

学年	区分・学科・実習	科目名	総時間	期
3	専門科目 学科 自動車整備	自動車整備 環境保全	17	後期
使用教材			担当(実務経験 有り・無し)	
一級自動車整備士（総合診断・環境保全・安全管理）				
目 的				
<ul style="list-style-type: none"> ● 学習の目的：社会経済活動に起因する環境問題を理解する ● 到達目標：環境を保全するための課題は何かを理解し、その課題を検証し今後の社会生活に生かす 				
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) 				

年間教育計画及び進行表

令和5年度 後期

第3学年

区分：学科

科目：環境保全；（17h）

担当：

項目	予定 時間	予定日	実施日	実施 時間
就・活対策漢字読み書き	0.5 h			h
第1章 地球規模の環境保全とその必要性				
1. 環境保全の現況				
2. 環境保全の必要性				
3. 環境保全の取り組み	1.5 h			h
就・活対策漢字読み書き	0.5 h			h
第2章 資源の有効活用				
1. 資源の有効利用による社会的貢献				
2. 資源有効利用の要件				
3. 再利用品の活用	1.5 h			h
第1章,第2章の小テスト(プリント内容虫食い)	0.5 h			h
第3章 産業廃棄物処理の影響と対応				
1. 概要				
2. 産業廃棄物	1.5 h			h
3. 使用済み自動車の問題				
1)使用済み自動車の問題				
2)自動車リサイクル法の概要	2.0 h			h
4. エア・バック				
5. カー・エアコン用特定フロン				
6. カー・エアコン用代替フロン	2.0 h			h
就・活対策漢字読み書き小テスト	0.5 h			h
7. バッテリー				
8. タイヤ				
9. 冷却水	1.5 h			h
第3章 の小テスト(プリント内容虫食い)	0.5 h			h
第4章 PTRT法				
第5章 整備事業場等の固定設備における環境保全				
1. 概要				
2. 整備工場の環境対応	1.5 h			h
就・活対策漢字読み書き	0.5 h			h
3. 整備事業場に関連する廃棄物の処理対応	1.5 h			h
就・活対策漢字読み書き小テスト	0.4 h			h
第4章,第5章の小テスト(プリント内容虫食い)	0.6 h			h
合計	17.0 h			0.0 h