シラバス情報

経験を活かし、整備を行う上で必要となる自動車電気回路及び電子回路について講義を実動する。 無段変速機 (CVT)、SRSエアバッグ及びプリテンショナシートベルトの概要、構造・機能、点検・9 信を修得する。国家一級小型自動車整備振興会連合会 発行) ②シャシ電子制御装置(日本自動車整備振興会連合会 発行) 授 業 計 画 授業回数 テーマ 内容・方法等 使用テキス 範囲					
科 目 名	授業方法	講義 実験・実習			
必修利] ・ 選択科目	系 列	自動車整備			
対象学科	科目名	自動車総合整備			
中次学期・曜日・時限	必修・選択		必修科目・ 選択科目		
特限 数	対象学科		一級自動車整備科		
担当教員名 古田 哲也 (副:池上 健史)	年次学期・曜日・時限	4 年後期 ・ 木曜日 ・ 1 · 2 時限			
(4) ・ 無 国土交通省に認証された事業場における保守・点検・分解・組立など自動車整備士としての 経験を活かし、整備を行う上で必要となる自動車電気回路及び電子回路について講義を実対 する。 無段変速機 (CVT)、SRSエアバッグ及びプリテンショナシートベルトの標束、構造・機能、点検・9 備を修得する。国家一級小型自動車整備土資格取得を目標に、その試験範囲内のシャン部門を学習する。 つ自動車新技術 (日本自動車整備振興会連合会 発行) ②シャシ電子制御装置 (日本自動車整備振興会連合会 発行) 授 業 計 画 授業回数 テーマ 内容・方法等 使用アキス 部間 第1回 無段変速機 (CVT) ① 無段変速機の概要、構造、機能を学習する。 ①p.93-96 第2回 無段変速機 (CVT) ② 無段変速機の概要、構造、機能を学習する。 ②p.93-96 第3回 無段変速機 (CVT) ③ 無段変速機の電子制御機構、点検整備を学習 する。 3 SRSエアバック及びプリテン ショナシートベルト ② SRSエアバック及びプリテン ジョナシートベルト ② タリコラートベルト ② 学習する。 ②p.137-14 第5回 ショナシートベルト ② 学習する。 ②p.137-14 第6回 と解えたアバック及びプリテン カリテンショナシートベルト ② 学習する。 ②p.9-367 第7回 登録試験一級対策 ① 登録試験一級シャシ部門 ②p.9-367 ①p.93-77 中間試験 第6回までの授業内容に関する筆記試験	時 限 数	26時限(中間及び期末試験を除く)			
実務経験	担当教員名	吉田 哲也(副:池上 健史)			
経験を活かし、整備を行う上で必要となる自動車電気回路及び電子回路について講義を実動する。 無段変速機 (CVT)、SRSエアバッグ及びプリテンショナシートベルトの概要、構造・機能、点検・9 優を修得する。国家一級小型自動車整備上資格取得を目標に、その試験範囲内のシャン部門を学習する。		旬 · 無			
授業の目的	実務経験	国土交通省に認証された事業場における保守・点検・分解・組立など自動車整備士としての 経験を活かし、整備を行う上で必要となる自動車電気回路及び電子回路について講義を実施 する。			
	授業の目的				
授業回数	テキスト				
# 第1回 無段変速機 (CVT) ① 無段変速機の概要、構造、機能を学習する。	授 業 計 画				
第1回 ①p.93~98 第2回 無段変速機 (CVT)② 無段変速機の概要、構造、機能を学習する。 第3回 無段変速機 (CVT)③ 無段変速機の電子制御機構、点検整備を学習する。 第4回 SRSエアバック及びプリテン ショナシートベルトの プリテンショナシートベルトの構造・機能を学習する。 第5回 SRSエアバック及びプリテン ショナシートベルト② デ習する。 