

# 産学官連携事例発表

日時  
場所

平成28年6月6日（月）14:30～  
大宮ソニックシティ4階市民ホール 401・402室

【特別講演1】 14:30～15:00

「埼玉県先端産業創造プロジェクトについて」

埼玉県 産業労働部 先端産業課長 高橋 利男 氏

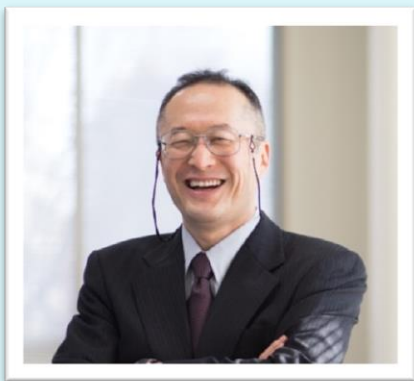
一般公開!

【特別講演2】 15:00～15:50

「ホルモンの力で健やか生活」—脳と体は支え合っている—

埼玉大学大学院理工学研究科生命科学部門 坂井 貴文 教授

最近の研究から、ホルモンは以前考えられていた以上に様々な作用を持っていることが明らかになっています。例えば、男と女の脳を作ることや人を信頼することにもホルモンが働いています。本講演では、これらのホルモン作用に加えて、空腹時にお腹が鳴ることとホルモンの関係についてお話しします。ホルモンが体内に放出されることによって健康な生活が送れることをご理解いただければと存じます。



【略歴】

1977年 群馬大学教育学部卒業、  
1992年 博士（医学）学位取得。  
埼玉県公立高等学校教諭、群馬大学内分泌研究所文部技官、  
同研究所助手、埼玉大学理学部講師、1995年同大学助教授、  
2003年同大学理学部教授、2006年から埼玉大学大学院理工  
学研究科教授となり現在に至る。  
1998年～1999年 米国国立衛生研究所特別研究員  
専門は細胞生物学、分子内分泌学。  
資格：第一種放射線取扱主任者

【産学官連携事例の紹介】 15:55～16:45

①「コンピューターで見る界面の運動」

埼玉大学大学院理工学研究科物質科学部門 本間 俊司 准教授

②「拡張現実感(AR)を用いたユーザーインターフェース」

埼玉大学大学院理工学研究科数理電子情報部門 小室 孝 准教授

第3部

当日参加可

交流会（懇親会）17:00～

大宮ソニックシティ4階市民ホール 403室

\* 交流会参加費 会員：1,000円 会員外：3,000円

<お問合せ>

埼玉大学産学官連携協議会事務局（埼玉大学オープンイノベーションセンター内）担当：荒井・山田  
TEL: 048-714-2001 FAX: 048-858-9419 E-mail: coic-jimu@ml.saitama-u.ac.jp