

2010年6月吉日

各 位

ダイキン工業株式会社  
人事本部 採用グループ長  
山下 浩幸  
〒530-8323  
大阪市北区中崎西二丁目 4-12  
梅田センタービル  
TEL 06-6373-4316

## インターンシップ制度参加者募集について

拝啓 初夏の候、貴校ますますご隆昌のこととお喜びを申し上げます。

平素は格別のご厚情に預かり心よりお礼申し上げます。

さて、弊社では、夏のインターンシップにつきまして大学生および大学院生を対象に別紙のご案内の内容にて募集致します。是非、ご理解とご協力を賜りたくお願い申し上げます。

実施につきましては、テーマ・期間など先生方、並びに学生の方々のニーズを考慮した受入れ体制の充実を図り、貴重な就業体験を積んで頂くとともに、ぜひこの機会に「ダイキン工業」という企業への理解をより深めて頂く場になればと考えております。

また期間中の安全体制につきましても万全を期す所存でございます。

やる気に満ちた、活気ある学生の皆さんのご応募を心よりお待ちしております。

どうぞよろしくお願い申し上げます。

敬 具

## 〔別紙〕2010年夏 インターンシップ受入内容

2010年6月吉日  
ダイキン工業(株)  
(担当：村上)

1. 期 間 2010年8月18日(水)～9月15日(水)：4週間

※テーマによって設定期間は異なります。

テーマ一覧表をご参照ください。

2. 受入人数 テーマ毎に1名～8名

3. 対象者 学部3年生、修士1年生の学生の方

(その他の学年でご希望の方がいらっしゃる場合は、個別にご相談ください。)

4. テーマ (詳細別紙)

### 技術系

機械・電気・電子・通信系：空調機器の設計・シミュレーション・性能評価試験、  
機械加工実験、制御回路・ソフトの設計、データベース構築、  
商品コンセプト立案など

化学系：フッ素化学製品の研究・化学プラントのエンジニアリングなど

5. 研修場所 以下のいずれかになります。

①ダイキン工業(株) 堺製作所(金岡工場)

住 所 〒591-8511 大阪府堺市金岡町1304番地

最寄駅 大阪市営地下鉄御堂筋線 なかもず駅 より徒歩10分

②ダイキン工業株式会社 堺製作所(臨海工場)

住 所 〒592-8331 大阪府堺市築港新町3丁目12番地

最寄駅 南海電鉄 石津川駅 よりバス5分

③ダイキン工業株式会社 滋賀製作所

住 所 〒525-0044 滋賀県草津市岡本町字大谷1000番地の2

最寄駅 JR草津駅 よりバス20分

④ダイキン工業株式会社 淀川製作所

住 所 〒566-8585 大阪府摂津市西一津屋1-1

最寄駅 JR吹田駅 よりバス20分

6. 受入条件

○宿 舎 提供

○作 業 服 貸与

○交 通 費 実費支給

○寝 具 貸与

○食 事 個人負担

○傷害保険 会社で加入

○そ の 他 食事補助 2,000円/日

## 7. 申込方法

**受付期間** 6月30日（水）締め切りを予定しています。

**募集方法** インターネットによる公募を行います。

詳しくは、こちらのURLをご覧ください。

<http://www.daikin.co.jp/recruit/intern/>

**選考方法** ①WEB申込内容による書類選考

↓

② 面 談

↓

③インターンシップスタート

### 【本件に関する連絡先】

ダイキン工業(株) 人事本部 採用グループ 村上真紀

住 所 〒530-8323 大阪市北区中崎西 2-4-12 梅田センタービル

TEL 0120-017-744 (フリーダイヤル)

FAX 06-6373-4392

Email [internship@daikin.co.jp](mailto:internship@daikin.co.jp)

