

平成27年度「学部学生による自主研究奨励事業」募集要項

【基礎工学部】

1. 事業概要

■事業の目的

学部学生の独創的かつ意欲的な自主研究を奨励することを目的とします。

■研究活動実施期間

平成27年7月1日（水）～11月30日（月）

■採択件数

最大70件（全学部合計）

■自主研究奨励費 ・ ・ ・ 最大10万円

（参考：アドバイザー教員には別途指導経費が配分されます。）

2. 基礎工学部 募集方針

本学部では、「科学と技術の融合による科学技術の根本的開発及びそれにより人類の真の文化を創造すること」を教育研究理念としています。この理念を十分に理解した上で、所属している学科、コースで習得した知識や技術を活用した独創的かつ意欲的な自主研究テーマの応募を期待します。

3. 申請方法

■応募資格

・学部1年～3年の個人または最大3名のグループ（学生の所属学部は問わない）

※同一人物が個人・グループで重複して申請することはできません。

■募集期間

平成27年4月1日（水）～5月29日（金）

■募集テーマ

・各学科、あるいはコースに関連するテーマ。

（例：ベイズ統計を用いたデータ分析、新たなサービスを実現するアプリケーションプログラム開発、化学産業を支える触媒の作用と応用、光通信システムの自作、太陽電池の製作、高温超伝導材料の作製、膝乗りサイズ飛行機の翼の最適化等）

・ただし、当該研究が「卒業にかかる単位を修得するための研究」（卒業研究等）でないこと

■提出書類

・申請書（学部学生による自主研究奨励事業）

ただし、申請書の内容に応じ別途、書類の提出を求めることがあります。

■書類提出期限 ・ ・ ・平成27年5月29日（金）17時 厳守

■提出先 ・ ・ ・ ・ ・教務係、基礎工学研究科A棟2階、06-6850-6136

4. 選考結果の発表

平成27年6月25日（木）

※選考結果の通知は、本申請書・研究計画書の「連絡用E mail アドレス」宛にその旨連絡を行います。

5. 経費の管理・執行方法について

別紙「旅費・謝金・物品購入にかかる手引き（基礎工学部）」を参照してください。

6. 研究成果の報告等

■研究成果報告書・実績報告書の提出

提出期限・・・平成27年12月14日（月）17時 厳守

提出先・・・教務係（基礎工学研究科A棟2階）、06-6850-6136

※詳細は別紙「研究成果報告書・実績報告書の提出について」を参照してください。

■研究成果発表会の実施

日程・・・平成28年1月～2月の平日を予定

場所・・・基礎工学研究科内の講義室等を予定

※なお詳細（日程、場所）については後日、お知らせいたします。

※最優秀研究に選抜された研究グループについては、平成28年度いちょう祭開催日に実施する「全学選抜自主研究成果発表会」に出場していただきます。全学選抜自主研究成果発表会の詳細は後日お知らせします。

7. 個人情報の取扱い

■申請書に記載された個人情報にかかる事項については、「学部学生による自主研究奨励事業」にかかる業務において使用します。

■「学部学生による自主研究奨励事業」に採択された際には、「学部学生による自主研究奨励事業」及び本学の広報活動等を目的として、所属学部・学科、学年、氏名及び活動報告等を公表することがありますので、予めご了承ください。

8. 留意事項

申請にあたっては、研究上の指導及び奨励費の執行をしてもらうアドバイザー教員の設定が必要となります。指導を受けたい教員に自身の研究内容を説明し、アドバイザー教員を引き受けてもらえるよう依頼してください。

9. 問い合わせ先

担当係：基礎工学部教務係

連絡先：06-6850-6136