

平成23年6月20日(月)

中国職業能力開発大学校との産学連携コーディネート 第1号案件の成約について

株式会社トマト銀行(取締役社長 中川 隆進)は、それぞれが保有する人的・知的資源の交流、活用を図り、地域社会の発展に貢献することを目的として、平成21年4月に中国職業能力開発大学校と産学連携に関する包括協定を締結しております。

このたび、当社はお取引先の株式会社精密スプリング製作所(岡山市 代表取締役社長 濱田忠義)と中国職業能力開発大学校との産学連携をコーディネートし、下記の共同研究がスタートいたしましたので、お知らせいたします。

本件は、当社のお取引先と中国職業能力開発大学校との産学連携をコーディネートした第1号案件です。

記

1 共同研究のテーマ

精密ばね疲労試験機の開発

2 共同研究の内容

- ▶ 株式会社精密スプリング製作所は、コイルばね、薄板ばねの製造、線材およびパイプの曲げ加工などを扱っており、自動車関連・農機具・建機など幅広い分野に製品を提供しております。
- ▶ このたび、品質試験体制の強化を図るにあたって、ばね疲労試験機の省スペース化、省人化について、当社にご相談があったものです。
- ▶ 当社が、同社と中国職業能力開発大学校との産学連携をコーディネートした結果、同大学校での共同研究がスタートいたしました。
- ▶ 今後、平成24年3月末までを共同研究期間として、省人化に向けてばねの破断検知機能や連動した繰り返し載荷試験回数保持機能を有し、コンパクトかつ安全で信頼できる精密ばね疲労試験機の開発を目指すものです。

3 株式会社精密スプリング製作所の概要

所在地 : 岡山市中区桑野708-5
設立 : 昭和49年7月
資本金 : 10百万円
業務内容 : 金属製スプリング製造業

4 中国職業能力開発大学校の概要

所在地 : 倉敷市玉島長尾1242-1
専門課程 : 生産技術科、電気エネルギー制御科、電子情報技術科、
機械制御技術科
応用課程 : 生産機械システム技術科、生産電子システム技術科、
生産情報システム技術科

以上

本件に関するお問い合わせ先	地域密着型金融推進室 野瀬	TEL 086-221-1078
報道関係のお問い合わせ先	経営戦略室(広報担当) 藤岡・齋藤	TEL 086-221-1057

<ご参考>

1 産学連携に関する包括協定の締結状況

提携日	提携先
平成19年 3月30日	岡山大学
平成20年 7月24日	岡山県立大学
平成21年 4月20日	中国職業能力開発大学校
平成21年10月28日	岡山理科大学
平成23年 6月10日	岡山商科大学

2 提携大学との産学連携実績について

提携先	相談受付件数	実績
岡山大学	18件	<ul style="list-style-type: none"> ➤ 技術相談 1件
岡山県立大学	37件	<ul style="list-style-type: none"> ➤ 株式会社下電ホテル <ul style="list-style-type: none"> ・ 共同研究 ・ ホテルのブランディングとロゴマークデザインに関する研究
中国職業能力開発大学校	3件	<ul style="list-style-type: none"> ➤ 株式会社精密スプリング製作所 <ul style="list-style-type: none"> ・ 共同研究 ・ 精密ばね疲労試験機の開発
岡山理科大学	8件	<ul style="list-style-type: none"> ➤ 株式会社モリヤテクノ <ul style="list-style-type: none"> ・ 受託研究 ・ エスケーシャーネット工法の構造安全性に関する研究 ➤ 有限会社アンドウ製作所 <ul style="list-style-type: none"> ・ 受託研究 ・ 食茸の液体培養にともなう形態変化と多糖生産に関する研究

以上