

群馬大学 アカデミックデイ

in
嬭恋

日 時 **10月19日** 日
10:00 ~ 14:00

●スケジュール

10:00 ~	開会式
10:15 ~	参加研究者による研究紹介
11:00 ~	ポスター展示及び研究者との懇談、 ワークショップ (研究者との対話や、研究紹介ポスターを 見ながら質疑応答を行います。)
13:00 ~	地域住民と研究者との懇談会 (どなたでも参加できます。研究者と話し てみたい方はぜひご参加ください。)
14:00	終了

※途中参加、途中退室可能。

※自由参加。事前申込みは必要ありません。



場 所 **嬭恋村地域交流センター**
大ホール 吾妻郡嬭恋村大字鎌原 494 番地 45
0279-82-5566 (浅間山ジオパーク推進協議会事務局)

●研究者紹介

※参加者は変更となる場合があります

副学長 (ヘルスプロモーション担当) 教授 **板橋 英之**

◆主な研究・活動

環境中の有害物質の分析と除去に関する研究を専門としています。また、ベンチャー企業を立ち上げ、研究成果を生かしたバスソルトやタイルブロックなどの商品開発も行っており、特にブロックは関西・大阪万博で採用されています。群馬大学の研究が社会でどう役立っているのかを、楽しく解説します。

大学院理工学府 教授 **弓仲 康史**

◆主な研究・活動

皆さんが毎日利用しているスマートフォンには、最先端の情報通信技術が用いられています。スマートフォンに隠された集積回路技術に焦点を当て、その動作原理や魅力を解説します。また、計算機の歴史や、情報通信技術が医療と福祉分野でどのように活用されているかの先端応用と将来像を紹介します。

生体調節研究所 教授 **服部 奈緒子**

◆主な研究・活動

がんは「遺伝子の病気」とよく耳にしますが、実はそれだけではありません。遺伝子そのものに異常がなくても、遺伝子を操る「エピジェネティクス」という仕組みが狂うとがんになります。このエピジェネティクスについてわかりやすく解説し、その仕組みを利用したがんの診断法と治療法に関する最先端の研究を紹介します。

食健康科学教育研究センター 准教授 **長井 万恵**

◆主な研究・活動

女性の健康寿命の延伸を目的として、ライフコースを通じた健康維持に関する生活習慣因子などの探索のための疫学研究を行っています。1万人を超える看護職の女性を対象としたコホート研究から、20年を超える長期追跡調査で得られた研究成果について紹介します。



申込み 不要

費用 無料

お問い合わせ先 群馬大学アドミッションセンター Email: admissioncenter@ml.gunma-u.ac.jp

主催: 群馬大学アドミッションセンター (群馬大学地域貢献事業)

共催: 嬭恋村