

## 平成 28 年度第 1 回国際産学連携交流会の実施について

### 1 趣旨

県立広島大学では、広島県内の企業や自治体の皆様と多くの共同研究、受託研究を実施しています。また、この他にもオリジナリティの高い研究シーズがあります。これらの研究成果やシーズについて、県内の企業、自治体、県民の皆様には発表する場として、第 1 回国際産学連携交流会を下記のとおり実施します。

今年度は、海外からの留学生、国際交流を実施している大学等の教員を招いて、口頭発表の一部を英語で行うほか、パネル展示により研究シーズを紹介します。

### 2 概要

(1) 日時 平成 29 年 2 月 16 日 (木) 午後 2 時～午後 6 時

(2) 場所 県立広島大学広島キャンパス 2317 講義室 (教育研究棟 2 の 3 階)

(3) 内容 [発表] 最先端研究、産学連携研究 (9 件)

[パネル展示] 各学部等の教員の研究内容を紹介するパネルセッション (15 件)

\* 詳細は本学地域連携センターのホームページをご覧ください。

<http://www.pu-hiroshima.ac.jp/soshiki/renkei/sangaku290216.html>

(4) 参加費 無料

\* 午後 6 時より懇親会を予定。(別途事前申し込み、参加費 2,000 円が必要)

(5) 主催・後援 [主催] 県立広島大学地域連携センター

[後援] 中国経済産業局

公益財団法人ひろしま産業振興機構

チャイナエアライン広島支店

(6) 申込方法

平成 29 年 2 月 14 日 (火) までに本学ホームページの申込フォームから、または同ホームページの参加申込書にご記入の上、FAX でお申込みください。

(7) 申込・問合せ先

県立広島大学地域連携センター

TEL : 082-251-9534 fax : 082-251-9504

メール : [renkei@pu-hiroshima.ac.jp](mailto:renkei@pu-hiroshima.ac.jp)

URL : <http://www.pu-hiroshima.ac.jp/soshiki/renkei/sangaku290216.html>

# 第1回 国際産学連携交流会

県立広島大学は「地域に根ざした，県民から信頼される大学」として，さまざまな地域貢献や国際的な産学連携を行っています。このたび，本学の学生，留学生や台湾からの短期留学生に地域貢献の成果や最先端の研究に触れる機会を提供するために，国際産学連携交流会を開催することとなりました。この交流会には，企業，自治体，県民の皆さまにもご参加いただくことで，本学との連携の契機になればと願っています。多数のご参加をお待ちしています。なお，研究発表は英語または日本語で行います。

日時	平成29年2月16日（木）14:00～18:00（受付開始13:30）
会場	県立広島大学広島キャンパス 2317講義室（教育研究棟2の3階） （広島市南区宇品東1-1-71） ※駐車場がありませんので，公共交通機関をご利用ください。
参加費	研究発表・パネル展示：無料 懇親会：2,000円（学生無料）（於：広島キャンパス食堂）
申込方法	平成29年2月14日（火）までに，WEB（ <a href="https://cloud.pu-hiroshima.ac.jp/h29sangaku_renkei">https://cloud.pu-hiroshima.ac.jp/h29sangaku_renkei</a> ）から，または裏面の参加申込書にご記入の上，FAXでお申し込みください。

## 《プログラム》

14:00～15:50	研究発表	第1部（発表①～⑤）	パネル展示	自由見学 ※発表者の研究，機能性食品，健康維持・増進，栄養学等
15:50～16:30		<休憩>		
16:30～18:00		第2部（発表⑥～⑨）		
18:00～19:30	懇親会			

- ◆申込・問合せ先：県立広島大学地域連携センター  
TEL 082-251-9534 / FAX 082-251-9405  
E-mail [renkei@pu-hiroshima.ac.jp](mailto:renkei@pu-hiroshima.ac.jp)

- ◆主催：県立広島大学地域連携センター
- ◆後援：経済産業省中国経済産業局  
公益財団法人ひろしま産業振興機構  
チャイナエアライン広島支店



# スケジュール

14:00	開会挨拶
14:10～14:30	発表① 経営情報学部 准教授 竹本康彦(英語) Prof. Yasuhiko Takemoto 「回帰分析とその周辺－データ・サイエンスはじめの一步」 ("Curve Fitting and Related Researches - A First Step of Data Science")
14:30～14:50	発表② 生命環境学部 教授 三苫好治(英語) Prof. Yoshiharu Mitoma 「機能性カルシウムを用いた環境浄化とバイオマス変換技術」 ("Environmental Cleanup and Biomass Conversion Technology Using Functional Calcium")
14:50～15:10	発表③ 生命環境学部 教授 荻田信二郎(英語) Prof. Shinjiro Ogita 「植物の機能性成分を『培養』するコンセプトとは？」 ("A Basic Concept of Plant Cell Culture for the Production of Useful Plant Metabolite")
15:10～15:30	発表④ 経営情報学部 教授 市村 匠(英語) Prof. Takumi Ichimura 「深層学習を用いたビッグデータに対する予測分析」 ("Predictive Analytics for Big Data by Deep Learning")
15:30～15:50	発表⑤ 保健福祉学部 准教授 飯田忠行(日本語) Prof. Tadayuki Iida 「レモン+カルシウムで驚く健康効果－骨と血圧に！！－」
15:50～16:30	休憩
16:30～16:50	発表⑥ 生命環境学部 准教授 ロナルド・スチュワート(日本語) 「マンガ文化で世界につながる広島」
16:50～17:10	発表⑦ 生命環境学部 助教 松本拓也(日本語) 「傷ついた海産魚を低塩分海水で回復させる新たな養殖方法」
17:10～17:30	発表⑧ 人間文化学部 助教 馬淵良太(日本語) 「メタボリックプロファイリング法を用いた食品の『鮮度』『おいしさ』評価」
17:30～17:50	発表⑨ 保健福祉学部 准教授 長谷川正哉(日本語) 「着けるだけで歩き方がわかるインソール－知覚入力型インソールの臨床応用について」
17:50	閉会挨拶
18:00～19:30	懇親会

県立広島大学地域連携センター

《第1回 国際産学連携交流会・懇親会 参加申込書》

ふりがな 名前		所属	
住所	〒		
E-mail		電話	
参加希望	・交流会のみ（無料）      ・懇親会のみ（2,000円）      ・両方とも（2,000円） ※参加されるところに○をつけてください。学生は懇親会無料です。		