

**T.C.
KIRKLARELİ ÜNİVERSİTESİ
MİMARLIK FAKÜLTESİ
MİMARLIK BÖLÜMÜ**

DERS İÇERİKLERİ

I.SINIF I.YARIYIL

Kodu	Dersin adı	T	U	L	Kredi	AKTS
MİM14107	Temel Tasarım	2	4	0	4	8
Ders İçeriği						
<p>Soyut düşünme bilincinin geliştirilmesi ve bu sürecin doğru ifade edilmesine yönelik temel tasarım ilklerine dayalı alt yapının oluşturulması</p> <p>Tasarımın konusu olan mekân ve insan ilişkisi yaratıcı bakış açısıyla ortaya konarak, bu ilişki; nokta çizgi, düzlem, hacim, doku, örüntü, renk, ışık, biçim gibi tasarım elemanları ile düşünsel ve algısal kavramlar üzerinden soyutlanarak ifade edilir. Tasarımın herhangi bir ölçeği ve aşamasında ilişkiler sisteminin algılanması, anlaşılandırılması ve aktarılmasına yönelik yaratıcı yöntemler geliştirilir. Tasarım felsefesinin bir düşünce süreci olarak nasıl ele alınması gerektiği ve algıya dayalı temel kavramlarının bu süreçteki rolü belirlenerek daha sonraki proje derslerini destekleyecek temel alt yapı oluşturulur.</p>						

Kodu	Dersin adı	T	U	L	Kredi	AKTS
MİM14109	Anlatım ve Sunum Teknikleri-I	2	2	0	3	4
Ders İçeriği						
<p>Mimari çizim araçları tanıtılır ve bu araçları kullanma esasları anlatılır, çizgi ve yazı uygulamaları yaptırılır. Çizim teknikleri, iz düşüm kavramı, ölçek, farklı ölçeklerde çizim teknikleri, avan proje tekniği konuları anlatılır. Geometrik şekillerin iki boyutlu çizim teknikleri öğretilerek bir objenin iki boyutlu görünüşlerini dik izdüşüm metodu ile çizme becerisi kazandırılır. Daha sonra tasarımını yapacakları projelere ait plan, kesit ve görünüş sunumlarına hazırlık olması amacı ile plan, kesit ve görünüş çizim teknikleri öğretilir ve uygulamalarla pekiştirilir. Öğrencilerin çizimle anlatım tekniklerinin kullanımında yetkinleşmelerinin yanı sıra izdüşüm olgusu, izdüşüm düzlemleri: kapalı (3 boyutlu) ve açık (2 boyutlu) düzlemler; açık izdüşüm düzleminde cisimlerin (ön, üst, yan) görünüşlerinin 2 boyutlu olarak çizimi, kapalı izdüşüm düzleminde örnek cisimlerin 3 boyutlu görünüşlerinin çizimi anlatılarak uygulamalar ile öğretilir.</p> <p>Üç boyutlu nesne algısını güçlendiren çizim teknikleri ve farklı ifade şekilleri konusunda bilgi verilir. Plan ve kesit olarak basit nesnelerin çizilmesinden başlanarak, karmaşık formların perspektif görünüşlerinin çıkarılmasına kadar uzanan çizim teknikleri anlatılır. Üç boyutlu tasarlama ve uluslararası çizim standartlarına uygun iki boyutlu anlatımı, kurallı grafik iletişim ve anlatım teknikleri, ilgili standartlar, grafik anlatım dilindeki ortak kabuller, uluslararası proje standartları anlatılır.</p>						

Kodu	Dersin adı	T	U	L	Kredi	AKTS
MİM14105	Mimarlık Bilgisi-I	2	0	0	2	3
Ders İçeriği						
<p>Mimar ve mimarlığın tanımı, teori ve pratikte mimarlığın kapsamı, mimarlığın diğer sanatlardan farkları, ilişkili disiplinlerin ve tarihsel gelişim bağlamında mimarlığın değerlendirilmesi, mimarlıkta temel kavramlar (oran - simetri-modül-ritim-doku-ışık-renk-birlik), mimarlığın bileşenleri (yer-işlev-biçim-teknoloji-malzeme-ekonomi vb.), mimarlığı biçimlendiren faktörler (doğal ve yapılı çevre faktörleri, sosyo-kültürel faktörler, insan ve kullanıcısı gereksinimleri vb.), mimari planlama ve tasarım süreci, tasarım kuram ve yöntemleri, mekân kavramı, insan-mekân ilişkileri, insan boyutları, eylemler ve eylem alanları, insan-bina kabuğu ilişkileri, mimari mekân ve biçim organizasyonu, bina ihtiyaç programı, işlev şemaları.</p>						

Kodu	Dersin adı	T	U	L	Kredi	AKTS
MİM14151	Sanat ve Mimarlık Tarihi I	2	0	0	2	3
Ders İçeriği						
<p>Mimarlığının prehistorik dönemden antikite sonuna kadar değişim ve gelişim çizgisinin kavranması. Farklı uygarlıkların mimari karakteristik özelliklerinin belirtilmesi. Aynı yapı tiplerinin farklı uygarlıklardaki uygulamalarının karşılaştırılması. Yunan ve Roma mimarlığının birbiri ile kıyaslanarak benzerlik ve farklılıkların ortaya konması. Yunan ve Roma mimarlığının Avrupa ve dünya mimarlığına etkilerinin incelenmesi. Mimarlığın Prehistorik dönemden antikite sonuna kadar gelişim ve değişim süreci: Prehistorik dönem, Mısır, Mezopotamya, Anadolu Uygarlıkları, Eski İran, Eski Ege, Yunan, Etrüsk ve Roma mimarlığı</p>						

I.SINIF II.YARIYIL

Kodu	Dersin adı	T	U	L	Kredi	AKTS
MİM14102	Mimari Proje-I	2	6	0	5	10
Ders İçeriği						
Bu stüdyo, yerle etkileşimli, basit programlı ve farklı işlevde seçilen konularla yapının, yer-yapı-mekân ilişkileri, esnek program ve malzeme+strüktür+performans kriterleri doğrultusunda tasarım sürecinin deneyimlenmesini içerir.						

Kodu	Dersin adı	T	U	L	Kredi	AKTS
MİM14108	Anlatım ve Sunum Teknikleri-II	2	2	0	3	4
Ders İçeriği						
“Anlatım Teknikleri-I” dersinin devamı niteliğindeki bu derste Örnek cisimlerin görünüşlerini (ön, üst, yan görünüş kapsamında) oluşturma ve ölçülendirme tekniği anlatılır. Perspektif kavramı, Perspektif yöntemleri, konik perspektif, ışınlar metodu, köşe perspektif metodu, basit ve karmaşık cisimlerin izometrik perspektif yöntemine göre görünüşlerinin oluşturulması; kesit alma kavramı, kesit ara yüzü olgusu ve görünmez alanların tanımlanması, tarama alanı oluşturma ve tanıma; tasarım betimlemesi yaklaşımı uygulamalar ile öğretilir.						

