

授 業 科 目 一 覧 表

自動車工業学科

授業科目	単位数		認定 科目	講義	実験 実習	1年			2年		
	必修	選択				前期		後期	前期		後期
						前半	後半		前半	後半	
倫理Ⅰ	1			○		○					
倫理Ⅱ	1			○				○			
コミュニケーション能力	1			○		○					
キャリアデザインⅠ	2			○		○		○			
キャリアデザインⅡ	1			○					○		
物理学	1			○				○			
社会学		1		○				○			
数学基礎		1		○		○					
物理基礎		1		○		○					
数学Ⅰ		1		○			○				
数学Ⅱ	1			○				○			
数学Ⅲ		2		○					○		
数学Ⅳ		2		○							○
文章表現Ⅰ		1		○			○				
文章表現Ⅱ		1		○				○			
英会話		1		○				○			
日本語Ⅰ	[1]			○		○					
日本語Ⅱ	[1]			○				○			
日本語Ⅲ	[1]			○		○			○		
日本語Ⅳ	[1]			○				○			○
基礎日本語Ⅰ		[2]		○		入学前教育					
基礎日本語Ⅱ		[2]		○		入学前教育					
保健体育	1			○		○		○			
機械要素・図面	2		○	○		○		○			
自動車基礎力学	1		○	○			○				
自動車力学Ⅰ	1		○	○				○			
自動車力学Ⅱ		1		○					○		
自動車材料	1		○	○		○					
自動車燃料・潤滑油	1		○	○							○
ガソリンエンジンⅠ	1		○	○		○					
ガソリンエンジンⅡ	1		○	○				○			
ガソリンエンジンⅢ	2		○	○					○		
ガソリンエンジンⅣ	1		○	○					○		
ジーゼルエンジンⅠ	1		○	○				○			
ジーゼルエンジンⅡ	2		○	○					○		
自動車シャシⅠ	1		○	○		○					
自動車シャシⅡ	2		○	○				○			
自動車シャシⅢ	1		○	○					○		
自動車シャシⅣ	1		○	○					○		
自動車シャシⅤ	1		○	○					○		
自動車シャシ電子制御		1		○							○
電気工学	2		○	○		○					
電子工学Ⅰ	1		○	○				○			
電子工学Ⅱ		1		○							○
情報処理	1			○		○					

一般教育科目

専門教育科目

[1]、[2]: 留学生対象科目単位数

認定科目: 二級自動車整備士認定科目

授業科目	単位数		認定科目	講義	実験 実習	1年			2年		
	必修	選択				前期		後期	前期		後期
						前半	後半		前半	後半	
計測・制御	1		○	○			○				
自動車電気装置Ⅰ	2		○	○				○			
自動車電気装置Ⅱ	1		○	○					○		
自動車法規・検査Ⅰ	1		○	○				○			
自動車法規・検査Ⅱ	1		○	○							○
自動車法規・検査Ⅲ	1		○	○							○
自動車故障原因探求Ⅰ	1		○	○							○
自動車故障原因探求Ⅱ	1		○	○							○
自動車工学概論	1		○	○		○					
工業英語		1		○				○			
自動車サービス実務		1		○				○			
自動車ビジネス実務		1		○					○		
自動車工学演習		2		○							○
CAD		1		○					○		
材料力学		1		○				○			
モータースポーツ概論		1		○						○	
自動車車体整備工学		2		○					○		
電気自動車概論		2		○					○		
低圧電気実務		3		○					○		○
低圧電気実務実技演習											○
危険物取扱実務		1		○			○				
情報処理特論		2		○							○
企業マネジメント		2		○					○		
シャシ工学概論		2			○				○		
整備士基礎実習	1		○		○		○				
ガソリンエンジン実習	1		○		○		○				
シャシ実習Ⅰ	1		○		○		○				
シャシ実習Ⅱ	1		○		○		○				
電気装置実習Ⅰ	1		○		○					○	
電気装置実習Ⅱ	1		○		○					○	
ジーゼルエンジン・大型車両実習	1		○		○					○	
燃料装置・自動車検査・故障診断実習	1		○		○					○	
総合整備実習	1		○		○					○	
インターンシップ		1									**

認定科目：二級自動車整備士認定科目

授 業 科 目 一 覧 表

専攻科 自動車工学専攻

授業科目	単位数		認定 科目	講義	実験 実習	1年		2年	
	必修	選択				前期	後期	前期	後期
自動車新技術 I (HV)	1		○	○		○			
自動車新技術 II (CNG)	1		○	○			○		
自動車新技術 III (ENG)	1		○	○		○			
自動車新技術 IV (CVT)	1		○	○		○			
自動車新技術 V (VSC)	1		○	○		○			
自動車新技術 VI (安全)	1		○	○		○			
電気・電子回路	2		○	○		○			
エンジン高度整備技術 I (SENSOR)	1		○	○			○		
エンジン高度整備技術 II (ACT)	1		○	○			○		
エンジン高度整備技術 III (通信)	1		○	○			○		
エンジン高度故障診断技術	1		○	○			○		
電子制御式AT	2		○	○			○		
EPS制御	1		○	○		○			
ABS制御	1		○	○		○			
オートエアコン装置	1		○	○			○		
自動車振動・騒音	2		○	○		○	○		
総合診断技術 I (総合診断)	2		○	○			○		
総合診断技術 II (応酬話法)	1		○	○			○		
環境保全・安全管理	1		○	○			○		
電気自動車特論	2		○	○			○		
自動車工学特論	1		○	○					○
自動車工学特論 II	1		○	○					○
企業マネジメント特論	1		○	○				○	
自動車ビジネス実務特論	2		○	○				○	
ビジネス実務特論	1		○	○					○
自動車サービス実務特論	1		○	○					○
自動車新技術実習 I (HV)	1		○		○	○			
自動車新技術実習 II (DI)	1		○		○			○	
自動車新技術実習 III (CR)	1		○		○				○
自動車新技術実習 IV (CVT)	1		○		○		○		
自動車新技術実習 V (安全)	1		○		○	○			
自動車新技術実習 VI (EV)	1		○		○				○
エンジン高度整備技術実習 I (SYSTEM)	1		○		○	○			
エンジン高度整備技術実習 II (S&A)	1		○		○	○			
エンジン高度整備技術実習 III (実車前半)	1		○		○			○	
エンジン高度整備技術実習 IV (実車後半)	1		○		○				○
エンジン高度故障診断技術実習 I (基礎)	1		○		○		○		
エンジン高度故障診断技術実習 II (Sen&Act)	1		○		○			○	
エンジン高度故障診断技術実習 III (実車前半)	1		○		○				○
エンジン高度故障診断技術実習 IV (実車後半)	1		○		○				○
電気回路実習	1		○		○		○		
電子回路実習	1		○		○			○	
電子制御式AT実習	1		○		○		○		
EPS実習	1		○		○	○			
オートエアコン実習	1		○		○		○		
ABS及びTCS実習	1		○		○	○			
シャシ高度故障診断技術実習 I (EPS)	1		○		○		○		
シャシ高度故障診断技術実習 II (AT)	1		○		○			○	
シャシ高度故障診断技術実習 III (ABS)	1		○		○				○
車両騒音・振動実験	1		○		○	○			
車両故障解析実験	1		○		○				○
エンジン故障解析実験	1		○		○			○	
総合診断演習	1		○		○				○
インターンシップ	4								**
自動車研究		1					○		○

専門教育科目

認定科目：一級自動車整備士認定科目