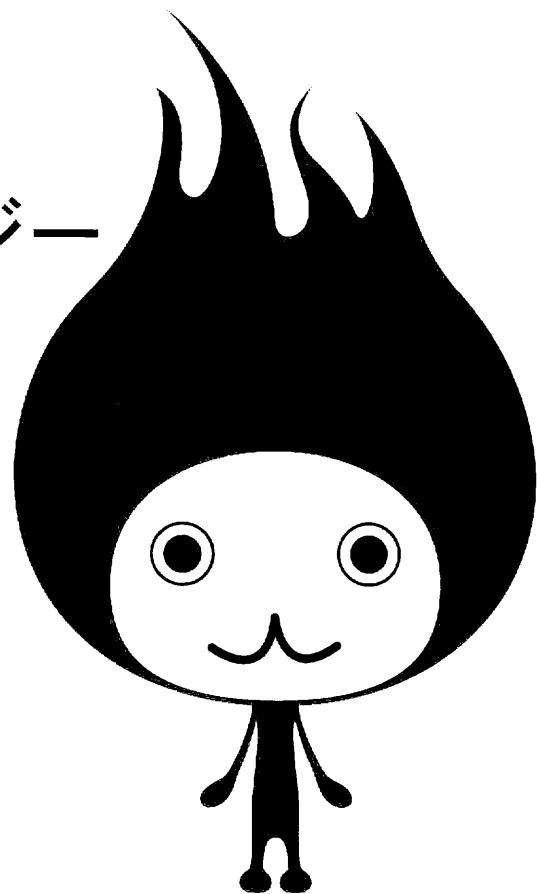
以 上

# その手に勝ち取れ!!

## 明日の テクノロジー

# DAIKIN

## INTERNSHIP 2010



環境・省エネでイノベーションを生んだ、  
ダイキン独自のコア技術に触れるチャンス!  
「世界中の人々を快適にする。」

その壮大な使命に共感し、熱い思いをもった  
みなさんの可能性に期待しています。

ダイキンが目指す「グローバルNo.1」を実現するのは、  
あなたの力かもしれません。

### インターンシップ概要

#### 「4週間サマーインターンシップ」 理系

夢が世界とつながる。先進の環境技術に挑戦!



2010年8月18日[水] ▶ 9月15日[水]



約30テーマ(実習部門は開発・研究etc.)  
詳細はホームページよりご確認ください。



テーマ毎に1~8名



2010年6月1日[火] ▶ 6月30日[水]



まずはホームページよりエントリーください。  
希望コース、希望理由など簡単な質問にお答えいただけます。

- 役員・若手との懇談会、成果発表会など、テーマ以外にも多彩なプログラムを実施します。
- 研修地は大阪、滋賀です。
- 遠方の方には独身寮・マンスリーマンションを提供します。
- 報酬はありません。食事補助として1日2,000円+交通費(実費)を支給します。

#### 参加者の声

大学での研究(特に「結果」を要求される世界には)自分の勉強の仕方、スキルの付け方を改めて学ぶ機会になりました。

社内のおもしろい技術や設備(特に)社員の議論の風情(自己研鑽)が、自分の成長に大きな指導(指導)が、とても勉強になりました。

この機会に、自分のスキルを磨き、DAIKINの成長に貢献したいです。

お申し込みとさらに詳しい情報はこちらから!

[www.daikin.co.jp/recruit/intern](http://www.daikin.co.jp/recruit/intern)

# ダイキン工業 2010夏インターンシップテーマ一覧



学科	実習先	テーマ	内容	必要なスキル	定員	実習場所	期間	
機械系 電気電子系 その他工学系	空調生産本部(開発)	新型空調機の開発経験	空調機の商品開発の一翼を担っていただきます。 (開発、評価、分析など)	技術系であれば可 ただし、機械・電気・電子が好きな人	8名	大阪府堺市 または 滋賀県草津市	4週間	
機械系 電気電子系 その他工学系	空調生産本部(生産技術)	ものづくり技術の高度化(生産技術)	空調機生産設備の開発及び新しい工法開発を 体験していただきます。	技術系であれば可	2名	大阪府堺市	4週間	
機械系 材料系 化学工学系 建築系	環境技術研究所	空調機の先端技術研究体験1	空調用材料技術・加工技術の 開発	圧縮機に用いる摺動・潤滑材料の試験や、 加工技術の高度化を担う接合加工についての 評価試験を体験していただきます。	材料力学に関する基礎知識	大阪府堺市	4週間	
			省エネ・静音ファンの 技術開発	空調機用ファンの高性能化を実現するために、 ファンの圧力損失に関する分析・試験を 体験していただきます。	機械工学の基礎知識		大阪府堺市	4週間
			高性能熱交換器の技術開発	省エネ空調機用熱交換器、 自然冷媒空調機用熱交換器の先行開発を 体験していただきます。	機械系の一般知識		大阪府堺市	4週間
			エネルギーシミュレーション 技術の開発	エネルギーシミュレーションツールを用いた空 調システムのエネルギー性能に関する 検討をしていただきます。	空調設備に関する基礎知識 空調負荷計算の知識		大阪府堺市	4週間
電気機械系	環境技術研究所	空調機の先端技術研究体験2	省エネ型モータの評価・分析	空調機に用いる省エネ型モータの性能評価と分 析に関する実務を、シミュレーション技術を用 いて体験していただきます。	Windowsの簡単な操作 電磁気学、または、電気回路の基礎知識 シミュレーションの経験があること	滋賀県草津市	4週間	
			グローバル対応のモータ開発	グローバル展開を支える新型モータを開発する ためのモータ特性評価を、解析ソフトウェアを 用いて体験していただきます。	Windowsの簡単な操作 プログラミング言語の経験があること 電流・電圧・電力を計測した経験がある こと		滋賀県草津市	4週間
			パワーエレクトロニクス回路の 研究開発	空調機の省エネ化を大きく担う、インバーター の効率特性評価に関する実務を体験していただ きます。	テスターやオシロスコープ等計測器の 簡単な操作 簡単な電気回路、電子回路の基礎知識		滋賀県草津市	4週間
化学系	化学研究開発センター	フッ素化学製品の研究開発	研究開発部隊での基礎研究を中心とした実習。 含フッ素光学機能材料の合成検討、電池用材料 開発など先端技術の研究開発や当社主力商品の 開発業務などを体験していただきます。	化学に関する基礎知識	6名	大阪府摂津市	4週間	
	化学事業部	化学製品の製造プロセスの最適化	製造プロセス改革につながる合成・重合・後処 理の抜本プロセス開発を体験していただきま す。	化学に関する基礎知識	1名	大阪府摂津市	4週間	
化学工学		化学プラントの設計(運転最適化検討)	新冷媒製造プロセスにおける製品と副生成物を 効率よく分離精製する運転条件の最適化の検討 を行います。	蒸留・伝熱等化学工学に関する基礎知識	1名	大阪府摂津市	4週間	

