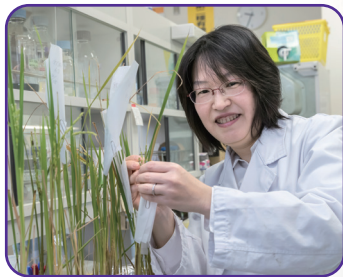


秋田県立大学開学20周年記念事業 県大・読売講座

20th
ANNIVERSARY
AKITA PREFECTURAL UNIVERSITY

第1回 > 米澱粉の研究から新しい米品種の開発と実用化へ



9/21[±]

藤田 直子

生物資源科学部 生物生産科学科 教授

第2回 > 目からうろこの木材科学



10/26[±]

林 知行

木材高度加工研究所 教授・所長

第3回 > 出版報国男子の本懐 - 新潮社を創業した佐藤義亮の生涯に学ぶ -



11/16[±]

高橋 秀晴

総合科学教育研究センター 教授

第4回 > 地域発データ駆動型農業の推進



12/21[±]

上原 宏

システム科学技術学部 経営システム工学科 教授

連続公開講座

県大20年の研究力で秋田の未来を読む

入場無料
(要予約)

詳しくは裏面を
ご覧ください

午後 2時 ~ 午後 3時30分

(開場/午後1時30分)

会場 カレッジプラザ

〒010-0001 秋田県秋田市中通2丁目1-51 (明德館ビル2F)

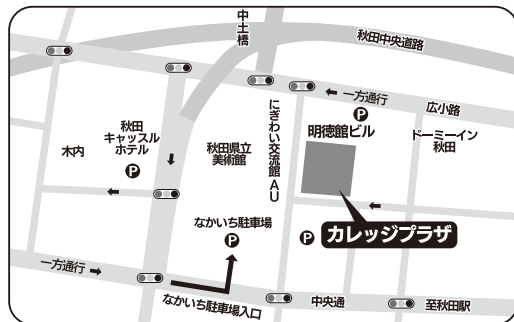
定員 各回 150名様

秋田県立大学/読売新聞秋田支局 共催

後援: 秋田県・秋田市

秋田県立大学開学20周年記念事業 県大・読売講座

- 県大20年の研究力で秋田の未来を読む -



会場 **カレッジプラザ**
〒010-0001 秋田県秋田市中通2丁目1-51
(明德館ビル2F)

各日 午後2時～午後3時30分 (開場/午後1時30分)

各回 定員150名様

第1回 米澱粉の研究から新しい米品種の開発と実用化へ

藤田 直子 生物資源科学部 生物生産科学科 教授

9/21
(土)

近年、お米の味は、もうこれ以上ないくらい美味しくなりました。農林水産省や各県では盛んに極良食味米が開発され、ブランド米として販売されています。一方で、米の消費量は50年前の半分以下となり、稲作農業の大きな課題となっています。私たちは開学以来、一貫して米澱粉の研究を行ってきましたが、その過程で、これまでとは全く異なる澱粉を蓄積する米の開発に成功し、昨年初めて品種登録申請を行いました。今後は、血糖値上昇抑制作用や整腸作用が期待される難消化性澱粉を多量に含む米など、健康に貢献する新しい品種の開発と実用化を目指します。

第2回 目からうろこの木材科学

林 知行 木材高度加工研究所 教授・所長

10/26
(土)

秋田は豊かな森の国です。私たちの周りには森の恵みを利用した様々な木材製品と木造建築がたくさんあります。しかし、それらはあまりにも日常生活の中に溶け込んでいるため、木の不思議さや面白さに気づいていない人が多いのではないのでしょうか。木材は構造が精緻で、合理的で、時には神秘的な一面さを感じさせてくれる生物材料です。そして何よりも、私たちが今後目指さなければならない循環型社会にとって必要不可欠な材料です。本講座では木に関する科学的で正確な知識を伝授します。目からうろこが落ちること、必定です。

第3回 出版報国男子の本懐 - 新潮社を創業した佐藤義亮の生涯に学ぶ -

高橋 秀晴 総合科学教育研究センター 教授

11/16
(土)

創業123年を迎える新潮社を起こした佐藤義亮(1878年～1951年)は、仙北市角館の生まれです。教育熱心だった父と慈愛に満ちた母のもとで過ごした幼少年時代。黎明期近代文学の鮮烈な洗礼。無一文からの東京生活。17歳で始めた投稿雑誌『新声』。日露戦争の真っ直中に創刊した文芸雑誌『新潮』。真山青果、国木田独步、有島武郎らとの交誼。翻訳出版・文庫本の成功……。本講演では、激動の明治・大正・昭和を生きた義亮の発想法や行動力、リーダーシップを検証し、令和を生きる手がかりを示したいと思います。

第4回 地域発データ駆動型農業の推進

上原 宏 システム科学技術学部 経営システム工学科 教授

12/21
(土)

認知度が高まりつつあるスマート農業において、データに基づく農業は、やや抽象的で理解しにくい印象があります。本講座では、農業のビッグデータとその解析を極力可視化することを試みます。それによってデータ駆動型スマート農業とは何か、どんな可能性があるかを明らかにしたいと思います。他の産業におけるビッグデータと比較した場合、農業ビッグデータの特徴は、地域性にあります。この機会を通じて地域性を活かすビッグデータエンジニアリングの可能性について一緒に考える時間を共有できればと思います。

申込方法 — 入場無料 (各回定員 150 名様) —

ハガキ・メール・FAXで**ご希望の回**・郵便番号・住所・氏名・電話番号・ご職業をご記入のうえ、下記までご応募ください。応募者多数の場合は抽選とさせていただきます。ご当選の方に入場整理券を発送いたします。

応募期間 各回で期間が異なります。ご注意ください。

第1回 (9/21)	8/11(日)～9/6(金) 必着	第2回 (10/26)	9/7(土)～10/11(金) 必着
第3回 (11/16)	10/12(土)～11/1(金) 必着	第4回 (12/21)	11/2(土)～12/6(金) 必着

ハガキ

〒010-0951 秋田市山王 6-2-1 読売新聞秋田支局「県大・読売講座」係

メール

akita@yomiuri.com

FAX

018-824-2210

お問い合わせ

読売新聞秋田支局 ☎ 018-824-2211

【個人情報の取扱いについて】申込みの際にご記入いただいた個人情報は、公開講座・公開講演会開催の案内以外の目的で使用することはありません。