

## 第27回 アカデミックサロンのご案内



アカデミックサロンは、サロン形式で行う大学の研究者との技術交流等の場です。  
今回は、山梨大学生命環境学部地域食物学科、ワイン科学研究センターの榎真一助教から「早期遺伝子診断によるブドウ果実品質向上技術」について、お話を伺います。

榎先生は主に「高品質なブドウ果実の生産」に関する研究を行っています。  
果樹の生育段階では、樹木の生長や果実の着色・成熟など多くの生命現象に満ち溢れています。

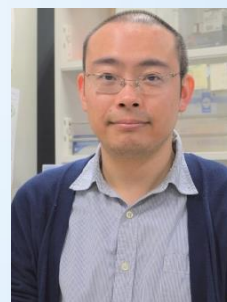
これらの多くの生命現象を制御する大きな要因は遺伝子です。  
このような遺伝子の働きを解明して、果樹の生命現象を解明することで、高品質な果樹生産を目指した農業分野における技術開発を目的に、応用研究にも取り組んでいます。  
ブドウ栽培の農業現場では「地球温暖化等による赤ブドウの着色不良」などの喫緊の課題が存在します。

これまで取り組んできた、研究室レベルで評価できる「培養細胞を用いた赤色素分子や遺伝子の早期診断法」と「ブドウ畑での実証試験」を組み合わせることで、「着色改善など果実の品質向上に有用な天然生理活性物質の探索」を行うことが可能となり、迅速な農業開発に繋がります。

主にこれら技術の解説や紹介を行います。  
皆様のご参加をお待ちしております。

【開催日時、スケジュール】 2020年 2月21日(金)

第1部	お話し聴講・意見交換 名刺交換等	16:00~17:15 17:15~17:30
第2部	情報交換等	17:30~19:00



【第1部 交流会の内容】

話題：「早期遺伝子診断によるブドウ果実品質向上技術」

講師：生命環境学部 地域食物科学科 ワイン科学研究センター

榎 真一（えのきしんいち）助教

【費用】 飲み物代（第1部参加者） 500円 ← 山梨大学新技術情報クラブ会員は無料  
（当日徴収）  
お食事代（第2部参加者） 1,000円 （キャンセルは2日前までに）

【場所】 店舗名「アジュール」（甲府市北口3-9-8 愛宕トンネル西）  
場所/ホームページ <https://www.asyle.jp/>  
（駐車スペースもございますがお酒を飲まれる方はご注意ください。）



【お申込方法】

開催案内メールまたは下記メールあてに お申し込みください。

問合せ/申込み用メールアドレス：a-salon@ml.yamanashi.ac.jp

電話の問合せ 055(220)8758 山梨大学 研究推進・社会連携機構 石田・望月まで

主催：国立大学法人山梨大学 研究推進・社会連携機構

共催：NPO法人 山梨情報通信研究所 後援：一般社団法人 山梨県情報通信業協会YSA