

担当教員等の実務経験の有無を明示した教育課程表

一級自動車整備科 (修業年限4年)

【一級自動車整備科 (1学年)】

科 目		授業時数	単位数	担当職員の実務経験有無	
学 科	自動車工学	エンジンモータ構造	40 h	2 単位	○
		シャシ構造	40 h	2 単位	○
		電装品構造	40 h	2 単位	○
		学 力	40 h	2 単位	○
		自動車工学 1	40 h	2 単位	○
	自動車整備	エンジンモータ整備法	40 h	2 単位	○
		シャシ整備法	40 h	2 単位	○
		電装品整備法	40 h	2 単位	○
		整備機器の構造取り扱い	20 h	1 単位	○
		自動車検査	20 h	1 単位	○
自動車関係法規		20 h	1 単位	○	
指定学科合計		380 h	19 単位		
実 習	自動車整備作業	エンジン・モータ	280 h	7 単位	○
		シャシ	200 h	5 単位	○
		電装品	120 h	3 単位	○
		点検	80 h	2 単位	○
		検査	80 h	2 単位	○
	指定実習合計	760 h	19 単位		
課 外		200 h		○	
課外合計		200 h			
総 合 計		1,340 h	38 単位		

担当教員等の実務経験の有無を明示した教育課程表

【一級自動車整備科（2学年）】

		科 目	授業時数	担当職員の実務経験有無	
学	自動車工学	エンジンモータ構造	60 h	○	
		シャシ構造	60 h	○	
		電装品構造	40 h	○	
		電気・磁気	10 h	○	
		図面	10 h	○	
		自動車工学2	40 h	○	
	科	自動車整備	エンジン・モータ故障探求	60 h	○
			シャシ故障探求	60 h	○
		自動車検査	20 h	○	
		自動車関係法規	20 h	○	
指定学科合計			380 h		
実習	自動車整備作業	エンジン・モータ	240 h	○	
		シャシ	120 h	○	
		電装品	120 h	○	
		点検	80 h	○	
		校外	40 h	○	
		総合	80 h	○	
	自動車検査作業	80 h	○		
指定実習合計			760 h		
課外			200 h	○	
総合計			1,340 h		

担当教員等の実務経験の有無を明示した教育課程表

【一級自動車整備科（3学年）】

		科 目	授業時数	担当職員の実務経験有無	
学            科	自動車工学	振 動 ・ 騒 音 の 基 礎	60 h	○	
		電 気 ・ 電 子 理 論	40 h	○	
		リ サ イ ク ル	20 h	○	
	自動車整備	エ ン ジ ン 電 子 制 御	44 h	○	
		シ ャ シ 電 子 制 御	44 h	○	
		エ ン ジ ン 新 技 術	36 h	○	
		シ ャ シ 新 技 術	36 h	○	
		総 合 診 断	28 h	○	
		エ ン ジ ン 故 障 探 求	24 h	○	
		環 境 ・ 安 全	20 h	○	
	取り 扱い	機 器 構 造	20 h	○	
		自 動 車 検 査	12 h	○	
		自 動 車 関 係 法 規	16 h	○	
指定学科合計			400 h		
実     習	工	作	16 h	○	
	応	用 計 測	16 h	○	
	自動車整備作業	エ ン ジ ン		176 h	○
		シ ャ シ		176 h	○
		電	装	176 h	○
		故 障 原 因 探 求		104 h	○
	基 本 作 業		104 h	○	
自 動 車 検 査 作 業		32 h	○		
指定実習合計			800 h		
課 外			200 h	○	
総 合 計			1,400 h		

【一級自動車整備科（4学年）】

		科 目	授業時数	担当職員の実務経験有無
実	体験実習	自 動 車 点 検 整 備	80 h	○
		故 障 原 因 探 求	80 h	○
		総 合 診 断	120 h	○
習	評価実習	自 動 車 点 検 整 備	300 h	○
		故 障 原 因 探 求	300 h	○
		総 合 診 断	320 h	○
指定実習合計			1,200 h	
課 外			200 h	○
総 合 計			1,400 h	