高校生のみなさんへ　令和７度講座案内

ハイレベルな実験をやってみませんか？

福井県
教育総合研究所
Science
Lab

福井県教育総合研究所サイエンスラボでは、高校生を対象として実験講座を開講しています。
令和７年度は以下の講座を開催しますので、ぜひご参加ください。
講座の詳細や参加者募集については、**ホームページや学校を通じて講座ごとにお知らせ**します。
申込み受付期間は**各講座実施日の約１ヵ月前～２週間前**を予定しています。
また、サイエンスラボのホームページでは、昨年度の講座の様子を見ることができます。

「宇宙AIロボット開発講座」

令和7年5月17日（土）、18日（日）、8月4日（月）、9月28日（日）、令和8年3月14日（土）、15日（日）

宇宙開発の第一人者である東京大学の中須賀真一教授を講師として招き、10か月に渡る講座を開催します。「宇宙AIロボット」の開発や製作をとおして、課題を見つける力やクリエイティブな発想で問題解決を図る力、新しい価値を創造する力などを身につけることで、宇宙に関わる第一線の科学者を育むことを目的とします。また、各学校では先輩から後輩へ研究成果を継承することで、数年かけてより高性能なロボットの開発を目指します。

京都大学の研究者に学ぶ講座　「ｉＰＳ細胞を見てみよう」

令和7年10月19日（日）　9:00～16:30

京都大学ｉＰＳ細胞研究所から研究者を講師として招き、ｉＰＳ細胞について講座を開催します。iPS細胞をとおして、最先端の再生医療研究に触れ、再生医学や科学研究に興味・関心のある生徒の進路決定の支援を目的とした講座です。

「わくわく！アドバンス実験講座」

（第1回）令和7年12月14日（日）　9:00～16:30、（第2回）令和8年　3月　8日（日）　9:00～16:30

サイエンスラボで１日かけて高度な実験を行う講座です。この講座をとおして、実験技能の向上と科学的思考力の育成を目指しています。各回とも物理、化学、生物の３講座を並行して行います。参加生徒の募集は各回ごとに行います。

お問合せ先
福井県教育総合研究所 教科研究センター 理科教育課
住所　〒９１９－０４６１　坂井市春江町江留上緑８－１
TEL　0776-58-2170　MAIL　science@fec.fukui-c.ed.jp