

博士人材の理解を深めるための機会と仕組みを ご活用いただければ幸いです

一般社団法人産学協働イノベーション人材育成協議会

- 会長 國府寛司（京都大学理事・副学長）
理事 関口秀俊（東京科学大学執行役副学長）
理事 園田佳巨（九州大学理事・副学長）
理事 香川謙吉（ダイキン工業株式会社常務執行役員）
理事 櫛部淳道（株式会社竹中工務店技術研究所長）
理事 吉川正人（東レ株式会社常任理事）
監事 田中敏宏（大阪大学理事・副学長）

協議会会員 20 企業・23 大学(2026/4 現在)

インフィニオンテクノロジーズジャパン株式会社
川崎重工業株式会社
シスメックス株式会社
株式会社シナプスイノベーション
株式会社島津製作所
住友電気工業株式会社
ダイキン工業株式会社
高砂熱学工業株式会社
株式会社竹中工務店
株式会社タダノ
一般財団法人電力中央研究所
東レ株式会社
日東電工株式会社
日本ペーリンガーインゲルハイム株式会社
BIPROGY 株式会社
株式会社日立製作所
三菱重工業株式会社
三菱電機株式会社
株式会社村田製作所
株式会社リコー

東北大学
筑波大学
東京大学
東京科学大学
東京理科大学
お茶の水女子大学
東京都立大学
東京外国語大学
横浜国立大学
金沢工業大学
滋賀大学
京都大学
大阪大学
大阪公立大学
神戸大学
兵庫県立大学
奈良先端科学技術大学院大学
奈良女子大学
和歌山大学
岡山大学
九州大学
九州工業大学
鹿児島大学

一般社団法人産学協働イノベーション人材育成協議会(C-ENGINE)は、経済産業省・文部科学省のご支援のもと2014年に設立され、現在、主要23大学および企業20社にご参画いただき、博士後期課程学生を中心とした中長期研究インターンシップを推進しております。設立以来12年、実施件数は782件に達し、その約半数を博士学生が占めております。

C-ENGINEの活動の特徴は、研究インターンシップの機会提供にとどまらず、学生と企業が相互に理解を深めるための機会とツールを整備している点にあります。博士学生は研究活動を通じて、課題設定力、知識活用力、協働力、戦略的判断力など、環境や業務を問わず発揮可能な能力を身につけておりますが、それらは必ずしも外部から見えやすいものではありません。

C-ENGINEでは、こうした能力を可視化し共有するための指標や仕組みを整え、企業と学生が共通の視点で相互理解を深められる環境を構築しております。専用マッチングサイト「IDM」では、企業が自社の事業や技術・研究の強みを発信し、それに関心を持つ学生との対話を通じて理解を深めることが可能です。インターンシップに限らず、継続的な関係構築の基盤としてもご活用いただけます。

その結果として、研究テーマの深化や新たな着想の獲得など、研究面での進展が期待されるとともに、学生と企業の相互理解が進むことで、採用につながる事例も生まれております。

AIの進展などにより、今後は博士人材の本質的な能力を理解し活用することが、企業競争力を左右する重要な要素になると考えられます。C-ENGINEは、これまでに蓄積してきた知見とネットワークを通じて、その具体的な機会と方法をご提供してまいります。

つきましては、博士人材への理解を深め、人的資本としての活用を検討する一助として、C-ENGINEへのご参画をご検討いただけますと幸いです。

今後とも、産学協働によるイノベーション人材育成を通じ、我が国の産業と学術の発展に寄与できますことを心より願っております。

一般社団法人産学協働イノベーション人材育成協議会 代表理事
京都大学 理事・副学長

國府 寛司



まずは、博士人材を知るところから始めませんか。

—博士人材・企業間の相互理解を深める大学・企業のコンソーシアム活動にぜひご参画ください



博士人材の価値

博士人材は、自ら課題を発見し、課題を取り巻く全体像を把握し、解決まで導く力を大学院教育の中で身に付けています。必要に応じて、世界中のアカデミアとつながる力を持っています。最新の学術を理解し、知識を内製化し、事業化を推進することができます。

(博士人材の民間企業での活躍促進にむけたガイドブック【文部科学省】より)

- ✔ 課題の発見・構造化
- ✔ 複雑なデータの統合・分析・判断
- ✔ 不確実性下でも粘り強く推進
- ✔ 専門外の知識も高速で吸収

▶ どうやって評価していますか？

博士人材活用を経営戦略に組み込むには、博士人材の本質的能力の理解が不可欠です。C-ENGINEでは、博士人材と企業間の相互理解を深めるための、さまざまなしくみを用意しています。

交流会で博士学生と出会う

博士学生と企業の交流会、企業説明会、研究交流会など直接交流できる機会・イベントを定期的に開催しています。会員企業様は無料でご参加いただけます。個別企画や大学との共同企画も可能です。

※イベントによっては修士学生や大学院進学予定の学部生も一部対象



マッチングシステムで研究交流

大学院生と企業の相互理解をサポートするオンラインマッチングシステムIDMをご活用いただけます。

IDMでは、研究インターンシップ募集の他、企業における技術・研究の強みを掲載可。博士人材活用をゼロから始める企業でも、最初の一步をすぐに踏み出せます！

※IDM: Internship Dynamic Matching System



研究インターンシップで博士の価値を確かめる

博士学生の本質的能力が企業の研究開発に様々な面で貢献できることを実際にご確認ください！

- 01 課題設定・解決力、分析力、粘り強さを直接確認
- 02 未着手領域や探索的テーマへの着手・前進
- 03 異分野の視点・アプローチが既存研究をアップデート
- 04 博士学生自身の企業理解も深まり、研究志向の学生を惹きつける

複数大学の中から最適な博士人材にアクセスできる共通基盤



企業テーマに合わせた柔軟な研究インターン設計

大学コーディネーターが質・モチベーションの高い学生を推薦

／C-ENGINEだからこそ！

大学との連携による質の高いインターン実施が可能です

まずは、お試し会員制度で【博士人材との協働】をご体験ください

制度の詳細やご利用ステップは、別紙「**お試し会員のご案内**」をご参照ください。

C-ENGINEの研究インターンに参加する学生は、研究を社会価値へつなげることを真剣に考える、意欲の高い学生です。企業の課題に真正面から向き合う「良い人材」と出会える場になります。

C-ENGINE事務局は、貴社の研究開発及び人材戦略に寄り合いながら、博士人材活用やそのための中長期研究インターンシップ実施をサポートいたします。

一般社団法人産学協働イノベーション人材育成協議会 (C-ENGINE)

※ 組織概要 ※

設立年月日・・・2014年1月20日

所在地・・・京都市左京区吉田牛の宮町4

目的・・・高等教育機関及び企業等との相互連携の強化・高度化を通じて、産学協働によるイノベーション促進人材の育成機会の拡充を図り、もって我が国の教育、学術研究、文化および産業の発展・国際化に寄与すること

活動内容・・・イノベーション創出を担う人材の輩出を目指す大学と企業の多対多の連携活動

【お問い合わせ先】

C-ENGINE 事務局

TEL: 075-746-6872

Email: contact@c-engine.org

HP: <https://www.c-engine.org>

