

学ぶ場所は、
キャンパスを
ハミ出しています。

近大
アクティブ
ラーニング
Vol.05

廃棄物からつくるリサイクル燃料 「バイオコックス」が担う未来とは？

浴衣姿で足湯に浸かってご満悦な学生たち。実はこれ、廃校になった小学校に地域の方々を集めて足湯を体験してもらうイベントの準備をしているところ。湯を沸かすボイラーの燃料になっているのは、「バイオコックス」というリサイクル燃料。米の収穫後に残る「わら」や「もみ殻」、工場から廃棄される「茶かす」などから製造できるため、環境にやさしく持続・再生可能な次世代エネルギーとして期待されています。生物環境化学科では、このボイラーを高齢者施設の入浴や、農業用ハウスの暖房として導入するため研究中。

近畿大学産業理工学部では、学生自らが主体的に考え、積極的に学ぶアクティブ・ラーニングを行っています。

産業理工学部

生物環境化学科 | 電気通信工学科 | 情報学科
建築・デザイン学科 | 経営ビジネス学科(文系)

〒820-8555 福岡県飯塚市柏の森11-6 TEL (0948) 22-5655

近大 福岡キャンパス

検索

平成26年3月卒業生
就職率 92.7% ■求人社数 10,845社
■学生1人あたり 29.8社
就職者の**36.2%**が上場企業・優良企業・公務員に決定！
* 就職率 = 就職者318人 ÷ (全卒業生363人 - 大学院進学者20人)