



ULUDAĞ ÜNİVERSİTESİ  
FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ  
2017 – 2018 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI DERS PLANLARI

ANABİLİM DALI

MİMARLIK

BİLİM DALI / PROGRAMI

YÜKSEK LİSANS PROGRAMI

DERS AŞAMASI

I. YARIYIL / GÜZ

II. YARIYIL / BAHAR

Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	Kredi	AKTS	Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	Kredi	AKTS
MIM5191	YÜKSEK LİSANS TEZ DANIŞMANLIĞI I	Z	0	1	0	0	1	MIM5192	YÜKSEK LİSANS TEZ DANIŞMANLIĞI II	Z	0	1	0	0	1
MIM5001	MİMARİ TEKNOLOJİYE GİRİŞ I (YAPI BİLGİSİ )	Z	3	0	0	3	6	MIM5002	PROJE VE YAPIM YÖNETİMİNE GİRİŞ (YAPI BİLGİSİ )	Z	3	0	0	3	6
MIM5003	MİMARLIKTA ARAŞTIRMA YÖNTEMLERİ (YAPI BİLGİSİ )	Z	3	0	0	3	6	MIM5006	KORUMA PROJESİ II ( RESTORASYON)	Z	3	0	0	3	6
MIM5007	KORUMA PROJESİ I ( RESTORASYON)	Z	3	0	0	3	6	MIM5000	MİMARİ MEKAN ELEŞTİRİSİ (MİMARLIK TARİHİ)	Z	3	0	0	3	6
MIM5003	MİMARLIKTA ARAŞTIRMA YÖNTEMLERİ (RESTORASYON)	Z	3	0	0	3	6	MIM5000	MİMARİ MEKAN ELEŞTİRİSİ (BİNA BİLGİSİ)	Z	3	0	0	3	6
MIM5059	MİMARLIK TARİHİNDE TEMEL METİNLER (MİMARLIK TARİHİ)	Z	3	0	0	3	6	MIM5172	SEMİNER	Z	0	2	0	0	4
MIM5003	MİMARLIKTA ARAŞTIRMA YÖNTEMLERİ (MİMARLIK TARİHİ )	Z	3	0	0	3	6	MIM5182	YÜKSEK LİSANS UZMANLIK ALAN DERSİ II	Z	4	0	0	0	5
MIM5003	MİMARLIKTA ARAŞTIRMA YÖNTEMLERİ (BİNA BİLGİSİ )	Z	3	0	0	3	6	MIM5000	MİMARLIKTA ARAŞTIRMA TEKNİKLERİ VE YAYIN ETİĞİ	Z	2	0	0	2	2
MIM5005	ÇEVRE DAVRANIŞ VE TASARIM (BİNA BİLGİSİ)	Z	3	0	0	3	6	MIM5012	KORUMA YÖNTEM VE TEKNİKLERİ	S	3	0	0	3	6
MIM5181	YÜKSEK LİSANS UZMANLIK ALAN DERSİ I	Z	4	0	0	0	5	MIM5014	EKOLOJİK YAPI MALZEMELERİ	S	3	0	0	3	6
MIM5013	KORUMA KURAMI	S	3	0	0	3	6	MIM5016	BİNA BİLGİSİ PROJE ARAŞTIRMA YÜKSEK LİSANS	S	3	0	0	3	6
MIM5015	YAPI ELEMANI TASARIMINDA MALZEME	S	3	0	0	3	6	MIM5018	YAPI BİLGİSİ PROJE ARAŞTIRMA YÜKSEK LİSANS	S	3	0	0	3	6
MIM5017	MİMARLIK KENT VE TÜKETİM	S	3	0	0	3	6	MIM5020	MİMARLIK TARİHİ PROJE ARAŞTIRMA YÜKSEK LİSANS	S	3	0	0	3	6
MIM5019	YAPIDA DEPREM VE YANGIN GÜVENLİĞİ	S	3	0	0	3	6	MIM5022	YAPI HATALARININ ANALİZİ	S	3	0	0	3	6
MIM5021	YAPISAL KONFOR	S	3	0	0	3	6	MIM5024	YAPI KABUĞUNDA İSİSAL SORUNLAR	S	3	0	0	3	6
MIM5023	BETON MALZEMESİ VE YAPIDA KULLANIMI	S	3	0	0	3	6	MIM5026	YANGIN GÜVENLİKLİ YAPILAR	S	3	0	0	3	6
MIM5025	YAPILARDA İZOLASYON PROBLEMLERİ	S	3	0	0	3	6	MIM5028	DİJİTAL MİMARİ TASARIM ATÖLYESİ	S	3	0	0	3	6
MIM5027	DEPREM ZAR.AZALTI MASINA YÖNELİK RİSK DEĞER.	S	3	0	0	3	6	MIM5030	AHŞAP YAPILAR	S	3	0	0	3	6
MIM5029	KENTSEL DIŞ MEKAN ORGANİZASYONU	S	3	0	0	3	6	MIM5032	MODERN VE POSTMODERN MİMARLIĞIN TARİHSEL ALT YAPISI	S	3	0	0	3	6
MIM5031	KENT VE KÜLTÜR	S	3	0	0	3	6	MIM5034	MİMARLIKTA GÜNCEL UYGULAMA YÖNTEMLERİ	S	3	0	0	3	6
MIM5033	TARİHİ YAPILARDA STRÜKTÜREL DEĞ.VE MÜDAHALE YÖN.	S	3	0	0	3	6	MIM5036	TARİHİ YAPI SİSTEMLERİ	S	3	0	0	3	6