Kodu	Dersin adı	T	U	L	Kredi	AKTS
MİM14106	Mimarlık Bilgisi-II	2	0	0	2	2
Ders İçeriği						
Farklı bina türlerinin tarihsel gelişimi içinde tanıtılması, planlama ilkelerinin ve tasarım süreçlerinin verilmesi, mekânsal analizlerinin örnekler üzerinden tartışılması, mimari tasarımda farklı teknik ve yaklaşımlar, mimaride değişebilirlik ve dönüşebilirlik, ekolojik parametrelerin mimari tasarıma etkilerini araştıran teoriler ve kavramların örnekler üzerinden analiz edilmesi.						

Kodu	Dersin adı	T	U	L	Kredi	AKTS
MİM14152	Sanat ve Mimarlık Tarihi II	2	0	0	2	3
Ders İçeriği						
Erken Hristiyanlık dönemi mimarisi, Bizans mimarisi, korelanj ve Romanesk mimari ile Gotik mimari'nin düşünsel özellikleri, mimariye yansımaları ve karakteristik özellikleri ile benzerlik ve farklılıkların irdelenmesi						

Kodu	Dersin adı	T	U	L	Kredi	AKTS
MİM14120	Yapı Teknikleri Ve Malzemeleri-I	2	0	0	2	3
Ders İçeriği						
Yapı, mimarlık ve yapı teknikleri kavramları. Sistemler yaklaşımı ile yapı ve yapım yöntemlerinin tanıtılması. Kullanıcı-çevre-yapı sistemi etkileşimi ve bu bağlamda çevresel etmenler ve yapıdan beklenen performans özelliklerinin tanıtılması. Yapı alt-sistemlerinin tanıtılması. Yapısal tasarım ile ilgili gereksinimler, ölçütler, olanaklar çerçevesinde yapıyı analiz edebilme. Dış ve iç duvar sistemleri, dış ve iç duvar kaplamaları, normal ve zemine oturan döşeme sistemleri, döşeme kaplamaları, asma tavanlar, düşey strüktür elemanları, rampalar ve merdivenler, düz ve eğimli çatılar, çatı örtüleri, pencereler ve kapılar ile yapı alt strüktürü, temeller, bodrum duvarları ve döşemeler.						

II.SINIF III.YARIYIL

Kodu	Dersin adı	T	U	L	Kredi	AKTS
MIM14201	Mimari Proje-II	2	6	0	5	10
Ders İçeriği						
<p>Bu stüdyonun amacı, özel ve kamusal yaşam alanını kavramlarını çok yönlü analiz etmek, ağırlıklı olarak özel alan teması çerçevesinde kurgulanan bir tasarım projesi çözümlenektir. Bu doğrultuda stüdyo, geliştirilen yaklaşımın çevre ile kurduğu bağ, kavramsal yaklaşım ve tasarım sürecine dair yapılan çalışmaların ve stratejilerin kavranması içerir.</p> <p>Bu stüdyo dersi, görece daha büyük ölçekli projeler aracılığıyla öğrencilerin işlevsel karmaşıklık ve mekânsal farklılık olgularıyla tanışmalarını, mimari programa doğrudan cevap verebilecek tasarım çözümleri yaratmanın yanı sıra malzeme ve bağlama yönelik bilinçlerini ve eleştirel yetilerini artırmayı sağlar.</p>						

Kodu	Dersin adı	T	U	L	Kredi	AKTS
MIM14253	Sanat ve Mimarlık Tarihi-III	2	0	0	2	3
Ders İçeriği						
<p>Erken İslam, Büyük Selçuklu, Anadolu Selçuklu, Anadolu Beylikleri, Osmanlı mimarlığı ve sanatlarının tanıtılması, Mimar Sinan'ın katkılarının aktarılması, Hümanizm-Rönesans'ın doğuşu ve mimariye yansımaları, Barok sanatı ve mimariye etkileri, Rokoko ve Klasisizm gibi akımların etkileri incelenecektir.</p>						

Kodu	Dersin adı	T	U	L	Kredi	AKTS
MIM14221	Yapı Elemanları-I	2	2	0	3	4
Ders İçeriği						
<p>Yapı ile ilgili temel kavramlar, zemin türleri, yapı çukuru, yığma yapı sistemi, iskelet (karkas) yapı sistemi, temeller, temel yalıtımı, yapılarda hareket derzleri, dilatasyon, duvarlar, duvar boşlukları, döşemeler, bacalar ve baca uygulamalarında dikkate alınması gereken kurallar, ahşap karkas yapılar, yığma ve betonarme yapı uygulamalarının; plan - kesit - görünüş - bodrum kat planı- temel planı çizimleri ile uygulamalı olarak anlatılmasıdır.</p>						

Kodu	Dersin adı	T	U	L	Kredi	AKTS
MIM14223	Statik ve Mukavemet I	2	0	0	2	3
Ders İçeriği						
<p>Dersin amacı, yapısal mühendislik ve mimarlığın temelini oluşturan mühendislik mekaniği teorisini tanıtmaktır. Ders ile taşıyıcı sistemlerin oluşturulması, yüklerin nasıl taşındığının öğrenilmesi, taşıyıcı sistem dengesinin ve stabilitesinin nasıl sağlandığı, katı cisimlerde oluşan şekil değiştirme ve gerilme bağıntılarının öğrenilmesi ve katı cisimlerin normal kuvvet, kesme kuvveti etkisi altında davranışlarının öğrenilmesi hedeflenmektedir.</p>						

Kodu	Dersin adı	T	U	L	Kredi	AKTS
MİM14225	Yapı Teknikleri Ve Malzemeleri-II	2	0	0	2	3
Ders İçeriği						
<p>Yapı tasarımında malzeme ve detay ilişkisi; Yapı Malzemelerinin Türleri, Yapı tasarımında malzeme seçimini etkileyen etmenler, Yapı malzemelerinde Fiziksel Sorunlar, Yapılarda yalıtım özellikleri ve bağlantı malzemeleri, Taşıyıcı yapı elemanlarına göre yapı malzemeleri, Taşıyıcı olmayan yapı elemanları ve Kaplama malzemeleri; kerpiç, taş, tuğla, ahşap, beton, çelik, plastik, metal, cam ve tekstil yapı malzemelerinin kullanımına ilişkin uygulama örnekleri.</p>						

