

2021年度

1. 事業計画

自 2021年4月 1日
至 2022年3月31日

2021年度事業計画

I. 事業の目的：

当法人は国の社会的ニーズが高い大学理工系課程の学部学生及び大学院生に対し、奨学支援を通して人材の育成を図るとともに、若手研究者の科学技術に関する研究開発の奨励及び助成を行うことにより、わが国の工業の発展と産業における生産技術の振興を促すことを目的とする。

この目的を達成するため、日本全国において、次の事業を行う。

1) 奨学事業：

人物・学業ともに優秀で修学に支障のない健康を維持しながらも、経済的理由により修学が困難或いは支障がある学部学生・大学院生に対する奨学金の給付及び指導

2) 研究助成事業：

科学技術に関する研究開発の奨励、調査研究の助成、科学技術に係る研究成果の普及に関する助成

II. 事業内容

1. 奨学事業

- 1) 採用計画： 前年度と同じ指定12大学から新規奨学生として20名、継続奨学生として30名を採用する。

	本年度計画	前年度実績	増 減 (-)
前年度からの継続生	30名	30名	0名
本年度の新規採用生	20名	20名	0名
合 計	50名	50名	0名

注) 大学別内訳はXX ページ添付資料の通りです。

- 2) 奨学金給付予算額： 前年度と同じ。

給付基準：	月 額	一人当たり	4万円
	年 額	一人当たり	48万円
給付総額：	年 額		2,400万円

- 3) 主要な活動計画 (予定)：

2021年	2月 中旬	新規奨学生募集開始
	4月15日	新規奨学生募集締め切り
	5月 上旬	新規奨学生個別面接 (詳細は別途連絡)
	6月 上旬	奨学生選考委員会にて最終選考
	同 上	理事会にて新規・継続奨学生の決定
	6月 上旬	新規・継続奨学生採用通知

2021年6月～

2022年2月

- ・月例会開催と奨学金の給付(毎月20日)
- ・各地区毎に育成・相互交流のための行事(年間2回程度)

2022年 3月 上旬

卒業生送別会を開催(東京/品川)

- (1) 奨学金を毎月手渡しで行い、大学での研究テーマの発表や身近な話題、時事問題を話し合う等奨学生間における交流・自己啓発の機会を持つ。
- (2) 企業の工場見学等を企画し、実際に企業で働く人達との交流を深め見識を広める。
- (3) 各地区で奨学生育成・相互交流のためのイベントを企画し実施する。
- (4) ワークグループを設置し、現在の奨学事業の価値向上などについて検討を始める。

2. 研究助成事業： 前年度と同じ。

1) 助成対象者と助成目的

指定14大学並びに財団評議員・理事・選考委員が推薦する大学(推薦大学)の関連学部・大学院及び研究機関の研究者を対象とし広く募集を行う。独創的・創造的研究を指向する若手研究者の育成を推進するため、萌芽的な研究及びユニークな研究若しくはチャレンジングな研究に重きを置き助成する。

2) 助成の対象となる研究分野：

- (1) 基幹技術・先端(先進)技術を問わず、次の分野を対象とする。
 - ① エネルギー製造・輸送・貯蔵等に関する研究開発
 - ② エネルギー利用効率化に関する研究開発
 - ③ 代替エネルギーに関する研究開発
 - ④ 環境保全や安全向上のための研究開発
 - ⑤ 工業材料に関する研究開発
- (2) 炭化水素原料有効利用に関する次の分野(ただし、医薬品関連は除く。)
 - ① 炭化水素誘導体及びその製造法に関わる研究開発
 - ② 炭化水素をベースとする新素材の研究開発

注) エネルギーの量や効率の大小は問わず学術的成果に期待。
脱炭素・低炭素を支える研究なども積極的に支援。

3) 研究助成予算額： ほぼ前年度並み

- (1) 予算総額： 3,000万円 (前年度3,470万円)
(2) 助成件数： 20件～26件 (前年度28件)
(3) 一件当たりの助成額： 一件当り100万円を原則。
特に優れた研究には増額することもある。
(4) 助成期間： 一年

4) 主要な活動計画：

2021年	6月下旬	研究助成案件の募集開始
	8月末	応募締め切り
	9月下旬	第1次選考
	11月下旬	第2次選考
	12月中旬	選考委員会にて最終選考
	同上	理事会にて研究助成金授与者を決定
	同上	応募者へ選考結果を通知
2022年	2月中旬	研究助成金贈呈式を開催 (東京/品川)

III. その他の主要活動計画

1) 理事会

2021年	6月上旬	・2020年度 事業報告及び決算の審議 ・2021年度 奨学生最終選考 ・評議員・理事・監事の任期満了に伴う改選 ・定時評議員会招集に関する決議
	6月下旬	代表理事・業務執行理事の選定
	12月中旬	2021年度 研究助成案件最終選考
2022年	2月中旬	2022年度 事業計画・収支予算の審議

2) 評議員会

2021年	6月下旬	・2020年度 計算書類等の承認 ・2020年度 事業報告 ・評議員・理事・監事の選任
-------	------	---

以上

<添付資料>

奨学生 大学別内訳表

大学名	継続生				新規 奨学生	2021 年度 合計	奨学生数の推移		
	学部 4年	修士 1年	修士 2年	計			2020 年度	2019 年度	2018 年度
北 大	0	0	1	1	2	3	3	3	3
東北大	0	2	2	4	1	5	5	5	5
東 大	0	1	2	3	2	5	5	5	5
東工大	0	0	4	4	1	5	5	5	5
横国大	0	0	2	2	2	4	4	4	4
早 大	0	1	2	3	1	4	4	4	4
慶 大	0	0	3	3	1	4	4	4	4
名工大	0	0	0	0	3	3	3	3	3
名 大	0	0	0	0	2	2	2	2	2
京 大	0	1	2	4	1	5	5	5	5
阪 大	0	1	2	3	2	5	5	5	5
九 大	0	1	2	3	2	5	5	5	5
合 計	0	7	23	30	20	50	50	50	50

(内、新規採用人数)

(20)

(20)

(19)

(28)