

シラバス 自動車整備 科 一級自動車整備士 コース

講 義 名	＜学科＞ 四年次後期 エンジン新技術				
概要と目的	国家試験レベルの知識を身に付ける				
担 当 者	廣間 和彦	単位数	11 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エンジン新技術について教育を行う科目。				
講義対象	四年生	時 期	9月下旬～3月		
使用教材	一級自動車整備士自動車新技術、練習問題集、プリント				
到達目標	一級レベルの理解と知識習得				
成績評価	期末試験・出欠点・平常点 A評価:185～200点、B評価:170～184点、C評価:160～169点を基準とする。				
授業計画					
1、2	ハイブリッド車 P11～36				
3、4	圧縮天然ガス(CNG)自動車P37～64				
5、6	筒内噴射式ガソリン・エンジンP65～80				
7、8	コモン・レール式高圧燃料噴射システムP81～89				
9、10	練習問題				
11	期末試験				
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