第6回 SRSエアバック及びプリテン ショナシートベルトの整備 故障診断 ショナシートベルト③ エアバッグ、シートベルトの整備 故障診断 ショナシートベルト③ 第7回 登録試験―級対策① 登録試験―級シャシ部門 ②p.9-367 第8回 登録試験―級対策② 登録試験―級シャシ部門 ②p.9-367 中間試験 茶録試験―級シャシ部門 ②p.9-367 中間試験 茶録試験―級シャシ部門 ②p.9-367 中間試験 茶録試験―級シャシ部門 ②p.9-367 中間試験 茶録試験―級シャシ部門 ②p.9-367 中間試験 ※ 登録試験―級シャシ部門 ②p.9-367 中間試験 ※ ※ ②p.9-367 第9回 ②p.9-367 <	授業回数	テーマ	内容・方法等	使用テキスト 範囲	
第 2 回 ①p.99~10: 第 3 回 無段変速機(CVT)③ 無段変速機の電子制御機構、点検整備を学習する。 する。 第 4 回 SRSエアバック及びプリテンショナシートベルト① SRSエアバックの構造・機能を学習する。 ショナシートベルト② ①p.137~14 第 5 回 SRSエアバック及びプリテンショナシートベルトの構造・機能を学習する。 ②p.143~15 第 6 回 SRSエアバック及びプリテンショナシートベルトの整備 故障診断を置きでする。 ②p.9~367 第 7 回 登録試験一級対策① 登録試験一級シャシ部門 ②p.9~367 第 8 回 登録試験一級対策② 登録試験一級シャシ部門 ②p.9~367 中間試験 第6回までの授業内容に関する筆記試験 第 9 回 登録試験—級対策③ 登録試験—級シャシ部門 第 9 回 登録試験—級対策③ 登録試験—級シャシ部門	第1回	無段変速機(CVT)①	無段変速機の概要、構造、機能を学習する。	①p.93~98	
第3回 する。 ①p.104~11 第4回 SRSエアバック及びプリテンショナシートベルト① SRSエアバックの構造・機能を学習する。①p.137~14 第5回 SRSエアバック及びプリテンショナシートベルトの構造・機能を学習する。②p.143~15 第6回 SRSエアバック及びプリテンショナシートベルトの整備 故障診断ショナシートベルト③ エアバッグ、シートベルトの整備 故障診断を置きずる。②p.9~367 第7回 登録試験一級対策① 登録試験一級シャシ部門 ②p.9~367 第8回 登録試験一級対策② 登録試験一級シャシ部門 ②p.9~367 中間試験 第6回までの授業内容に関する筆記試験 第9回 登録試験一級対策③ 登録試験一級シャシ部門 ②p.9~367 第6回までの授業内容に関する筆記試験 ②p.9~367	第 2 回	無段変速機(CVT)②	無段変速機の概要、構造、機能を学習する。	①p.99~103	
第4回 ショナシートベルト① ①p.137~14 第5回 SRSエアバック及びプリテンショナシートベルトの構造・機能をショナシートベルト② プp.143~15 第6回 SRSエアバック及びプリテンショナシートベルトの整備 故障診断ショナシートベルト③ エアバッグ、シートベルトの整備 故障診断を置を学習する。 第7回 登録試験一級対策① 登録試験一級シャシ部門 ②p.9~367 ①p.93~176 第8回 登録試験一級対策② 登録試験一級シャシ部門 ②p.9~367 ①p.93~176 中間試験 第6回までの授業内容に関する筆記試験 第9回 登録試験—級対策③ 登録試験—級シャシ部門 ②p.9~367 全録試験—級対策③ 登録試験—級シャシ部門 ②p.9~367 企りの一番記試験 ※録試験—級シャシ部門 ②p.9~367	第3回	無段変速機(CVT)③		①p.104~111	
