

実務経験のある教員等による授業科目の一覧表

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	担当職員の実務経験有無
学 科	自動車工学	ガソリンエンジン構造	40 h	○
		シ ャ シ 構造	40 h	○
		電 装 品 構造	30 h	○
		ジーゼルエンジン構造	30 h	○
		力 学	30 h	○
		自 動 車 工 学 1	30 h	○
	自動車整備	ガソリンエンジン整備法	30 h	○
		シ ャ シ 整備法	30 h	○
		ジーゼルエンジン整備法	30 h	○
		電 装 品 整備法	30 h	○
		整備機器の構造取り扱い	40 h	○
		自 動 車 検 査	20 h	○
		自 動 車 関 係 法 規	20 h	○
	指定学科合計			400 h
実 習	工 作	溶 接	16 h	○
		工 作	52 h	○
	測 定		52 h	○
	自動車整備作業	ガソリン・エンジン	140 h	○
		シ ャ シ	140 h	○
		ジーゼル・エンジン	120 h	○
		電 装 品	120 h	○
点 検		80 h	○	
	自 動 車 検 査 作 業	80 h	○	
指定実習合計			800 h	
課 外			200 h	○
総 合 計			1,400 h	

## 実務経験のある教員等による授業科目の一覧表

### 【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 科	自動車工学	ガソリンエンジン構造	50 h	○
		シ ャ シ 構造	50 h	○
		電 装 品 構造	40 h	○
		ジーゼルエンジン構造	40 h	○
		電 気 ・ 磁 気	20 h	○
		自 動 車 工 学 2	40 h	○
	自動車整備	エンジン故障探求	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			400 h	
実 習	自動車整備作業	ガソリン・エンジン	120 h	○
		シ ャ シ	120 h	○
		ジーゼル・エンジン	120 h	○
		電 装 品	120 h	○
		点 検	80 h	○
		校 外	40 h	○
		総 合	120 h	○
	自 動 車 検 査 作 業	80 h	○	
指定実習合計			800 h	
課 外			200 h	○
総 合 計			1,400 h	

## 実務経験のある教員等による授業科目の一覧表

### 【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 機器 構造	機 器 の 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 品	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 習	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	○
評価実習	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		