

実務経験のある教員等による授業科目の一覧表

対象：一級自動車整備科

単位 h (1h=50分)

教科	科目	教科名	1年	2年	3年	4年	授業時数計	
学科	一般教養	社会教養学	24.0				24.0	
	自動車工学	ガソリン・エンジン構造	48.0	24.0			72.0	
		ディーゼル・エンジン構造	48.0				48.0	
		シャシ構造	48.0				48.0	
		電装構造	24.0	24.0			48.0	
		自動車新技術		24.0			24.0	
		自動車の構造・性能			26.0		26.0	
		自動車整備	ガソリン・エンジン整備	24.0	24.0			48.0
	ディーゼル・エンジン整備			24.0			24.0	
	シャシ整備		24.0		44.0		68.0	
	電装整備			24.0	44.0		68.0	
	故障原因探求			48.0	30.0		78.0	
	シャシ電装整備			24.0			24.0	
	エンジン整備				44.0		44.0	
	総合診断				26.0		26.0	
	環境保全・安全管理				26.0		26.0	
	自動車総合整備				26.0	26.0	52.0	
	サービスマネージメント	ビジネスマナー			26.0		26.0	
		経営学				14.0	14.0	
		マーケティング				26.0	26.0	
	その他	機器の構造・取扱い	24.0				24.0	
		自動車検査・機器			12.0		12.0	
		整備作業機器・測定機器			14.0		14.0	
	学科時数合計			264.0	216.0	318.0	66.0	864.0
	実習	工作作業	手仕上げ工作・機械工作	68.4		7.6		76.0
			基本計測					
		自動車整備作業	エンジン整備	159.6	182.4			342.0
シャシ整備			159.6	182.4			342.0	
電装整備			144.4	205.2			349.6	
故障原因探求				60.8			60.8	
エンジン電子制御実習					235.6		235.6	
シャシ電子制御実習					228.0		228.0	
自動車検査			53.2	15.2		68.4		
実務実習		体験実習				200.0	200.0	
		評価実習				550.0	550.0	
実習時数合計			532.0	684.0	486.4	750.0	2452.4	
総授業時数			796.0	900.0	804.4	816.0	3316.4	

実務経験のある教員等による授業科目の一覧表

対象：二級自動車整備科 自動車整備士コース

単位 h (1h=50分)

教科	科目	教科名	1年	2年	授業時数計
学科	一般教養	社会教養学	24.0		24.0
	自動車工学	ガソリン・エンジン構造	48.0	24.0	72.0
		ディーゼル・エンジン構造	48.0		48.0
		シャシ構造	48.0		48.0
		電装構造	24.0	24.0	48.0
		自動車新技術		24.0	24.0
	自動車整備	ガソリン・エンジン整備	24.0	24.0	48.0
		ディーゼル・エンジン整備		24.0	24.0
		シャシ整備	24.0		24.0
		電装整備		24.0	24.0
		故障原因探求		48.0	48.0
	シャシ電装整備		24.0	24.0	
	その他	機器の構造・取扱い	24.0		24.0
学科時数合計			264.0	216.0	480.0
実習	実習	手仕上げ工作・機械工作	68.4		68.4
		基本計測			
		エンジン整備	159.6	182.4	342.0
		シャシ整備	159.6	182.4	342.0
		電装整備	144.4	205.2	349.6
		故障原因探求		60.8	60.8
		自動車検査		53.2	53.2
実習時数合計			532.0	684.0	1216.0
総授業時数			796.0	900.0	1696.0

実務経験のある教員等による授業科目の一覧表

対象：二級自動車整備科 二輪自動車整備士コース

単位 h (1h=50分)

教科	科目	教科名	1年	2年	授業時数計
学科	一般教養	社会教養学	24.0		24.0
	自動車工学	エンジン構造	24.0		24.0
		シャシ構造	48.0		48.0
		電装構造	72.0		48.0
		二輪車演習	24.0		24.0
		四輪車構造	48.0	24.0	72.0
	自動車整備	エンジン整備	24.0	24.0	48.0
		シャシ整備		24.0	24.0
		電装整備		60.0	60.0
		故障原因探求		36.0	36.0
		総合整備		48.0	48.0
その他	機器の構造・取扱い	24.0		24.0	
学科時数合計			288.0	216.0	504.0
実習	実習	手仕上げ工作・機械工作	64.6		64.6
		基本計測			
		エンジン整備	171.0	167.2	338.2
		シャシ整備	136.8	167.2	304.0
		電装整備	174.8	159.6	334.4
		四輪車整備		60.8	60.8
		故障原因探求		60.8	60.8
		自動車検査		53.2	53.2
実習時数合計			547.2	668.8	1216.0
総授業時数			835.2	884.8	1720.0