

# 教育科目別時間配分表【一般・学科】

専門課程 一級自動車整備専攻科

専門学校  
越生自動車大学校

区分	教育科目	教育内容	1年次		2年次		標準時間
			前期	後期	前期	後期	
一般	一般教養	体 育	15	15			-
		課 題 研 究 ( 1 )	64	64			
		課 題 研 究 ( 2 )			100		
		小 計	79	79	100	0	
学 科	自動車工学	自 動 車 の 構 造 ・ 性 能 ( 1 )	16				90
		自 動 車 の 構 造 ・ 性 能 ( 2 )		16			
		自 動 車 の 力 学 ・ 数 学 ( 1 )	16				
		自 動 車 の 力 学 ・ 数 学 ( 2 )		16			
		電 気 ・ 電 子 理 論 ( 1 )	16				
		電 気 ・ 電 子 理 論 ( 2 )		16			
		自 動 車 基 礎 工 学 ( 1 )	16				
		自 動 車 基 礎 工 学 ( 2 )		16			
	小 計	64	64	0	0		
	自動車整備	エ ン ジ ン ( 1 )	16				180
		エ ン ジ ン ( 2 )		16			
		シ ャ シ ( 1 )	16				
		シ ャ シ ( 2 )		16			
		電 装 ( 1 )	16				
		電 装 ( 2 )		16			
		故 障 原 因 の 探 求 ( 1 )			16		
		故 障 原 因 の 探 求 ( 2 )			16		
		総 合 診 断 ( 1 )			16		
		総 合 診 断 ( 2 )			16		
		環 境 保 全	16				
		安 全 管 理		16			
	小 計	64	64	64	0		
	機器の構造・取扱	機 器 の 構 造 ・ 取 扱 ( 1 )	16				15
		機 器 の 構 造 ・ 取 扱 ( 2 )		16			
		小 計	16	16	0	0	
	自動車検査	自 動 車 検 査			8		5
	自動車整備に関する法規	自 動 車 法 規			12		10
	学科合計(A)(一般教養除く)			144	144	84	0
			288		84		
《参考》一般教養含む合計			223	223	184	0	-
			446		184		

- ★ 月曜日～金曜日は1日7時限とする。
- ★ 土曜日は原則として休校とする。
- ★ 教育時間の1時間は、正味教育時分を50分とする。
- ★ 出席率は、全科目90%以上とし、全科目とも国土交通省の定める標準時間を下回らないこと。

# 教育科目別時間配分表【実習】

専門課程 一級自動車整備専攻科

専門学校  
越生自動車大学校

区分	教育科目	教育内容	1年次	2年次	標準時間	
実 習	工作作業	手 仕 上 げ 工 作	5		10	
		機 械 工 作	10			
		小 計	15	0		
	測定作業	応 用 計 測	15		10	
	自動車整備作業	エンジン	エ ン ジ ン 1	20		560
			エ ン ジ ン 2	20		
			エ ン ジ ン 3	40		
			エ ン ジ ン 4	60		
			小 計	140	0	
		シャシ	シ ャ シ 1	40		
			シ ャ シ 2	40		
			シ ャ シ 3	40		
			シ ャ シ 4	40		
			小 計	160	0	
		電装	電 装 1	20		
			電 装 2	20		
			電 装 3	20		
			電 装 4	40		
			小 計	100	0	
	故障原因探求	故 障 原 因 探 求 1	60			
故 障 原 因 探 求 2		100				
小 計		160	0			
小 計 ( 自 動 車 整 備 作 業 )		560	0			
自動車検査作業	自 動 車 検 査 作 業	20		20		
実習合計 (B)			610	0	600	
実 務 実 習	体験実習	自 動 車 点 検 整 備		70	200	
		故 障 原 因 探 求		70		
		総 合 診 断		70		
		小 計	0	210		
	評価実習	自 動 車 点 検 整 備		245	700	
		故 障 原 因 探 求		245		
		総 合 診 断		245		
小 計		0	735			
実務実習合計 (C)			0	945	900	
実習(実務実習含む)合計 (B+C)			610	945	1500	
総合計(A)+(B)+(C)			898	1029	1800	
《参考》一般教養含む総合計			1056	1129	-	