

意志のある一歩が未来を拓く 研究応援プロジェクト



# 第38回 リバネス研究費 募集要項発表!!

リバネス研究費とは、「科学技術の発展と地球貢献の実現」に資する若手研究者が、自らの研究に情熱を燃やし、独創性を持った研究を遂行するための助成を行う研究助成制度です。本制度は「研究応援プロジェクト」の取り組みの一環として運営されています。

## ● 大阪明星学園賞



### 対象分野

大阪明星学園と連携して学校教育を発展させるあらゆる研究

- ・新規性や独自性の高い教育プログラム、教材、学習支援ツール等の研究開発
- ・学校運営に関わる業務を円滑化する各種システムの研究開発
- ・各種テクノロジーの学校現場を活用した実証研究
- ・上記の他、広くアイデアを募集いたします。

採択件数 若干名

助成内容

研究費上限50万円

申請締切 2017年11月30日(木) 24時まで

大阪明星学園は、1898年(明治31年)に創設された、中高一貫教育の男子ミッションスクールです。創立以来「社会の核となって他者のために働きえる人材の育成」を目標として教育活動を続けてきました。来年の創立120周年を迎えるにあたり、今までの教育内容を見直すとともに、「コミュニケーション力」「情報分析力」「問題解決力」「協働力」「自己規律力」といった、多様化が進む未来社会に向けた新たな力を育む教育のあり方を模索したいと考えております。本校の教員と一緒に教育研究活動を行なつていただける、熱い思いをもった研究者のみなさまの応募をお待ちしております。

## ● カイオム賞



### 対象分野

下記の疾患領域における抗体医薬による治療法開発に有用な研究

- ・難治性がん
- ・希少疾患
- ・指定難病

採択件数 若干名

助成内容

研究費50万円

(マイルストーンにより追加250万円の研究費も準備しています)

申請締切 2017年10月31日(火) 24時まで

## ● ディープラーニング賞 SONY



### 対象分野

ディープラーニングに關わるありとあらゆる研究

- 情報学だけでなく、農学や環境学、工学、複合領域など  
分野やキーワードにしばられない研究テーマを広く募集いたします。

採択件数 若干名

助成内容

研究費50万円+ソニーネットワークコミュニケーションズが用意する  
クラウド環境でのディープラーニング学習利用権 100万円相当:1件

・上記学習利用権のみの助成:3件

申請締切 2017年9月30日(土) 24時まで

近年、人工知能(AI)の発展は目覚ましく、今後、多くの製品やサービス、研究におけるAIの搭載・活用による利便性の向上が期待されています。そこで、この度ソニーではAI環境整備の一環としてコアライブラリ:Neural Network Librariesをオープンソース化しました。今回、このコアライブラリを活用していくことを想定している様々な分野の研究を募集します。リバネス研究費ディープラーニング賞を通じて、自動運転やロボットの開発から、医療や農林水産など、幅広い分野の研究者の皆様に人工知能を用いた研究を推進していくたたま、プログラムの進化を期待すると共に、社会の発展へ貢献していくことを目指しています。

## ● L-RAD賞



### 対象分野

自然科学、社会科学、人文科学の研究、開発、調査全般

採択件数 2017年9月1日より10月15日までに

L-RADに登録された申請書の中から若干名

助成内容

研究費上限50万円

申請締切 2017年10月15日(日) 24時まで

オーブンイノベーションの活性化により公募型の競争的資金が増えつつあることは喜ばしいことである一方、目的や研究費規模、期間、雛形に合わせて申請書を書き換える時間が必要となり、研究時間に圧迫するという側面があります。L-RADは、せっかく作った申請書にセカンドチャンスを提供することでを目指しています。今回のL-RAD賞は過去ご登録頂いた研究プランの一部を推進することで構いません。そのままの申請書をL-RADにご登録下さい。中長期的な視点で、各種産業応用に強いインパクトが見込めると考えられるテーマを助成致します。

リバネス研究費  
登録および採択者情報は  
こちらから  
<https://r.lne.st/grants/>

