



YAKIN DOĐU ÜNİVERSİTESİ DIŐA AÇIK DERSLER KOORDİNATÖRLÜĞÜ

Okul/Fakülte: MİMARLIK FAKÜLTESİ

Bölüm/Program: PEYZAJ MİMARLIĐI

Ders Dili:	English	Ders Kodu:	PM209
Ders Türkçe 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:	3
Teori(saat/hafta):	0,00	Uygulama(saat/hafta):	0,00
		Laboratuvar(saat/hafta):	0,00

Dersin İçeriđi: 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 yaratılmek 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:

	<p>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 düşüncüyü geliştirmek Diğer</p>
Öğrenci İş Yüğü:	<p>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</p>
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:	PM206
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,Prependicular,Tangent,Nearest,Paralel 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 Standart 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	
