

実務経験のある教員による授業科目の配置
自動車整備科授業一覧

	1年	時 限 数	授 業 時 間	2年	時 限 数	授 業 時 間
学 科	基礎工学A	13	20.8	エンジン構造Ⅱ1	15	24
	エンジン構造1A	10	16	エンジン構造Ⅱ2	11	17.6
	エンジン構造1B	11	17.6	エンジン整備1	14	22.4
	エンジン構造1C	12	19.2	エンジン整備2	11	17.6
	シャシ構造A	10	16	シャシ整備1	15	24
	シャシ構造B	11	17.6	シャシ整備2	14	22.4
	シャシ構造C	12	19.2	シャシ整備3	11	17.6
	電装品構造A	10	16	検査法規1	13	20.8
	電装品構造B	11	17.6	検査法規2	13	20.8
	電装品構造C	12	19.2	自動車工学Ⅱ1	6	9.6
	自動車工学1A	10	16	自動車工学Ⅱ2	8	12.8
	自動車工学1B	11	17.6	自動車整備応用1	6	9.6
	自動車工学1C	12	19.2	自動車整備応用2	22	35.2
	自動車工学1D	13	20.8	整備機器取扱Ⅱ	8	12.8
	エンジン整備D	13	20.8	電装品整備1	15	24
	シャシ整備D	13	20.8	電装品整備2	14	22.4
	電装品整備D	13	20.8			
学科計						628.8

	1年	時 限 数	授 業 時 間	2年	時 限 数	授 業 時 間
実 習	1A_エンジン分解組立1	24	38.4	エンジン4(電子制御)	32	51.2
	1A_電気計測	24	38.4	シャシ5(AT)	32	51.2
	1A_日常点検	24	38.4	シャシ6(アライメント)	33	52.8
	1A_工作・計測	24	38.4	シャシ7(エア装置)	33	52.8
	1B_エンジン分解組立2	24	38.4	検査1(2年点検)	32	51.2
	1B_ブレーキ分解組立	24	38.4	車両3(1年点検)	32	51.2
	1B_TM脱着	24	38.4	車両4(サービス商品)	32	51.2
	1B_サービス商品	24	38.4	車両5(TS実技)	33	52.8
	1C_車体電装1	24	38.4	車両6(2年点検)	32	51.2
	1C_ECOS1	24	38.4	電気4(車体電装)	32	51.2
	1C_1年点検1	24	38.4	電気5(AC・CVT)	32	51.2
	1C_TM分解組立	24	38.4	電気6(EV)	32	51.2
	1D_車両脱着	24	38.4			0
	1D_ST・デフ	24	38.4			0
	1D_エンジン電装	24	38.4			0
	1D_二輪車整備	24	38.4			0
実習計						1233.6
合計						1862.4

実務経験のある教員による授業科目の配置
自動車整備・スポーツメカニクス科授業一覧

	1年	時 限 数	授 業 時 間	2年	時 限 数	授 業 時 間	3年	時 限 数	授 業 時 間
学 科							見学研修1	20	32
							見学研修2	16	25.6
学科計									57.6

	1年	時 限 数	授 業 時 間	2年	時 限 数	授 業 時 間	3年	時 限 数	授 業 時 間
実 習							基本実習	36	57.6
							工作, 金属加工	32	51.2
							基本運転技能	32	51.2
							応用実習1	40	64
							研究授業1	28	44.8
							応用実習2	40	64
							運転技能習熟1	28	44.8
							研究授業2	36	57.6
							レース実践1	28	44.8
							応用実習3	32	51.2
							運転技能習熟2	20	32
							レース実践2	24	38.4
							研究授業3	80	128
							応用実習4	20	32
							レース実践3	20	32
							研究授業4	80	128
							実習計		921.6
							合計		979.2

