



生き物のセカイを覗きみる

地球スケールから顕微鏡スケールまで



You,
Unlimited



龍谷大学
RITSUMEIKAN UNIVERSITY

Science Café



龍谷大学オープンキャンパス2017 理工学部・農学部合同サイエンスカフェ

8.6 sun 10:50-12:20 café 樹林 参加無料

※定員になり次第ご参加を締め切らせていただきます。

生命の設計図とも呼ばれる化学物質「DNA」——。

DNA は私たちの体だけではなく、海や川の水、食品などあらゆる場所に存在しますが、これを調べることで自然に隠された秘密を解き明かすことができます。大学生の頃からの友人であるふたりの先生が取り組むDNA 研究の裏話や、みなさんからの質問コーナーなど、おいしいコーヒー・紅茶、農学部特製のお漬物とともに楽しいカフェタイムをお楽しみいただけます。

Program

- 近藤先生&田邊先生による自己紹介・エピソードトーク
- 近藤 倫生先生：「バケツ一杯の水からそこに住む魚を知る 一環境 DNA 技術のはなしー」
- コーヒーブレイク（展示パネル紹介・おつけもの試食）
- 田邊 公一先生：「乳酸菌 vs 酵母：ちょうどいい漬物のあんばいは？」

Profile

こんどう みちお

近藤 倫生 教授 理工学部

愛知県名古屋出身。東海高校卒業。1992～1996年に京都大学理学部で生物学を学んだのち、京都大学生態学研究センター東正彦教授のもとで修士課程(理学)を、東正彦教授と山村則男教授のもとで博士後期課程(理学)を修了。現在、龍谷大学理工学部環境ソリューション工学科教授

たなべ こういち

田邊 公一 准教授 農学部

香川県丸亀市出身。丸亀高校卒業。1992～1996年まで京都大学農学部で生化学を学んだのち、京都大学大学院農学研究科植田和光先生のもとで修士課程および博士課程(農学)を修了。国立感染症研究所真菌部で12年間勤務し、現在、龍谷大学農学部食料栄養学科准教授

司会進行 中田 裕子 講師 農学部

大阪府寝屋川市出身。伊丹北高校卒業。1996～2000年まで龍谷大学文学部で東洋史学を学んだのち、龍谷大学大学院文学研究科小田義久先生のもとで修士課程を修了。現在、龍谷大学農学部食料農業システム学科講師