

高校生 のための ミチシルベ

研究職ってどんな仕事？

研究って何が面白いの？

研究者ってどうやってなるの？



講師：高倉 伸幸氏
大阪大学微生物病研究所
情報伝達分野 教授

2026年7月30日(木) 16:00~17:00

開催形式：YouTube Liveにてオンライン配信



第1回
お申込みはコチラ

対象：高校生
参加費：無料

科学研究は、いつも「当たり前」を疑うところから始まります。かつて信じられていた考えが、新たな発見によって大きく変わった瞬間をたどりながら、研究者たちの思考に迫ります。遺伝子、血管、そして未来の予防医療。一見バラバラに見える研究の裏には、「見方を変える」という共通の発想がありました。本イベントでは、がん研究をテーマに、参加者自身が予想し、考え、答えを探しながら、研究者たちが世界の見方を変えてきた過程を追体験します。科学の面白さは、答えを知ることではなく、新しい問いをみつけること。未来の発見者への第一歩となる高校生向けオンラインイベントです。



講師：岩見 真吾氏
名古屋大学大学院理学研究科
理学専攻生命理学領域 教授

2026年8月6日(木) 16:00~17:00

開催形式：YouTube Liveにてオンライン配信



第2回
お申込みはコチラ

対象：高校生
参加費：無料

新型コロナウイルスの流行では、「これから感染者は増えるのか」「薬やワクチンにはどれくらい効果があるのか」といった疑問に答えるために、数式を使った「数理モデル」が活躍しました。本イベントでは、感染症研究の第一線で活躍する研究者と一緒に、実際のデータやコンピュータシミュレーションを使いながら、「科学は未来をどこまで予測できるのか」を体験します。みなさん自身が研究者になったつもりで、データを読み解き、仮説を立て、未来を予測することに挑戦してもらいます。数学や生物が好きな人はもちろん、「研究ってどんなことをするんだろう？」と興味を持っている人にも楽しんでもらえる内容です。60分間の研究体験を通して、科学の面白さと可能性を感じてみませんか。