奇心とやる気溢れる

# 中学生募集!

大学のゼミを体験したい

N-Step新潟とは…

新潟大学では、公益財団法人中谷財団「次世代系人材育成プログラム助成」事業として、令和6年度～令和10年度の5か年計画で、中学生向けの理数教育プログラム『N-Step新潟』を実施しています。『N-Step』はNurturing(育成)、Scientists(科学者)、Training(養成)、Education(教育)、Program(プログラム)の略で、多様な学びを通じて、自然と人の共生を目指し、課題を解決する科学人材の育成を目標に掲げています。 ※N-Step新潟はジュニアドクター育成塾の後継事業です。

### 受講生の声

それぞれの分野での専門家に解説をもらったのでより詳しい知識をつけることができよかったです。

physics

### 受講生の声

普段の授業では行くことのできない場所や、たくさん考えたり調べたりしなければ答えられない課題など特別な体験をする事が出来て、考える力や物事を深く捉える力がつきました。

chemistry

### 受講生の声

中学校では学べない大学の貴重な講義や演習、施設見学などが出来て学ぶことがたくさんありました。

mathematics

biology

2年目【2027年度】について  
ジャンピングステージ  
(10名程度)

大学教員の指導のもと  
個別の課題研究活動を行う。



真の強さを学ぶ。

新潟大学  
NIIGATA UNIVERSITY

問い合わせ先 新潟大学理学部科学人材育成事業実施事務局

〒950-2181 新潟市西区五十嵐2の町8050番地 ☎025-262-5289

✉ ikusei@ad.sc.niigata-u.ac.jp 🌐 <https://www.sc.niigata-u.ac.jp/n-step/>



主催:国立大学法人新潟大学

後援:新潟県教育委員会、新潟市教育委員会、長岡市教育委員会、三条市教育委員会、柏崎市教育委員会、新発田市教育委員会、小千谷市教育委員会、加茂市教育委員会、十日町市教育委員会、

見附市教育委員会、村上市教育委員会、燕市教育委員会、糸魚川市教育委員会、妙高市教育委員会、五泉市教育委員会、上越市教育委員会、阿賀野市教育委員会、


魚沼市教育委員会、南魚沼市教育委員会、胎内市教育委員会

助成元:公益財団法人中谷財団「次世代系人材育成プログラム助成」



# 今年度の講座スケジュール

講座日	講座名	会場	
7月 12日 (日)	オリエンテーション	新潟大学五十嵐キャンパス	
	万華鏡の数学的構造を探ろう (数学リテラシー講座)		
	顕微鏡で見る細胞の世界 (生物リテラシー講座)		
7月 26日 (日)	宇宙の不思議と天体望遠鏡 (物理リテラシー講座)		
	ファラデーの「ロウソクの科学」 (化学リテラシー講座)		
8月 9日 (日)	Excelでデータを使いこなそう (情報リテラシー講座)		
	ポスター作りの基本を学ぼう (研究リテラシー講座) ※必修		
	植物の生き残り戦略 (生物リテラシー講座)		
8月 19日 (水)	三菱ガス化学で化学プラントを体感しよう (自然と人講座：化学)		三菱ガス化学  ※保安上の関係で現地集合はなし
8月 23日 (日)	甘味を計る (自然と人講座：化学)		新潟薬科大学新津キャンパス 
9月 6日 (日)	風の科学 (自然と人講座：物理)		新潟工科大学 
9月 27日 (日)	植物の不思議 (自然と人講座：生物)		新潟県立植物園 
10月 4日 (日)	糸魚川ジオパークとヒスイ (自然と人講座：地学)	須沢海岸・フォッサマグナミュージアム 	
10月 25日 (日)	英語で広がる世界～留学生との交流を通して～ (英語リテラシー講座)	新潟大学五十嵐キャンパス	
11月 1日 (日)	脳研究の今を知ろう (脳科学リテラシー講座)	新潟大学旭町キャンパス	
11月 29日 (日)	成果発表会 ※必修 受講生全員がこれまで受講したN-Step新潟の講座の中から興味のあるものを選び、それについて自分で調べた内容や考えてみたことをポスターにまとめ、発表します。	新潟大学五十嵐キャンパス	
12月 27日 (日)	研究とは？研究テーマを考えよう (研究リテラシー講座) ※対象：2年目ジャンピングステージに興味のある方		

※ 講座内容は変更となる場合がありますので、ご了承ください。講座詳細は「N-Step新潟」ホームページをご覧ください。  
 ※  マークがある講座については、新潟大学発着の無料送迎バスを用意しています。

## 自分の興味に応じて、講座を組み立てよう！

新潟県内の様々な施設や  
フィールドで学びたい！

化学の分野や実験が好き！

- ① ポスター作りの基本を学ぼう (研究リテラシー講座)
- ② 三菱ガス化学で化学プラントを体感しよう (自然と人講座：化学)
- ③ 甘味を計る (自然と人講座：化学)
- ④ 風の科学 (自然と人講座：物理)
- ⑤ 植物の不思議 (自然と人講座：生物)
- ⑥ 糸魚川ジオパークとヒスイ (自然と人講座：地学)
- ⑦ 脳研究の今を知ろう (脳科学リテラシー講座)
- ⑧ 成果発表会

- ① ファラデーの「ロウソクの科学」 (化学リテラシー講座)
- ② ポスター作りの基本を学ぼう (研究リテラシー講座)
- ③ 三菱ガス化学で化学プラントを体感しよう (自然と人講座：化学)
- ④ 甘味を計る (自然と人講座：化学)
- ⑤ 成果発表会

## チャレンジングステージ受講生募集について

**対象** 中学生

**募集定員** 30名

**受講料** 無料

応募から結果通知までの流れ

1

右記2次元コードからWebサイトにアクセスし、募集要項をご確認ください。



※ 昨年度の講座の様子・今年度の講座詳細もこちらから見るができます。

2

同サイトから応募書類をダウンロードし、必要事項をご記入いただき、下記事務局宛に郵送するか、応募フォームから回答してください。

6月12日(金)消印有効

3

理学部の先生が志望理由等を確認した後、選抜結果が6月下旬頃、郵送で届きます。