

## 二級自動車整備科

区分	科目名	実施学年	実務経験者の授業	時間数
実習	エンジン基礎A	1年	○	98

教科担当	実務経験
柳澤 淳一	トヨタ系ディーラ整備勤務
大塚 誠	トヨタ系ディーラ整備勤務
平澤 秀明	トヨタ系ディーラ整備勤務
松村 直人	

- ・実務経験のある教員等による授業。
- ・自動車整備士として実務経験がある教員がより実践的な教育を行う。
- ・自動車整備士等の実務経験を活かし、自動車整備全般を職場での作業と同様な実践的内容を指導する。また、安全作業・環境整備についても同様に実践指導する。

科目の概要	エンジン分解・組立、各部点検・測定の実施。
-------	-----------------------

目標・目的	<ul style="list-style-type: none"> <li>・4輪・2輪それぞれのエンジンの分解、組付ができる。保守、安全の理解。</li> <li>・エンジン各部測定器具の取り扱い、測定、保守の習得。</li> </ul>
-------	---

期	時間	授業内容
2 学 期	14	4輪エンジン分解作業、構造理解
	7	4輪エンジン各部測定
	21	4輪エンジン組付け
	7	4輪エンジン各部点検、始動、スキャンツールによる点検
	14	2輪エンジン分解
	7	2輪エンジン各部測定
	21	2輪エンジン組付
	6	2輪エンジン各部点検、始動、調整
	1	教程末試験

### 成績評価

(1)

100点	80%	教程末・学期末などの試験
	20%	レポート・出席状況・学習状況等に基づいて評価

(2)

評価	5	4	3	2	1
点数	100～90	89～75	74～65	64～50	49～0

(3)

- ・原則として90%以上出席する。
- ・5段階評価で「2」以上はこの単位を認定し、「1」は不認定とする。