

教員が有する学位及び研究業績等

1. 氏名・身分・学歴等

氏名	性	学歴	学位・称号	主たる担当科目
中川 実 (准教授)	男	愛知工業大学 第二部 工学部電気工学科	工学士	自動車原動機Ⅱ

2. 研究業績

(1) 著書

著書名	発行所名	発行年月	著
3級ジーゼル自動車整備士問題解説	株式会社 精文館	H14年4月～H16年4月	共
2級ガソリン自動車整備士問題解説	株式会社 精文館	H19年4月～H22年4月	共

(2) 論文

論文名	発表機関名 (雑誌名) 巻号	発表年月	著
燃料の相違によるガソリンエンジンの燃焼状態 (ガソリンにアルコールを混合した場合)	自動車整備技術に関する研究報告誌 第22号 全国自動車短期大学協会	H5. 11. 3	共
市販電気自動車の実用性	自動車整備技術に関する研究報告誌 第24号 全国自動車短期大学協会	H7. 11. 30	共

(3) 学会発表

論文名	発表学会の名称	開催場所 (年月)
燃料の相違によるガソリンエンジンの燃焼状態 (ガソリンにアルコールを混合した場合)	第25回全国自動車短期大学協会研究発表	札幌市 (H5. 7. 30)
市販電気自動車の実用性	第27回全国自動車短期大学協会研究発表	美濃加茂市 (H7. 8. 4)

(4) 本学論叢

タイトル	投稿巻号	発表年月	著
燃料の相違によるガソリンエンジンの燃焼状態 (第一報 プレミアムとレギュラーガソリン)	論叢第23号	H5年3月	共
市販電気自動車への太陽電池搭載の試み	論叢第29号	H11年3月	共
ファイバースコープによるエンジン内部の観察	論叢第29号	H11年3月	共
ディーゼル・エンジンの燃費改善 (第2報, TiO_2)	論叢第34号	H16年3月	共
海外研修旅行 (イタリア) の報告 (第2報)	論叢第34号	H16年3月	共
「北海道一周ソーラーカーの旅」走行日誌	論叢第34号	H16年3月	共
海外研修旅行 (イタリア) の報告 (第3報)	論叢第35号	H17年3月	共
海外研修旅行 (イタリア) の報告 (第4報)	論叢第35号	H17年3月	共
ディーゼル・エンジンの燃費改善 (第3報, TiO_2)	論叢第35号	H17年3月	共
2005年度イタリア短期交換留学の報告	論叢第37号	H19年3月	単
2006年度海外研修旅行 (イタリア) の報告	論叢第37号	H19年3月	共
第40回東京モーターショーに見るエコカーの現状報告	論叢第39号	H20年3月	共

3. その他の業績 (研究業績以外の多様な業績)

工業高校寄贈用A/Tシミュレータを作成する (平成10年12月) 中国研修生研修の担当を行う。 (6月22日)
 出前講義の取り組み、課外授業の斡旋、高大連携事業 (H18年4月～現在)

広報企画係で見学会4回、体験入学5回の実習案内を担当 愛知県支部総会を行う。会計監査担当 (H17年8月13日)
40年記念事業高校の先生対象の記念式 (H18年5月26日)
岐阜県工業系高校の技術向上講習会を担当 (H21年7月31日、8月1日)
関商工高等学校との高大連携プロジェクトを調整担当 (年間48回)
パワーウインドウのシミュレータ、フェラーリ実習のリスト、原動機ⅠとⅢの学科授業用パワーポイント(H18年4月～現在)

4. 社会における貢献

- ・岐阜県自動車整備振興会より技術講習会実技指導員を委嘱される。(元年9月1日)
- ・岐阜県自動車整備振興会より技術講習会学科指導員を委嘱される。(元年9月1日)
- ・高等学校教諭1種免許を取得する。(4年3月31日)
- ・ガス溶接技能講習会実技指導員を行う。(8年5月1日)
- ・検査主任者技術指導員講習会に参加する。(9年3月2日)
- ・中日本学友会幹事事務担当を行う。(10年9月 現在に至る)
- ・電気取扱(低圧)業務講習会に参加する。(11年2月)
- ・車体整備士技能講習会に参加する。(11年9月20日まで)
- ・玉賭け技能講習の資格取得の講習会に参加する。(16年11月)
- ・高校生ものづくりコンテスト自動車整備部門東海ブロックの大会審査委員を担当する。(18年6月)