



令和4年度「とくしま科学技術アカデミー-Society5.0体感事業」
小中学生向け「サイエンスラボ」
ミライの自動車体験講座

まなびーあ徳島 本講座は「まなびーあ徳島」の本部主催講座（1単位修得）です。

対 象：小学5年生から中学3年生まで（教員・保護者等の見学も可能です）

人 数：各回12名まで

日 時：①10月1日、②10月8日、③10月22日、④11月5日 各回9:30～12:30

興味のある講座を選択して受講できます

参加費：無料（教材の持ち帰りは出来ません）

会 場：徳島工業短期大学 教室・実習工場・eスポーツ棟（板野町）

**実
施
内
容**

第1・2回（10月1日・8日）自動運転プログラミング
 マイコンで模型自動車の走りをコントロールしよう
 ①衝突しない自動車のプログラミング
 ②道路に沿って走る自動運転プログラミング

第3回（10月22日）電気自動車・水素自動車
 二酸化炭素を出さない電気自動車や燃料電池自動車ってどんなの？
 実際の車やカットモデルを見て、触って、構造を確認しよう
 子供も乗れる電気自動車を実際に運転しよう。

第4回（11月5日）自動車のバーチャル運転体験
 ミライの自動車はコンピュータや離れた場所から運転できるよう。
 VRゴーグルで、模型自動車の遠隔操縦
 運転シミュレーターで、バーチャル環境で自動車運転



①自動運転プログラミング ②電気自動車・水素自動車 ③自動車のバーチャル運転

徳島工業短期大学

自動車工業学科・自動車工学専攻

〒779-0108 板野町犬伏蓮花谷 100番地

TEL.088-672-2311（平日8：30～17：00）

申込開始

9月1日から先着順

QRコードより申込

質問等も記入できます

