

<b>DERS BİLGİLERİ FORMU</b>	
Dersi Açan Fakülte/ Enstitü	Mühendislik Fakültesi
Dersi Açan Bölüm/ Ana Bilim Dalı	Malzeme Bilimi ve Nanoteknoloji Mühendisliği Bölümü
Dersin Kodu	MBN 206L
Dersin Adı	Endüstriyel Malzemeler ve Üretim Süreçleri I Laboratuvarı
Öğretim Dili	İngilizce
Dersi Alan Programlar	Malzeme Bilimi ve Nanoteknoloji Mühendisliği Lisans Programı
Ders Türü	Zorunlu Bölüm Dersi
Dersin Seviyesi	Lisans
AKTS Kredisi	2
Ön Koşullar	Yok
Dersin İçeriği	
Dersin Amacı	
Dersin Kazanımları	
Ders Kitabı ve/veya Kaynaklar	Deney Föyleri
Değerlendirme Ölçütleri	<b>Katkı payı</b>
	<b>Devam</b>
	<b>Laboratuvar</b> 100%
	<b>Uygulama</b>
	<b>Alan Çalışması</b>
	<b>Ödev</b>
	<b>Sunum</b>
	<b>Projeler</b>
	<b>Seminer</b>
	<b>Ara Sınavlar</b>
	<b>Quiz</b>
	<b>Final</b>
	<b>Toplam</b> 100%

Ders Planı	Tartışılacak/ İşlenecek Konular
1. Hafta	
2. Hafta	
3. Hafta	
4. Hafta	Endüstriyel Malzemeler ve Üretim Süreçleri I Laboratuvarının Tanıtımı
5. Hafta	Döküm
6. Hafta	Kaynak
7. Hafta	Jominy sertleşebilirlik testi
8. Hafta	Pres
9. Hafta	Kompozit kalıplama
10. Hafta	Termal buharlaştırma ile ince film kaplama
11. Hafta	
12. Hafta	