Kodu	Dersin adı	T	U	L	Kredi	AKTS
MIM14251	Bilgisayar Destekli Sunum Teknikleri	2	2	0	3	3
Ders İçeriği						
<p>Günümüz mimarlık ürünlerinin oluşturulmasında farklı tasarım yaklaşımları kullanılmaktadır. Bu yaklaşımlar arasında bilgisayar destekli tasarımın yeri ve tasarım sürecindeki rolü ele alınacak çeşitli örneklerle uygulamalar yapılacaktır. Mimarlık eğitimine yeni başlayan öğrenciler için, mimari temsil ve anlatım aracı olarak temel bilgisayar destekli çizim ve görüntü işleme yazılımlarını kullanma yeteneklerinin geliştirilmesi.</p>						

II.SINIF IV.YARIYIL

Kodu	Dersin adı	T	U	L	Kredi	AKTS
MIM14202	Mimari Proje-III	4	4	0	6	10
Ders İçeriği						
Bu stüdyonun amacı, tarihi evre ve bağlam kavramlarını çok yönlü analiz etmek, ağırlıklı olarak verili bağlam içerisinde kurgulanmış bir tasarım projesi özömlenektir. Bu doğrultuda stüdyo, geliştirilen yaklaşımın evre ile kurduğu bağ, kavramsal yaklaşım ve tasarım sürecine dair yapılan çalışmaların ve stratejilerin kavranması içerir.						

Kodu	Dersin adı	T	U	L	Kredi	AKTS
MIM14254	Sanat Ve Mimarlık Tarihi-IV	2	0	0	2	3
Ders İçeriği						
Endüstri devrimi ve yeni malzemelerin ve kuramların ortaya çıkışı ile mimarlığın gelişimi, Arts and Crafts, Art Nouveau, Endüstrileşme ve Sanat kavramlarının tartışılması, Art Deco, Futurizm, Bauhaus, Organik Mimari, De Stijl, Brutalizm, I. ve II. Milli Mimari Üslup, Cumhuriyet dönemi mimarlığı, Türkiyede alışan yabancı mimarlar ve dönem özelliklerinin tartışılması hedeflenmektedir.						

Kodu	Dersin adı	T	U	L	Kredi	AKTS
MIM14220	Statik ve Mukavemet II	2	0	0	2	3
Ders İçeriği						
Dersin amacı, yapısal mühendislik ve mimarlığın temelini oluşturan mühendislik mekaniği teorisini tanıtmaktır. Ders, moment ve bileşik kuvvetler etkisi altında davranışlarının öğrenilmesi, atalet momenti, eğilme ve burulma etkisi altında davranış, elastik eğri, kirişlerde sehim hesabı, kemer ve çerçeveler ve hiperstatik sistemlerin kavranmasını hedeflemektedir.						

Kodu	Dersin adı	T	U	L	Kredi	AKTS
MİM14222	Yapı Elemanları-II	2	2	0	3	4
Ders İçeriği						
atılarla ilgili tasarım ve uygulama esasları kapsamında, sınıflandırmalar, çatı türüne uygun temel elemanların tanımlanması ve çatı konstrüksiyonu içindeki yer-görevleri, boyutları, düzenleme-montaj ilkeleri, su problemleri ve tenekeçilik işleri ile ilgili temel bilgiler, düşey sirkülasyon araçları (rampalar, merdivenler, yürüyen merdivenler, kayar bantlar, asansörler) ile ilgili tasarım, üretim ve işletme-kullanım esasları, sınıflandırma, tanımlama, boyutlandırma ve hesaplamalar, kapı-pencere doğramaları (ahşap, metal, plastik) ile giydirme cephe sistemleri ve kaplamalar (duvar, döşeme ve tavan) hakkında temel bilgilerin, tasarım ve üretime ilişkin esasların irdelenmesi yapılacaktır.						

Kodu	Dersin adı	T	U	L	Kredi	AKTS
MIM14224	Yapı Teknikleri Ve Malzemeleri-III	2	0	0	2	2
Ders İçeriği						
Endüstrileşmiş yapım sistemlerinin gereği, yapımda endüstrileşmenin tarihçesi, endüstrileşmenin tanımı, endüstrileşmiş yapımın koşulları ve özellikleri hakkında genel bilgilerin verilmesi, endüstrileşme kavramlarının irdelenmesi, yapım sistemleri ve sınıflandırılması, yapım sistemlerinin ayrıntılı olarak incelenmesi ve Türkiye koşulları açısından irdelenmesi. Teknik inceleme gezisi, öğrenci sunumları.						

SEÇMELİ DERSLER

Kodu	Dersin adı	T	U	L	Kredi	AKTS
MIM14230	Herkes İçin Tasarım	2	0	0	2	2
Ders İçeriği						
Farklı insanlık hallerinin değerlendirilmesi, çocukluk, yaşlılık ve engellilik ile ilgili temel bilgiler, engel türleri, engellerin yarattığı sorunlar, engelsiz tasarım yaklaşımları ve kriterleri, engelsiz iç ve dış mekan tasarımları.						

Kodu	Dersin adı	T	U	L	Kredi	AKTS
MIM14226	Mimari Tasarım ve Malzeme Seçimi	2	0	0	2	2
Ders İçeriği						
Mimari tasarıma etki eden ve farklı disiplinler, bu disiplinlerden mimari tasarımı yönlendiren sosyal ve kültürel, davranışsal kuramlar, mahremiyet, teritoryal alan, kişisel-sosyal alan kuramları, bilgi kuramı, tasarım yaklaşımları ve modelleri, Tasarımda bilgi ve mimarın rolü, katılım kuramı anlatılacaktır. Mimari tasarımda kullanılan yapı malzemelerinin temel özelliklerinin kavranması, kökenine ve işlevine göre malzemelerin sınıflandırılması yapılarak, malzeme seçim prensiplerinin anlatılacaktır. Malzeme özelliklerine bağlı malzeme seçimi, yapıya etkileyen iç ve dış faktörler ve etkileri, yapı elemanlarının analizi ve kullanım yerlerine bağlı malzeme seçiminin yapılması örnek mekan analizleri üzerinden uygulamalı olarak anlatılacaktır.						

