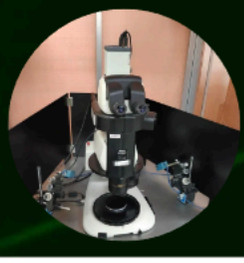
公益財団法人　大隅基礎科学創生財団

第1回　サイエンスカフェ

植物のヒミツを発見しよう

大学の研究室で実験体験



大学の研究室ってどんなところ？研究者っとどんな人たちだろう？
大学の研究室で実験を体験し、研究者と直接話して、大学の研究者を身近に感じてもらうための「サイエンスカフェ」を大隅財団が開催します！
第1回目の開催は、植物の感覚を研究している世界最先端の研究室（埼玉大学豊田研究室）です。

場所　**埼玉大学理学部**　3号館2階11番教室
最寄駅　JR京浜東北線北浦和駅（西口）バス15分、JR埼京線南与野駅（北入口 or 西口）バス10分

埼玉大学へのアクセス

日時　**11月16日（土）13:30～16:00（13:00 開場）**

対象　**中学生もしくは高校生**　先着30名様
科学に興味がある人、研究者になりたい人にお勧めです！

お申込　QRコードよりご応募ください。

お申し込み先（google form）

開催責任者　豊田正嗣（とよた まさつぐ）　博士（医学）
埼玉大学理学部分子生物学科　教授
JST 戦略的創造研究推進事業 ERATO 研究統括

趣味：ギター、バスケットボール

普段何気なく目にする植物も、ヒトと同じように触れられたことがわかります。私たちは“ライブイメージング”という方法を用いて、世界で初めてこの反応を明らかにしました。参加者には、実際にこの実験をしていただき、植物の敏感な反応を目の前で体験していただきます。実験の後は、研究者を囲んで研究者とは？研究生活ってどんなものなのか？など、様々な疑問にお答えします。みんなで楽しく語らいましょう（豊田）。

お問い合わせ先：toyotalab.event@gmail.com
埼玉大学理学部分子生物学科豊田研究室 (048-858-3848)

主催：公益財団法人 大隅基礎科学創成財団
共催：JST ERATO 豊田植物感覚プロジェクト

財団HP