MIM5035	TARİHİ YAPI MALZEMELERİNDE BOZULMA VE KORUMA	S	3	0	0	3	6	MIM5038	TARİHİ YAPILARIN STRÜKTÜREL DAVRANIŞLARI VE ANALİZLERİ	S	3	0	0	3	6														
MIM5037	DİĞİTAL MİMARİ ANLATIM	S	3	0	0	3	6	MIM5040	TARİHİ ÇEVRELERDE PLANLAMA VE TASARIM	S	3	0	0	3	6														
MIM5039	YAPIM TEKNOLOJİSİ	S	3	0	0	3	6	MIM5042	YAPIMDA MALİYET	S	3	0	0	3	6														
MIM5041	DEPREM GÜVENLİ BİNA ÜRETİMİ	S	3	0	0	3	6	MIM5044	RESTORASYON PROJE ARAŞTIRMA YÜKSEK LİSANS	S	3	0	0	3	6														
MIM5043	BİNA YAPIM YÖNETİMİ	S	3	0	0	3	6	MIM5046	MİMARLIK MESLEĞİNDE TEMEL KAVRAMLAR	S	3	0	0	3	6														
MIM5045	ANADOLU'DA AHŞAP YAPIM SİSTEMLERİ	S	3	0	0	3	6	MIM5048	KENTSEL TASARIM TEORİLERİ ÇAĞDAŞ KENTSEL TASARIM İLKELERİ	S	3	0	0	3	6														
MIM5047	YAPISAL DEĞER TABANLI GAYRİMENKUL GELİŞTİRME	S	3	0	0	3	6	MIM5050	MİMARİ TEKNOLOJİ	S	3	0	0	3	6														
MIM5049	YAPI MALZEMESİNDE PERFORMANS	S	3	0	0	3	6	MIM5052	AHŞAP YAPI MALZEMELERİNDE HASAR VE HASAR ÖNLEME GİDERME SİSTEMLERİ	S	3	0	0	3	6														
MIM5051	OSMANLI'NIN İLK BAŞKENTİNDEN, BUGÜNÜN METROPOLÜNE: BURSA	S	3	0	0	3	6	MIM5054	TASARIM EĞİTİMİNDE YAKLAŞIMLAR VE ARAŞTIRMALAR	S	3	0	0	3	6														
MIM5053	MİMARİDE SÜRDÜRÜLEBİLİRLİK VE MALZEME	S	3	0	0	3	6	MIM5056	KENT KÜLTÜRÜ VE MİMARLIK	S	3	0	0	3	6														
MIM5055	KÜRESELLEŞME VE KENT KİMLİĞİ	S	3	0	0	3	6	MIM5058	ÇEVRE-DAVRANIŞ ARAŞTIRMALARI VE MİMARLIK	S	3	0	0	3	6														
MIM5057	YAPIDA BAKIM VE ONARIM	S	3	0	0	3	6	MIM5060	KÜRESEL VE YEREL İKİLEMİNDE KENT VE MİMARLIK	S	3	0	0	3	6														
MIM5061	ÇAĞDAŞ ÖĞRENME MEKANLARI	S	3	0	0	3	6	MIM5062	KENTSEL DÖNÜŞÜMDE POLİTİKA,MEVZUAT VE UYGULAMA	S	3	0	0	3	6														
MIM5063	YAPILARDA YANGIN RİSKİ VE PROJE UYGULAMALARI	S	3	0	0	3	6	MIM5064	KENTSEL TASARIM KURAMLARI	S	3	0	0	3	6														
MIM5065	KENTSEL DÖNÜŞÜMÜN KULLANICI BOYUTU	S	3	0	0	3	6	MIM5066	ÇOCUK VE MEKAN	S	3	0	0	3	6														
								MIM5068	KENT VE MİMARLIK MİRASI	S	3	0	0	3	6														
								MIM5070	BETON TEKNOLOJİLERİNDE GÜNCEL UYGULAMALAR	S	3	0	0	3	6														
								MIM5072	SAĞLIKLI YAŞAM VE KONUTTA YAŞANABİLİRLİK	S	3	0	0	3	6														
								MIM5074	YAPILARDA YANGIN YALITIMI	S	3	0	0	3	6														
							<b>Toplam Kredi</b>	<b>12</b>	<b>30</b>								<b>Toplam Kredi</b>	<b>11</b>	<b>30</b>										
<b>III. YARIYIL / GÜZ</b>															<b>IV. YARIYIL / BAHAR</b>														
MIM5183	YÜKSEK LİSANS UZMANLIK ALAN DERSİ III	Z	4	0	0	0	5	MIM5184	YÜKSEK LİSANS UZMANLIK ALAN DERSİ IV	Z	4	0	0	0	5														
MIM5193	YÜKSEK LİSANS TEZ DANIŞMANLIĞI III	Z	0	1	0	0	25	MIM5194	YÜKSEK LİSANS TEZ DANIŞMANLIĞI IV	Z	0	1	0	0	25														
							<b>Toplam Kredi</b>	<b>0</b>	<b>30</b>								<b>Toplam Kredi</b>	<b>0</b>	<b>30</b>										
<b>TOPLAM KREDİ: 23 - TOPLAM AKTS: 120</b>																													

**Not:** Öğrenci, seçmeli derslerden her yarıyıl toplam kredilik (.....) ders seçecektir.  
Öğrenci isterse, danışmanının onayı ile her yarıyıl için **1 (bir)** seçmeli dersini alan dışından da alabilir.



