

OTOMOTİV LABORATUVARI

Laboratuvar Sorumlusu	Dr. Öğr. Üyesi Mithat ŞİMŞEK / Arş. Gör. Yusuf Erhan ARSLAN		
Laboratuvarın Amacı	Araçlarda kullanılan bileşenlerin öğrencilere tanıtılması		
Laboratuvar Alanı	43 m ²		
Laboratuvar Kapasitesi	10 kişi		
Laboratuvarda Yapılabilen Deneyler/İşlemler (Döner Sermaye Kapsamında Yapılabilenleri Belirtiniz)	<ol style="list-style-type: none"> 1. Motor performansı test deneyi 2. Dizel motor çalışma prensipleri eğitimi 3. Benzinli motor çalışma prensipleri eğitimi 4. Fren sistemi çalışma prensipleri eğitimi <p>Not: Döner sermaye kapsamında yapılabilecek deney bulunmamaktadır.</p>		
Laboratuvarda Bulunan Cihazlar/Ekipmanlar			
#	Cihaz Adı	Cihaz açıklaması	Adet
1	Motor test makinesi	Farklı koşullarda motorun test edilmesi	1
2	Tam araç kesiti	Araç parçalarının kavranması	1
3	Dizel motor eğitim seti	Dizel motorunun çalışma prensibinin kavranması	1
4	Benzinli motor eğitim seti	Benzinli motorunun çalışma prensibinin kavranması	1
5	Vites kutusu	Vites kutusu parçalarının kavranması	3
6	Motor	Motor parçalarının kavranması	2
7	Fren Seti	Çeşitli frenleme yöntemlerinin kavranması	1
1.		4.	
2.		5.	
3.		6.	
		7.	