

光で見ると！光で作るぜ！

レーザーやX線を使った実験や工作がいっぱい

内容 実験や工作での光の性質を楽しく学びます。

- レーザー光線をぐにゃっと曲げてやるッ。
- LEDを使って光通信をやってみよう！
- なんのX線透視画像か分かるかな？
- 光エネルギーでオリジナル作品を製作しよう。

日時 令和5年8月17日（木曜日）

9時から12時まで

会場 秋田大学 地方創生センター1号館

（秋田市手形学園町）

講師 秋田大学 丹野剛紀准教授

対象 秋田県在住の中学生と高校生

定員 20名（先着順）

応募方法 ①右下の二次元コードのリンク先でフォームに入力するか、または②次の事項を記載した電子メールを下記の間合せ先に送ってください。

- ・氏名・フリガナ・学校名・学年・住所・メールアドレス
- ・講座当日に連絡のつく電話番号

応募締切 8月10日

問合せ先 asc@gipc.akita-u.ac.jp

018-889-2680（平日9:00～17:00）



» 参加料無料で、傷害保険に加入します。

» 講座終了後、学生食堂を利用できます（自費）。

<あきたサイエンスクラブとは>

秋田県では、県内の大学・高専及び県教育委員会と連携して、科学技術の次代を担う人材を育成するため、全県一区の登録制バーチャル科学部「あきたサイエンスクラブ」を設置しています。より専門的な科学技術分野に興味・関心を持つ子どもの能力向上を目指す取組として、さまざまな実験・体験型講座を開催しています。