

「実務経験のある教員等による授業科目」の一覧

学 科 名	自動車整備科1級自動車整備士コース
-------	-------------------

	授業科目	養成課程別教育内容	実務経験	1年次		2年次		3年次		4年次	
				授業時数	シラバス掲載頁	授業時数	シラバス掲載頁	授業時数	シラバス掲載頁	授業時数	シラバス掲載頁
学 科	自動車工学	自動車の構造・性能	○	181.8	2-8	208.8	2-7	100.8	2	0.0	
		自動車の力学・数学	○		9-10		8-9		2		
		電気・電子理論	○		11		10		3		
		材料	○				11		4		
		燃料・潤滑剤	○				12		4		
		図面	○				13		4		
	自動車整備	エンジン	○	97.2	12-13	104.4	14-15	187.2	5-10	0.0	
		シャシ	○		14-15		16-17		11-17		
		電装	○		16-17		18-19		18-19		
		故障原因探究	○		18		20-21		20-23		
		総合診断	○			24					
		環境保全		0.0			25				
		安全管理					26				
	機器の構造・取扱い	整備作業機器	○	36.0	19-20	0.0		12.6	27	0.0	
		測定機器	○		19-20		27				
		検査機器	○		19-20		28				
	自動車検査	○	23.4	21	0.0		12.6	29	0.0		
	自動車整備に関する法規	○	0.0		23.4	22-23	0.0		12.6	2	
サービス・マネジメント(※)		0.0		0.0		(54.0)	30	(54.0)	3		
小 計				338.4		336.6		313.2		12.6	
実 習	工作作業	手仕上げ作業			22	0.0		12.6	31	0.0	
		機械工作			22			31			
	測定作業	基本計測	○	45.0	23-24	0.0		0.0		0.0	
		応用計測	○	0.0		0.0		12.6	32	0.0	
	自動車整備作業	エンジン・点検, 分解, 組立, 調整, 検	○	594.0	25-26	612.0	24-25	624.6	33-34	0.0	
		シャシ・点検, 分解, 組立, 調整, 検	○		27-28		26-27		35-43		
		電装・点検, 分解, 組立, 調整, 検	○		29-30		28-29		44-47		
故障原因探求	○	31	30		48-62						
自動車検査作業	○	28.8	32	28.8	31	25.2	63	0.0			
小 計				667.8		640.8		675.0		0.0	
教 養	一般教養		0.0	33	0.0		0.0		0.0		
	特別教育活動		0.0	34-35	0.0	32-33	0.0		0.0		
小 計				0.0		0.0		0.0		0.0	
実 務 実 習	体験実習	インターンシップ		0.0		0.0		0.0		0.0	4
	評価実習 自動車整備作業	故障原因探求	○	0.0		0.0		0.0		779.4	5-7
		エンジン診断	○				8-10				
		シャシ診断	○				11-12				
		NVH診断	○				13-14				
		点検整備	○				15				
		フロント業務	○				16				
総合診断	○		17								
小 計				0.0		0.0		0.0		779.4	
合 計				1,006.2		977.4		988.2		792.0	

※サービス・マネジメントについては、産業能率大学併修者のみ履修

実務経験のある教員の授業科目の総合計	単位時間数	3,763.8
--------------------	-------	---------