Ders İzlencesi

Ders Kodu - Ders Adı	**MAT204 - Linear Algebra II (Lineer Cebir II)**
Ders Türü	IV.Yarıyıl
Teori + Uygulama	4+0
AKTS	**5.0**
Ders Dili	İngilizce
Ders Türü	Zorunlu Dersler
Öğretim Elemanları	DOÇ. DR. BARIŞ ERBAŞ

Öğrenme Çıktıları

#	Öğrenme Çıktıları
1	Öklidyen Uzayda Vektörlerin kümesinin bir vektör uzay oluşturduğunu ifade edebilecektir.
2	Sonlu boyutlu vektör uzayları ile ilgili temel kavramları ifade edebilecektir.
3	Vektör uzayları arasındaki lineer dönüşüm kavramını kullnarak vektör uzaylarının ve alt uzaylarının özelliklerini inceleyebilecektir.
4	R^n nin özelliklerini bir iç çarpım uzayı olarak genelleyebilecektir.

Sürdürülebilir Kalkınma Amaçları

İçerik girilmemiştir.

Dersin Teması

İçerik girilmemiştir.

AKTS İş Yükü

Etkinlik	Süre (Saat)	Sayı	İş Yükü
Teorik Derse Katılım	0	0	0
Sınıf Dışı Çalışma (Ön Hazırlık & Pekiştirme Amaçlı)	0	0	0
Ödevler	0	0	0
Proje - Rapor - Sunum Hazırlama	0	0	0
Ara Sınav Hazırlığı (sınav süresi dahil)	0	0	0
Final Sınavı Hazırlığı (sınav süresi dahil)	0	0	0
Uygulama (Laboratuvar, Müzik/Enstrüman Uygulaması, Atölye/Saha Çalışması vb.)	0	0	0
Staj Uygulaması	0	0	0
		Hesaplanan AKTS	**0**

Ölçme ve Değerlendirme

İçerik girilmemiştir.

Değerlendirme Yöntemi ve Geçme Kriterleri	Sayısı	Yüzde (%)
1.Ara Sınav	1	20

Değerlendirme Yöntemi ve Geçme Kriterleri	Sayısı	Yüzde (%)
Dönem Sonu Sınavı	1	50
2.Ara Sınav	1	30
	Toplam (%)	**100**