

令和2年度自動車工学科カリキュラム

(「実務経験のある教員等による授業科目」を表示)

令和2年度自動車工学科カリキュラム

○＝必修科目

分野	授業科目	必修及び選択	単位数及び開講年次		担当教官	備考	実務経験のある教員等による授業科目*
			1年次	2年次			
総合基礎	哲学史		2		(細川)		
	時事英語		2		(細川)		
	法と社会		2		桑山		
	くらしと人権		2		桑山		
	経済と社会		2		長野		
	基礎数理		2		林		
	自然のしくみ		2		林		
	くらしとエレクトロニクス		2		坂井		*4
	自動車数理	○	2		古川		*1
エンジン本体	○	2		田崎		*2	
ガソリンエンジン	○	2		吉島			
ジーゼルエンジン	○	2		田崎		*2	
基礎自動車電装	○	2		前田		*1	
エンジン電装	○	2		田崎		*2	
シャシ電装	○		2	坂井		*4	
シャシ構造(1)	○	2		古川		*1	
シャシ構造(2)	○	2		古川		*1	
自動車の要素	○	2		吉島		*2	
ガソリンエンジン整備	○		1	吉島	演習1単位		
ジーゼルエンジン整備	○		1	田崎	演習1単位	*2	
自動車電子システム	○		2	坂井		*4	
燃料電池・電動自動車理論	○		2	坂井		*4	
シャシ整備	○		1	菅沼	演習1単位	*1	
自動車性能	○		1	古川	演習1単位	*1	
自動車法規	○		2	菅沼		*1	
自動車検査	○		2	島田		*1	
特殊機構	○		1	菅沼	演習1単位	*1	
実験実習 ガソリンエンジン	○	2		田崎・伊藤・大坪	実習2単位	*2・3	
実験実習 シャシ(1)	○	2		逸見	実習2単位	*1	
実験実習 電装	○	2		野尻	実習2単位	*1	
実験実習 機械工作	○	2		館	実習2単位	*1	
実験実習 ジーゼルエンジン	○		2	高原・野尻・大坪	実習2単位	*1・2	
実験実習 シャシ(2)	○		2	島田・大坪	実習2単位	*1・2	
実験実習 検査	○		2	山田・館	実習2単位	*1	
実験実習 計測・フロント実務	○		2	前田・野尻・館	実習2単位	*1	
自動車工学特論	実践ラリー			1	高原・大橋	演習1単位※	*1・2
	世界ラリー実習			2	高原・大橋・野尻	実習2単位※	*1・2
	レーシングカート整備			1	前田	演習1単位※	*1
	フォーミュラ・メカニズム			1	逸見・大坪	演習1単位※	*1・2
	モータースポーツ特論(四輪部門)		1		下洞	※	*1
	モータースポーツ特論(二輪部門)		1		島田	※	*1
	モーターサイクル入門		1		伊藤・野尻	演習1単位	*3・1
	HOW TO MOTORBIKE			1	伊藤	演習1単位	*3
	トライアル入門			1	島田	演習1単位	*1
	輸入車のメンテナンス			1	野尻	演習1単位	*1
	特殊車輛			1	逸見	演習1単位	*1
	特殊ガソリンエンジンの整備			1	山田	演習1単位	*1
	電気自動車の整備			1	下洞	演習1単位	*1
	車体整備		1		菅沼・前田	演習1単位	*1
	ボディー・リペア			1	菅沼	演習1単位	*1
	自動車と環境政策		2		長野		
	品質管理手法概論		2		吉島		*2
二輪レース特論			1	島田	実習1単位		
ビジネス実務特論	損害保険論		2		桑山		
	交通事故と保険			2	桑山		
	ビジネス実務Ⅰ	○	1		伊藤	演習1単位	*3
	ビジネス実務Ⅱ	○	1		長野・林	演習1単位	
	自動車メーカー技術論	○	2		伊藤		*3
	情報リテラシー			1	林	演習1単位	
	ビジネスデータ分析			2	長野		
インターンシップ			1	伊藤	実習1単位※		
合計			57	41	卒業要件単位数 合計68単位以上		

*1:自動車販売会社勤務経験
*2:自動車関連会社勤務経験
*3:自動車メーカー勤務経験

*4:電気関連会社勤務経験