Kodu	Dersin adı	T	U	L	Kredi	AKTS
MIM14204	Biyolojik-Esinli Tasarım	2	0	0	2	2
Ders İçeriği						
Ders, öncelikle doğa/biyoloji ve tasarım ilişkisini tüm tasarım disiplinleri genelinde ele almaktadır. Ders, doğal ve yapılı çevre arasındaki ilişkiyi de "Doğadaki en iyi modeller nelerdir? "Doğadaki modellerden en iyi şekilde nasıl yararlanılır?" soruları üzerinden kavramaya çalışmaktadır. Bu bağlamda dersin içeriğinde doğa ve biyolojik esinli mimari tasarım yaklaşımları irdelenmektedir. Ayrıca, seçilen bir organizmadan üretilen tasarım fikirleri ile doğada var olan tasarım bilgisinin dönüşüm süreci sınıf içi çalışmaları ile pekiştirilmektedir.						

Kodu	Dersin adı	T	U	L	Kredi	AKTS
MIM14236	Peyzaj Mimarlığı Kuram ve Tarihi	2	0	0	2	2
Ders İçeriği						
Peyzaj kavramına tarih içerisinde oluşan ve gelişen yaklaşımlarının aktarılmaktadır. Peyzaj mimarlığı disiplininin olgunlaşma sürecinin irdelenmesi, farklı uygarlıklarda peyzaj sanatının algılanma ve uygulanma biçimlerinin örneklerle anlatılmaktadır.						

Kodu	Dersin adı	T	U	L	Kredi	AKTS
MIM14220	İç Mekan Tasarımı	2	0	0	2	2
Ders İçeriği						
İnsan, mekân ve mobilya ilişkilerini de kapsayan 3 Boyutlu mekân anlayışının kavranması amaçlanmaktadır. Ders içeriğine yaşamın geçtiği tüm alanların iç mekan tasarımlarının yapılması girmektedir.						

Kodu	Dersin adı	T	U	L	Kredi	AKTS
MIM14240	Görsel İletişim Teknikleri	2	0	0	2	2
Ders İçeriği						

Kodu	Dersin adı	T	U	L	Kredi	AKTS
MIM14242	Sürdürülebilir Mimarlık	2	0	0	2	2
Ders İçeriği						
Dünyada ve Türkiye’de küreselleşme sürecinde yaşanan hızlı dönüşümün neden olduğu olumsuzluklara engel olmak amacıyla ortaya atılan “sürdürülebilirlik” kavramının ve bu kavramın disiplinler arası bir çalışma alanı olan mimarlık ile farklı boyutlardaki ilişkilerinin anlaşılması amaçlanmaktadır.						

II.SINIF V.YARIYIL

Kodu	Dersin adı	T	U	L	Kredi	AKTS
MIM14301	Mimari Proje-IV	4	4	0	6	10
Ders İeriği						
Bu stüdyonun amacı, doğal ve yapılı çevre ile bağlam kavramlarını çok yönlü analiz etmek, ağırlıklı olarak bağlam üretmek üzere kurgulanmış bir tasarım projesi çözümlenektir. Bu doğrultuda stüdyo, geliştirilen yaklaşımın çevre ile kurduğu bağ, kavramsal yaklaşım ve tasarım sürecine dair yapılan çalışmaların ve stratejilerin kavranması içerir.						

Kodu	Dersin adı	T	U	L	Kredi	AKTS
MIM14325	Fiziksel Çevre Kontrolü-I	2	0	0	2	2
Ders İeriği						
Yerleşim ve yapı ölçeğinde yapı fiziği öğeleri açısından sağlanması gereken özelliklerin tanıtılması ve optimal çözümlere ulaşılması için öğelerle mimari tasarım arasındaki ilişkinin ortaya konulması. Bu ders kapsamında; fiziksel çevrenin yapı ve yerleşmenin biçimlenişindeki etkisi, fiziksel çevre verilerine dayalı yerleşim planlama ve yapı tasarım ölçütleri, ses ve gürültü, gürültü denetimi ve ilgili standartlar, gürültü denetimi açısından yerleşim, yapı ve hacim tasarımında temel ilkeler, hacim tasarımı konularında temel bilgiler verilecektir.						

Kodu	Dersin adı	T	U	L	Kredi	AKTS
MIM14329	Betonarme	2	2	0	3	6
Ders İeriği						
Ders ile öğrencinin mimari tasarımını yaptığı yapının taşıyıcı sistem elemanlarının ön boyutlandırma koşul ve sınırlarını öğrenip, betonarme taşıyıcı sistem ön tasarımını yapabilmesi amaçlanmaktadır. Öğrencinin betonarme ile ilgili genel bilgiyi, betonarmede kullanılan malzemeler ve taşıyıcı sistem elemanlarının tasarım esaslarını kazanması hedeflenmektedir. Türkiye’de geçerli olan yönetmelik ve standartlara göre betonarme yapı elemanlarının tasarım esasları ders kapsamını oluşturmaktadır. Bu amaçla döşeme, kiriş, kolon, perde ve temel tasarım kuralları, yönetmelik koşulları ve uygulama esasları incelenecektir.						

Kodu	Dersin adı	T	U	L	Kredi	AKTS
MIM14331	Tarihi Çevre Koruma Ve Restorasyon I	1	2	0	2	4
Ders İeriği						
Koruma düşüncesinin tarihsel gelişimi ve kuramsal temeli, koruma ölçütleri, korunacak mimari değerlerin sınıflandırılması, tarihi çevre ve yapıların bozulma nedenleri ile koruma yöntemleri yerel örneklerle anlatılmaktadır.						

III. SINIF V.YARIYIL

Kodu	Dersin adı	T	U	L	Kredi	AKTS
UNV13003	Meslek Etiği	2	0	0	2	2
Ders İçeriği						

Kodu	Dersin adı	T	U	L	Kredi	AKTS
UNV13011	Araştırma Yöntem ve Teknikleri	2	0	0	2	2
Ders İçeriği						

Kodu	Dersin adı	T	U	L	Kredi	AKTS
UNV13027	İş Sağlığı ve Güvenliği	2	0	0	2	2
Ders İçeriği						

Kodu	Dersin adı	T	U	L	Kredi	AKTS
MIM14313	Kent Kimliği ve Bellek	2	0	0	2	2
Ders İçeriği						

Kodu	Dersin adı	T	U	L	Kredi	AKTS
MIM14315	Mimarlıkta Fonksiyon Okumaları	3	0	0	3	3
Ders İçeriği						
<p>Mekân tasarımı ve projelendirilmesi sürecini kapsayan dersin amacı, iç mekân ölçeğinde detaylandırma, üretim süreçleri ve maliyet gibi tüm bileşenlerin tartışılması ve bu alanda öğrencinin deneyim kazanmasının sağlanmasıdır. Tasarım, üretim ve uygulama süreçlerinin iç mekân ölçeğinde bir proje üzerinde geliştirilmesi, tartışılması ve değerlendirilmesini içermektedir.</p>						

