

授業科目名	ジーゼル・エンジン整備	科目コード	2126		
開講クラス	国際自動車科	コース		学 年	1年
担当教員	スレーシ		実務経験教員（ <u>有</u> ・ 無 ）		
	実務経験内容 2014年4月～2018年3月 自動車整備士 2018年4月～現在 本校にて教諭				
開講時期	前期 <u>後期</u> 通年 ・ 特別講義 ・ その他		授業コマ数	11	時間
	<u>必須</u> ・ 選 択 ・ 選択必須		単 位 数	単位	
使用テキスト1	書 名	三級自動車ジーゼル・エンジン			
	著 者	一般社団法人 日本自動車整備振興会連合会			
	出版社	一般社団法人 日本自動車整備振興会連合会			
使用テキスト2	書 名	ジーゼル・エンジン構造			
	著 者	全国自動車大学校・整備専門学校協会			
	出版社	株式会社 The エージェント			
参考図書	基礎自動車工学 / 基礎自動車整備作業 / 計算問題を解くノウハウ(力数)				
授業形態	<u>講義</u> ・ 演習 ・ 実習 ・ その他（ ）				
〈 授業の目的 ・ 目標 〉 1. ジーゼル・エンジンの基礎的な構造・機能について学習する。 2. 各部品の役割を理解し、整備技術を学習する。					
〈 授業の概要 ・ 授業方針 〉 ジーゼル・エンジンに使用されている各部品の名称、構造・機能を学習し、自動車についての理解と関心を深める。					
〈 成績基準 ・ 評価基準 〉 前期試験、提出物、小テスト、授業態度(主に減点)より評価を行う (A評価 85点以上) (B評価 70点以上85点未満) (C評価 60点以上70点未満) (D評価 60点未満)					
〈 使用問題集 ・ 注意事項 〉 自動車整備士3級ジーゼル 練習問題集 / 自動車整備士3級ジーゼル 問題と解説					
〈 授業以外に必要な学修内容、関連科目、他 〉 基礎自動車工学 / 基礎自動車整備作業 計算問題を解くノウハウ(力数)					

授業科目名		ジーゼル・エンジン整備	
回	授 業 内 容	備考	
1	吸排気装置 概要		
2	吸排気装置 構造・機能		
3	吸排気装置 整備		
4	電気装置 概要		
5	電気装置 構造・機能(1)		
6	電気装置 構造・機能(2)		
7	電気装置 整備		
8	1学年後期試験 対策		
9	1学年後期試験		
10	1学年後期試験 解説		
11	後期授業内容まとめ		
12			
13			
14			
15			
16			
17			
18			
19			
20			
21			
22			
23			
24			
25			
26			
27			
28			
29			
30			