



Ders Adı	Kodu	Yarıyıl	T+U Saat	AKTS	Z / S
Yeterlik Yazılı	MMVB100		0 + 0	15,0	Zorunlu
Birim Bölüm	Metalurji ve Malzeme Mühendisliği - DR - Lisansüstü (Öğrenci sınav için hazırlanır.)				
Amaç	Metalurji ve malzeme mühendisliği alanında doktora yapan öğrenciler, derslerini başarıyla tamamladıktan sonra yeterlik yazılı sınavını almak zorundadır. Yeterlik yazılı sınavı, lisans ve lisansüstü derslerini ve temel kavramları kapsar. Yeterlik yazılı sınavı, öğrencilerin alanına hakimiyetlerini ve alanı ile ilgili teknik bilgilerini ölçer.				
Ders İçeriği	Ders, öğrencilerin yeterlik sınavına kendi kendine hazırlanmaları için almaları gereken bir bağımsız çalışma dersidir. Söz konusu hazırlanmanın kapsamında temel olarak alanı ile ilgili temel kavramlar, güncel gelişmeler yer almalıdır.				
Ders Kaynakları	Yeterlik yazılı sınavı, öğrencilerin alanına hakimiyetlerini ve alanı ile ilgili teknik bilgilerini ölçeceği için lisans ve lisansüstü derslerde kullandığı tüm kaynaklar bu ders için geçerlidir.				

Hafta	Konu
1	Yeterlik sınavı için öğrencinin bağımsız çalışması
2	Yeterlik sınavı için öğrencinin bağımsız çalışması
3	Yeterlik sınavı için öğrencinin bağımsız çalışması
4	Yeterlik sınavı için öğrencinin bağımsız çalışması
5	Yeterlik sınavı için öğrencinin bağımsız çalışması
6	Yeterlik sınavı için öğrencinin bağımsız çalışması
7	Yeterlik sınavı için öğrencinin bağımsız çalışması
8	Yeterlik sınavı için öğrencinin bağımsız çalışması
9	Yeterlik sınavı için öğrencinin bağımsız çalışması
10	Yeterlik sınavı için öğrencinin bağımsız çalışması
11	Yeterlik sınavı için öğrencinin bağımsız çalışması
12	Yeterlik sınavı için öğrencinin bağımsız çalışması
13	Yeterlik sınavı için öğrencinin bağımsız çalışması
14	Yeterlik sınavı için öğrencinin bağımsız çalışması

Program Çıktıları

Ders Öğrenme Çıktısı - Program Çıktıları (1 -5 Puan Aralığı)

Ders Öğrenme Çıktısı