Kodu	Dersin adı	T	U	L	Kredi	AKTS
MIM14319	Sürdürülebilir Kırsal Mimarlık	2	0	0	2	2
Ders İçeriği						
<p>Bu ders sürdürülebilirlik ile kırsal mimari arasındaki ilişkiyi tanımlamayı, sürdürülebilirlik kriterlerinin kırsal mimari biçimlenişteki etkisini öğretmeyi amaçlar. Kırsal mimarinin biçimlenişinde yüzyıllardır süren tarih kültür ve sosyal yaşantının etkilerini, sürdürülebilir tasarım kriterleri bağlamında araziye yerleşim özelliklerini, topografyaya uyumunu, yön seçimini, yeşil doku ve iklim verilerine göre planlamayı hedeflemektedir.</p>						

Kodu	Dersin adı	T	U	L	Kredi	AKTS
MIM14361	Kent Ve Çevre	2	0	0	2	2
Ders İçeriği						
Şehirleşmenin tanımı ve kısaca gelişimi, kent kültürü, kentin yönetimi ve çeşitleri, çevre kirliliği, kirlilik çeşitleri, nedenleri ve çözümler, doğal afetler ve afet bilinci, çevre kent, kent-yeşillik ilişkisi, konut ve toplu konut, kooperatifleşme, gecekondularının tanımları ve gelişimleri, sorunları ve çözüm konularını kapsar.						

Kodu	Dersin adı	T	U	L	Kredi	AKTS
MIM14381	Maketle Tasarım	3	0	0	0	3
Ders İçeriği						
Ders, maketin bir sunuş aracından öte bir tasarım aracı olarak nasıl kullanılabilceğinin araştırılmasını amaçlamaktadır. Öğrencinin hayal gücünün bilindik malzeme ve maket yapım teknikleri ile sınırlı kalmayıp kendi düşüncesini üç boyutlu olarak en iyi ifade edecek durumu kendisinin bulabilme becerisini kazanması hedeflenmiştir. Malzemenin doğası, kesme, delme, tutturma, yapıştırma teknikleri ve örnekleri içeren kısa sunuşlar, üzerinde konuşulan malzeme ve tekniklerin verilen kısa ödevler aracılığıyla atölyede uygulamaları ve ortaya çıkan maketler üzerinden tartışmalar, dersin işleyişini oluşturmaktadır. Ödevler malzeme bazlı olarak 5 başlık altında toplanmıştır: karton, polistren köpük, plastik, tel ve alçı. Bu malzemelerle çalışıldıktan sonra karışık teknikler uygulanacaktır.						

III. SINIF VI. YARIYIL

Kodu	Dersin adı	T	U	L	Kredi	AKTS
MIM14302	Mimari Proje-V	4	4	0	6	10
Ders İçeriği						
Bu stüdyo, öğrencilerin, biçim, işlev, yapı ilişkisini bir tema ve çevresel veriler bağlamında bir bütün olarak ele alarak kentsel ölçekte mekânsal ve biçimsel tasarımlara dönüştürebilmelerini hedeflemektedir. Bu doğrultuda stüdyo, geliştirilen yaklaşımın çevre ile kurduğu bağ, kavramsal yaklaşım ve tasarım sürecine dair yapılan çalışmaların ve stratejilerin kavranması içerir.						

Kodu	Dersin adı	T	U	L	Kredi	AKTS
MIM14326	Fiziksel Çevre Kontrolü-II	2	0	0	2	2
Ders İçeriği						
Aydınlatma- Temel bilgiler, ışığın tanımı aydınlatmanın türleri; fotometrik büyüklükler, yasalar; görsel konfor, ışık kontrolünde etkili olan yapma çevreye ilişkin tasarım değişkenleri (pencereler, hacim boyutları, iç yüzey yansıtıcılıkları, dış engeller, yapma ışık kaynakları, vb.); doğal aydınlatma sistemi tasarımı, yapma aydınlatma sistemi tasarımı bütünleşik aydınlatma tasarımı. Gün ışığı yapay ve doğal aydınlatma ile ilgili kavramları öğretmek. Tasarımda ışık-renk ilişkisi düzenleme esasları becerisini kazandırmak. Güneş: Güneş açıları, güneş ışınımı, güneş ışınımından optimum yarar sağlamak için tasarım parametrelerine (yer, yön, bina kabuğu, bina formu, bina aralıkları) ilişkin uygun değerlerin tasarım sürecinde kullanılması, güneş evleri, güneş kontrolü araçları (bina yüzeylerine uygulanan güneş kontrolü araçları, dış çevrede uygulanan güneş kontrolü araçları), güneş kolektörleri, güneş kolektörleri prensibine göre çalışan duvar ve çatı elemanları hakkında bilgi kazanmak.						

Kodu	Dersin adı	T	U	L	Kredi	AKTS
MIM14332	Tarihi Çevre Koruma ve Restorasyon - II	1	2	0	2	4
Ders İçeriği						
Tarihi belge niteliği taşıyan bir yapının rölövesinin hazırlanması için yaygın olarak kullanılan geleneksel teknikler ile fotogrametri hakkında kısa bilgiler öğrencilere aktarılmaktadır. Rölöve çizim teknikleri ile tarihi yapılarda kullanılan malzeme, yapılara zaman içinde ilave edilen ekler ve bozulmaların tespit edilebilmesi amacıyla hazırlanan analiz çalışmaları hakkında bilgiler verilmektedir. Önceden belirlenen tarihi yapılara ait envanter fişleri ve rölöveler, teorik bilgiler ışığında, öğrencilerin oluşturduğu gruplar tarafından geleneksel rölöve teknikleriyle hazırlanmaktadır. Hazırladıkları rölöveler doğrultusunda restitüsyon projesi ile yapı için önerilen yeni işlevin mevcut yapıya adaptasyonu ve müdahale tekniklerinin tartışılarak belirlendiği restorasyon projeleri hazırlanmaktadır.						

Kodu	Dersin adı	T	U	L	Kredi	AKTS
MIM14342	Kentsel Tasarım Atölyesi	2	4	0	4	4
Ders İçeriği						
Kentsel tasarımın kentin ekolojik, sosyal, çevre değerlerini gözeterek sürdürülebilir gelişmesine yönelik projelendirme bilgi kuram ve uygulamaları gerçekleştirmek. Mimarlık öğrencilerine kentsel tasarımın ve kuramsal çerçevesini uygulama araçları ve yöntemlerini öğretmek.						

