

学年	区分・学科・実習	科目名	総時間	期
3	専門科目 学科 自動車工学	材料	16	前期
使用教材		担当(実務経験 有り・無し)		
一級自動車整備士 自動車新技術		落英明(有り) 整備職		
目 的				
<ul style="list-style-type: none"> ● ハイブリッド自動車の構造を理解し、一級国家試験取得に向けて、知識を養う。 				
内 容				
<ul style="list-style-type: none"> ● 詳細は教育計画および進行表のとおり。 				
備考欄				
<ul style="list-style-type: none"> ● 成績は学則の採点基準に従い、優・良・可・不可の4段階にて評価する。 (参考資料 「試験・成績」を参照) 				

年間計画及び進行表[令和5年度・前期]

第3学年 区分:学科 科目:材料 予定時間:16.0H 担当:落英明

	項目	内容	予定日	予定時間	実施日	実施時間
1	ハイブリッド車	概要				
2		ハイブリッド機構の種類		2		
3		ハイブリッド車の特徴				
4		高膨張比サイクルエンジンについて		2		
5						
6					2	
7		ハイブリッド・システムの構成部品 作動・機能説明				
8					2	
9						
10					2	
11		ハイブリッド・システムの作動				
12		ハイブリッド・システムの制御		2		
13		ハイブリッド・システムの点検				
14		整備時の注意事項		2		
15		まとめ				
16		確認試験		2		
	合計			16.0		16.0