

DERS PROGRAMI

I. SEMESTER

Code	Course Title	Course Type	ECTS
LEE510	Ethics of Science and Research Techniques	Required Courses	7.5
	Elective Courses		24.0
Sum			31.5

II. SEMESTER

Code	Course Title	Course Type	ECTS
SMR500	Seminar	Required Courses	7.5
	Elective Courses		24.0
Sum			31.5

III. SEMESTER

Code	Course Title	Course Type	ECTS
TEZ700	Thesis	Required Courses	30.0
Sum			30

IV. SEMESTER

Code	Course Title	Course Type	ECTS
TEZ700	Thesis	Required Courses	30.0
Sum			30

Elective Courses

Code	Course Title	Laboratory + Practice	ECTS
ARK534	Numismatic Studies (TR)	3 + 0	6.0
ARK543	Health, Disease and Nutrition in Ancient Populations (TR)	3 + 0	6.0
ARK556	Architects in Ancient Period (TR)	3 + 0	6.0
ARK563	The Pottery Studies in Archaeology (TR)	3 + 0	6.0
ARK569	Pre-Roman Sculpture Art in Anatolia (TR)	3 + 0	6.0
ARK571	Roman Architectural Decorations (TR)	3 + 0	6.0
ARK504	Roman Art in Augustus Period (TR)	2 + 2	6.0
ARK514	The Cult of Earth Goddess in Antique Ages (TR)	2 + 2	6.0
ARK541	Money in the Ancient World (TR)	3 + 0	6.0
ARK554	Metallurgy in Antiquity (TR)	3 + 0	6.0
ARK561	Architecture and Urbanization in Archaic Age (TR)	3 + 0	6.0

Elective Courses

Code	Course Title	Laboratory + Practice	ECTS
ARK564	Military Architecture of Ancient Anatolia (TR)	3 + 0	6.0
ARK565	Roman Sculpture in Anatolia (TR)	3 + 0	6.0
ARK566	Phrygian Archaeology and Searches of Phrygian Region (TR)	3 + 0	6.0
ARK587	Spatial Analysis in Roman Architecture (TR)	3 + 0	6.0

Institute Specialization Field Course

Code	Course Title	Laboratory + Practice	ECTS
UzM700	Research in Area of Specialization (TR)	5 + 0	4.5

DERS İÇERİKLERİ

ARK504 Augustus Dönemi Roma Sanatı AKTS: 6,0

Augustus Dönemi Mimarlığı: Roma Uygarlığının Hellenistik Dünya ile tanışması, Roma kentindeki yeni imar çalışmaları, kent planının yeniden ele alınması, Augustus'un devlet politikasına göre yaptırmış olduğu propaganda yapıları, eyaletlerdeki mimari gelişim, Augustus'u dönemi heykeltıraşlığı: heykel sanatındaki yeni oluşumlar, Roma, doğu ve batı eyaletlerindeki gelişimi, döneme ait metal, el sanatları ve küçük eser imalatı.

ARK504 Roman Art in Augustus Period ECTS: 6,0

"Architecture of the Augustus Period: The encounter of Roman civilization with the Hellenistic world, new construction works in the city of Rome, the re-examination of city planning, propaganda structures commissioned by Augustus in accordance with state policies, architectural developments in the provinces, sculpture of the Augustus period: new formations in the art of sculpture, developments in Rome and the eastern and western provinces, and the production of metalwork, crafts, and small artworks from the period."

ARK514 Antik Çağda Anatanrıça Kültü AKTS: 6,0

Araştırma tarihçesi; Anadolu'da Ana Tanrıça Kültü: Arkeolojik belgeler ışığında Prehistorik dönemlerde, Bronz ve erken Demir Çağlarda Ana Tanrıça Kültü, Phrygia'da Ana Tanrıça kültü; Yunanistan'da Ana Tanrıça Kültü: Bronz ve Demir Çağlarda ve Hellenistik dönemde Yunanistanda Anatanrıça kültü ve kült alanları; Roma'da Ana Tanrıça Kültü: Roma şehrinde Magna Mater; Cumhuriyet ve Roma İmparatorluk döneminde Ana Tanrıça kültü ve kült belgeleri; Roma döneminde Küçük Asya'da Ana Tanrıça Kültü.