**ULUDAĞ UNIVERSITY**  
**FEN BİLİMLERİ**  
**2017 - 2018 ACADEMIC YEAR COURSE PLAN**

DEPARTMENT OF

ARCHITECTURE

DEPARTMENT /  
PROGRAM

Master's Degree Program

COURSE STAGE	I. TERM / FALL								II. TERM / SPRING							
	Code	Course Title	Type	T	U	L	Credit	ECTS	Code	Course Title	Type	T	U	L	Credit	ECTS
	MIM5191	MA THESIS I	Z	0	1	0	0	1	MIM5192	MA THESIS II	Z	0	1	0	0	1
	MIM5001	INTRODUCTION TO ARCHITECTURAL TECHNOLOGY(YAPI BİLGİSİ)	Z	3	0	0	3	6	MIM5002	INTRODUCTION TO PROJECT AND CONSTRUCTION (YAPI BİLGİSİ)	Z	3	0	0	3	6
	MIM5003	RESEARCH METHODS IN ARCHITECTURE (YAPI BİLGİSİ)	Z	3	0	0	3	6	MIM5006	CONSERVATION STUDIO II (RESTORASYON)	Z	3	0	0	3	6
	MIM5007	CONSERVATION STUDIO I (RESTORASYON)	Z	3	0	0	3	6	MIM5000	CRITICISM OF ARCHITECTURAL SPACE (MİMARLIK TARİHİ)	Z	3	0	0	3	6
	MIM5003	RESEARCH METHODS IN ARCHITECTURE (RESTORASYON)	Z	3	0	0	3	6	MIM5000	CRITICISM OF ARCHITECTURAL SPACE (BİNA BİLGİSİ)	Z	3	0	0	3	6
	MIM5059	BASIC TREATISES IN HISTORY OF ARCHITECTURE(MİMARLIK TARİHİ)	Z	3	0	0	3	6	MIM5172	SEMINAR	Z	0	2	0	0	4
	MIM5003	RESEARCH METHODS IN ARCHITECTURE (MİMARLIK TARİHİ)	Z	3	0	0	3	6	MIM5182	MASTER'S DEGREE SPECIALIZATION COURSES	Z	4	0	0	0	5
	MIM5003	RESEARCH METHODS IN ARCHITECTURE (BİNA BİLGİSİ)	Z	3	0	0	3	6	MIM5000	RESEARCH TECHNIQUES and PUBLICATION ETHICS in ARCHITECTURE	Z	2	0	0	2	2
	MIM5005	CRITICISM OF ARCHITECTURAL SPACE (BİNA BİLGİSİ)	Z	3	0	0	3	6	MIM5012	PRESERVATION METHODS AND TECHNIQUES	S	3	0	0	3	6
	MIM5181	MASTER'S DEGREE SPECIALIZATION COURSES	Z	4	0	0	0	5	MIM5014	ECOLOGICAL BUILDING MATERIALS	S	3	0	0	3	6
	MIM5013	PRESERVATION THEORY	S	3	0	0	3	6	MIM5016	THEORIES AND PRINCIPLES OF DESIGN PROJECT-RESEARCH POSTGRADUATE	S	3	0	0	3	6
	MIM5015	MATERIALS IN BUILDING COMPONENTS DESIGN	S	3	0	0	3	6	MIM5018	BUILDING TECHNOLOGY PROJECT-RESEARCH POSTGRADUATE	S	3	0	0	3	6
	MIM5017	ARCHITECTURE AND CONSUMPTION	S	3	0	0	3	6	MIM5020	ARCHITECTURAL HISTORY PROJECT-RESEARCH POSTGRADUATE	S	3	0	0	3	6
	MIM5019	EARTHQUAKE AND FIRE SAFETY IN BUILDINGS	S	3	0	0	3	6	MIM5022	ANALYSIS OF BUILDING DEFECTS	S	3	0	0	3	6
	MIM5021	ENVIRONMENTAL COMFORT	S	3	0	0	3	6	MIM5024	THERMAL PROBLEMS OF THE BUILDING FACADE	S	3	0	0	3	6
	MIM5023	USE OF CONCRETE AS A BUILDING MATERIAL	S	3	0	0	3	6	MIM5026	FIRE SAFETY IN BUILDINGS	S	3	0	0	3	6
	MIM5025	ISOLATION PROBLEMS IN BUILDINGS	S	3	0	0	3	6	MIM5028	DIGITAL ARCHITECTURAL DESIGN STUDIO	S	3	0	0	3	6
	MIM5027	RISK ASSESSMENT TO MITIGATE EARTHQUAKE DAMAGES	S	3	0	0	3	6	MIM5030	TIMBER CONSTRUCTION	S	3	0	0	3	6

