



一般社団法人 日本化学工業協会

〒104-0033 東京都中央区新川1丁目4番1号 住友不動産六甲ビル7階
TEL:03-3297-2555 FAX:03-3297-2615 URL:http://www.nikkakyo.org/



<報道関係各位>

2013年12月5日

一般社団法人 日本化学工業協会

一化学産業界による大学院化学系専攻の人材育成支援— 「化学人材育成プログラム」支援対象に新たに5専攻を決定

一般社団法人 日本化学工業協会(会長:高橋恭平 昭和電工株式会社会長 以下、日化協)ではこのほど、化学産業の国際競争力や技術力の向上を推進する一環として創設した『化学人材育成プログラム』の第4回支援対象選定審査を実施し、これまでの19専攻に加えて、新たに以下の5専攻を支援対象に加えることを決定しました。

■第4回で選定された『化学人材育成プログラム』支援対象5専攻 (五十音順)■

京都大学大学院 工学研究科 合成・生物化学専攻

東京工業大学大学院 総合理工学研究科 化学環境学専攻

東京工業大学大学院 理工学研究科 応用化学専攻

東北大学大学院 工学研究科 応用化学専攻・化学工学専攻・バイオ工学専攻

北陸先端科学技術大学院大学 マテリアルサイエンス研究科 マテリアルサイエンス専攻

審査は会員企業37社で構成する「化学人材育成プログラム協議会」によって行われ、書類選考による一次審査、応募専攻のプレゼンテーションによる二次審査を通じて各専攻の具体的なカリキュラムや教育方針を審査しました。

支援対象となった5専攻には、2015年4月より5年間にわたり、研究発表会や企業との交流会などの、学生の就職も含めたトータル支援を行います。

■『化学人材育成プログラム』とは

経済産業省の「化学ビジョン研究会」が2010年4月にまとめた報告書での提言を受け、同年10月に日化協が創設したもので、日本の化学産業における国際競争力の強化と産業振興の基盤となる若手人材の育成を目的に、化学産業が大学に求める人材ニーズを発信し、これに応える大学専攻とその学生を産業界が支援するプログラムです。『化学人材育成プログラム』を進めるにあたっては、事務局として日化協内に「化学人材育成プログラム協議会」が設置されており、実際の支援は参加企業 37社による寄付金をもとに賄われています。

支援対象専攻のうち、特に優れた取組みを行っている専攻については、各専攻から推薦された学生に対して奨学金を給付しています。(毎年36人に給付)

※対象と具体的な支援内容等については次頁ご参照

【一般の方からのお問い合わせ先】

一般社団法人 日本化学工業協会 労働部

TEL:03-3297-2563 / e-mail:jinzai_ikusei@jcia-net.or.jp

【マスコミの方からのお問い合わせ先】

一般社団法人 日本化学工業協会 広報部 高橋

TEL:03-3297-2555



『化学人材育成プログラム』について

■対象

全国の大学院化学系専攻(博士後期課程)で、化学の基礎・応用研究と並行して、リーダーシップ、コミュニケーション能力に優れた人材、グローバルな感覚を持った人材育成など、化学産業が望ましいと考える博士後期課程の教育カリキュラムを持つ大学院専攻。

■支援内容

1. 「各専攻における優れた取組みのPR、および学生の就職も含めたトータル支援」

- ・選定された優れた取組みを日化協のホームページ等にて紹介し、支援メッセージを発信
- ・就職相談窓口の設置、企業情報の提供等による学生の就職支援
- ・学生と会員企業との相互交流のための、研究発表会等の開催
- ・インターンシップ活性化に向けた産・学の取組みコーディネーションの実施
- ・大学におけるカリキュラム改革への協力

2. 「奨学金の給付」

- ・支援対象専攻のうち、特に優れた取組みを行っている専攻に進学する者のうち各専攻から推薦された学生に対して、次の奨学金を給付
 - 給付金額: 1学生あたり月額20万円
 - 給付人数: 1専攻あたり1名(3年間にわたり計3名を推薦できる)
 - 給付期間: 1学生あたり原則3年間

注)奨学金を給付している専攻の名称は公表いたしません。

■化学人材育成プログラム協議会 について

『化学人材育成プログラム』を進めるにあたり、事務局として日化協内に「化学人材育成プログラム協議会」(以下参照)を設置しました。実際の支援は、参加企業による寄付金をもとに賄われています。

■化学人材育成プログラム協議会 参加企業 (※五十音順)

| | | | |
|------------|-----------------|------------|------------|
| 旭化成株式会社 | 宇部興産株式会社 | 花王株式会社 | 株式会社ADEKA |
| 株式会社カネカ | 株式会社クラレ | 株式会社クレハ | 株式会社ダイセル |
| 株式会社トクヤマ | 株式会社日本触媒 | 三洋化成工業株式会社 | JSR株式会社 |
| JNC株式会社 | JX日鉱日石エネルギー株式会社 | 昭和電工株式会社 | 信越化学工業株式会社 |
| 住友化学株式会社 | 住友ベークライト株式会社 | 積水化学工業株式会社 | DIC株式会社 |
| 電気化学工業株式会社 | 東亜合成株式会社 | 東ソー株式会社 | 東レ株式会社 |
| 日油株式会社 | 日産化学工業株式会社 | 日東電工株式会社 | 日本化薬株式会社 |
| 日本ゼオン株式会社 | 日立化成株式会社 | 富士フイルム株式会社 | 三井化学株式会社 |
| 三菱化学株式会社 | 三菱ガス化学株式会社 | 三菱樹脂株式会社 | 三菱レイヨン株式会社 |
| ライオン株式会社 | | | |

以上37社

■後援

文部科学省、経済産業省、公益社団法人日本化学会、公益社団法人化学工学会、公益社団法人高分子学会



■支援対象24専攻（五十音順）（下線：今回追加された5専攻）

大阪市立大学大学院 理学研究科 物質分子系専攻
大阪大学大学院 基礎工学研究科 物質創成専攻
大阪大学大学院 工学研究科 応用化学専攻
九州大学大学院 工学府 化学システム工学専攻
九州大学大学院 工学府 材料物性工学専攻
九州大学大学院 工学府 物質創造工学専攻
京都大学大学院 工学研究科 合成・生物化学専攻
神戸大学大学院 理学研究科 化学専攻
千葉大学大学院 融合科学研究科 情報科学専攻
東京工業大学大学院 総合理工学研究科 化学環境学専攻
東京工業大学大学院 理工学研究科 応用化学専攻
東京工業大学大学院 理工学研究科 化学工学専攻
東京工業大学大学院 理工学研究科 物質科学専攻
東京大学大学院 工学系研究科 応用化学専攻
東京大学大学院 工学系研究科 化学システム工学専攻
東京大学大学院 工学系研究科 化学生命工学専攻
東京大学大学院 理学系研究科 化学専攻
東京農工大学大学院 工学府 応用化学専攻
東北大学大学院 工学研究科 応用化学専攻・化学工学専攻・バイオ工学専攻
東北大学大学院 理学研究科 化学専攻
奈良先端科学技術大学院大学 物質創成科学研究科 物質創成科学専攻
北陸先端科学技術大学院大学 マテリアルサイエンス研究科 マテリアルサイエンス専攻
北海道大学大学院 総合化学院 総合化学専攻
早稲田大学大学院 先進理工学研究科 応用化学専攻