第5回 ショナシートベルト② 学習する。 ①p.143~15 第6回 SRSエアバック及びプリテンショナシートベルト③ エアバッグ、シートベルトの整備 故障診断装置を学習する。 ①p.151~17 第7回 登録試験一級対策① 登録試験一級シャシ部門 ②p.9~367①p.93~176 第8回 登録試験一級対策② 登録試験一級シャシ部門 ②p.9~367①p.93~176 中間試験 第6回までの授業内容に関する筆記試験 第9回 登録試験一級対策③ 登録試験一級シャシ部門	第 4 回		SRSエアバックの構造・機能を学習する。	①p.137~142	
第6回 ショナシートベルト③ 装置を学習する。 ①p.151~17 第7回 登録試験―級対策① 登録試験―級シャシ部門 ②p.9~367 第8回 登録試験―級対策② 登録試験―級シャシ部門 ②p.9~367 中間試験 第6回までの授業内容に関する筆記試験 第6回までの授業内容に関する筆記試験 ②p.9~367 ②p.9~367 ②p.9~367	第 5 回			①p.143~150	
第 7 回 登録試験一級対策① 登録試験一級シャシ部門 ①p.93~176 ②p.9~367 ②p.9~367 ①p.93~176 中間試験 第 6 回までの授業内容に関する筆記試験 ②p.9~367 ②p.9~367 ②p.9~367 ②p.9~367 ②p.9~367 ②p.9~367 ②p.9~367 ③p.9~367 ②p.9~367 ③p.9~367 ③p.9~367 ③p.9~367 ③p.9~367 ③p.9~367 ③p.9~367 ③p.9~367 ③p.9~367 ④p.9~367 ④p.9~367 ④p.9~367 ④p.9~367 ⑥p.9~367	第6回			①p.151~176	
第8回 登録試験一級対策② 登録試験一級ンヤン部門 ①p.93~176 中間試験 第6回までの授業内容に関する筆記試験 第9回 登録試験一級対策③ 登録試験一級シャン部門	第7回	登録試験―級対策①	登録試験一級シャシ部門	②p.9~367 ①p.93~176	
第 9 回 登録試験―級対策③ 登録試験―級シャシ部門 ②p.9~367	第8回	登録試験―級対策②	登録試験一級シャシ部門	②p.9~367 ①p.93~176	
Ⅰ		中間試験	第6回までの授業内容に関する筆記試験		
(D):33-11V	第 9 回	登録試験―級対策③	登録試験一級シャシ部門	②p.9~367 ①p.93~176	

第 10 回	登録試験一級対策④	登録試験一級シャシ部門	②p.9~367 ①p.93~176	
第 11 回	登録試験一級対策⑤	登録試験一級シャシ部門	②p.9~367 ①p.93~176	
第 12 回	登録試験―級対策⑥	登録試験一級シャシ部門	②p.9~367 ①p.93~176	
第 13 回	登録試験―級対策⑦	登録試験一級シャシ部門	②p.9~367 ①p.93~176	
	期末試験	第1回〜第13回までの授業内容に関する 筆記試験		
到達目標	国家一級小型自動車整備士資格取得を目標に、その試験範囲内のエンジン部門の内 容を修得する。			
成績評価方法	平常点(小テスト、レポートやノートの提出とその評価、出席及び授業態度)、中間試験並びに期末試験を合算して行う。			
定期試験受験資格	開講された全時限に出席し、レポート・ノートの提出が完了している者。 欠席した時限がある場合は、補講も完了している者。			
成績評価基準	成績評価は、期末試験の点数が50点以上を満足した上で、100点を満点とする整数について、次の割合で行う。 中間試験の点数 30% 期末試験の点数 50% 平常点 20% 上記の割合によって学期末の評点が70点以上である場合、以下により評価する。 70~79点=良、80~89点=優、90点以上=秀 70点未満の場合、再試験を行い、試験点のみで70点以上のとき履修を認定し、成績は70点=良とする。			
成績評価できない 場合の基準	全講義を終了時点の出席率が50%を満たしていない場合、 又は、成績評価が70点未満の場合。			