MIM5029	ORGANIZATION OF URBAN OUTDOORS	S	3	0	0	3	6	MIM5032	HISTORICAL BACKGROUND OF MODERN AND POSTMODERN ARCHITECTURE	S	3	0	0	3	6		
MIM5031	CITY AND CULTURE	S	3	0	0	3	6	MIM5034	CONTEMPORARY TECHNIQUES IN ARCHITECTURAL PRACTICE	S	3	0	0	3	6		
MIM5033	STRUCTURAL ASSESSMENT AND INTERVENTION TECHNIQUES FOR HISTORIC BUILDINGS	S	3	0	0	3	6	MIM5036	HISTORICAL STRUCTURAL SYSTEMS	S	3	0	0	3	6		
MIM5035	DETERIORATION AND CONSERVATION OF HISTORICAL BUILDING MATERIALS	S	3	0	0	3	6	MIM5038	STRUCTURAL BEHAVIOUR AND ANALYSES OF HISTORICAL STRUCTURAL SYSTEMS	S	3	0	0	3	6		
MIM5037	DIGITAL REPRESENTATION IN ARCHITECTURE	S	3	0	0	3	6	MIM5040	PLANNING AND DESIGN IN THE HISTORICAL ENVIRONMENT	S	3	0	0	3	6		
MIM5039	BUILDING TECHNOLOGY	S	3	0	0	3	6	MIM5042	COST MANAGEMENT IN CONSTRUCTION	S	3	0	0	3	6		
MIM5041	EARTHQUAKE SAFETY OF BUILDING PRODUCTION	S	3	0	0	3	6	MIM5044	RESTORATION PROJECT-RESEARCH POSTGRADUATE	S	3	0	0	3	6		
MIM5043	BUILDING CONSTRUCTION MANAGEMENT	S	3	0	0	3	6	MIM5046	BASIC CONCEPTS AT ARCHITECTURAL PROFESSION	S	3	0	0	3	6		
MIM5045	WOODEN CONSTRUCTION SYSTEMS IN ANATOLIA	S	3	0	0	3	6	MIM5048	THEORIES AND CONTEMPORARY PRINCIPLES OF URBAN DESIGN	S	3	0	0	3	6		
MIM5047	BUILDING VALUE BASED REAL ESTATE DEVELOPMENT	S	3	0	0	3	6	MIM5050	ARCHITECTURAL TECHNOLOGY	S	3	0	0	3	6		
MIM5049	PERFORMANCE IN BUILDING MATERIAL	S	3	0	0	3	6	MIM5052	DAMAGES AND THEIR PREVENTING - REMOVING METHODS IN WOODEN BUILDING MATERIAL	S	3	0	0	3	6		
MIM5051	FROM OTTOMON'S FIRIST COPITAL TO TODAY: METROPOL: BURSA	S	3	0	0	3	6	MIM5054	APPROACHES AND RESEARCH IN DESIGN EDUCATION	S	3	0	0	3	6		
MIM5053	SUSTAINABILITY & MATERIALS IN ARCHITECTURE	S	3	0	0	3	6	MIM5056	CITY CUITURE & ARCHITECTURE	S	3	0	0	3	6		
MIM5055	GLOBALIZATION AND URBAN IDENTITY	S	3	0	0	3	6	MIM5058	PROSEMINAR IN ENVIRONMENT-BEHAVIOR RESEARCH IN ARCHITECTURE	S	3	0	0	3	6		
MIM5057	MAINTENANCE AND REPAIR IN BUILDINGS	S	3	0	0	3	6	MIM5060	CITIES AND ARCHITECTURE IN THE DILEMMA OF GLOBAL AND LOCAL	S	3	0	0	3	6		
MIM5061	CONTEMPORARY LEARNING SPACES	S	3	0	0	3	6	MIM5062	POLICY, LEGISLATION AND PRACTICE IN URBAN REGENERATION	S	3	0	0	3	6		
MIM5063	FIRE RISK AND PROJECT APPLICATIONS IN BUILDINGS	S	3	0	0	3	6	MIM5064	URBAN DESIGN THEORIES	S	3	0	0	3	6		
MIM5065	RESIDENT DEMINSION OF URBAN TRANSFORMATION	S	3	0	0	3	6	MIM5066	CHILD AND SPACE	S	3	0	0	3	6		
								MIM5068	CITY AND ARCHITECTURAL HERITAGE	S	3	0	0	3	6		
								MIM5070	CONTEMPORARY APPLICATIONS IN CONCRETE TECHNOLOGY	S	3	0	0	3	6		
								MIM5072	HEALTHY LIVING AND UVABILITY IN HOUSING	S	3	0	0	3	6		
								MIM5074	FIRE INSULATION IN BULDINGS	S	3	0	0	3	6		
<b>TOTAL CREDITS</b>							<b>12</b>	<b>30</b>	<b>TOTAL CREDITS</b>							<b>11</b>	<b>30</b>

<b>STAGE THESIS</b>	<b>III. TERM / FALL</b>							<b>IV. TERM / SPRING</b>										
	<b>MIM5183</b>	<b>MASTER'S DEGREE SPECIALIZATION COURSES III</b>	<b>Z</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>5</b>	<b>MIM5184</b>	<b>MASTER'S DEGREE SPECIALIZATION COURSES IV</b>	<b>Z</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>5</b>		
	<b>MIM5193</b>	<b>MSC THESIS RESEARCH III</b>	<b>Z</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>25</b>	<b>MIM5194</b>	<b>MSC THESIS RESEARCH IV</b>	<b>Z</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>25</b>		
	<b>Total Credits</b>							<b>0</b>	<b>30</b>	<b>Total Credits</b>							<b>0</b>	<b>30</b>
	<b>TOTAL CREDITS: 23 - TOTAL AKTS: 120</b>																	

**Not:** The student is expected to take a total of credited (.....) selective courses every academic term.  
The student has the option of choosing one selective course from another department with the endorsement of the supervisor.



