

区分	科目名	担当教員	実務経験	学年	時数	時期	種別
学科	測定機器	丸山 翔太 舍川 淳	メーカー系 自動車販売会社 自動車整備士	1	12	前期	必修
授業の概要	自動車の点検、修理に使用する測定機器、工具の正しい使用方法を学ぶ。						
授業の進め方	講義を中心とし、実物の測定機器を用いて講義を進める。 各項目にて単元テストの実施。						
到達目標	作業で使用する測定機器の名称及び正しい使用方法を理解し、実習作業に備える。						
講義内容							
時間	項目	目標					
1	測定概論	点検や修理における、測定機器の必要性や基礎を学ぶ。					
2		測定時の誤差を防止するための、正しい所作を学ぶ。					
3	点検、修理に使用する 測定機器	実際に使用する測定機器を提示して、測定機器の分類、名称、 取扱い方法、保管方法を学ぶ。					
4							
5							
6							
7							
8							
9							
10							
11							
12							
成績評価方法	項目ごとの単元テストの平均点から前期の成績(100点満点)を算出し、成績とする。						
教科書・配布物	全国自動車大学校・整備専門学校協会 教科書「自動車整備工具・機器」						
アドバイス	自動車を点検、修理していく上で、基礎的な知識となります。 測定機器の使用方法など、学んだことを実習での作業時に意識して行うことでより理解を深めることが出来ると思います。						