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 自動車材料								
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	単位数	27 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自動車材料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	基礎自動車工学(P47~54)、自動車の材料、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	授業用プリント配布、問題実施								
3,4	解説 自動車の主要部品と材料、比熱、曲げ応力、非破壊探傷試験、鉄鋼材料								
5,6	解説 鋳鉄、鋼、熱処理								
7,8	解説 非鉄金属、非金属								
9,10	解説 自動車のボデー構造、ベアリング								
11,12	問題演習と解説								
13,14	問題演習と解説								
15,16	問題演習と解説								
伝達事項等									
校長				授業資	各 実務経験				
学科士	長 担当者			学科実	多りあり				
				<i>&)</i> ' <i>)</i>					

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 自動	動車材料			
概要と	目的						
担当	者			単位数	区分		
講義対	対象			時期			
使用都	收材						
到達[目標						
成績詞	平価						
授業計画							
17、	18	問題演習	と解説				
19、	20	問題演習	と解説				
21,	22	問題演習	と解説				
23、	24	問題演習	と解説				
25、	26	問題演習	と解説				
27、	28	問題演習	と解説				
29、	30	問題演習	と解説				
31		期末試験					
伝達事	項等						
校長	戸 学科县						
	7 11 2	, , , , , , , ,					