		DEĞERLENDİRME															
MIM6039	YAPIDA DEĞİŞİM VE MALZEME SORUNLARI	S	3	0	0	3	6										
MIM6041	KAMUSAL MEKANIN DÖNÜŞÜMÜ	S	3	0	0	3	6										
MIM6043	TÜRK MİMARLIK TARİHİ ARAŞTIRMALARI I	S	3	0	0	3	6										
MIM6045	KONUT VE DEĞİŞİM	S	3	0	0	3	6										
<b>Toplam Kredi</b>							<b>12</b>	<b>30</b>	<b>Toplam Kredi</b>							<b>11</b>	<b>30</b>
<b>III. YARIYIL / GÜZ</b>								<b>IV. YARIYIL / BAHAR</b>									
MIM6183	DOKTORA UZMANLIK ALAN DERSİ III	Z	4	0	0	0	5										
MIM6193	DOKTORA TEZ DANIŞMANLIĞI III	Z	0	1	0	0	15	MIM6184	DOKTORA UZMANLIK ALAN DERSİ IV	Z	4	0	0	0	5		
YET6177	DOKTORA YETERLİLİK SINAVI	Z	0	0	0	0	10	MIM6194	DOKTORA TEZ DANIŞMANLIĞI IV	Z	0	1	0	0	25		
<b>Toplam Kredi</b>							<b>0</b>	<b>30</b>	<b>Toplam Kredi</b>							<b>0</b>	<b>30</b>
<b>V. YARIYIL / GÜZ</b>								<b>VI. YARIYIL / BAHAR</b>									
MIM6185	DOKTORA UZMANLIK ALAN DERSİ V	Z	4	0	0	0	5	MIM6186	DOKTORA UZMANLIK ALAN DERSİ VI	Z	4	0	0	0	5		
MIM6195	DOKTORA TEZ DANIŞMANLIĞI V	Z	0	1	0	0	25	MIM6196	DOKTORA TEZ DANIŞMANLIĞI VI	Z	0	1	0	0	25		
<b>Toplam Kredi</b>							<b>0</b>	<b>30</b>	<b>Toplam Kredi</b>							<b>0</b>	<b>30</b>
<b>VII. YARIYIL / GÜZ</b>								<b>VIII. YARIYIL / BAHAR</b>									
MIM6187	DOKTORA UZMANLIK ALAN DERSİ VII	Z	4	0	0	0	5	MIM6188	DOKTORA UZMANLIK ALAN DERSİ VIII	Z	4	0	0	0	5		
MIM6197	DOKTORA TEZ DANIŞMANLIĞI VII	Z	0	1	0	0	25	MIM6198	DOKTORA TEZ DANIŞMANLIĞI VIII	Z	0	1	0	0	25		
<b>Toplam Kredi</b>							<b>0</b>	<b>30</b>	<b>Toplam Kredi</b>							<b>0</b>	<b>30</b>
<b>TOPLAM KREDİ: 23 - TOPLAM AKTS: 120</b>																	

**Not:** Öğrenci, seçmeli derslerden her yarıyıl toplam kredilik (.....) ders seçecektir. Öğrenci isterse, danışmanının onayı ile her yarıyıl için 1 (bir) seçmeli dersini alan dışından da alabilir.  
\* Yeterlik Sınavından başarılı olmak ön koşuldur; III. yarıyıldaki belirtilen dersleri alabilmek için yeterlik sınavına girip başarılı olmak gerekir. \*\* Mesleki Eğitim Dersi olarak tez aşamasında alınacaktır.



