



YAKIN DOĞU ÜNİVERSİTESİ DIŞA AÇIK DERSLER KOORDİNATÖRLÜĞÜ

Okul/Fakülte: MİMARLIK FAKÜLTESİ

Bölüm/Program: Peyzaj Mimarlığı

Ders Dili:	English	Ders Kodu:	LAR209
DersTürkçe İsmi:	BİLGİSAYAR DESTEKLİ TASARIM II		
Ders İngilizce İsmi:	COMPUTER AIDED DESIGN II		
Dersi Verecek:	Arş. Gör. Selin LALECİ		
Dersin Türü:	ZORUNLU	Dersin Seviyesi:	LİSANS
Yıl	2	Semester	4
Ders Kredisi:	3	AKTS Kredisi:	4
Teori(saat/hafta):	0,00	Uygulama(saat/hafta):	0,00
Dersin İçeriği:	Computer aided design principles, Definition of Autocad software,Introduction of Basic Drawing Tools, Coordinate systems, Tools and Drawing environment, Basic formatting commands, Two- dimensional drawings, Sizing and sample applications, Surface coating, Modelling, Autocad drawings to the model mels.		
Öğrenme Kazanımları:	- İlgili kavramları/kuramları anlayabilecek - İlgili kavram/kuramların geçerliliğini tartışabilecek - İlgili kavram/kuramların, gerçek hayattaki muhtemel uygulamalarını tartışabilecek ve öneriler sunabilecek - İlgili kavram/kuramları gerçek hayata/verilen diğer durumlara/vakalara uygulayabilecek - İlgili kavram/kuramların gerçek hayatta var olan uygulamalarını eleştirel olarak analiz edebilecek - Farklı kavram ve kuramları kendi özgün yaklaşımlarını yaratbilmek için sentezleyebilecek - İlgili kavramlarla ilgili özgün bir yaklaşım geliştirebilecek - Sunum(lara)a hazırlık - Verilen ölçütlere göre kendi çalışmalarını değerlendirebilecek - Verilen ölçütlere göre arkadaşlarının çalışmalarını değerlendirebilecek - Yeni yaklaşım geliştirebilecek/yaratabilecek - Verilen parametreler çerçevesinde yeni bir ürün geliştirebilecek/yaratabilecek - Verilen çalışmayı bağımsızca yürütebilecek - Verilen bir çalışma üzerinde grup halinde çalışabilecek - İlgili kavramları sayabilecek ve açıklayabilecek - Öğrenmenin değerini takdir edecek - Akademik bir makale üretmek için seçilen kaynak gösterme biçiminin ilkelerini uygulayabilecek - Hedeflenen becerileri geliştirebilecek - Diğer -		
Dersin Amaçları:			

	Belirlenen kavram(ları) açıklamak/anlatmak İlgili kavram(lar)la alakalı farkındalık yaratmak ve bunu geliştirmek. Belirlenen kavram(lar)ın geçerliliğini tartışmak. Seçilen/belirlenen becerileri geliştirmek Seçilen konuların derinlemesine/detaylı bir şekilde incelemek Belirlenen kavram/kuram/konularla ilgili öğrencilerin var olan bilgilerini geliştirmek Seçilen kavramlar bağlamında öğrencilerin fikirlerini/bilgilerini/kavrayışlarını geliştirmek Belirlenen kavram/kuram/konularla ilgili öğrencilerle var olan bilgilerini yenilemek Yeniliği teşvik etmek Eleştirel düşünciyi geliştirmek Diğer
Öğrenci İş Yüğü:	Derse hazırlık Ders saatleri Ara sınav Ara sınava hazırlık Final sınavı Final sınavına hazırlık Grup çalışması Kısa sınav(lar) Kısa sınav(lar)a hazırlık Taslak hazırlama Çizim
AKTS Formülü:	
Kaynaklar:	Mehmet Şami Demiryürek AUTOCAD 2015 BOOK
Değerlendirme:	Class attendance of students, Assessment of absences, Final exam and Midterm Exam, Homework and Evaluated drawing assignments.
İşe Yerleştirme(Staj):	-
Ön Koşul Ders Kodları:	LAR206
1. Hafta (19 – 23 Eylül)	What is the Autocad program,Briefly about how it is used and how drawing of the program will transfer Introduction to Autocad programme.
2. Hafta (26 – 30 Eylül)	Definition to Drawing Limits/ Object Snap Settings.
3. Hafta (3 – 7 Ekim)	Explaining to Modify Menu.
4. Hafta (10 – 14 Ekim)	Explaining to Modify Menu.
5. Hafta (17 – 21 Ekim)	Learning the short command Erase,Copy,Mirror,Offset,Array,Move,Rotate,Scale,Stretch,Lengthen,Delta,Trim,Extend,Chamfer,Fillet,Explode.
6. Hafta (24 – 28 Ekim)	Drafting settings, Endpoint,Midpoint,Center,Node,Quadrant,Intersection,Insertion,Perpendicular,Tangent,Nearest,Parallel Extension
7. Hafta (31 - 4 Kasım)	Classwork given sample drawings.
8. Hafta (7 - 11 Kasım)	Midterms.
9. Hafta (14 – 18 Kasım)	Repeat the command of learned.
10. Hafta (21 – 25 Kasım)	Explain to Dimension Menu .
11. Hafta (28 - 2 Aralık)	Explain to Text Style and Standard Tool Bar.
12. Hafta (5 – 9 Aralık)	The show plans to transfer the photo file and show the receipt section.
13. Hafta (12 -16 Aralık)	Work done with detail drawings.
14. Hafta (19 - 23 Aralık)	Creation of presentation and display project plan to print from CAD files

15. Hafta (24 – 30 Aralık)	FINAL SINAVLARI HAFTASI
16. Hafta	
17. Hafta	
18. Hafta	
19. Hafta	
20. Hafta	
21. Hafta	
22. Hafta	
23. Hafta	
24. Hafta	
25. Hafta	
26. Hafta	
27. Hafta	
28. Hafta	
