第 22 回 生 物 科 学 セ ミ ナ ー
Faculty Seminar of Biological Sciences

日時：2026年12月11日（金曜日）17：00〜18：30
会場： 理学部5号館301室（5-301）

自然は簡単にその秘密を明かそうとしない
― 予想外の発見と人との出会い
In Pursuit of Nature's Secrets

講演者： 千葉　由佳子　Dr. CHIBA, Yukako
（理学研究院・生物科学部門 教授）

私は植物を研究材料として、mRNAの分解や翻訳など、転写後の遺伝子発現制御の仕組みを研究しています。生命現象の仕組みを明らかにしたいと考えて研究を続けてきましたが、自然はそう簡単に答えを教えてくれません。予想外の結果や試行錯誤を通じて、研究の方向だけでなく、自分自身の考え方も変わってきました。これまで多くの人との出会いに恵まれ、研究に向き合う姿勢や、何を研究すべきかを考えることの大切さを教わりました。異分野の研究者との交流や友人とのつながりも、今の私を支えています。本セミナーでは、これまでの研究成果とともに、予想外の発見や人との出会いから学んだこと、そして研究の面白さについてお話ししたいと思います。

My research focuses on post-transcriptional gene regulation in plants. Nature does not readily reveal its secrets, and unexpected findings have often changed the direction of my research and my way of thinking. Throughout my career, I have learned much from many people and built valuable friendships. In this seminar, I will share some of my research findings and reflect on the unexpected discoveries and encounters that have shaped my journey as a scientist.

生物学で今、何がおもしろいのか？　研究室の先生は何を考えてサイエンスをやってきたのか、今何を面白い・知りたいと思っているのか？
日頃の講義では話し切れないことを聞けるセミナーを目指しています。
生物科学に関心がある人は誰でも参加可能です。学生の皆さんも（学年は問いません）、もちろん大歓迎です。

問い合わせ：理学研究院　生物科学部門　藤森・福富・田路