

目指せ！未来の スーパーサイエンティスト

徳島大学 地域創生センター

地域創生センター
コミュニケーション部門スタッフ
大学院シオテクノサイエンス研究部 講師
浮田 浩行 (うきだひろゆき)

徳島大学地域創生センターでは、「地域力としての次世代スーパーサイエンティスト育成事業」大學生とのコラボで育成する自律的課題解決能力」と題して、地域の人材育成に関する活動を徳島県教育委員会と連携し、理数系に興味を持つ中学生を対象に、科学技術、ロボット、ICT等の分野について、大学レベルの研究をテーマにした特別講座を開催し、徳島大学学生とのコラボレーションによる学習によって、自律的に様々な課題解決能力を身に付けられる次世代のスーパーサイエンティストを育成することを目的として実施しています。

特別講座として、平成24年8月25日に開催しました「高浦中学校 技術・家庭科 ロボット応用講座」は、高浦中学校の生徒10名が参加し、徳島大学や他の大学等で研究されているロボットの紹介や、センサとモータの原理の解説の他、ロボットキット「ビュートロー

果から、「AR・Drone」を操縦することにについては、全員が初めてであることから非常に興味を持っているようでした。一方で、プログラムを作ることに関しては楽しんでいけれど難しいという意見が多く見られました。また、参加した大學生については、初回ということもあって、中学生との接し方に、まだ、ぎこちない点がありました。この講座は、12月までの間に5回に渡って実施しました。今後、中学生達が、どのように成長していくか楽しみにしています。

このような講座の実施は、中長期的な地域創生活動であり、科学技術力をもつて、世界レベルの地域産業振興、社会変革を興すような人材を徳島から輩出しようとするもので、地域貢献の中でも重要なものです。また、大學生にとっても有益な活動になります。地域創生センターでは、より内容を拡充し、地域に貢献していきたいと考えています。



プログラミング実習



サッカーロボットの製作

大学側からこのように広報が送られてきたことに驚いています。県外のため徳島大学のことなどがほとんどわからないので、とても参考になりました。安心してお任せできる大学だと改めて思いました。今後も様々な情報を保護者にも発信していただけたら嬉しいです。就職先がどのような分野なのか興味があります。徳島の企業についても知りた

いつも徳大広報を大変楽しみに見させていただいております。流石に理系の大学らしく、最先端の研究の様子には目を見張るものがたくさんあります。また、学生の活躍の様子やサークル活動など子供が楽しい学生生活を送っていることが想像できます。これからも徳大広報を楽しみにしております。

【回答】
こちらこそ、お言葉ありがとうございます。また貴重なご意見、参考にさせていただきます。

1月号は、私たち徳島大学がめざすもの、また研究を通して学生をどのように教育しようとしているのか、を是非知って頂きたいと特集を組みました。これからも、継続的にキャンパスライフや就職活動状況をお知らせするとともに、皆様により一層興味をもっていただけるような新しい企画を考案していきたいと考えています。ご支援のほど、宜しくお願い致します。

Tokudai NEWS 徳大ニュース

2012.9.1～
2012.11.30

アイソトープ総合センターが リニューアル

10月15日、アイソトープ総合センター改修工事が終了し、関係者に公開されました。

蔵本キャンパスでは、歯学部と疾患酵素学研究センターの放射性同位元素取扱施設をアイソトープ総合センターに集約し、利用者の増加に対応できる広い実験施設の確保と、研究環境の向上を目的に、今回の改修工事が行われました。

リニューアルされた同センターは、実験器具を持ったままで出入りができるよう管理区域への出入りに自動ドアが設置され、各実験室は個別空調化される等、快適に使用できるように工夫されています。本改修工事により、更なる研究の進展と教育訓練の充実が期待されます。



改修されたアイソトープ総合センター内部

第9回 徳島大学国際展開推進 シンポジウム 「母国で振り返る私の徳島大学 留学生時代」を開催

11月2日、工業会館にて、第9回徳島大学国際展開推進シンポジ

ウム「母国で振り返る私の徳島大学留学生時代」を開催しました。国際センターの企画による本シンポジウムは、徳島大学留学後に母国で活躍されている方々をお招きし、講演いただくものです。

香川学長の挨拶及び感謝状贈呈、高石国際センター長によるシンポジウムの趣旨説明の後、3人の元留学生が、徳島での生活、留学時代の研究、現在の仕事等

について講演を行いました。「今の時間と周囲の人を大切に」「日本の文化・社会を理解するために日本語を身に付けましょう」などのメッセージが語られ、約80人の参加者は熱心に耳を傾けていました。また、留学当時、地域の方々に親切にしていたいただいたエピソード



元留学生の皆さんと大学関係者

ドやお世話になった方々への感謝の言葉も述べられ、本学の国際交流が多くの善意に支えられていることを感じさせるものでした。

講演終了後には、パネルディスカッションが行われ、本学の国際展開についての意見交換が行われました。

読者の 言葉



徳島大学常三島祭、
蔵本祭を開催

11月3日、4日の2日間、常三島祭、蔵本祭を開催しました。常三島祭と蔵本祭は、学生同士のつながりや交流を深め、地域の方々にも本学に親しみを持っていただくことを目的に行われ、今年で常三島祭は60回目、蔵本祭は28回目となりました。期間中、常三島蔵本の両キャンパスでは、様々な企画や展示が行われ、模擬店も多数出店されました。晴天にも恵まれ、多くの人々で賑わいました。



