

(学)九州総合学院 九州工科自動車専門学校
2019年度 授業シラバス

授業科目名	電装品整備		科目コード	2225	
開講クラス	国際自動車科	コース		学年	2年
担当教員	齊藤 裕治		実務経験教員 (<input checked="" type="checkbox"/> 有 ・ 無)		
	実務経験内容 : 1988/1~2017/1 自動車車体整備士・自動車整備士・検査員 2017/6~現在 本校教諭				
開講時期	前期 <input checked="" type="checkbox"/> 後期 <input checked="" type="checkbox"/> 通年 ・ 特別講義 ・ その他		授業コマ数	11 時間	
	<input checked="" type="checkbox"/> 必須 <input type="checkbox"/> 選択 ・ 選択必須		単位数	単位	
使用テキスト1	書名	二・三級自動車ガソリン/ジーゼル/シャシ教科書			
	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	電装品構造			
	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	自動車エレクトロニクス、計算問題を解くノウハウ				
授業形態	<input checked="" type="checkbox"/> 講義 <input type="checkbox"/> 演習 <input type="checkbox"/> 実習 <input type="checkbox"/> その他 ()				
<p>〈 授業の目的 ・ 目標 〉</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 自動車電装品の整備方法を学び、基礎～高度な整備作業を習得する。 2. 電装品、電子制御装置の回路・作動について整備、故障探求方法を学ぶ。 					
<p>〈 授業の概要 ・ 授業方針 〉</p> <p>自動車電装品の整備方法を学習し、自動車に用いられている電装品の配線、回路について理解を深める。基礎的な整備内容と共に、高度な整備内容に対応できるように学習を進める。</p>					
<p>〈 成績基準 ・ 評価基準 〉</p> <p>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)</p>					
<p>〈 使用問題集 ・ 注意事項 〉</p> <p>自動車整備士2・3級ガソリン 練習問題集 / 自動車整備士2・3級ジーゼル 練習問題集 自動車整備士2・3級ガソリン 問題と解説 / 自動車整備士2・3級ジーゼル 問題と解説 自動車整備士3級シャシ 練習問題集/問題と解説 自動車整備士 最新試験問題解説(精文館)</p>					
<p>〈 授業以外に必要な学修内容、関連科目、他 〉</p> <p>三級ガソリン自動車及び二級ガソリン自動車 / 三級ジーゼル自動車及び二級ジーゼル自動車 三級自動車シャシ / 2級自動車シャシ 計算問題を解くノウハウ(力数) 日本語能力</p>					

授業科目名		電装品整備
回	授 業 内 容	備考
1	電装品整備(バッテリー整備)	三級程度
2	電装品整備(始動装置整備)	
3	電装品整備(充電装置整備)	
4	電装品整備(点火装置整備)	
5	電装品整備(電子制御装置整備)	
6	電装品整備(自動車の計器整備)	二級程度
7	電装品整備(自動車のボデー電装品整備)	
8	電装品整備(自動車のエア・コンディショナ整備)	
9	2学年後期試験	試験
10	2学年後期試験 解説	試験解説
11	電装品整備(自動車のエア・コンディショナ整備)	二級程度
12		
13		
14		
15		
16		
17		
18		
19		
20		
21		
22		
23		
24		
25		
26		
27		
28		
29		
30		