

			2026年度		授業計画	
一級自動車工学科、自動車整備科、自動車整備・ボディリペア科、自動車整備・カスタマイズ科						
時 期	1年前期	単元	学科	教科名	整備機器取扱	
科 目	機器の構造・取扱い	教科書等 持参品	基礎自動車整備作業		発行日	2026年2月1日
総時限	19時限（30時間）				教科担当	教科担当
単位数	2単位					
1. 実務経験のある教員による授業科目 該当 非該当						
自動車整備士として、自動車整備全般の実務経験がある教員により自動車に関する整備機器について指導する。						
2. 教科の目的（この学科の狙い、目的を明確に記入）						
1. 自動車を整備する上での工具、測定具の構造、取り扱い、保守等を理解する。						
3. 授業の到達目標（この授業を学ぶことで学生は何を理解し何ができるようになるのか）						
1. 作業工具の取り扱い方法及び保守について説明できる。						
2. 切削、研削工具が正しい取り扱いができ、保守管理もできる						
3. 自動車整備における計測作業の必要性、重要性を説明できる。						
4. 一般測定器の正しい取り扱いができ、保守管理もできる。						
5. 一般測定器の測定が正しくできる。						
4. 学習評価（期末試験での主な試験項目）						
一級自動車工学科（平常試験平均点+期末試験得点）/2の得点が70点以上で合格とする。						
自動車整備科（平常試験平均点+期末試験得点）/2の得点が60点以上で合格とする。						
自動車整備・ボディリペア科（平常試験平均点+期末試験得点）/2の得点が60点以上で合格とする。						
自動車整備・カスタマイズ科（平常試験平均点+期末試験得点）/2の得点が60点以上で合格とする。						
5. 準備学習						
教科書を読み、分からない語句等を予め把握し、授業時に理解できるよう準備をしておくこと。						
6. 学修時間と単位						
1単位の修得に必要な学修時間の目安は、15～30時間の授業、および30～15時間の授業時間外学修（予習・復習・課題など）である。						

2026年度

授業計画

一級自動車工学科、自動車整備科、自動車整備・ボディリペア科、自動車整備・カスタマイズ科

時 期	1年前期	単元	学科	教科名	整備機器取扱		
7. 授業概要（時限ごとの主な授業内容）					8. 教科書、資料、備品類		
時限	主な授業内容				資料、備品類	数量	
1	第2章	基礎整備作業	その1		三級自動車整備士（総合）		
2	第2章	基礎整備作業	その2		二級自動車整備士（総合）		
3	第2章	基礎整備作業	その3		電卓		
4	第2章	基礎整備作業	その4				
5	第2章	基礎整備作業	その5				
6	第2章	基礎整備作業	その6				
7	第2章	基礎整備作業	その7				
8	第2章	基礎整備作業	その8				
9	第2章	基礎整備作業	その9				
10	第2章	基礎整備作業	その10				
11	第2章	基礎整備作業	その11				
12	■理解度確認						
13	■平常試験1						
14	第2章	基礎整備作業	その12				
15	第2章	基礎整備作業	その13				
16	第2章	基礎整備作業	その14				
17	■理解度確認						
18	■平常試験2						
19	■総復習						
20	■学科期末試験						
21							
22							
23							
24							
25							
26							
27							
28							
29							
30							
31							
32							
33							

■：対面授業