

自動車工学科

教養科目

	授業科目	単位数		卒業要件 単位数	二級 認定科目	備考	
		1年	2年				
一般教養	日本語表現法	②		7		春学期科目	
	数学	2					
	物理学		2				
	化学		2				
	経済学		2				
	英語	2					
	英語会話		2				
	中国語	2					
	健康とスポーツ	①					
	自動車工学日本語Ⅰ	1					留学生指定科目
	自動車工学日本語Ⅱ	1					留学生指定科目
	日本の自動車事情		1				留学生指定科目
	自動車アフターサービス産業概説		1				留学生指定科目
キャリア開発	キャリアデザインⅠ	①		3		春学期科目	
	キャリアデザインⅡ	①				秋学期科目	
	ビジネスマナー演習	1					
	情報処理演習		1				
	インターンシップ		1				夏季、春季集中
	海外研修Ⅰ		1				集中
	海外研修Ⅱ		2				春季集中
単位数の合計	18	11	10				
		29					

専門科目

	授業科目	単位数		卒業要件 単位数	二級 認定科目	備考	
		1年	2年				
基礎科目	自動車の力学Ⅰ	②		52	○		
	自動車の力学Ⅱ	②			○		
	自動車材料学	②			○		
	機械要素・図面	②			○		
	機構学		2				
	材料力学	2					春学期科目
	流体力学	2					秋学期科目
	線形代数学		2				
自動車工学・自動車整備	自動車原動機Ⅰ	②			○		
	自動車原動機Ⅱ	②			○		
	自動車原動機Ⅲ		②		○		
	自動車原動機Ⅳ		2		○		
	自動車構造Ⅰ	②			○		
	自動車構造Ⅱ	②			○		
	自動車構造Ⅲ		2		○		
	自動車構造Ⅳ		2		○		
	自動車電気装置Ⅰ	②			○		
	自動車電気装置Ⅱ	②			○		
	自動車電気装置Ⅲ		②		○		
	自動車法規Ⅰ		②		○		
	自動車法規Ⅱ		2		○		
	自動車整備実習Ⅰ	④			○		
自動車整備実習Ⅱ	④			○			
自動車整備実習Ⅲ		4		○			
自動車整備実習Ⅳ		4		○			
自動車工学演習		2		○	通年		
応用科目	二輪自動車整備実習		2				
	フェラーリ実習		1			集中・課外授業含む	
	CAD入門		2				
	自動車の環境と安全性能		2			秋学期科目	
	エネルギーシステム研究(エコノパワー)		1			集中	
	カーデザインⅠ	1				集中	
	カーデザインⅡ		1			集中	
	カスタマイズⅠ	1				集中	
	カスタマイズⅡ		1			夏季集中	
	自動車保険論		2				
特別講義	1				集中		
単位数の合計	35	40	52				
		75					
単位集計		53	51	62			
			104				

* ○数字は必修科目

開講単位		卒業要件 単位
必修	選択	
5	24	10
34	41	52
39	65	62

モータースポーツエンジニアリング学科

教養科目

	授業科目	単位数			卒業要件 単位数	備考	
		1年	2年	3年			
一般教養	日本語表現法	②			12	春学期科目	
	数学	2					
	物理学		2				
	化学		2				
	経済学			2			
	英語	②					
	英語会話			②			
	中国語						
	健康とスポーツ	①					
	自動車工学日本語Ⅰ	1					留学生指定科目
	自動車工学日本語Ⅱ	1					留学生指定科目
	日本の自動車事情		1				留学生指定科目
自動車アフターサービス産業概説		1		留学生指定科目			
キャリア開発	キャリアデザインⅠ	①			3	春学期科目 秋学期科目	
	キャリアデザインⅡ		①				
	ビジネスマナー演習	1					
	情報処理演習		1				
	インターンシップ		1				夏季、春季集中
	モーターボートインターンシップ		1				集中
	海外研修Ⅰ		1				集中
	海外研修Ⅱ		2				春季集中
単位数の合計	18	8	4	15			
		30					