蔵本祭
ステージ企画

常三島祭の
模擬店

「学園祭で就活しやがれ」
を開催

11月4日、常三島祭にあわせて、「学園祭で就活しやがれ」を開催しました。

本イベントは、これから就職活動が始める学生に、就職活動へのモチベーションを高め、社会人となる自覚を持ってもらうことを目的に、就活を支援する学生ボランティアグループ「アクティブ」が企画したものです。

第一部のプレゼンテーションでは、就職して間もない3名の卒業生から現在の仕事を選んだ理由、仕事に対する思い、学生時代にやっておくべきこと等が報告されました。第二部のパネルディスカッションでは、5人の卒業生がパネリストとなり、働く意義や就職活動上の留意点等について学生と意見交換を行いました。第三部の就活相談では、さらにリラックスした雰囲気の中で、グループに別れて、企業や行政機関等で働く先輩の話を聞く場が設けられました。



プレゼンテーションを聴く学生



パネルディスカッションの様子

「就職してよかったこと、人から必要とされること」等、卒業生からは、実際に社会人にならなければわからない大切なアドバイスが多くあり、参加した70名の学生は熱心に聴き入っていました。

若手研究者学長表彰制度による
学長表彰式を挙行

11月8日、若手研究者学長表彰制度による学長表彰式を挙行しました。

平成18年度から実施している本表彰制度は、若手研究者の研究能力の向上を図るとともに、若手研究者が自立して研究できる環境の整備を促進することを目的とし、特に優れた若手研究者を表彰し、研究支援費を授与するものです。7回目となる今年度は学内部長等から12名の推薦があり、研



香川学長（前列中央）と受賞者ら

究業績、将来性を総合的に評価した結果、40歳未満の若手研究者5名を表彰し、香川学長から賞状と研究支援経費として100万円の支給目録を手渡されました。

式後には、学長、理事、部長と受賞者が懇談し、受賞者から研究の現状について説明があり、研究環境の支援や留学の必要性に関して意見が交わされました。

叙勲

平成24年秋の生存者叙勲を次の方が受章されました。

- 瑞宝双光章 江本賢治
- 元徳島大学医学部・歯学部附属病院 診療支援部診療放射線技師長 保健衛生功勞
- 瑞宝単光章 吉川俊美
- 元徳島大学医学部附属病院 副看護部長 看護業務功勞



ガレリア新蔵 NEWS

「企画展示会」
好評のうちに継続開催中

第3回 特別企画展示
「LED芸術作品」展示会

平成24年12月21日(金)
平成25年2月1日(金)

第2回特別展示会「文豪モラエスの徳島」は平成24年7月27日から11月30日までの予定でしたが、12月7日にあわぎんホールで藤原正彦「孤愁(サウダーデ)」のモラエス」講演会を開催した関係で、12月14日まで開催期間を延長しました。同講演会は父新田次郎の未完小説『孤愁(サウダーデ)』を次男の藤原正彦氏(お茶の水女子大学名誉教授・作家)が完成させた機会に開催したもので、会場は約700人の参加者があり、好評のうちを終りました。この講演会では第2回特別展示会「文豪モラエスの徳島」のチラシをも配付し、ガレリア新蔵展示室の存在を一般市民の方々にPRできました。今回の「モラエス」展示会と講演会が徳島の地域再生・地域起ちのきっかけとなることを期待されます。

科学部地域創生コースの学生・教員によるLED芸術作品を展示しています。また第4回は2月12日(火)〜3月29日(金)まで福島原発事故復興支援報告展示会を予定しています。これまでの企画展示とはまた異なった趣きの展示会です。是非、ガレリア新蔵展示室に足をお運びください。

第3回特別企画展示会では総合



藤原正彦氏講演会

NICHIA Ever Researching For a Brighter World
身近なところで**NICHIA**の製品は活躍しています

日亜化学工業株式会社
徳島県阿南市上中町岡491番地
TEL:0884-22-2311
<http://www.nichia.co.jp/jp/recruit/expert.html>

HOTEL CLEMENT TOKUSHIMA
ホテルならではの質の高い空間と、行き届いたサービス。ご宿泊・ご宴会・ウエディング・お食事のご予約を随時承っております。

JR徳島駅直結ホテル

ホテルクレメント徳島
〒770-0831 徳島市寺島本町西1-61
【宿泊予約】
tel.088-656-3131

★詳しくはHPにて <http://www.hotelclement.co.jp>

ホテルサンルート徳島 ご宿泊・ご宴会はホテルサンルートをご利用下さい。

徳島駅前最上階の至福 天然温泉浴場「びざんの湯」 ご宿泊のお客様は無料でご利用頂けます。

〒770-0834 徳島市元町 1-5-1 (MEITEN-GAIビル) TEL 088-653-8111 <http://www.sunroute-tokushima.com/>