

2020年度

意欲ある学生の自主研究活動  
支援事業「おたすけ」NEO

お  
う  
え  
ん  
し  
ま  
す

＊  
た  
か  
み  
を  
目  
指  
す  
＊  
す  
ぐ  
れ  
た

け  
ん  
き  
ゆ  
う

N  
E  
O

## 〔概要〕

理系女性教育開発共同機構は、2015年より学生の自主的な学習・研究活動を応援する事業「おたすけ」を実施してきました。開始5年目にあたる2020年度は、募集内容の刷新を図り、企画を再スタートします。意欲ある学生の皆様からの積極的な応募を歓迎します。

※ 詳細は、本機構ウェブページより募集要項をご覧ください。

## 〔応募資格〕

奈良女子大学・大学院の正規課程の在学生  
による、2名以上のグループ

## 〔応募締切〕

**2020年6月26日(金) 午後5時まで**

問い合わせ先：0742-20-3266

[coreofstem@cc.nara-wu.ac.jp](mailto:coreofstem@cc.nara-wu.ac.jp)

## 〔募集要項〕

- ・ CORE of STEM の HP でダウンロードできます。  
<http://www.nara-wu.ac.jp/core/>
- ・ 上記が困難な場合は、左記の問い合わせ先のメールアドレスに、件名を「おたすけNEO 募集要項」としてご連絡ください

CORE of STEM  
理系女性教育開発共同機構



# 意欲ある学生の自主研究活動支援事業「おたすけ」NEO

## 2020年度 募集のお知らせ

おうえんします たかみを目指す すぐれた けんきゅう NEO

理系女性教育開発共同機構は、2015年より学生の自主的な学習・研究を応援する事業「おたすけ」を実施してまいりました。開始5年目にあたる2020年度は、募集内容の刷新を図り、次の新たな趣旨のもと、企画を再スタートいたします。

### 【企画趣旨】

〔A〕学生自身による理数系の学問に関する自主的な学習・研究、あるいは〔B〕本機構が定めた時事テーマ（現代的問題）に関する自主的な学習・研究の、いずれかを目的とするグループ活動に対して、機構から補助を行います。学生たちの自主性を重んじるとともに、学生たちがグループ活動を通して、学年や専門を横断して多様な考え方に触れ、コミュニケーション力・創造力・インスピレーション力を磨くことを期待します。また上記の観点から、得意分野が異なる学生同士の交流を推奨します。

### 【旧「おたすけ」からの主な変更点】

- ・対象をグループ活動（2名以上）に変更
- ・対象とする応募分野を二分化
  - 〔A〕自由型（理数系の学問に限る）
  - 〔B〕課題型（本機構が定める時事テーマに関連する研究テーマを各自で設定する）

### 【補助内容】

- ・採択された活動計画に必要な物品・旅費に対する購入支援  
(1課題上限25万円。体験費・講師謝金等も補助できる場合があります)

〔参考：これまでの購入支援例〕

- ・南都八景の一つに数えられた佐保川の蛍を学内の池に呼び戻す活動。池の水質調査や整備に必要な物品を補助
- ・IT関係に興味を持つメンバーが集まってアプリ制作、電子工作、などを通してデータサイエンスのスキルを身につける活動の旅費や書籍費の補助
- ・自分の体を作っているものが何か知りたい、という思いで農業体験や農業ボランティアに参加するグループへの旅費補助
- ・学年や専攻を横断して物理、数学、情報を議論し合う会に書籍費を補助

- ・採択された活動計画に関する相談支援（活動内容・活動計画について、本機構のメンバーがアドバイザーとして相談に乗ります）

## <募集要項>

### 応募分野

- ・ 下記のA・Bいずれかを目的とする2名以上のグループ活動

〔A〕 自由型（理数系の学問に限る）

〔B〕 課題型（本機構が定める時事テーマに関連する研究テーマを各自で設定する）

今年度課題は「Withコロナ〔コロナとの共存〕」

※ 教科学習や研究室のプロジェクトとは異なる、学生自身が計画した「自主的」な学習・研究を応援したいという観点から、〔A〕〔B〕の両分野において、所属研究室で進めている集団的な研究プロジェクト、あるいはその一部と考えられる活動は、採用しません

### 応募資格者

- ・ 奈良女子大学および同大学院人間文化研究科の正規課程の在学生

### 選考基準

- ・ 書類審査により採択グループを決定します。

書類のみによる判断が困難な場合は、面接を行う場合があります。

- ・ 書類は以下の基準に従い評価します。

1. 計画の具体性

2. 計画の創造性・独自性

※ 企画趣旨にもとづき、「おたすけNEO」は、学生の自主性を重視します

3. 活動の効果（学習効果・有用性・波及効果など）

※ 企画趣旨にもとづき、「おたすけNEO」は、多様な専門性・考え方を持つ学生同士（得意分野が異なる学生同士）の交流を推奨します

※ 上記の「得意分野」は、大学で学んだ専門・専攻分野という意味ではありません

ん。専門・専攻分野に囚われず、個々人が持つ能力や特技を生かした活動計画を期待します

### 採択後の注意事項

- ・ 採択後は、グループごとに1名、担当教員を確保してください。担当教員には、パソコン等の備品を購入した場合の管理や、出張の際の学生出張理由書への押印などをお願いする場合があります。
- ・ 年度末に活動報告書（本機構のウェブサイトまたは冊子等の形で公開予定）を作成・提出してもらいます。また、年度末に、採択グループ同士で研究成果を発表し合う機会を設ける予定です。
- ・ 募集条件から逸脱した場合は、採択を取り消す可能性があります。

## **応募の手順**

- ① 応募票に必要事項を記入してください（別紙書式あり）
- ② 応募用紙に必要事項を記入してください（別紙書式あり）
- ③ 上記①②をPDFまたはWordファイルの形で電子メールに添付し、件名を「【おたすけNEO 2020年度応募】（氏名）」として下記アドレスに提出して下さい。

理系女性教育開発共同機構 [coreofstem@cc.nara-wu.ac.jp](mailto:coreofstem@cc.nara-wu.ac.jp)

電子メールで提出できない場合に限り、紙媒体での提出を受け付けます。コラボレーションセンターZ207まで書類を持参して下さい。

基本は平日の午前10時から午後5時までは開室していますが、時間帯によって閉まっている場合もあります。事前の電話確認（0742-20-3266）をお願いいたします。

## **応募締め切り・スケジュール**

- 応募締切：6月26日（金）午後5時
- 採択者への連絡は7月6日（月）を予定

## **問い合わせ先**

電子メールによる質問を受け付けます。件名を「【おたすけNEO 2020年度質問】（氏名）」として[coreofstem@cc.nara-wu.ac.jp](mailto:coreofstem@cc.nara-wu.ac.jp)までお送りください。

理系女性教育開発共同機構「おたすけNEO」 担当