

会員企業(研修候補先)

※50音順

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



日本ベーリンガーインゲルハイム株式会社



株式会社日立製作所



BIPROGY株式会社



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

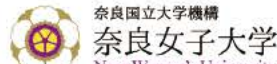
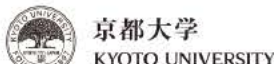
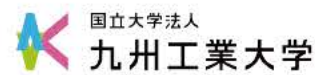


株式会社リコー



会員大学

※C-ENGINEのプログラムは会員大学所属の方がのみが参加できます
※詳細は各大学窓口(またはC-ENGINE事務局)にお問い合わせください



研究は 大学の外にも 広がっている。

企業で研究をしてみよう。

いつもとは違う仲間と
いつもとは違うプロジェクトで
わたしの研究力をためしてみたい。

「未来」を考えるために
わたしの「今」をみつめてみたい。

修士・博士学生のための研究インターンシップ C-ENGINEで見つけよう

- ・インターンシップの内容はアレンジ可
- ・企業の研究課題にチャレンジ
- ・大学公認&大学からの手厚いサポート

C-ENGINEは、大学院生の研究力向上を支援する、グローバル企業と研究大学のコンソーシアムです。

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

contact@c-engine.org



多くの企業が 博士人材に期待しています

博士課程の学生さんを研究インターンシップで受け入れることが、お互いにとってプラスの効果・刺激になることを期待して実施しています。私の知識・経験を飛び越えたことを一緒に進めることで、予想もつかないような新しい知見が生まれるのではないかと期待がありました。[詳細事例Vol.19より]

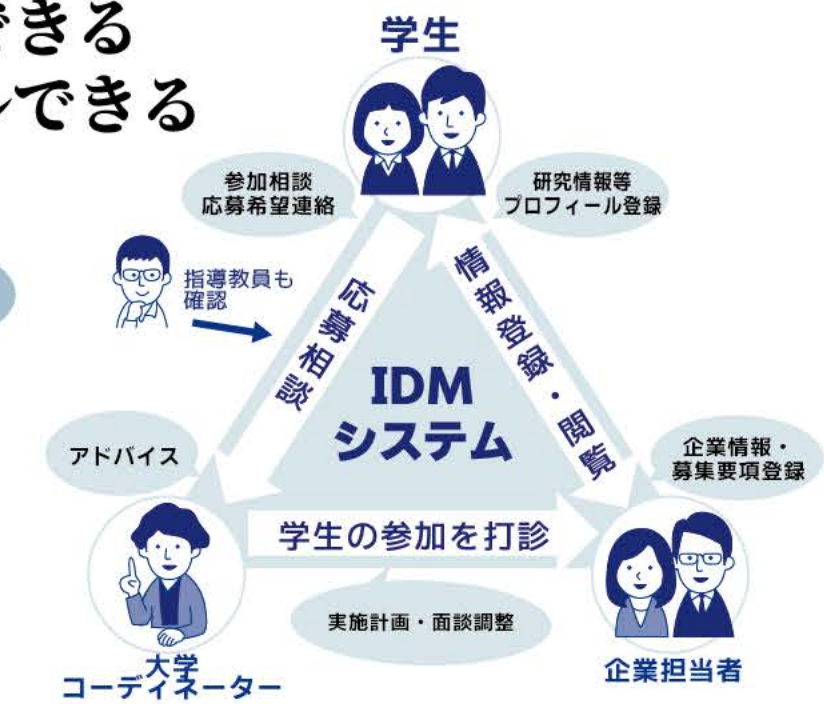


より深く 企業を理解できる より効果的に アピールできる IDMシステム※

IDMでできること

- ☒ **限定のインターンシップ情報へアクセス**
IDM では、C-ENGINE 用の特別なテーマを企業が限定公開しています。各企業がどんな研究開発に力を入れているかなどを知ることができます。
- ☒ **研究経験などの自己アピール登録**
研究情報やこれまでの経験、自分の興味関心などのプロフィールを登録できます。企業へ公開すれば、企業からのアプローチ獲得も期待できます。
- ☒ **匿名質問で気軽なコミュニケーション**
企業が掲載するインターンシップ情報について、匿名で質問ができます。より気軽なコミュニケーションが可能です。

※IDM: Internship Dynamic Matching System
研究インターンシップに特化したオンラインマッチングシステムです



研究インターンシップ参加までの流れ

- STEP 1 IDM登録** IDMに新規アカウント登録
企業情報や募集要項をチェック！
- STEP 2 応募・面談** 大学コーディネーターに応募相談・書類提出
企業と面談し実施可能性を検討
- STEP 3 調整・契約** 内容、時期、期間等の希望をもとに調整
大学・企業間でインターンシップ実施契約締結

C-ENGINEの研究インターンシップで 企業の実際の研究開発にチャレンジしよう！

まずはIDMシステムにアカウント登録しよう！
<https://www.c-engine.org/student/registration/>

※研究インターンシップは修士課程以上の学生が対象ですが、学部生もIDMシステムへの登録・閲覧は可能です



研究インターンで大きな成長

普段の大学での研究環境を離れ、企業で実際の研究開発に取り組むことで、さまざまな気づきと経験を得て自分自身の「今」と「未来」にしっかり向き合うことができます



こんなテーマで実施されました！

PICK UP!!

実施テーマ名 (詳細事例Vol.)	チャレンジ内容 ※学年はインターンシップ実施時
3D金属プリンター (詳細事例vol.26)	ニュートリノの研究をするD2学生が、センサー開発にチャレンジ！
アメリカ版生物多様性評価ツールのケーススタディと日本での適用検討 (詳細事例vol.25)	工学・環境・政策をまたぐ学際的研究に取り組むD2学生が、生物多様性評価ツールの日本企業での適用についてチャレンジ！
ワクチン領域の創成研究 (詳細事例vol.24)	高分子化学専攻の修士学生が、製薬企業でのワクチン開発における有効な抗原探索研究にチャレンジ！
マテリアルズインフォマティクス、分子探索アルゴリズム (詳細事例vol.23)	応用数学専攻の留学生(D2)が新しい分野での数値計算技術の応用にチャレンジ！
脂質ナノ粒子を用いたドラッグデリバリーシステム 製剤開発インターンシップ (詳細事例vol.22)	生物系の基礎研究に取り組む留学生(D2)が製薬企業で新規手法を取り入れた製剤開発にチャレンジ！
ゴム配合探索プログラムの高速化・トナー断面のSEM画像をもとにした三次元顔料分布の推算 (詳細事例vol.21)	無機材料のデータ科学的研究に取り組むD2学生が、高分子材料という新たな対象の分析手法開発にチャレンジ！
医用画像を用いた臨床アプリケーション研究 (詳細事例vol.20)	神経工学・生体機能工学の分野でウェット研究に取り組むD2学生が、画像解析系情報科学テーマにチャレンジ！

C-ENGINEのウェブサイトの詳細事例インタビュー記事を掲載中！是非チェックしてね！

C-ENGINE 事例

