

岩手大学次世代アグリノベーション研究センター 一般・高校生向けセミナーのご案内

概要

岩手大学次世代アグリノベーション研究センターでは、持続可能な開発目標(SDGs)の実現に向けて日々研究を行なっているところです。当センターの研究成果について、地域の皆さま及び高校生の皆さまに共有するセミナーを開催します。

大学の研究成果発表ときくと専門的で難しい内容なのではと思われるかもしれませんが、しかし、私たちの普段の生活には 毎日のおいしい食事のみならず、住宅、衣類、はたまた自然環境としての山や海、空気まで 農学が強くかかわっているため、誰しもどこかなじみのある話題となるはずです。SDGs の話題は文理に関係ありませんし、また理系でも「生物を選択していないから農学系には縁がない」ということありませんので、ご自身の選択科目に関わらず、興味を持ったら一度聴きにきていただければ幸いです。

SDGs の「誰一人取り残さない」という理念同様、皆さまにわかりやすく、これからの日常になるほど役立つような情報を共有できるセミナーにしていきたいと考えています。

このセミナーで皆様の中の「ムズカシイ」「ワカラナイ」がひとつでも「オモシロイ」に変われば、幸いです。

対象

地域の皆さま及び高校生の皆さま(ご家族の皆さまのご来場も歓迎です)
(要事前申し込み、参加費無料、各回定員 50 名の予定)

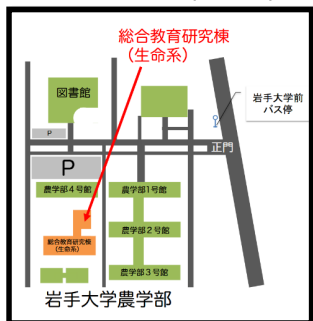
日時

毎月 1 回程度、17 時~18 時に岩手大学構内にて行う予定

6/2(木) 6/27(月)は総合教育研究棟(生命系)7 番講義室で行います。

その後の予定については、順次次世代アグリノベーション研究センターHP でお知らせいたします。

総合教育研究棟(生命系)場所



次世代アグリノベーション研究センターHP



講義担当

2022 年度(予定)

第 1 回	6/2(木)	次世代アグリノベーション研究センターが目指すもの：人新世の農学と SDGs	下野裕之 (農学部)
第 2 回	6/27(月)	微生物のちからをかりて、世界が喜ぶ環境に優しい技術を創ろう~捨てられるものを原料としたバイオプラスチックの合成と分解研究についてご紹介~	山田美和 (農学部)
第 3 回	7/28(木)	食と健康 脂質の機能~プラスマローゲンというリン脂質を知っていますか~	西向めぐみ (農学部)
第 4 回	8/18(木)	都市・農村における人間と野生動物の関係の再構築	原科幸爾 (農学部)
第 5 回	9/22(木)	化石資源非依存型ゼロエミッションバイオマテリアルの開発	芝崎祐二 (理工学部)
第 6 回	10 月頃	植物の病気を防ぐ次世代の技術開発に向けて	八重樫元 (農学部)
第 7 回	11 月頃	食と健康 アブラナ科野菜成分イソチオシアネート化合物の健康機能性	伊藤芳明 (農学部)
第 8 回	12 月頃	空中浮遊菌の捕集および植物ホルモン分解による食品の鮮度維持	高木浩一 (理工学部)
第 9 回	1 月頃	安心・安全な森林利用に向けて新しい技術で森を見る	齋藤仁志 (農学部)
第 10 回	2 月頃	センシング農業応用、マイクロ波センシングによる害鳥獣対策	本間尚樹 (理工学部)
第 11 回	3 月頃	人と関わる野生動物の行動	出口善隆 (農学部)

2023 年度(予定)

第 12 回	4 月頃	食としての水産物の多様性と健康機能性	袁春紅 (農学部)
第 13 回	5 月頃	画像解析による作物の収量予測支援、人工知能を用いた魚類の切り身の鮮度予測	木村彰男 (理工学部)

事前申し込み、お問い合わせはこちらまで
岩手大学研究推進課 水野
Mail: aic@iwate-u.ac.jp Tel:019-621-6851