学科	実習先	テーマ	内容	必要なスキル	定員	実習場所	期間
機械工学	ダイキン情報システム株	空調機設計、製造のためのITシステム化	空調機をグローバルでコンカレントに開発していくための環境構築や、設計・生産準備のフロントローディングのためのしくみづくりを通して、製品設計での課題やITでの対応方法を習得していただきます。	機械工学・CADの基礎知識	1名	大阪府堺市	4週間
経営工学		グローバルサプライチェーン見える化サポート	空調機のグローバル生産のための国際調達部品在庫情報の見える化、最適グローバル生産計画立案ツールの構築サポートを通して、SCM（サプライチェーンマネージメント）やグローバル化課題を習得していただきます。	経営工学、生産管理の基礎知識	1名	大阪府堺市	4週間
学科は問いません	ソリューション商品開発センター	地球環境、省エネに貢献するソリューション技術の開発体験	ビル用空調システムの実運用性能の分析評価	オフィスビルで計測した空調機や換気装置の運転データを分析し、空調システムの運転効率の評価を体験していただきます。	4名	滋賀県草津市	4週間
学科は問いません		ビル用空調システムの運転制御アルゴリズム高度化開発	快適性と省エネの両立を実現する潜熱分離空調システムの制御アルゴリズム立案、検証を体験していただきます。	空調機の基礎的な物理量（温度、湿度、電力量）が理解できること。 高校の物理が分ればOK！ Excelが使えること			4週間
学科は問いません		自然エネルギーに対応するビル用空調機の運転制御技術の開発	太陽光発電、風力発電など自然条件で発電量が大きく変化するエネルギーと協調するビル用空調機の運転制御方法の立案、検証を体験していただきます。				4週間
学科は問いません		店舗市場向け省エネ支援サービス技術の開発	レストランなどのチェーン店で計測した空調機やその他設備の運転データを分析し、省エネ診断報告書の自動作成アルゴリズムの立案、開発を体験していただきます。				4週間
情報系		空調システム商品の組込みソフトウェア開発体験	ビル用空調機向け集中監視制御システムのソフト開発	大量の空調機の運転データを効率よく蓄積し、活用するための基盤技術であるデータベースの性能評価をしていただきます。	5名		4週間
情報系			次世代集中監視制御システムのソフト開発	集中監視制御システム組込みソフトウェアをパソコン上で評価できる開発環境の構築を体験していただきます。			4週間
情報系			集中熱源向け遠隔監視システムの監視ソフト開発	プログラマブルコントローラを用いた集中熱源向け遠隔監視システムのソフトウェア開発業務を体験していただきます。			4週間
情報系			ビル用空調機向け遠隔監視制御システムの高信頼化技術の開発	世界各地の空調機を遠隔から監視制御するシステムの高信頼化を目指して、データベースやWebアプリケーションサーバで構成されるシステムの死活監視ソフトウェアの開発を体験していただきます。	情報系の基礎知識及び、Javaを用いた開発スキル		4週間
情報系			ビル用空調機向け遠隔監視制御システムの高速化技術の開発	世界各地の空調機を遠隔から監視制御しているシステムの処理速度向上を目指して、アプリケーションサーバ上の処理高速化や負荷分散の手法を比較評価し、最適な手法の選定を行っていただきます。	情報系の基礎知識及び、Javaを用いた開発スキル		4週間

DAIKIN

ダイキン工業株式会社

<http://www.daikin.co.jp/recruit/intern/>