ARK514 The Cult of Earth Goddess in Antique Ages ECTS: 6,0

Research History; The Cult of the Great Mother in Anatolia: The Cult of the Great Mother in Prehistoric Periods, the Bronze Age, and the Early Iron Age in the light of archaeological documents; The Cult of the Great Mother in Greece: The Cult of the Great Mother and its sacred sites in Greece during the Bronze and Iron Ages and the Hellenistic period; The Cult of the Great Mother in Rome: Magna Mater in the city of Rome; The Cult of the Great Mother and its documents during the Republic and Imperial Rome; The Cult of the Great Mother in Asia Minor during the Roman period.

ARK543 Eski Toplumlarda Sağlık, Hastalık ve Beslenme AKTS: 6,0

Geçmiş Toplumlarda Sağlık, Hastalık ve Beslenmeye Antropolojik Yaklaşım: Antropolojinin tanımı, Biyo-kültürel yaklaşım, Biyolojik antropoloji; İskelet Kalıntılarından Elde Edilebilecek Bilgiler; İnsan Biyoarkeolojisi ve Paleopatoloji: Tarihsel gelişim, kapsam ve yöntemler; Paleodemografi, Beslenme ve Paleopatolojiyle İlgili Araştırmalar: Avcı-toplayıcı ve tarımcı topluluklarla ilgi çalışmalara örnekler; İskelet Kalıntılarında Saptanan Çeşitli Patolojik Kondisyonlar.

ARK543 Health, Disease and Nutrition in Ancient Populations ECTS: 6,0

An Anthropological Approach to Health, Disease, and Nutrition in Past Societies: Definition of anthropology, Bio-cultural approach, Biological anthropology; Insights from skeletal remains; Human Bioarchaeology and Paleopathology: Historical development, context and methods; Research on Paleodemography, Paleonutrition, and Paleopathology: Sample studies on hunter-gatherer and agricultural communities; Samples of Pathological Conditions identified in Skeletal Remains.

ARK556	Antik Çağda Mimarlar	AKTS: 6,0
Eski Yunan Mimarlığının Kökleri; Antik Kaynaklar; Antik Kentlerde Şehircilik Planlamaları; Kentin Mimari Öğeleri; Mimarların Katkıları; Önemli Mimarlar ve Önemli Eserleri; Mimarların Sosyal Statüleri; Mimarların Formasyonu; Antik Coğrafyada Çeşitli Kentlerden “Şehircilik” Örnekleri; Şehirlerden Mimari Yapı Örnekleri; Mimaride Kullanılan İnşaat Teknikleri; Malzeme; Kullanılan Araç-Gereç; Finansman; Mukavele; Ustalar ve İşçiler; Ücretler; Çizimler ve Hesaplamalar; Atölyeler; Dekorasyon; Renkler; Mimari Düzenlerin Yapısal ve Estetik Sorunları; Yapısal ve Estetik Sorunların Çözümleri; İşlevsel ve Görsel Düzenlemeler; Vitruvius.		
ARK556	Architects in Ancient Period	ECTS: 6,0
Roots of Ancient Greek Architecture; Ancient Sources; Urban Planning in Ancient Cities; Architectural Elements of the City; Contributions of Architects; Important Architects and Important Works; Social Status of Architects; Formation of Architects; Examples of ‘Urbanism’ from Various Cities in Ancient Geography; Architectural Building Examples from Cities; Construction Techniques Used in Architecture; Materials; Tools and Equipment; Financing; Contracts; Masters and Workers; Wages; Drawings and Calculations; Workshops; Decoration; Colours; Solutions to Structural and Aesthetic Problems; Functional and Visual Arrangements; Vitruvius.		
ARK561	Antik Çağ Mimarisi ve Şehircilik Anlayışı	AKTS: 6,0
Eski Yunan Dünyasında kentlerin yüzyıllara ve coğrafyaya göre şekillenmesi ile başlanarak antik şehircilik anlayışında kent içi ve kent dışı öğeler, Savunma sistemleri, Sur bedenleri, kent kapıları tapınaklar ve Kutsal alanlar, propylaionlar, caddeler, stoalar, dükkanlar ve ticarethaneler agoralar, ticaret agoları, devlet agoraları, tiyatrolar, Boluleuterionlar, tiyatrolar, odeonlar, gymnasion, palaestra, akademiler, evler, villalar ve toplu konut gibi Yunan kentlerindeki kültürel, dini, sosyal ve politik yapıyı oluşturan unsurlar ders kapsamında anlatılacaktır.		
ARK561	Architecture and Urbanization in Archaic Age	ECTS: 6,0
The course will commence with an examination of the urban development of the Ancient Greek World, categorised according to geographical location and time period. The subsequent modules will address the principles of ancient urbanism, including defensive systems, fortifications, city gates, temples and sanctuaries, propylaions, streets, stoas, and other elements that contribute to the cultural identity of the ancient world. The course will also explore the cultural, religious, social and political structure in Greek cities, including shops and commercial houses, agoras, trade agoras, state agoras, theatres, bouleuterions, theatres, odeons, gymnasia, palaestra and etc.		
ARK564	Antik Çağda Anadolu'da Askeri Mimari	AKTS: 6,0
Antik Kaynaklarda Savunma Sistemleri; Savunma Teknikleri: Kent Surları, Kaleler, Kuleler, Kapılar; Savunma Sistemlerinde Kullanılan Malzemeler; Anadolu Kentlerinin Askeri Mimarisi: Frigya, Pamfilya, Kilikya, Aiolia, Ionia, Karia; Ionia Bölgesi kentleri ve Savunma Sistemleri: Teos, Efes, Milet, Erythrai, Kolophon, Priene; Pamfilya Bölgesi kentleri ve Savunma Sistemleri: Side, Perge; Bölgeler Arası Etkileşim ve İlişkiler.		
ARK564	Military Architecture of Ancient Anatolia	ECTS: 6,0
The Defence Systems in Ancient Sources; The Defence Technics; City Walls, Castles, Towers, Gates; The Materials Used in The Defence Systems; Military Architecture of Anatolia: Phrygia, Pamphylia, Kilikia, Aeolia, Ionia, Caria; The Defence Systems and Cities of Ionia Region: Teos, Ephesos, Miletos, Erythrai, Colophon, Priene; The Defence Systems and Cities of Pamphylia Region: Side, Perge; Interregional Interaction and Relationships.		
ARK566	Phryg Arkeolojisi ve Phrygia Bölgesi Araştırmaları	AKTS: 6,0
Phryg Uygarlığı: Phrygia bölgesi ve coğrafyası; Phryg’lerin Kökeni Üzerine Araştırmalar: Muşki sorunu; Phryglerin Siyasi Süreci: Phryg Devleti'nin kuruluşu, Genişlemesi ve yıkılışı; Önemli Phryg Merkezleri: Başkent Gordion, Phryg vadileri: Eskişehir Yazılıkaya/ Midas vadisi, Afyonkarahisar Köhnüş vadisi; Phryg Dini: Ana tanrıça inancı; Kült Anıtları: Anıtlar, Altarlar, Nişler; Ölü Gömme Gelenekleri: Kaya mezarları, Tümülüsler; Phryg Mimarisi; Phryg Kültürel Yapısı: El sanatları, Phryg maden sanatı, Ahşap işçiliği.		