**III. SINIF VI.YARIYIL
SEÇMELİ DERSLER**

Kodu	Dersin adı	T	U	L	Kredi	AKTS
MIM14310	Kent Mobilyası Tasarımı	3	0	0	3	3
Ders İçeriği						
Kent mobilyası tasarımında genel yaklaşımlar, tasarımı etkileyen fiziksel, bilimsel, kültürel, sanatsal ölçütler, kent mobilyalarının sınıflandırılması, mobilya- kullanıcı ilişkisi ve kent kimliği ilişkisi konuları örneklerle kavratılacaktır.						

Kodu	Dersin adı	T	U	L	Kredi	AKTS
MIM14312	Konulu Yapılar	2	0	0	2	2
Ders İçeriği						
Barınma yapılarının tanımı, çeşitleri, konutun tarih içindeki gelişimi, Türkiye’de konut mekânı çeşitlemeleri, bina programı, insanların eylem alanları ile ihtiyaç programının belirlenmesi, konut tasarımını etkileyen etmenler, konut ve konut dışı kullanım alanlarının ilişkilendirmesi, barınma yapılarının tasarımında kültürel, fiziksel ve psikolojik boyutlar örneklerle ele alınacaktır.						

Kodu	Dersin adı	T	U	L	Kredi	AKTS
MIM14320	Güneş Mimarisi	2	0	0	2	2
Ders İçeriği						
1. Binalarda yapma ısıtma ve iklimlendirme harcamalarını minimize etmek için, güneş enerjisinden optimum yarar sağlamayı hedefleyen değişik ölçeklerdeki mimari tasarım ilkelerini öğretmek. 2. Güneş evlerinin tasarımında etkili olan tasarım parametreleri, pasif ve aktif sistemlerin tanıtılması 3. Bu sistemlerin proje üzerinde uygulanması ile kazanılan bilgilerin pekiştirilmesi Güneş açıları, güneş ışınımı, güneş ışınımdan optimum yarar sağlamak için tasarım parametrelerine (yer, yön, bina kabuğu, bina formu, aralıkları) ilişkin uygun değerlerin tasarım sürecinde kullanılması, güneş evleri, güneş kontrolü araçları (bina yüzeylerine uygulanan güneş kontrolü araçları, dış çevrede uygulanan güneş kontrolü araçları), güneş kolektörleri, fotovoltaik paneller ve bu panellerin mimari sistem ile entegrasyonu						

Kodu	Dersin adı	T	U	L	Kredi	AKTS
MIM14332	Çelik Yapılar	3	0	0	3	3
Ders İçeriği						
Ders çelik yapı elemanlarının davranışı hakkında bilgi edinilmesi ve çelik yapı elemanlarının boyutlandırılmasını amaçlamaktadır. Öğrencinin çelik yapılar, çelik yapılarda kullanılan malzemeler hakkında genel bilgiler ile Türkiye’de çelik yapı tasarımı ile ilgili yönetmelik tasarım esaslarının kavraması hedeflenmektedir. Ders kapsamında çelik yapılarda birleşim araçları ve hesapları, çelik yapılarda çekme çubukları ve çekme çubuğu ekleri, çelik yapılarda basınç çubukları, çelik yapı elemanlarının (Kolon, Kiriş, Temel) tasarımı, çelik çatı makası tasarımı incelenmektedir.						

Kodu	Dersin adı	T	U	L	Kredi	AKTS
MIM14340	Çağdaş Strüktür Sistemleri	2	0	0	2	2
Ders İçeriği						
Ders ile öğrencinin yapıların sınıflandırılması, çağdaş taşıyıcı sistemlere duyulan gereksinme, yüzeysel strüktürlerin tanımı, önemi ve sınıflandırılması kavranmalarını öğrenmesi amaçlanmaktadır. Ders konuları düzlem yüzeysel strüktürler, eğrilikli yüzeysel strüktürler, uzay kafes strüktürlerin tanımı, önemi, sistemi oluşturan öğeler, uzay kafes strüktürlerin oluşum ilkeleri, uzay kafes strüktürlerin türleri, temel elkeleri ve örnekleridir. Ders esnasında asma germe strüktürlerin tanımı, asal öğeler, yardımcı öğeler, sınıflandırılmaları, asma-germe strüktür biçimlenişleri ve şişirme (pnömatik) sistemlerin tanıtılması hedeflenmektedir.						

Kodu	Dersin adı	T	U	L	Kredi	AKTS
MIM14368	Tarihi Yapıların Strüktür Analizi	2	0	0	2	2
Ders İçeriği						
Tarihi yapıların strüktürünü oluşturan elemanlar tanıtılacak, bu elemanlardaki bozulmaların türleri ve bozulma sebepleri tespit edilecek, strüktürel bozulmanın iyileştirilmesinde kullanılacak yöntemler ele alınacaktır. Bu bağlamda da tekil ölçekli örnek bir yapının tespit edilerek elde edilen bilgilerin bu örnek üzerinde uygulanması yapılacaktır. Yapının rölovesinin çıkartılması, yapının çevresinin, yapım sistemi ve malzeme özelliklerinin analiz edilmesi, strüktür sistemi ve malzemelerinde oluşmuş bozulma türlerinin tespit edilmesi yapıların yıpranma durumlarının belirlenmesi, hedeflenmektedir.						

Kodu	Dersin adı	T	U	L	Kredi	AKTS
MIM14382	Ahşap Yapılar	3	0	0	3	3
Ders İçeriği						

IV. SINIF VII.YARIYIL

Kodu	Dersin adı	T	U	L	Kredi	AKTS
MIM14401	Mimari Proje-VI	4	4	0	6	12
Ders İçeriği						
Bu stüdyo, mimarlık mesleğine ait altyapıyı, gerek mesleki dersler, gerekse sosyal seçmeli dersler ile eğitiminin ilk 3 yılında büyük ölçüde alan mimarlık öğrencisinin, özümlediği bilgileri sentezleyerek, işlev olarak karmaşık, mekanik/elektrik/statik projeleri ile doğru çakıştırılmış, içerisinde yer aldığı bağlam ile tam uyumlu, özgün bir mimari eseri, mimari program ve plastiği ile ortaya koyabilmeyi hedeflemektedir. Bu doğrultuda stüdyo, sürdürülebilirlik, devamlılık, değişim-dönüşüm/devinim, sosyal-kültürel örüntü/mimari örüntü, sosyal bütünleşim, karşılıklı etkileşim gibi üst kavramlardan geliştirilen yaklaşımın çevre ile kurduğu bağ, kavramsal yaklaşım ve tasarım sürecine dair yapılan çalışmaların ve stratejilerin kavranması içerir.						

