

単元指導計画

教科名	自動車実習	教科書	自動車実習 I
単位数	3単位	履修学年	1年生

単元名	基本整備		
単元の目標	自動車整備の基礎的な知識・技能を習得し、整備士としての心構えを身に付ける。		
単元の評価規準			
知識・技術	思考・判断・表現	主体的に学習に取り組む態度	
<ul style="list-style-type: none"> ・学習活動で身につけた技術に関わる知識を実際の作業に即して総合的に関連付けて理解している。 ・自動車整備の現場で活用することができる技術を身につけている。 	<ul style="list-style-type: none"> ・自動車整備士が社会に与える影響について理解している。 ・整備士としての倫理観を踏まえ科学的な根拠に基づき自動車技術の進展に対し解決する力を身につけている。 	<ul style="list-style-type: none"> ・自動車整備士として技術の向上を目指して自ら学び、実際の作業を通して、主体的、協働的に取り組もうとしている。 	

時間	小単元名	本時の目標	知・技	思・判・表	態度	主な学習活動等	評価の方法
1	清掃と洗浄	車体の清掃及び整備機器の取り扱いを習得する。	○			洗車についての基礎知識	レポート
2			○		○	洗車実習	行動観察ルーブリック
3			○			ポリッシャーコーティング	行動観察ルーブリック
4	定期点検における給油関係整備	内燃機関と潤滑油及び変速機、減速機と潤滑油との性質、特徴などを学び交換方法を習得する。	○			潤滑油についての基礎知識	レポート
5				○		ジャッキアップ	行動観察ルーブリック
6			○			潤滑油交換実技	行動観察ルーブリック
7	タイヤ関係の整備	タイヤの構造、種類を学び、タイヤのローテーション、はめ替え方を習得する。	○			タイヤの基礎知識	レポート
8			○	○		タイヤ交換方法	行動観察ルーブリック レポート
9			○			タイヤのはめ替え方法	行動観察
10	定期点検整備	定期点検の必要性を知り、点検整備作業方法を習得する。	○			定期点検整備とは	レポート
11			○			日常点検	行動観察ルーブリック
12			○			12か月点検車内	行動観察ルーブリック
13			○		○	12か月点検灯火装置	行動観察ルーブリック
14			○		○	12か月点検エンジンルーム	行動観察ルーブリック
15			○		○	12か月点検足回り	行動観察ルーブリック
16	実技テスト					実技テスト説明	
17			○	○		実技テスト	テスト結果
18						講評 まとめ	