



## YAKIN DOĞU ÜNİVERSİTESİ DIŞA AÇIK DERSLER KOORDİNATÖRLÜĞÜ

Okul/Fakülte: MİMARLIK FAKÜLTESİ

Bölüm/Program: PEYZAJ MİMARLIĞI

<b>Ders Dili:</b>	English	<b>Ders Kodu:</b>	PM206
<b>Ders Türkçe İsmi:</b>	BİLGİSAYAR DESTEKLİ TASARIM I		
<b>Ders İngilizce İsmi:</b>	COMPUTER AIDED DESIGN I		
<b>Dersi Verecek:</b>	Arş. Gör. Selin LALECİ		
<b>Dersin Türü:</b>	ZORUNLU	<b>Dersin Seviyesi:</b>	LİSANS
<b>Yıl</b>	2	<b>Semester</b>	3
<b>Ders Kredisi:</b>	3	<b>AKTS Kredisi:</b>	3
<b>Teori(saat/hafta):</b>	0,00	<b>Uygulama(saat/hafta):</b>	0,00
<b>Laboratuvar(saat/hafta):</b>	0,00		
<b>Dersin İçeriği:</b>	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.		
<b>Öğrenme Kazanımları:</b>	<p>İlgili kavramları/kuramları anlayabilecek</p> <p>İlgili kavram/kuramların geçerliliğini tartışabilecek</p> <p>İlgili kavram/kuramların, gerçek hayattaki muhtemel uygulamalarını tartışabilecek ve öneriler sunabilecek</p> <p>İlgili kavram/kuramları gerçek hayata/verilen diğer durumlara/vakalara uygulayabilecek</p> <p>İlgili kavram/kuramların gerçek hayatta var olan uygulamalarını eleştirel olarak analiz edebilecek</p> <p>Farklı kavram ve kuramları kendi özgün yaklaşımlarını yaratılmak için sentezleyebilecek</p> <p>İlgili kavramlarla ilgili özgün bir yaklaşım geliştirebilecek</p> <p>Sunum(lara)a hazırlık</p> <p>Verilen ölçütlere göre kendi çalışmalarını değerlendirebilecek</p> <p>Verilen ölçütlere göre arkadaşlarının çalışmalarını değerlendirebilecek</p> <p>Yeni yaklaşım geliştirebilecek/yaratabilecek</p> <p>Verilen parametreler çerçevesinde yeni bir ürün geliştirebilecek/yaratabilecek</p> <p>Verilen çalışmayı bağımsızca yürütebilecek</p> <p>Verilen bir çalışma üzerinde grup halinde çalışabilecek</p> <p>İlgili kavramları sayabilecek ve açıklayabilecek</p> <p>Öğrenmenin değerini takdir edecek</p> <p>Akademik bir makale üretmek için seçilen kaynak gösterme biçiminin ilkelerini uygulayabilecek</p> <p>Hedeflenen becerileri geliştirebilecek</p>		
<b>Dersin Amaçları:</b>	<p>Belirlenen kavram(ları) açıklamak/anlatmak</p> <p>İlgili kavram(lar)la alakalı farkındalık yaratmak ve bunu geliştirmek.</p> <p>Belirlenen kavram(lar)ın geçerliliğini tartışmak.</p> <p>Seçilen/belirlenen becerileri geliştirmek</p> <p>Seçilen konuların derinlemesine/detaylı bir şekilde incelemek</p> <p>Belirlenen kavram/kuram/konularla ilgili öğrencilerin var olan bilgilerini geliştirmek</p> <p>Seçilen kavramlar bağlamında öğrencilerin fikirlerini/bilgilerini/kavrayışlarını geliştirmek</p> <p>Belirlenen kavram/kuram/konularla ilgili öğrencilerle var olan bilgilerini yenilemek</p> <p>Yeniliği teşvik etmek</p> <p>Eleştirel düşünceyi geliştirmek</p>		

<b>Öğrenci İş Yüğü:</b>	Derse hazırlık Ara sınav Ara sınavı hazırlık Final sınavı Final sınavına hazırlık Grup çalışması Ödev(ler) Kısa ders anlatımları
<b>AKTS Formülü:</b>	
<b>Kaynaklar:</b>	Autodesk Autocad 2015 book.
<b>Değerlendirme:</b>	Classroom work, absenteeism, homework, assessment.Observance of the condition of the students through case studies, evaluation of group work.
<b>İşe Yerleştirme(Staj):</b>	
<b>Ön Koşul Ders Kodları:</b>	
<b>1. Hafta (19 – 23 Eylül)</b>	What is the Autocad program,Briefly about how it is used and how drawing of the program will transfer Introduction to Autocad programme
<b>2. Hafta (26 – 30 Eylül)</b>	Definition to drawing limits/object snap settings
<b>3. Hafta (3 – 7 Ekim)</b>	Explaining to draw menu
<b>4. Hafta (10 – 14 Ekim)</b>	Explaining to Modify Menu
<b>5. Hafta (17 – 21 Ekim)</b>	Learning the short command
<b>6. Hafta (24 – 28 Ekim)</b>	Drafting settings(Endpoint, Midpoint, Center, Node, Quadrant...)
<b>7. Hafta (31 - 4 Kasım)</b>	Classwork given sample drawings.
<b>8. Hafta (7 - 11 Kasım)</b>	Midterms
<b>9. Hafta (14 – 18 Kasım)</b>	Repeat the command of learned.
<b>10. Hafta (21 – 25 Kasım)</b>	Explain to dimension menu
<b>11. Hafta (28 - 2 Aralık)</b>	Explain to text style and standart tool bar.
<b>12. Hafta (5 – 9 Aralık)</b>	The show plans to transfer the photo file and show the receipt section.
<b>13. Hafta (12 -16 Aralık)</b>	Work done with detail drawings.
<b>14. Hafta (19 - 23 Aralık)</b>	Creation of presentation and display project plan to print from Cad files.
<b>15. Hafta (24 – 30 Aralık)</b>	FİNAL SINAVLARI HAFTASI
<b>16. Hafta</b>	
<b>17. Hafta</b>	
<b>18. Hafta</b>	
<b>19. Hafta</b>	
<b>20. Hafta</b>	
<b>21. Hafta</b>	
<b>22. Hafta</b>	
<b>23. Hafta</b>	
<b>24. Hafta</b>	
<b>25. Hafta</b>	
<b>26. Hafta</b>	
<b>27. Hafta</b>	
<b>28. Hafta</b>	