

報告

■平成19年度地域産学交流センター事業一覧

2007年度において、本学地域産学交流センターが実施・参加した事業を下記に列挙します。

- 柏崎工業メッセ2007（平成19年6月1日、2日:柏崎みなとまち海浜公園）
- 柏崎技術開発振興協会助成事業成果発表会（平成19年6月5日:柏崎ベルナール）
- 大学教員による柏崎市内企業見学（平成19年9月18日、20日、26日:柏崎市内企業）
- 三条・燕地域産学交流会（平成19年9月25日:新潟県県央地域地場産業振興センター）
- 柏崎市内企業と新潟工科大学教員の交流面談会（平成19年10月3日:柏崎ベルナール）
- 新潟工科大学・産学交流会（大学開放）（平成19年11月2日:本学）
- 上越産業界と新潟工科大学との産学交流会（平成19年11月20日:本学）
- ものづくり技術連携フェアin柏崎（平成19年11月27日:メトロポリタン松島）
- 学生の柏崎市内企業見学紹介（機械制御システム工学科1年生、情報電子工学科2年生）
- 学生の職業実習先企業紹介
- 柏崎市、柏崎商工会議所との定例会議
- ものづくりマイスター・カレッジ第2期開講（平成19年10月10日:会場本学）
- Ki-g-aC（柏崎産・官・学コラボ）

トピックス

■会員企業との産学共同研究に 学内共同研究費

本学地域産学交流センターが主催した「新潟工科大学・産学交流会連携フェア（平成18年2月開催）」をきっかけに開始された共同研究に対して、平成19年度新潟工科大学学内共同研究費が採択されました。

学内共同研究費に採択された研究は、産学交流会員企業の新潟メタリコン(株)様と本学機械制御システム工学科・山崎准教授が行っている「熱疲労強度に基づいた溶射多層部材の溶射条件の最適化」に関する研究です。

この研究費は、共同研究実施のための学内経費であるため、学外の方（企業等）との共同研究にも利用できます。

■山崎准教授が日本材料学会・躍進賞を受賞

本学機械制御システム工学科・山崎泰広准教授が社団法人・日本材料学会より躍進賞を受賞しました。

山崎准教授が行ってきた研究が高温強度研究における工学的および学術的な進歩・発展に寄与し、同分野に新たな息吹を与えたことが認められ、受賞となりました。



■編集後記

今年度より地域産学交流センター運営委員となり、多くの企業を訪問させていただきました。そこでは、各企業の方々が、自社の得意分野に自信をもたれていることが印象的でした。以前は、経済のグローバル化、多種多様なオフショア開発などを聞かされた際に、国内企業の将来を案じたこともありましたが、しかし、企業の皆様と交流を持たせていただくことにより、製品はそれぞれの文化の賜物であることを実感しました。恐縮ながら、小生の勝手な推測では、それぞれの企業に伝わる文化を守り育ててきた企業がここまで勝ち残ってこられたと感じました。

今回、「企業を訪ねて」で取り上げさせていただいた企業も、独自の文化を育みながら事業を拡大されておられました。

新潟工科大学も、平成19年度で、創立12年となりました。大学が育ててきた文化を、今後ますます、産学交流会会員企業様・地域企業様に、見ていただけるように活動していきたいと思っております。(S.W)

■地域産学交流センター連絡先

〒945-1195 新潟県柏崎市藤橋1719
新潟工科大学内
TEL:0257-22-8111(真貝 知)
FAX:0257-22-8112
E-mail:soumu@adm.niit.ac.jp