ARK566 Phrygian Archaeology and Searches of Phrygian Region ECTS: 6,0

Phrygian Kingdom and Civilisation: Phrygian region and geography; Search of the Origin of Phrygians: Problems of Muşki; Political Periods of Phrygian: The foundation of phrygian kingdom, Expansion of phrygian state and the fall of phrygian kingdom; Important Phrygian Settlements: Capital gordion; Phrygian Valley: Yazılıkaya/Midas valley in Eskişehir, Köhnüş valley in Afyonkarahisar; The Phrygian Religion: Belief of the mother goddess: Cult monuments: Monuments, Altars and niches: Burial customs: Rock-cut tombs, Tumuli; The Phrygian Architecture; Phryg Cultural Structure, Phrygian handcrafts, The phrygian metal works and woodworking.

ARK569 Anadolu'da Roma Öncesi Heykel Sanatı AKTS: 6,0

Anadolu'da Tarih Öncesi Heykeltıraşlık Örnekleri; Hitit, Geç Hitit, Urartu, Phryg ve Lydia heykellerine bakış; Batı Anadolu Yunan Kolonileri, Arkaik çağ ionia okulu; Klasik Çağ Lykia ve Karia Heykeltıraşlık Eserleri; Greko-Pers Sanatında Heykeltıraşlık; İskender'in Anadolu'ya Gelişi ve Hellenizm Etkileri; Hellenistik Çağ Heykeltıraşlığı; Pergamon Heykeltıraşlık Okulu; Pergamon Okulunun Etki Alanı: Rhodos, Tralleis, Aphrodisias.