Kodu	Dersin adı	T	U	L	Kredi	AKTS
MIM14421	Yapı Uygulama Projesi	2	4	0	4	6
Ders İçeriği						
Mimarlık ve diğer disiplinler arasındaki ilişkilerin ön plana çıktığı yapı uygulama projesinde ön proje, kesin proje ve uygulama projesi kapsamında mekânsal düzenleme ve taşıyıcı sistem alternatiflerinin oluşturulması, malzeme ve konstrüksiyon sistemlerinin belirlenmesi, tasarımın yapılabiliğinin geçerli yapı mevzuatına göre oluşturulması (deprem, ısı korunumu, gürültü, yangın vb. yönetmelikler), yapı alt sistemleri ile ilgili statik, sıhhi tesisat, mekanik ve elektrik donatımı sistemlerinin mimari proje ile bütünleştirilmesi, uygulama projesinin uygun anlatım teknikleri ve proje düzenleme esaslarına uygun olarak hazırlanması.						

Kodu	Dersin adı	T	U	L	Kredi	AKTS
MİM14441	Bina Yönetim Sistemleri	2	0	0	2	3
Ders İçeriği						
Öğrencilerin elektrik, sıhhi, ısıtma, havalandırma, sıcak, soğuk su, soğuk su tesisatları ve kullanılan malzemeler hakkında bilgilendirme yapılacaktır. Ayrıca bu ders ile öğrenciye, kapalı devre kamera kontrol sistemleri, geçiş kontrol sistemleri, yangın algılama ve ihbar sistemi, soygun alarm sistemi, asansör, aydınlatma ve bina içi haberleşme tesisatları hakkında bilgi verilecektir.						

IV. SINIF VII.YARIYIL SEÇMELİ DERSLER

Kodu	Dersin adı	T	U	L	Kredi	AKTS
MİM14423	Depreme Dayanıklı Yapı Tasarımı	3	0	0	3	3
Ders İçeriği						
Ders, yapı üretim sürecinde önemli bir rolü üstlenen mimarlar yetiştirmek için öğrencileri depreme dayanıklı yapıların tasarım ilkeleri hakkında analiz, sentez ve yorum yapabilecek bilgi düzeyine ulaştırmak amaçlanmaktadır. Öğrencinin deprem ve depreme dayanıklı yapı tasarımı hakkında genel kavramları kavraması hedeflenmektedir. Ders kapsamında depremin tanımı, depremin oluşumu çeşitleri ve özellikleri, Türkiye'nin deprem özellikleri, depremin sosyo-ekonomik boyutları, deprem hakkında bilinçlenme ve sismik izolasyon kavramları incelenecektir. Depreme dayanıklı yapı kavramı, depreme dayanıklı yapı tasarımı temel ilkeleri, deprem dayanımında mimarinin önemi, depreme dayanıklı yapıda mimari planlama ilkeleri, mimari planlama-taşıyıcı sistem-deprem ilişkisi, yapıda taşıyıcı olmayan elemanların düzenlenmesi, deprem ve yapı ile ilgili mevzuat, deprem sonrası yapı hasarları, deprem nedeniyle oluşan yapı hasarlarının onarımı, mevcut yapıların deprem dayanımlarının analizi, mevcut yapıların güçlendirilmesinde temel ilkeler kavramları ele alınacaktır.						

Kodu	Dersin adı	T	U	L	Kredi	AKTS
MİM14433	Binaların Performans Değerlendirilmesi	2	0	0	2	2
Ders İçeriği						
Betonarme yapılarda taşıyıcı elemanlarda oluşan hasar türü ve nedenlerini kavrayabilmek ve hasar durumunu belirlemek için temel ilkeleri uygulayabilmek. Betonarme yapıların duvar, temel, döşeme, kolon, kiriş, temel hasarları, deprem hasarları ve tesbit yöntemlerini içermektedir.						

Kodu	Dersin adı	T	U	L	Kredi	AKTS
MİM14437	Geleneksel Yapı Malzemeleri Sorunları	2	0	0	2	2
Ders İçeriği						
Bu derste öğrencilere geleneksel yapı tiplerinde yaygın olarak kullanılan yapı malzemelerinin tanımı, özellikleri ve bu malzemelerin geleneksel yapılarda kullanım alan ve biçimleri hakkında bilgi kazandırılmaktadır. Mimaride geleneksel yapı malzemelerinin (kerpiç, ahşap, taş, tuğla, seramik, alçı, kireç, harçlar, puzolanik malzemeler, çini vb.) kullanıldığı yapılardaki bozulma nedenleri, onarımlarda kullanılacak malzemelerin fiziksel, mekanik ve mikro yapı araştırmaların yapılmasına yönelik çalışmalar ve çözüm önerileri hakkında gerekli olacak bilgi ve becerilerin öğretilmesi amaçlanmıştır.						

Kodu	Dersin adı	T	U	L	Kredi	AKTS
MİM14439	Kompozit Yapı Malzemeleri	2	0	0	2	2
Ders İçeriği						
Günümüz tasarım dünyasına modern malzeme yaklaşımıyla yeni ufuklar açan kompozit yapı malzemelerinin incelenmesi, konu ile ilgili temel kavramların öğrenciye verilmesi. Malzemelerin tarihsel gelişimi ve kompozit kavramı, yapıda kullanılan kompozit malzemelerin genel özellikleri, taneli, tabakalı ve karma kompozitlerin üretimi ve yapıda kullanılması.						

Kodu	Dersin adı	T	U	L	Kredi	AKTS
MIM14461	Eski Yapılar, Yeni İşlevler	2	0	0	2	2
Ders İçeriği						
Tarihi yapıların ilk işlevleriyle korunmaları tercih edilmekte ise de, değişen sosyal ve yaşamsal koşullar bunu zaman zaman olanaksız kılmakta, ikincil işlevle değerlendirilmeleri söz konusu olmaktadır. İkincil işlevle değerlendirilen yapılardan örneklerin irdelenmesi ve işlevlendirmede kriterlerin tartışılması ders kapsamında ele alınmaktadır.						

Kodu	Dersin adı	T	U	L	Kredi	AKTS
MIM14463	Osmanlı Evi ve Evrimi	2	0	0	2	2
Ders İçeriği						
Geleneksel Türk-Osmanlı evinin tarihsel gelişimi içerisinde tanımı, tanıtımı, plân elemanları, plân tipleri, bölgesel farklılıklar, yapım sistemi, yapım malzemeleri hakkında bilgiler verilmektedir.						