	1年	時 限 数	授 業 時 間	2年	時 限 数	授 業 時 間	3年	時 限 数	授 業 時 間	4年	時 限 数	授 業 時 間
学	エンジン構造Ⅰ1	20	32	エンジン構造Ⅱ1	15	24	エンジン1	34	54.4	お客様対応Ⅱ	10	16
	エンジン構造Ⅰ2	24	38.4	エンジン構造Ⅱ2	11	17.6	エンジン2	22	35.2	課題研究・市場調査	28	44.8
	シャシ構造1	28	44.8	エンジン整備1	14	22.4	お客様対応Ⅰ	7	11.2	顧客情報システム	1	1.6
	シャシ構造2	30	48	エンジン整備2	11	17.6	シャシ1	17	27.2	整備工学応用	60	96
	自動車工学Ⅰ1	20	32	シャシ整備1	15	24	シャシ2	20	32	論文作成・プレゼンテーション	28	44.8
	自動車工学Ⅰ2	16	25.6	シャシ整備2	14	22.4	シャシ3	11	17.6			
	整備機器取扱Ⅰ	13	20.8	シャシ整備3	11	17.6	ビジネス文書	3	4.8			
	電装品構造1	20	32	検査法規1	13	20.8	環境・安全	11	17.6			
	電装品構造2	24	38.4	検査法規2	13	20.8	自動車検査	4	6.4			
科				自動車工学Ⅱ1	6	9.6	自動車法規	8	12.8			
				自動車工学Ⅱ2	8	12.8	消費者心理	2	3.2			
				自動車整備応用1	6	9.6	新技術1	24	38.4			
				自動車整備応用2	22	35.2	新技術2	24	38.4			
				整備機器取扱Ⅱ	8	12.8	整備機器	8	12.8			
				電装品整備1	15	24	整備業界知識	4	6.4			
				電装品整備2	14	22.4	整備工学応用1	10	16			
							整備工学応用2	12	19.2			
							総合診断	16	25.6			
										学科計		1208

	1年	時 限 数	授 業 時 間	2年	時 限 数	授 業 時 間	3年	時 限 数	授 業 時 間	4年	時 限 数	授 業 時 間
実	エンジン1(計測器取扱)	16	25.6	エンジン4(電子制御)	32	51.2	AT	48	76.8	EV・新技術	18	28.8
	エンジン2(エンジン分組)	16	25.6	シャシ5(AT)	32	51.2	ECCS	48	76.8	インターン2	130	208
	エンジン3(電子制御)	32	51.2	シャシ6(アライメント)	33	52.8	インターン1	5	8	インターン前実習	40	64
	シャシ1(ブレーキ)	16	25.6	シャシ7(エア装置)	33	52.8	エアコン	44	70.4	定期点検Ⅰ	40	64
	シャシ2(パワトレ)	32	51.2	検査1(2年点検)	32	51.2	計測	7	11.2	定期点検Ⅱ	40	64
	シャシ3(サスペンション)	32	51.2	車両3(1年点検)	32	51.2	検査実務	7	11.2	評価実習Ⅰ	30	48
	シャシ4(ステアリング・デフ)	32	51.2	車両4(サービス商品)	32	51.2	工作	6	9.6	評価実習Ⅱ	130	208
	安全作業	2	3.2	車両5(TS実技)	33	52.8	新技術	46	73.6	評価実習Ⅲ	70	112
	計測1(計測器取扱)	16	25.6	車両6(2年点検)	32	51.2	総合演習	44	70.4			
	計測2(エンジン分組)	16	25.6	電気4(車体電装)	32	51.2	騒音振動	46	73.6			
習	工作(ブレーキ)	16	25.6	電気5(AC・CVT)	32	51.2						
	車両1(日常点検)	32	51.2	電気6(EV)	32	51.2						
	車両2(1年点検)	32	51.2									
	電気1(電気計測)	32	51.2									
	電気2(車体電装)	32	51.2									
	電気3(エンジン電装)	32	51.2									
									実習計	2515.2		
									合計	3723.2		