

Science Live Ticket

Series Part 77

サイエンスライブチケットでは、学部生・大学院生の皆さんに最先端科学に触れる機会を提供します。各分野の第一線でご活躍の研究者をお招きし、ご講演いただきます。最先端の研究に触れる機会を活用してください。

第1部

ダンゴムシが丸くなれる謎

—何故、教授は絵本での表現を選んだのか—

ダンゴムシは丸くなれる。ワラジムシは丸くならない。その原理は謎である。発生生物学者の観点からその仮説を絵本にしました。果たして、その仮説は正しかったのでしょうか？乞うご期待！



第2部

プラナリアの不思議な咽頭の話

プラナリアは、我々ヒトとは異なり頭部ではなく胴部に、摂食器官である咽頭が存在します。何故、胴部に咽頭が形成されるのでしょうか？その分子基盤についてお話いたします。

梅園 良彦 先生

兵庫県立大学大学院理学研究科 教授



会期

2024年11月15日(金)

11:30-12:15(第1部)、15:00-16:00(第2部)

会場

甲南大学 ポートアイランドキャンパス 7F

レクチャーホール(第1部)、レクチャールーム(第2部)