

# 2012年度学外実習(インターンシップ)

教務主事補 飯田 賢一

学外実習(一般的にはインターンシップと呼ばれています。)は『学生が自らの専攻、将来のキャリアに関連した就業体験を行う』ことであり、世界中の多くの大学や学校で実施され、本校でも正規の教育課程(4年次選択科目:認定単位)として位置づけられています。このインターンシップには、学生の学習意欲、自律性、創造性、協調性などを向上させ、主体的な職業選択能力や高い職業意識の育成を図ることが期待されています。さらに、学校にとっても、学習効果の向上や、学習内容の改善、企業との接点が増えることによる求人数の向上が期待され、最終的には学生のみなさんにフィードバックされます。

本年度は、161社(公募を含む)の企業が受け入れ可能とご回答いただきました。一方、受け入れ不可能とご回答された企業が50社あり、すべてが東日本大震災に伴う影響とは言えませんが、少なからず受け入れに対し影響があったものと思われま。そのような状況の中、114名の学生(機械工学科26名、電気工学科20名、電子制御工学科21名、情報工学科21名、物質化学工学科26名)が下表の様々な企業でのインターンシップに参加しました。クラスの半数程度がインターンシップに参加した結果ではありますが、受け入れを快諾していただいたにも関

わらず26社の企業には応募者がなく、もっと多くの学生が参加できたと残念にも思います。インターンシップに参加した後に行われる報告会では、「短い期間であったが有意義な時間であった」、「実習先を決定するのに苦労したが参加してよかった」、「企業の方々にいろいろな話を聞かせていただいた」などの報告が多く聞かれ、参加した学生は、自分の今後のあり方について多かれ少なかれ影響を受けたように思います。学生のみなさんが、いずれ就職するであろうと考えられる企業におけるニーズを知ることや、企業リーダーと身近に接する機会は、就職するまでにそう多くはないと思います。選択科目ではありますが、インターンシップに参加することにより、自分にとって必ずプラスになるはずですから、ぜひ参加してみてください。

最後に、本年度の学外実習が無事終了したことに際し、本校学生の受入れを快諾いただいた各企業の皆様、受入先の開拓や学生派遣先の調整、学生指導にあたり多大な時間を費やしていただいた各専門学科の担当教員の方々、学外実習事前講習特別講演会の講師をお引き受けいただいた本校機械工学科卒業生 オムロン株式会社の榊野隆弘氏、その他様々な方のご尽力に、お礼申し上げます。

## ●本科生実習先企業一覧(76社)

旭化成(株)	(株)コムラ製作所	(株)ダイセル	(株)フジシール
アイフォーコム(株)	(株)近藤電子工業	ダイソー(株)	富士通(株)
(株)イシダ	佐藤薬品工業(株)	田岡化学工業(株)	ホソカワミクロン(株)
(株)伊藤金属製作所	サントリープロダクツ(株)	(株)ダイキエンジニアリング	松尾捺染(株)
出光興産(株) 愛知製油所	サンリツオートメーション(株)	中部電力(株)	三菱電機ビルテクノサービス(株)
(株)LIXIL 上野緑工場	三和ダイヤ工販(株)	武田薬品工業(株) 大阪工場	(株)森精機製作所 伊賀事業所
宇部興産(株) 堺工場	三和澱粉工業(株)	(株)ティ・アイ・ディ	(株)モリタ製作所
大阪ガス(株)	塩野義製薬(株) シオノギ分析センター(株)	テクノス(株)	吉田電機工業(株)
(株)オプティム	四国電力(株)	東燃ゼネラル石油(株)/東燃化学合同会社	ロート製薬(株)
オムロン(株)	資生堂 大阪工場	東レ(株)	関西ペイント(株)
オリエン化学工業(株)	(株)シマノ	(株)ニチフ端子工業	島津プレジジョンテクノロジー(株)
(株)カシフジ	(株)昌和発条製作所	日本原子力研究開発機構	三菱ガス化学(株) 四日市工場
(株)カネカ 滋賀工場	日本電通(株)	日本たばこ産業(株) 関西工場	セイコーエプソン(株)
(株)かんでんエンジニアリング	(株)東電通	日本電子工業(株)	(株)竹中工務店
共栄社化学(株)	神鋼テクノ(株)	日本ニューマチック工業(株)	(株)ヒガシモトキカイ
京セラコミュニケーションシステム(株)	住金関西工業(株) プラント事業部門	日本ブチル(株)	堺化学工業(株)
KDDIエンジニアリング(株)	住友化学(株) 大阪工場	パナソニック(株) AVCネットワークス社	ミヨシ油脂(株)
コスモ石油(株) 堺製油所	総合警備保障(株)	パナソニック(株) アプライアンス社	第一化工(株)
コニカミノルタビジネスソリューションズ(株)	大旺鋼球製造(株)	(株)ヒラノテクシード	NEXCO東日本

## ●専攻科生実習先一覧(6社、2大学院)

アイフォーコム(株)	デンソーテクノ(株)	日本エレクトロプレイングエンジニアーズ(株)	ローム(株)
(株)トパン・テクニカルデザインセンター	寺崎電気産業(株)	奈良先端科学技術大学院大学	大阪大学大学院

## 「インターンシップに参加して」



電子制御工学科4年 後藤 毅朗

自分は、今回のインターンシップで、神鋼テクノ株式会社という企業において、業務を体験させていただきました。実習では、社会人として何が大切なのかなどを教えてくださいました。また、社員の方と話す機会も多くありました。会話の中で強く感じたのは、この仕事が楽しくて仕方ないといった思いです。今後、自分が社会に出たとき、神鋼テクノの方々のように思えるか、不安でもあり楽しみでもあります。本当に有意義な5日間でした。



機械制御工学専攻1年 河内 巧

私は、7月30日から8月10日までの10日間、大阪大学 兼松研究室でのインターンシップに参加させていただきました。大学をインターンシップ先に選んだ理由は、大学で行っている研究に参加してみたいと思ったことと、大学での学生生活の雰囲気を感じてみたかったからです。この2つの点を目的としてインターンシップに臨んだことにより、自身の技術の向上や大学について学ぶことができ、とても有意義な時間を過ごすことができました。

