

総合自動車エンジニア科（4年課程）

授業科目および授業時間数

別表2-5

区分	科目名	必須 選択	授業 形態	1年次		2年次		3年次		4年次		履修 時間	履修 単位
				前期	後期	前期	後期	前期	後期	前期	後期		
専門科目	基礎自動車整備	必修	講義	15	15							30	2
	エンジン構造	必修	講義	45	45							90	6
	シャシ構造	必修	講義	45	45							90	6
	電装構造	必修	講義	30	30							60	4
	二輪自動車	必修	講義		15							15	1
	数学	必修	講義	16								16	1
	arithmetic	必修	講義			15						15	1
	法規・検査	必修	講義		16							16	1
	regulations	必修	講義			15	15					30	2
	motor	必修	講義			30	30					60	4
	chassis	必修	講義			30	30					60	4
	electri	必修	講義			15	30					45	3
	inclusion	必修	講義			30	15					45	3
	機械力学Ⅰ	必修	講義					30	30			60	4
	機械力学Ⅱ	必修	講義							30	30	60	4
	図学	必修	講義					30	30			60	4
	生産管理	必修	講義							30	30	60	4
	金属材料	必修	講義					30	30			60	4
自動車技術	必修	講義							30	30	60	4	
小計				151	166	135	120	90	90	90	90	932	62
一般科目	マナー	必修	講義	15								15	1
	SPI	必修	講義					30	30			60	4
	GCB	必修	講義					15				15	1
	サービス・マネジメントⅠ	自由科目	演習					30	30			60	4
	サービス・マネジメントⅡ	自由科目	演習							30	30	60	4
小計				15	0	0	0	75	60	30	30	210	14
実習	基礎実習	必修	実習	120								120	3
	エンジン整備実習Ⅰ	必修	実習	56	104							160	4
	エンジン整備実習Ⅱ	必修	実習			96	78					174	4
	シャシ整備実習Ⅰ	必修	実習	56	104							160	4
	シャシ整備実習Ⅱ	必修	実習			96	78					174	4
	電装整備実習Ⅰ	必修	実習	56	75							131	3
	電装整備実習Ⅱ	必修	実習			96	78					174	4
	自動車検査作業	必修	実習				50					50	1
	検定対策Ⅰ	必修	演習					30	30			60	4
	検定対策Ⅱ	必修	演習							30	30	60	4
	CATIAⅠ	必修	実習					60	30			90	2
	CATIAⅡ	必修	実習							30	60	90	2
	3D-CAD実習Ⅰ	必修	実習					60	60			120	3
	3D-CAD実習Ⅱ	必修	実習							60	60	120	3
	Design CAD	必修	実習					60	60			120	3
研究ゼミナⅠ	必修	実習					60	60			120	3	
研究ゼミナⅡ	必修	実習							180	180	360	9	
小計				288	283	288	284	270	240	300	330	2283	60
各学年前後期小計				454	449	423	404	435	390	420	450	3425	136
合計学年合計				903	827	825	870	825	870	870	870	3425	