

関商工高等学校機械科 × JU 岐阜 中濃支部

自動車の構造と
整備方法を学ぶ

教育活性化共同事業



開講式の様子。今年も無事に開講できました。

12月9日(木)今回で7回目の開催となるこの企画は「地元関市のために我々が何か出来ることはないだろうか...?」と、JU岐阜 中濃支部メンバーの強い思いから動き出したプロジェクト。若者の車離れが進みつつある昨今、自分たちで企画を考え、関市立関商工へ地域活動を提案。そして、賛同して頂いた同校との間で本企画が「教育活性化共同事業」として実現しました。講師の車に対する熱意ある指導と、生徒さん達が興味津々で話を聞き、楽しく学ぶ姿が印象的でした。この活動が車業界の発展に繋がり、若者たちにもっと車を好きになってもらいたい、JU岐阜中濃支部メンバーのそんな願いが込められている講習でした。講師の皆さんも講習を受けた生徒の皆さんも有意義な時間を過ごされたと思います。

開講式の前に
JU岐阜 中濃支部から
寄贈式が行われました。



寄贈された
小型エンジン
とトルクレンチ



寄贈式

第1章

オンライン車両診断『アルカディア』を使い点検しよう!

- ✓ エンジンルームをのぞいて点検
- ✓ クルマの周りを点検
- ✓ 運転席に座って点検



講師の指示を受け
真剣に講習を受ける
生徒達

中濃支部メンバーの熱烈指導!



普段から
点検していても
チェックランプは
突然点灯するよ!!

第2章

ハイブリッド車・水素自動車について学ぼう!

- ✓ ハイブリッド車・水素自動車の特徴と構造について解説



最新のハイブリッド車を間近で学習!!



あれ? よく見る
ガソリンの給油口と
違うぞ!?



興味深く覗き込む生徒

第3章

トラブル対処法・スペアタイヤへの交換について学ぼう!

- ✓パンクなどのトラブルについて ✓スペアタイヤの交換実習



急なタイヤのトラブルにも慌てないようにしっかり勉強!!



スペアタイヤの交換ってなかなか力があるなあ。。

第4章

マイカー点検『日常点検15項目チェック』

- ✓チェックシートを使ってクルマの点検をしよう



空気圧の点検方法を学ぼう!



**事故を未然に防ぐために
日常点検の重要性を
学びました。**



**エンジンルームを覗き込んで
ウォッシャー液の量を確認!**



関商工高等学校の先生 & 生徒さんにインタビュー!

Q. 今回の講習を受けてみていかがでしたか? 感想をお聞かせください。



関商工 藤井先生

A. 今回で7回目となる教育活性化共同事業ですが、毎年JU岐阜 中濃支部の講師の皆様には感謝の気持ちでいっぱいです。ありがとうございます。普段、座学で関連するようことを生徒達は学んでいますが、実際の車を目の前にして体験できることは、何より一番の学びの場になると思います。次年度もまた最新の自動車技術が取り入れられた講習になるのかなと今から楽しみにしております。



天池さん

A. 親が車関係の仕事をしているので、今日の講習には興味があり楽しみにしていました。ハイブリッド車の構造やエンジンルームを実際に見ることができ勉強になりました。講習の内容をこれからの将来に役立てていきたいです。



角田さん

A. 今までタイヤ交換はしたことがないけど、今日は実際にタイヤ交換の体験をしてすごく力が要るんだなあと感じました。家族の車にトラブルが起きた時は教えていただいたことを活かして力になりたいと思います。