ULUDAĞ UNIVERSITY  
FEN BİLİMLERİ

2017-2018 ACADEMIC YEAR COURSE PLAN

DEPARTMENT OF  
DEPARTMENT / PROGRAM

ARCHITECTURE  
DOCTORAL PROGRAM

COURSE STAGE	I. TERM / FALL								II. TERM / SPRING							
	Code	Course Title	Type	T	U	L	Credit	ECTS	Code	Course Title	Type	T	U	L	Credit	ECTS
	MIM6191	PHD THESIS I	Z	0	1	0	0	1	MIM6192	PHD THESIS II	Z	0	1	0	0	1
									MIM6002	THEORIES OF ARCHITECTURE	Z	3	0	0	3	6
									MIM6172	SEMINAR	Z	0	2	0	0	4
									FEN6000	RESEARCH TECHNIQUES and PUBLICATION ETHICS	C	2	0	0	2	2
	MIM6181	SPECIAL TOPICS IN PHD THESIS I	S	4	0	0	0	5	MIM6182	SPECIAL TOPICS IN PHD THESIS	S	4	0	0	0	5
	MIM6001	EVALUATION OF EARTHQUAKEHAZARDS IN CONCRETEBUILDINGS	S	3	0	0	3	6	MIM6004	URBANIZATIONANDTHEHOUSING PROBLEM	S	3	0	0	3	6
	MIM6003	HISTORICALOVERVIEW OF URBAN ANDARCHITECTURAL DEVELOPMENTS IN BURSA	S	3	0	0	3	6	MIM6006	PROFESSIONAL PRACTICE	S	3	0	0	3	6
	MIM6005	BUILDING CONSTRUCTION ECONOMY	S	3	0	0	3	6	MIM6008	ANALYSIS OF MATERIALSAN DELEMENTSFORBUILDING DESIGN AND CONSTRUCTION	S	3	0	0	3	6
	MIM6007	INDUSTRIALIZED CONSTRUCTION	S	3	0	0	3	6	MIM6010	BUILDINGPHYSICSPROBLEMS	S	3	0	0	3	6
	MIM6009	HEAT TRANSFER IN BUILDINGS	S	3	0	0	3	6	MIM6012	ARCHITECTURE, CITY ANDUTOPIA	S	3	0	0	3	6
	MIM6011	THEORIESANDPRINCIPLES OF DESIGN PROJECT-RESEARCHPHD	S	3	0	0	3	6	MIM6014	DAMAGESANDTHEIRPREVENTING - REMOVINGMETHODS IN WOODENBUILDINGMATERIAL	S	3	0	0	3	6
	MIM6013	BUILDINGTECHNOLOGY PROJECT-RESEARCHPHD	S	3	0	0	3	6	MIM6016	THEORETICALPERSPECTIVES IN ENVIRONMENT-BEHAVIORRESEARCH	S	3	0	0	3	6
	MIM6015	HISTORY OF ARCHITECTURE PROJECT-RESEARCHPHD	S	3	0	0	3	6	MIM6018	QUALITY IN BUILDINGPRODUCTION	S	3	0	0	3	6
	MIM6017	RESTORATION PROJECT-RESEARCHPHD	S	3	0	0	3	6	MIM6020	THE NEW BUILDING IN HISTORICAL ENVIRONMENT	S	3	0	0	3	6
	MIM6019	WOOD IN ARCHITECTURE	S	3	0	0	3	6	MIM6022	THE NEW FUNCTION OF THE HISTORIC STRUCTURES	S	3	0	0	3	6
	MIM6021	CONTEMPORARY URBAN DESIGN PRINCIPLES ANDHOUSINGAREAS	S	3	0	0	3	6	MIM6024	VENUEANDCRITICISM: DISCUSSIONS ON THEVENUE	S	3	0	0	3	6
	MIM6023	LOCALARCHITECTUREANDPRESERVATIO N	S	3	0	0	3	6	MIM6026	BUILDINGDEFECTS	S	3	0	0	3	6
	MIM6025	CULTURAL HERITAGE IN THE AREAS OF PROTECTION AND RESTORATION	S	3	0	0	3	6	MIM6028	CHILD AND PARTICIPATORY DESIGN APPROACHES	S	3	0	0	3	6
	MIM6027	TRADITIONAL RESIDENCES PROTECTION PROBLEMS	S	3	0	0	3	6	MIM6030	CONTEMPORARY ACHITECTURAL DESING THEDRIES	S	3	0	0	3	6
	MIM6029	THE CAUSES OF THE DISTORTION OF THE HISTORICAL BUILDING MATERIALS	S	3	0	0	3	6	MIM6032	TURKISH ARCHITECTURAL HISTORY STIDIES II	S	3	0	0	3	6
	MIM6031	SUSTAINABLE ARCHITECTURE	S	3	0	0	3	6	MIM6034	RESIDENT PARTICIPATION IN	S	3	0	0	3	6



		ANDMATERIALS							ARCITECTURAL DESIGN								
	MIM6033	THE CARRIER SYSTEM DESIGN OF HIGH BUILDINGS	S	3	0	0	3	6									
	MIM6035	SUSTAINABLE ARCHITECTURE TECHNOLOGIES	S	3	0	0	3	6									
	MIM6037	DATA EVALUTION IN BUILDINGMATERIALS	S	3	0	0	3	6									
	MIM6039	TRANSFORMATIONANDMATERIALPROBLEMS IN BUILDINGS	S	3	0	0	3	6									
	MIM6041	TRANSFORMATION OF PUBLICSPACES	S	3	0	0	3	6									
	MIM6043	TURKISH ARCHITECTURAL HISTORY STUDIES I	S	3	0	0	3	6									
	<b>MIM6045</b>	<b>HOUSING AND CHANGE</b>	<b>S</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>6</b>									
			<b>Toplam Kredi</b>			<b>12</b>	<b>30</b>				<b>Toplam Kredi</b>			<b>11</b>	<b>30</b>		
<b>STAGE THESIS</b>	<b>III. TERM / FALL</b>									<b>IV. TERM / SPRING</b>							
		MIM6183	SPECIAL TOPICS IN PHD THESIS III	Z	3	0	0	0	5	ENS6122	IMPROVEMENTAND LEARNING	Z	2	0	0	0	5
		MIM6193	PHD THESIS III	Z	0	1	0	0	15	MIM6184	SPECIAL TOPICS IN PHD THESIS IV	Z	3	0	0	0	5
		YET6177	PH.DQUALIFYINGEXAM	Z	0	0	0	0	10	MIM6194	PHD THESIS IV	Z	0	1	0	0	20
				<b>Toplam Kredi</b>			<b>0</b>	<b>30</b>			<b>Toplam Kredi</b>			<b>0</b>	<b>30</b>		
	<b>V. TERM / FALL</b>									<b>VI. TERM / SPRING</b>							
		MIM6185	SPECIAL TOPICS IN PHD THESIS V	Z	3	0	0	0	5	MIM6186	SPECIAL TOPICS IN PHD THESIS VI	Z	3	0	0	0	5
		MIM6195	PHD THESIS V	Z	0	1	0	0	25	MIM6196	PHD THESIS VI	Z	0	1	0	0	2
				<b>Toplam Kredi</b>			<b>0</b>	<b>30</b>			<b>Toplam Kredi</b>			<b>0</b>	<b>30</b>		
	<b>VII. TERM / FALL</b>									<b>VIII. TERM / SPRING</b>							
		MIM6187	SPECIAL TOPICS IN PHD THESIS VII	Z	3	0	0	0	5	MIM6188	SPECIAL TOPICS IN PHD THESIS VII	Z	3	0	0	0	5
		MIM6197	PHD THESIS VII	Z	0	1	0	0	25	MIM6198	PHD THESIS VII	Z	0	1	0	0	25
				<b>Toplam Kredi</b>			<b>0</b>	<b>30</b>			<b>Toplam Kredi</b>			<b>0</b>	<b>30</b>		
	<b>TOTAL CREDITS: 23 - TOTAL ECTS: 240</b>																