Kodu	Dersin adı	T	U	L	Kredi	AKTS
MIM14465	Kentsel Tasarım ve Büyük Projeler	3	0	0	3	3
Ders İçeriği						
Kentsel tasarımın, planlamanın mekanla ve mimari ölçekle ilişkisini kuran, sosyal ve mekansal hedefleri tasarım sürecinde ilişkilendiren bir uzmanlık alanı olmasından yola çıkarak öğrenciye kentsel projeleri her boyutunda aktarmaktadır. Kentsel dinamiklerle ortaya çıkan kentsel koruma, yenileme, dönüşüm ve tasarım alanlarına ilişkin bilgilendirme ve bu kapsamda kentsel projeleri inceleyerek, ulusal ve uluslararası örnekler üzerinden sistematik bilgi kazanmak.						

Kodu	Dersin adı	T	U	L	Kredi	AKTS
MIM14467	Kentsel Koruma	3	0	0	3	3
Ders İçeriği						
Kent bütünü içinde kentsel gelişme sürerken, kentin korunması için üzerinde durulması gereken konular örneklerle irdelenecektir.						

Kodu	Dersin adı	T	U	L	Kredi	AKTS
MIM14469	Sürdürülebilirlik ve Mimari Miras	3	0	0	3	3
Ders İçeriği						
Tarihi kentlerdeki mevcut yapı stoğunun sürdürülebilirlik bağlamında yeniden kullanımına olanak veren müdahalelerin, tek yapı ve çevre ölçeğinde irdelenmesi çok yönlü bir yaklaşım gerektirmektedir. Derste amaçlanan, sürdürülebilirlik kavramını mimari boyutuyla ele almak, tarihi çevre ve tek yapı korumanın gerektirdiği çok yönlü düşünmeyi sağlayacak verileri ortaya koymak, tarihi yapıların kullanımlarında süreklilik sağlamak yönünde alınacak koruma ve yeniden kullanım kararlarını Türkiye'den ve dünyadan örnek uygulamalarla tartışmaktır.						

Kodu	Dersin adı	T	U	L	Kredi	AKTS
MIM1447	Trakya'da Kentsel Arkeoloji ve Mimarlık	2	0	0	2	2
Ders						
Trakya (Edirne, Kırklareli, Tekirdağ) ile ilgili alınmış tarihi çevre-tek yapı boyutunda kararlar ve sonuçlarından örnekler; Gayrimenkul Eski Eserler ve Anıtlar Yüksek Kurulu ve Edirne Kültür ve Tabiat Varlıklarını Koruma Kurulu'nun çalışmaları ışığında Trakya'da korunabilirlik; eski harita, gravür, resim ve fotografik belgelerle, çevre ve tek yapı ölçeğinde yok olan tarihi değerlerin ve yerlerine yapılanların seçilen örnekler üzerinde irdelenmesi dersin içeriğini oluşturmaktadır.						

Kodu	Dersin adı	T	U	L	Kredi	AKTS
MIM14481	Taşınmaz Mal Değerlendirmesi	2	0	0	2	2

IV. SINIF VIII. YARIYIL

Kodu	Dersin adı	T	U	L	Kredi	AKTS
MIM14402	Bitirme Projesi	0	8	0	4	12
Ders İçeriği						

Kodu	Dersin adı	T	U	L	Kredi	AKTS
MIM14404	Bitirme Çalışması	0	4	0	2	6
Ders İçeriği						
Seçilecek konu; öğrencinin kendi kişisel çabalarıyla araştırma yaparak yürüteceği, tek bir bina değil, çevre peyzajıyla da kurgulanacak alan büyüklüğüne sahip olacaktır.						

Kodu	Dersin adı	T	U	L	Kredi	AKTS
MIM14452	Yapı Üretim Yönetim ve Maliyeti	2	0	0	3	2
Ders İçeriği						
Ders ile yapı üretiminde rol alanlar, yapı üretim sürecinde yönetsel ve ekonomik kararlar, yapı üretim yönetim ve yapı maliyeti hakkında temel kavramların kavranması amaçlanmaktadır. Sistem olarak inşaat sektörü; kuruluşlar, işlevler, çevre elemanları, tasarım ve yapım firmaları: işlevleri, örgütlenme biçimleri, inşaat yatırımlarının değerlendirilmesi; fizibilite çalışmaları, iş usulleri, örgütlenme biçimleri ve sözleşmeler, maliyet yönetimi; maliyet tahmini, planlaması ve denetimi, bina yapımında maliyeti etkileyen faktörler ders içeriğini oluşturur. Süre ve kaynak yönetimi; süre ve kaynak tahmini, planlaması ve denetimi, şantiye yönetimi; şantiye planlaması, iş ilerlemesi denetimi, yapı üretiminde üretkenlik; mimarın yapı üretim sürecinin çeşitli evrelerindeki rolleri, yapı üretiminde mevzuat, mimarın mesleki sorumlulukları, bina maliyeti hesabı, proje planlaması ve programlaması ve fizibilite çalışmaları üzerine uygulamalar dersin diğer hedefleridir.						

**IV. SINIF VIII. YARIYIL
SEÇMELİ DERSLER**

Kodu	Dersin adı	T	U	L	Kredi	AKTS
MIM14432	Kırsal Yapım Teknikleri	3	0	0	2	2
Ders İçeriği						
Kırsal yapım tekniğini sergileyen ve bu özellikleri nedeniyle sürdürülebilirlik özelliğini koruyabilen kırsal yapılarda yaygın olarak kullanılan kırsal yapım tekniklerinin ve malzemelerinin tanımları ve özellikleri hakkında genel bilgi birikiminin kazandırılması dersin içeriğini oluşturmaktadır.						
Kodu	Dersin adı	T	U	L	Kredi	AKTS
MIM14468	Koruma ve Turizm	2	0	0	2	2
Ders İçeriği						
Turizm ve koruma olguları, dünya mirası kavramı, kültür varlıkları ve türleri, sit kavramı ve sitlerin değerlendirilmesi, özgün işlevini kaybetmiş taşınmaz kültür varlıklarına yeni işlev verme yöntemleri, koruma-turizm aracı ilişkisinin kurulması, Turizm ve koruma olguları, dünya mirası kavramı						
Kodu	Dersin adı	T	U	L	Kredi	AKTS
MIM14486	Mimarlıkta Sanatsal Uygulamalar	3	0	0	3	3
Ders İçeriği						
Öğrencilere daha önce gördükleri sanatsal derslerin birikimiyle hacim, doku, renk, uyum ve denge unsurlarını farklı malzemeler kullanarak üç boyutlu özgün formlarla (desenle) estetik düzenlemeler yaptırılır. Öğrencilerin iç ve dış mimari yüzeylerde, ya da mimari yapı elemanları üzerinde, üç boyutlu ve cam, seramik, mozaik, ahşap, karton, kumaş, ve bn. farklı malzemeler yardımıyla desen yaratıcılığı teşvik edilir.						

