

徳島工業短期大学 新しい地域交通サービスと次世代車技術

1 目的

100年に一度の大変革期にある自動車産業は、自動車そのものの進化に加え、地域交通や街づくりと連動したモビリティ社会の構築を目指しています。本講座では、次世代交通システム（MaaS）やデマンド交通、高齢者の運転を支える先進運転支援機能（ADAS）の動向を学び、地域における移動の課題と解決策を探ります。あわせて、電気自動車（EV）・燃料電池車（FCV）など次世代自動車の構造や機能を実習を通して理解し、持続可能社会におけるモビリティの姿を総合的に考えます。

徳島教育大綱及び徳島県教育振興計画（第4期）との関連について

重点項目V-推進項目15-③教員の安定的な確保と資質向上に向けた取組

【関連する「とくしま教員育成指標」の資質・能力の項目】

○素養「A 使命感・倫理観」「B 識見・学び続ける力」「C 社会性・コミュニケーション力」

2 主催

徳島工業短期大学、徳島県教育委員会

3 期日

令和8年9月4日（金）

4 会場

徳島工業短期大学 教室、実習場（受付 本館正面玄関入口）
（板野郡板野町犬伏蓮花谷100番地 TEL088-672-2311）

5 対象者

- (1) 職種 教職員
- (2) 校種 幼保・小・中・高・中等・特
- (3) 定員 10名

6 内容

- (1) 新たなモビリティサービスが実現する社会と次世代自動車についての講義（ライドシェア・デマンドバス・自動運転などの国内外・県内の活用事例）
- (2) 電気自動車・燃料電池車について構造・機能及び取扱実習（電気自動車、燃料自動車の試乗体験、機能・取扱説明、構造見学等）

7 講師

徳島工業短期大学 教授 多田 博夫
講師 東條 賢二
講師 高橋 秀成

8 日程

9:30～9:50 受付（本館正面玄関入口）
9:50～10:00 開会、イントロダクション
10:00～12:00 講義「新たなモビリティサービスと次世代自動車」
講師 教授 多田 博夫
内容 新たな自動車や移動のキーワードであるCASEとMaaS

Sについての講義を聴講する。

12:00～13:00 昼食
13:00～15:00 実習「次世代自動車の構造と機能」
講師 講師 東條 賢二
内容 電気自動車（リーフ）・燃料電池車（MIRAI）の取扱

いについて実習する。

15:00～15:50 実習「充・放電装置の取扱い」
講師 講師 高橋 秀成
内容 電気自動車への充電と家庭用電力への供給について実習す

る。

15:50～16:00 リフレクション、閉会

9 準備物

筆記用具

10 その他

(1) やむを得ず欠席する場合は、あらかじめ管理職（緊急の場合は本人）が担当者まで電話連絡し、管理職は、速やかに欠席届（PDF形式）をメールに添付して提出してください。送付は、学校代表メールアドレスもしくは管理職のメールアドレスから行うようにしてください。欠席届の様式は、Plantの該当研修のページ又は、総合教育センターのWebサイト（令和8年度研修講座一覧「とくしま教職員研修」33ページを参照）からダウンロードできます。

【送付先】〔教諭、栄養教諭、学校栄養職員〕

教育センター教職員研修課

kyoushokuinkenshuu@g.tokushima-ec.ed.jp

※県立学校は、学習系端末（外部メール）から提出してください。

〔養護教諭〕

体育健康安全課

taiikukenkoanzenka@pref.tokushima.lg.jp (県立校からJoruriメールでの送信

時に使用)

taiikukenkoanzen@g.tokushima-ec.ed.jp (上記以外に使用)

[幼稚園教諭、保育教諭]

義務教育課

gimukyoku_1@g.tokushima-ec.ed.jp

※公立幼稚園及び公立幼保連携型認定こども園は、所管の市町教育委員会又は児童福祉担当部局へもメールに添付して提出してください。

(2) 研修当日、午前7時の時点で研修会場を含む地域(徳島工業短期大学の場合は「板野町」地域)に、特別警報又は暴風警報、大雪警報が発表中の場合は、その日の研修講座等は中止します。後日、振り替えて実施することはありません。

(3) 研修当日、出発地又は研修会場までの経路を含む地域に、特別警報又は暴風警報、大雪警報が発表されたことにより旅程に支障がでる場合は、管理職を通して電話連絡してください。欠席の場合は(1)の手順に従ってください。

(4) 燃料電池車の試乗や軽作業実施に適した服装・靴で参加してください。

(5) 昼食は、各自で御用意ください。

(6) 車は、学内の指定された場所に駐めてください。

(7) 本研修講座は、ミドルリーダー研修受講者が選択する研修講座として受講可能な研修講座です。

《担当者》 教職員研修課 指導主事 新久保 諭 088-672-6419