**Not:** The student is expected to take a total of credited (.....) selective courses every academic term.

The student has the option of choosing one selective course from another department with the endorsement of the supervisor. \*Success in Ph.D. qualifying exam is a prerequisite.



**ULUDAĞ ÜNİVERSİTESİ**  
**FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ**  
**2017-2018 EĞİTİM ÖĞRETİM YILINDA EKLENEN DERSLER**

ANABİLİM DALI

MİMARLIK

BİLİM DALI / PROGRAMI

YÜKSEK LİSANS PROGRAMI

Kodu	Dersin Adı	Yarıyıl	Türü	T	U	L	Kredi	AKTS	Uygulama Esasları*	Gerekçe
MIM5065	KENTSEL DÖNÜŞÜMÜN KULLANICI BOYUTU	G	S	3	0	0	3	6		Uzmanlık alanı konularını içerdiği için seçmeli ders olarak açılması uygun görülmüştür.
MIM5072	SAĞLIKLI YAŞAM VE KONUTTA YAŞANABİLİRLİK	B	S	3	0	0	3	6		Uzmanlık alanı konularını içerdiği için seçmeli ders olarak açılması uygun görülmüştür.
MIM5074	YAPILARDA YANGIN YALITIMI	B	S	3	0	0	3	6		Uzmanlık alanı konularını içerdiği için seçmeli ders olarak açılması uygun görülmüştür.
<b>Toplam Kredi</b>							<b>9</b>	<b>18</b>		

\* Her değişiklikte giriş yılı farklı olan öğrenciler için uygulama esaslarının açıkça belirtilmesi.



ULUDAĞ ÜNİVERSİTESİ  
FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ

2017 – 2018 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI KALDIRILAN/DEĞİŞTİRİLEN DERSLER

ANABİLİM DALI

MİMARLIK

BİLİM DALI / PROGRAMI

Yüksek Lisans Programı

2017-2018 Eğitim-Öğretim Yılı Kaldırılan/Değiştirilen Ders  
(Bir önceki eğitim-öğretim yılı yazılacak)

2017 / 2018 Eğitim-Öğretim Yılı Eş Değeri  
(Teklif edilen eğitim-öğretim yılı yazılacak)

Uygula  
ma  
Esasları  
\*  
Gerekçe\*\*

Kodu	Dersin Adı	Yarıyıl	Türü	T	U	L	Kredi	AKTS	Kodu	Dersin Adı	Yarıyıl	Türü	T	U	L	Kredi	AKTS	Uygula ma Esasları *	Gerekçe**
Toplam Kredi									Toplam Kredi										

\* Her değişiklikte giriş yılı farklı olan öğrenciler için uygulama esaslarının açıkça belirtilmesi.

\*\* Gerekçeler tablo ekinde metin olarak da belirtilebilir.



## FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ

2017 – 2018 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI ÖNERİLEN DERSLERİN ULUSAL/ULUSLARARASI KARŞILIKLARI

ANABİLİM DALI

MİMARLIK

BİLİM DALI / PROGRAMI

Yüksek Lisans Programı

Kodu	Dersin Adı	Yarıyıl	Türü	T	U	L	Kredi	AKTS	Dersin İçeriği	Örnek Üniversiteler		
										Örnek 1	Örnek 2	Örnek 3
MIM5065	KENTSEL DÖNÜŞÜMÜN KULLANICI BOYUTU	G	S	3	0	0	3	6	Kentsel dönüşümün ortaya çıkışı ve dünyada-Türkiye’de gelişimi / Dünyada ve Türkiye’de Kentsel Dönüşümü Doğuran Dinamikler / Kentsel dönüşümün sosyo-kültürel bir süreç olarak değerlendirilmesi/ Kent sosyolojisi kuramlarının tartışılması/ Sosyal hareketlilik, göç, sosyal entegrasyon, kentsel yoksunluk, soylulaştırma, yerinden edilme gibi konuların tartışılması / Söz konusu perspektiften dünyadan farklı dönüşüm örneklerinin değerlendirilmesi / Söz konusu perspektiften Türkiye’den farklı dönüşüm örneklerinin mekansal ve değerlendirilmesi/ Dönüşümleri tetikleyen ve farklılaştıran dinamiklerin, uygulama süreçlerinin değerlendirilmesi / Ülkemizde değerlendirilen kentsel dönüşüm örneklerinde üretilen fiziksel çevrelerin sosyal ilişkilerin devamını veya sosyal iyileşmeyi sağlamasına (alan kullanıcısının memnuniyetine) yönelik öneriler geliştirilmesi, kentsel dönüşümler aracılığıyla alan kullanıcısının yaşam kalitesini arttıracak öneriler üretilmesi	Çankaya Üniversitesi		
MIM5072	SAĞLIKLI YAŞAM VE KONUTTA YAŞANABİLİRLİK	B	S	3	0	0	3	6	Sağlıklı ve yaşanabilir çevre kavramının insan gereksinim ve istekleri ile birlikte ele alınması / Sağlıklı, sürdürülebilir ve yaşanabilir yerleşim kriterlerinin tartışılması / Kullanıcıların yaşam kalitesinin artırılmasına yönelik konut çevrelerinin tasarımına yönelik tartışmalar / Konut ve dönüşüm uygulamalarının fiziksel, sosyal, yasal, yönetsel ve ekonomik boyutlarının yaşanabilirlik çerçevesinde ele alınması / Yeni üretilen veya dönüştürülen konut alanlarındaki sorunların tartışılması / Nitelikli, sağlıklı ve yaşanabilir yerleşimlere yönelik tasarım kararlarının tartışılması / Mevcut konut veya dönüşüm alanlarının sağlıklı ve yaşanabilir çevre kriterlerine göre analizi ve analizler sonucunda öneriler geliştirilmesi	Dokuz Eylül Üniversitesi		
MIM5074	YAPILARDA YANGIN YALITIMI	B	S	3	0	0	3	6	Bu ders kapsamında; bina tasarımında yangının önemi ve tasarımdaki yeri, tasarım, uygulama ve kullanım aşamalarında alınması gereken yangın güvenlik önlemleri, bir binada yangınla ilgili alınması gerekli pasif ve aktif korunma önlemleri, yapıyı oluşturan sistem ve bileşenlerinin yangın emniyeti açısından uygun seçimi, yangın yönetmelikleri incelenecektir. Ayrıca bu bilgiler ışığında seçilen bir yapının yangın yönetmeliklerine uygun olarak yangın projesi hazırlanacaktır	İTÜ		



ULUDAĞ ÜNİVERSİTESİ  
FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ

2017-2018 EĞİTİM ÖĞRETİM YILINDA EKLENEN DERSLER

ANABİLİM DALI

MİMARLIK

BİLİM DALI / PROGRAMI

DOKTORA PROGRAMI /

Kodu	Dersin Adı	Yarıyıl	Türü	T	U	L	Kredi	AKTS	Uygulama Esasları*	Gerekçe
MIM6045	KONUT VE DEĞİŞİM	G	S	3	0	0	3	6		Uzmanlık alanı konularını içerdiği için seçmeli ders olarak açılması uygun görülmüştür.
MIM6034	MİMARİ TASARIMDA KULLANICI KATILIMI	B	S	3	0	0	3	6		Uzmanlık alanı konularını içerdiği için seçmeli ders olarak açılması uygun görülmüştür
<b>Toplam Kredi</b>										

\* Her değişiklikte giriş yılı farklı olan öğrenciler için uygulama esaslarının açıkça belirtilmesi.





ULUDAĞ ÜNİVERSİTESİ  
FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ

2017-2018 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI ÖNERİLEN DERSLERİN ULUSAL/ULUSLARARASI KARŞILIKLARI

ANABİLİM DALI MİMARLIK  
BİLİM DALI / PROGRAMI DOKTORA

Kodu	Dersin Adı	Yarıyıl	Türü	T	U	L	Kredi	AKTS	Dersin İçeriği	Örnek Üniversiteler		
										Örnek 1	Örnek 2	Örnek 3
MIM6045	KONUT VE DEĞİŞİM	G	S	3	0	0	3	6	Kavramların tanımlanması (Ev, konut, kullanıcı-konut ilişkisi, sosyal değişim, dönüşüm türleri)/Değişim kuramları, ülke dinamikleri çerçevesinde değişen kent, mimarlık ve çevre/Türkiye’de geçmişten günümüze sosyo-kültürel değişim, kuram/“Modernleşme”, kentleşme, konut ve kentler/Kentsel dönüşüm biçimleri ile ilişkili konut alanlarının değişimi/Kentsel yenileme, soylulaştırma, ayrışma ve konut ve kent üzerindeki etkileri / Değişen tüketim normları ve konut / Küreselleşmenin konut kullanımı ve anlamı üzerindeki etkisi / Ülke dinamikleri ile ilintili olarak devlet eliyle üretilen veya dönüştürülen konut yerleşimlerinin değerlendirilmesi			
MIM6034	MİMARİ TASARIMDA KULLANICI KATILIMI	B	S	3	0	0	3	6	Katılım ve Demokrasi / Planlama sürecini etkileyen politikalar ve katılım / Paydaşların belirlenmesi / Katılımın tasarlanması - katılım yöntemleri / Konut üretimi, farklı fonksiyonlu tasarım örnekleri, kentsel alan üretimi ve kentsel dönüşümde katılım / Dünyada kullanıcı katılımının tasarım sürecine dahil edildiği uygulamalar / Türkiye’deki birtakım konut ve dönüşüm uygulamalarının katılımcı perspektiften değerlendirilmesi / Ülkemizdeki mevcut örnekler üzerinden öneriler geliştirilmesi			