三級自動車ガソリン・エンジン整備士講習《三河》

回	月　日	曜	科　目	教　育　内　容	教科書	模擬
基1	令和７年 ５・15	木	開講案内 基礎工学	第1章 自動車の概要 第2章 自動車の構造　1 自動車の構成～4 ジーゼル・エンジン	基礎工学 P7～P26	
基2	・19	月	基礎工学	第2章 自動車の構造　5 動力伝達装置～15 その他の装置 【ギア比の計算】	P27～P45	
基3	・22	木	基礎工学	第3章 自動車の材料　第4章 自動車の機械要素 第5章 燃料及び潤滑剤　第6章 基礎的な原理・法則～5) 燃焼	P47～P71	①
基4	・26	月	基礎工学	第6章 基礎的な原理・法則　2 力～5 電気と磁気 第7章 自動車の諸元　参考低圧の電気に関する基礎知識	P71～P101	
基5	・29	木	自動車整備士の数学	自動車整備士に必要な応用問題実例	基礎工学	
基6	６・２	月	基礎作業 実習№1	第1章 整備の基礎知識～第2章 基礎作業　Ⅱ 測定作業 基礎整備作業実習	基礎作業 P7～P52	②
基7	・６	金	基礎作業 実習№2	第2章 基礎作業　Ⅲ エンジン点検作業～Ⅹ その他の整備作業 基礎整備作業実習	P53～P92	③
基8	・12	木	基礎作業 実習№3 基礎修了試験	基礎整備作業実習 学科試験及び実技試験		
基9	・16	月	追試	学科試験及び実技試験追試	全教科書	
1	・20	金	総論 エンジン本体	1 内燃機関の概要～3 4サイクル・ガソリン・エンジン 1 概要　2 構造・機能～3)(3) ピストン・リング	3 級ガソリン P7～P27	
2	・23	月	エンジン本体	2 構造・機能　4) コンロッド及びコンロッド・ベアリング～3 整備	P28～P49	④
3	７・１	火	実習№1	1 エンジンの点検・調整実習		
4	・４	金	潤滑装置 冷却装置	1 概要～3 整備 1 概要～3 整備	P51～P67	⑤
5	・８	火	実習№2 中間試験	1 潤滑装置の点検・調整実習 2 冷却装置の点検・調整実習 学科試験及び実技試験		
6	・10	木	燃料装置 吸排気装置	1 概要　2 構造・機能　3 整備 1 概要　2 構造・機能　3 整備	P69～P79 練習問題	⑥
7	・22	火	電気装置	Ⅰ 半導体～Ⅲ 始動装置	P81～P100	
8	・24	木	電気装置	Ⅳ 充電装置　Ⅴ 点火装置	P101～P114	⑦
9	・28	月	電子制御装置	1 概要　2 構造・機能	P115～P129 練習問題	
10	８・１	金	電子制御装置 燃料及び潤滑剤 エンジンの点検・整備	3 整備 1 石油の精製～3 潤滑剤【バルブタイミング】 1 概要　2 エンジンの点検・整備　参考サーキット・テスタの活用	P129～P151	
11	・４	月	実習№3	1 電子制御式燃料噴射装置の点検・調整実習 2 エンジンの点検・調整実習		
12	・７	木	法令	Ⅰ 自動車整備士技能検定制度のあらまし ～Ⅷ 保安基準の主要基準数値の一覧表	法令教材	⑧
13	・29	金	実習№4	1 エンジンの点検・調整実習 2 電気装置の点検・調整実習 3 故障原因探究実習		
14	９・３	水	実習№5 修了試験	1 電気装置の点検・調整実習 学科試験及び実技試験		
15	・５	金	追試 特別講習	学科試験及び実技試験追試 登録学科(筆記)試験対策講習	全教科書 参考書など	
16	・９	火	自動車整備一般教養 整備士手帳授与 各種試験受験案内	第1章 職業人としての心得～第5章 まとめ	初級コース	

【講習時間】9:30 ～ 16:30(昼休憩 12:00～13:00)