



教育は
未来へつなぐ
希望の輪

2024年7月1日(月)
愛知県教育委員会高等学校教育課
進路指導グループ
担当 坂部、向井
内線 3896、3908
ダイヤルイン 052-954-6786

あいちSTEAM教育推進事業「知の探究講座」の開講式を開催します

愛知県教育委員会では、愛知の未来を担う人材の育成を目指すSTEAM (Science、Technology、Engineering、Liberal arts、Mathematics) 教育を推進するため、県内の6大学の協力の下、「知の探究講座」を開講しています。

本年度は、各大学の講座に、約110名の高校生が参加し、夏季休業中から2学期にかけて7日間から9日間の実験・実習などに取り組む予定です。

つきましては、「知の探究講座」の開講式を下記のとおり開催しますので、お知らせします。

記

1 開催日時

2024年7月20日(土) 午後1時30分から午後4時まで

2 会場

豊田工業大学 豊田喜一郎記念ホール
名古屋市天白区久方二丁目12-1

3 日程

午後1時30分	開講式 前年度代表生徒による研究成果の発表 大学出席者代表激励のことば 生徒代表決意表明
午後2時10分	講演「捨てられる熱から電気を生み出す ～熱電材料とは?～」 講師 豊田工業大学 大学院工学研究科 物質工学分野 エネルギー材料研究室 准教授 松波 雅治(まつなみ まさはる) 氏
午後3時30分	講座の概要説明等

4 参加予定者

受講生(県内高校生) 約110名
関係高等学校教員及び大学教員等 約40名
※ 一般の方の参加は受け付けていません。

(参考)「知の探究講座」の各大学のテーマ

- ・愛知教育大学「生物多様性と環境の探究」
- ・名古屋工業大学「未来を創るマテリアル科学と工学技術」
- ・豊橋技術科学大学「ロボットの動作原理を学ぶ」
- ・豊田工業大学「自動車を支える科学技術の現在・未来 ～自動運転と省エネ技術～」
- ・愛知県立大学「人のこころを知る」
- ・名古屋外国語大学「リベラルアーツと世界 ～現代を生き抜くための共感力、創造力、表現力～」