

シラバス 自動車整備 科 二級自動車整備士 コース

講 義 名	＜学科＞ 二年次後期 電装品故障探究					
概要と目的	国家試験レベルの知識を身に付ける					
担 当 者	舟坂 義幸、風間 功要	単位数	25 時限	区分	学科	
実務経験	カーディーラー等の整備工場において自動車整備の実務を経験した教員が電装品故障探究について教育を行う科目。					
講義対象	二年生	時 期	9月下旬～3月			
使用教材	二級ガソリン、プリント					
到達目標	国家試験レベルの完全理解					
成績評価	期末試験・出欠点・平常点 A評価が全体の25％、B評価が45％、C評価が30％を基準とする。					
授業計画						
1、2	解説 電気装置の配線 P204～209					
3、4	解説 安全装置及び付属装置 P210～221					
5、6	問題演習と解説 半導体					
7、8	問題演習と解説 バッテリ 種類、材質、起電力					
9、10	問題演習と解説 バッテリ 容量、比重、点検					
11、12	問題演習と解説 始動装置 スタータ、点検整備					
13、14	問題演習と解説 充電装置 オルタネータ、点検整備					
15、16	問題演習と解説 充電装置 レギュレータ、整備					
伝達事項等						
校長	所 属				授業資格	実務経験
	学科長	担当者			学科実習	あり
					あり	

シラバス 自動車整備 科 二級自動車整備士 コース

講 義 名	＜学科＞ 二年次後期 電装品故障探究				
概要と目的					
担 当 者		単位数		区分	
講義対象		時 期			
使用教材					
到達目標					
成績評価					
授業計画					
17、18	問題演習と解説 点火装置 点火時期制御				
19、20	問題演習と解説 点火装置 スパーク・プラグ				
21、22	問題演習と解説 予熱装置				
23、24	問題演習と解説 エアコン				
25	期末試験				
伝達事項等					
校長	所 属				
	学科長	担当者			