

2021 年度

系横断 R & D プロジェクト募集要項

2021 年 1 月

筑波大学
国際産学連携本部

2021 年度 系横断 R & D プロジェクト

募集要項

系横断 R & D プロジェクトは、筑波大学の特徴である学際融合性を活かし、学内の複数の系を横断したチームが協働して研究に取組み、民間企業との共同研究などの産学連携により、研究成果の社会実装を目指す研究を支援するものです。なお、本プロジェクトは 2020 年度まで実施してきた共同研究実用化ブースト・プロジェクトの後継プロジェクトです。

学際融合・領域横断した研究チームによる研究課題を、下記の要領にて募集します。

1 募集する研究課題の要件

以下のすべての要件を満たす研究課題を対象とする。代表研究者には若手教員・研究員（40 歳未満）が就くことを推奨する。

- (1) 本学の常勤教員または常勤研究員がプロジェクト代表研究者となる研究課題であること。
- (2) 異なる系に属する教員・研究員が連携し、社会実装を目指す研究課題であること。
- (3) 産学連携（民間企業との共同研究または知的財産の移転、もしくは自らのベンチャー企業の創業）につながる社会実装を目指した研究課題であること。

2 研究支援

- (1) 【系の数】×（掛ける）【100 万円】の研究費を支援する。
- (2) 国際産学連携本部は、イベント等による研究発表の機会を提供する。
- (3) 知的財産の創生に向けた支援を行う（知財相談会）。

3 支援期間

2021 年 4 月 1 日から 1 年以内とする。

4 研究費等に関する補足事項

- (1) 支援する研究費は 2021 年度予算として配分する。
- (2) 審査の結果によっては減額される場合がある。

5 研究課題の採択数

5～10 件程度

6 応募及び選考について

- (1) 応募方法

所定の申請書（別紙様式 1：下記 URL からダウンロード可）に記載のうえ、電子媒体で提出のこと。

国際産学連携本部ホームページ <https://www.sanrenhonbu.tsukuba.ac.jp>

- ・申請書提出期限： 2021年2月12日（金） 17:00
- ・提出先：担当エリア支援室（研究支援）等を経由のうえ
国際産学連携本部 系横断R&Dプロジェクト
E-mail：renkei-honbu@ilc.tsukuba.ac.jp

(2) 選考方法

第一次審査：書類審査

第二次審査：面接審査（第一次審査合格者を対象）

[面接審査]

- ・発表：プレゼンテーション5分、質疑8分
- ・場所：春日キャンパス高細精医療イノベーション棟（オンラインの可能性あり）
- ・日程：日時、審査会場、時間等の詳細は後日連絡

[選考の観点]

- ① 研究内容の独創性
- ② 学際融合性（領域横断の特徴を活かしたチーム構成と研究内容であるか）
- ③ 研究成果の社会実装の見込み（民間企業との共同研究計画、ベンチャー創業プラン）

7 成果の報告等

- (1) プロジェクトの代表研究者は、年度末に研究成果報告書を提出するとともに、成果報告会にて成果を発表すること。
- (2) 特許等の出願を積極的に行うこと。
- (3) 特許出願後に、成果の学外への公表を進め、民間企業との共同研究に結び付けること。

8 問い合わせ先

国際産学連携本部 系横断R&Dプロジェクト 後藤、成田、中山

E-mail：renkei-honbu@ilc.tsukuba.ac.jp Tel：内線 8149