* ○数字は必修科目
単位集計

	開講単位		卒業要件単位
	必修	選択	
教養科目	9	21	15
専門科目	65	45	78
合計	74	66	93

専門科目

	授業科目	単位数			卒業要件 単位数	二級 認定科目	備考				
		1年	2年	3年							
基礎科目	自動車の力学Ⅰ	②			78	○					
	自動車の力学Ⅱ	②									
	自動車材料科学	②									
	機械要素・図面	②									
	機構学			2							
	材料力学	2						春学期科目			
	流体力学	2						秋学期科目			
	線形代数学			2							
	自動車原動機Ⅰ	②									
	自動車原動機Ⅱ	②									
自動車工学・自動車整備	自動車原動機Ⅲ		②		78	○					
	自動車原動機Ⅳ		2								
	自動車構造Ⅰ	②									
	自動車構造Ⅱ		②								
	自動車構造Ⅲ		2								
	自動車構造Ⅳ		2								
	自動車電気装置Ⅰ	②									
	自動車電気装置Ⅱ	②									
	自動車電気装置Ⅲ		②								
	自動車法規Ⅰ			②							
	自動車法規Ⅱ			2							
	自動車整備実習Ⅰ	④									
	自動車整備実習Ⅱ	④									
	自動車整備実習Ⅲ		④								
	自動車整備実習Ⅳ		④								
	自動車工学演習			2							
	応用科目	CAD演習		②					78	○	通年
		自動車電子実験						2			
自動車の環境と安全性能				2	秋学期科目						
エネルギーシステム研究 (エコノパワー)			1		集中・課外授業含む						
モータースポーツ概論		②									
モータースポーツ演習Ⅰ		②									
モータースポーツ演習Ⅱ			④								
モータースポーツ演習Ⅲ			④								
モータースポーツ演習Ⅳ				④							
エンジン・チューニング			①		集中						
人間工学			②								
自動車電子制御工学			2								
自動車新素材			2								
二輪自動車工学			2								
二輪自動車整備実習Ⅰ				2							
二輪自動車整備実習Ⅱ				2							
フェラーリ実習			1		集中						
カーデザインⅠ		1			集中						
カーデザインⅡ			1		集中						
ボデーリペア技術				2							
ボデーリペア実習			2								
カスタマイズⅠ		1		集中							
カスタマイズⅡ			1	夏季集中							
自動車保険論			2								
卒業研究			②	秋学期科目							
特別講義	1										
単位数の合計	36	41	33	78							
		110									
単位集計	54	49	37	93							
		140									

専攻科 一級自動車整備専攻(2年課程)

区分	授業科目	単位数		区分		一級指定科目	備考
		1年	2年	必修	選択		
学科	先端自動車技術Ⅰ	2		必修		○	修了要件単位数 14 単位
	先端自動車技術Ⅱ		2	必修		○	
	自動車電気・電子回路	2		必修		○	
	自動車エンジン制御工学Ⅰ	1		必修		○	
	自動車エンジン制御工学Ⅱ	1		必修		○	
	自動車シャシ制御工学Ⅰ	1		必修		○	
	自動車シャシ制御工学Ⅱ	1		必修		○	
	自動車振動・騒音工学	2			選択	○	
	自動車システム故障診断法Ⅰ	1		必修		○	
	自動車システム故障診断法Ⅱ		1	必修		○	
	自動車総合診断法演習Ⅰ		1	必修		○	
	自動車総合診断法演習Ⅱ		1	必修		○	
	自動車環境・安全管理法		2		選択	○	
	自動車法規・検査法		2		選択	○	
小計	11	9					
実習	自動車高度整備実習Ⅰ	8		必修		○	修了要件単位数 16 単位
	自動車高度整備実習Ⅱ	8		必修		○	
	小計	16					
実務実習	自動車整備体験実習		6	必修		○	修了要件単位数 24 単位
	自動車整備実務実習Ⅰ	4		必修		○	
	自動車整備実務実習Ⅱ		6	必修		○	
	自動車整備実務実習Ⅲ		8	必修		○	
	小計	4	20				
合計	31	29				修了要件単位数 54 単位	

専攻科 一級自動車整備専攻 単位集計

	開講単位数		修了要件 単位数
	必修	選択	
学 科	14	6	14
実 習	16		16
実務実習	24		24
合 計	54	6	54
	60		

専攻科 車体整備専攻(1年課程)

区分	授業科目	区分		車 体 認定科目	備考
		必修	選択		
講 義 科 目	車体整備論Ⅰ	2		○	修了要件単位数16単位
	車体整備論Ⅱ	2		○	
	車体修復技術	2		○	
	車体塗装工学	2		○	
	車体構造Ⅰ	2		○	
	車体構造Ⅱ	2		○	
	車体構造Ⅲ	2		○	
	車体材料学	2		○	
	車両損害調査論		2		
	小 計	16	2		
実 習 科 目	ボデーリペア実習Ⅰ	5		○	修了要件単位数10単位
	ボデーリペア実習Ⅱ	5		○	
	カスタムペイント実習		1		
	インターンシップ		1		
	小 計	10	2		
合 計		26	4		修了要件単位数26単位以上
		30			

専攻科 車体整備専攻 単位集計

	開講単位数		修了要件 単位数
	必修	選択	
講義科目	16	2	16
実習科目	10	2	10
合 計	26	4	26
	30		

留学生別科 教育課程表

区分	授業科目	単位数	修了要件 単位数	備考
総合科目	日本語総合Ⅰ	4	8	
	日本語総合Ⅱ	4		
日本語科目	日本語AⅠ	2	4	
	日本語AⅡ	2		
	日本語BⅠ	2	4	
	日本語BⅡ	2		
	日本語CⅠ	2	4	
	日本語CⅡ	2		
	日本語DⅠ	2	4	
	日本語DⅡ	2		
	日本語EⅠ	2	4	
	日本語EⅡ	2		
基礎科目	基礎自動車	2	4	
	初級集中講座Ⅰ	2		
	初級集中講座Ⅱ	2		
	日本語特別演習Ⅰ	1		春学期集中
	日本語特別演習Ⅱ	1		春学期集中
	日本語特別演習Ⅲ	1		秋学期集中
	日本語特別演習Ⅳ	1		秋学期集中
	ゼミⅠ	1		
ゼミⅡ	1			
	単位数の合計	40	32	

*○数字は必修科目

留学生別科単位集
≒1.

	開講単位数	修了要件 単位数
総合科目	8	8
日本語科目	20	20
基礎科目	12	4
合計	40	32