教育科目別時間配分表【一般・学科】

専門課程 1級自動車整備専攻科（適用：令和6年度入学生～）

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（単位数）	2年次（単位数）	合計	標準時間
一般	一般教養	体育	30	30	60	–
		課題研究（１）	128		128	
		課題研究（２）		64	64	
		小計	158	94	252	
学科	自動車工学	自動車の構造・性能	32		32	90
		自動車の力学・数学	32		32	
		電気・電子理論	32		32	
		自動車基礎工学 ※(自動車材料･燃料/潤滑剤･図面)	32		32	
		小計	128	0	128	
	自動車整備関連	整備エンジン	32		32	180
		整備シャシ	32		32	
		整備電装品	32		32	
		故障原因の探求		32	32	
		総合診断		32	32	
		環境保全	16		16	
		安全管理	16		16	
		小計	128	64	192	
	機器の構造･取扱	機器の構造・取扱	32		32	15
	自動車法規	自動車法規		12	12	10
	自動車検査	自動車検査		8	8	5
	自動車概論	自動車概論		16	16	※
	サービスマネジメント	サービスマネジメント		32	32	
学科合計(A)(一般教養除く)			288	132	420	300
《参考》一般教養含む合計			446	226	672	–

★ 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単位時間は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。
★※については任意で設けることができる

教育科目別時間配分表【実習】

専門学校
越生自動車大学校

専門課程 1級自動車整備専攻科（適用：令和6年度入学生～）

区分	教育科目	教育内容		1年次（単位数）	2年次（単位数）	合計	標準時間
実習	工作作業	手仕上げ・機械工作		10		10	10
	測定作業	応用計測		15		15	10
	自動車整備作業	エンジン	エンジン整備１	20		20	560
			エンジン整備２	20		20	
			エンジン整備３	40		40	
			エンジン整備４	60		60	
			小計	140	0	140	
		シャシ	シャシ整備１	40		40	
			シャシ整備２	40		40	
			シャシ整備３	40		40	
			シャシ整備４	40		40	
			小計	160	0	160	
		電装	電装整備１	20		20	
			電装整備２	20		20	
			電装整備３	20		20	
			電装整備４	40		40	
			小計	100	0	100	
		エンジン故障原因探求		60		60	
		シャシ故障原因探求		100		100	
		小計		160	0	160	
		小計（自動車整備作業）		560		560	
	自動車検査作業			20		20	60
	小計(自動車検査作業)			20		20	
	サービスマネジメント				80	80	※
	体験実習	自動車点検整備			70	70	200
		故障原因探求			70	70	
		総合診断			70	70	
		小計			210	210	
	評価実習	自動車点検整備			210	210	550
		故障原因探求			210	210	
		総合診断			210	210	
		小計			630	630	
	実務実習合計				840	840	
実習合計(B)				605	920	1525	1500
総合計(A)+(B)				893	1052	1945	1800
《参考》一般教養含む総合計				1051	1146	2197	－
卒業に必要な総単位数						2004	－

★ 月曜日～金曜日は１日７時限とする。

★※については任意で設けることができる

★ 土曜日は原則として休校とする。

★ 教育時間の１単位時間は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。