ARK569 Pre-Roman Sculpture Art in Anatolia ECTS: 6,0

Examples of Prehistoric Sculpture in Anatolia; Views on Hittite, Late Hittite, Urartu, Phryg and Lydian sculptures; Greek Colonies of Western Anatolia, Ionia school of archaic age; Works of Classical Age Lykia and Karia Sculpture; Sculpture in Greco-Persian Art; The Effects of Alexander's Coming to Anatolia and Hellenism; Hellenistic Age Sculpture; Pergamon Sculpture School; Field of influence of Pergamon School: Rhodos, Tralleis, Aphrodisias.

ARK571 Roma Dönemi Mimari Bezemeleri AKTS: 6,0

Yazıtlı Tarihlendirme: Kesin tarihleme metodolojisi; Stilistik Tarihlendirme: Göreceli tarihleme metodolojisi; Mimari Beze: Yöntem, Uygulama, Çalışma önerileri; Augustus Dönemi Mimari Bezemesi; Iulius-Claudiuslar Dönemi Mimari Bezemesi; Flaviuslar Dönemi Mimari Bezemesi; Traian ve Hadrian Dönemi Mimari Bezemesi; Antoninler Dönemi Mimari Bezemesi; Severuslar Dönemi Mimari Bezemesi.

ARK571 Roman Architectural Decorations ECTS: 6,0

Inscribed Dating: Exact dating methodology; Stylistic Dating: Relative dating methodology; Architectural Decoration: Method, Application, Study suggestions; Architectural Decoration of the Augustan Period; Architectural Decoration of the Julius-Claudian Period; Architectural Decoration of the Flavian Period; Architectural Decoration of the Traian and Hadrian Periods; Antonine Period Architectural Decoration; Architectural Decoration of the Severan Period.

ARK587 Roma Dönemi Mimarisi'nde Mekan Analizi AKTS: 6,0

Roma Dönemi Mimarisi'nde Mekan Analizi; Mekan Kavramı, Mekansal organizasyon ve kullanım; Mekan Kavramı ve Tasarım İlkeleri; Aksiyal Düzen, Simetri, Hiyerarşi, Dolaşım; Altyapı Sistemleri; Su, Drenaj, Temel ve yolların mekansal bütünlüğü; Üstyapı, Taşıyıcı ve örtü sistemleri; Duvar, Sütun, Kemer, Taşıyıcı elemanlar, Çatı, Tono, Kubbe; Stratigrafik Kazılar; Yöntemler, Temel-duvar analizi, Zemin, Evreler, Mekansal değişim; Mekansal Dönüşüm; Yapı Adaptasyonu; Geç Antik Çağ; Hristiyanlık Etkisi, Mekansal değişim, Yeni yapılar.

ARK587 Spatial Analysis in Roman Architecture ECTS: 6,0

The Concept of Space; Spatial Organization and Use; Concept of Space and Design Principles; Axial Order, Symmetry, Hierarchy, Circulation; Infrastructure Systems; Water, Drainage; Foundations and Roads in Spatial Integrity; Superstructure; Structural and Roofing Systems; Walls, Columns, Arches, Structural elements, Roofs, Vaults, Domes; Stratigraphic Excavations; Methods, Foundation-wall analysis, Floors, Phases, Spatial change; Spatial Transformation; Building Adaptation; Late Antiquity; The Influence of Christianity, Spatial change, New structures.

LEE510 **Bilim Etiği ve Araştırma Teknikleri** **AKTS: 7,5**
Bilim ve Bilimsel Araştırma: Bilim, Bilimsel bilgi, Bilimsel yöntem, Bilimsel araştırmalarda paradigmlar; Bilimsel Araştırma Süreci; Nicel Araştırma Yaklaşımı: Nicel araştırma süreci; Nicel Araştırma Teknikleri, Örneklemme teknikleri, Ölçüm düzeyleri, Nicel analiz teknikleri; Nitel Araştırma Yaklaşımı: Nitel araştırma süreci, Nitel araştırma desenleri, Nitel araştırma teknikleri, Nitel araştırmalarda analiz; Geçerlik ve Güvenirlik; Bilimsel Araştırmalarda Raporlama; Bilimsel Araştırma Etiği.

LEE510 **Ethics of Science and Research Techniques** **ECTS: 7,5**
Science and Scientific Research: Science, Scientific knowledge, Scientific method, Paradigms in scientific research; The Scientific Research Process; Quantitative Research Approach: The quantitative research process; Quantitative research techniques, Sampling techniques, Levels of measurement, Quantitative analysis techniques; Qualitative Research Approach: The qualitative research process, Qualitative research designs, Qualitative research techniques, Analysis in qualitative research; Validity and Reliability; Reporting in Scientific Research; Research Ethics.

SMR500 **Seminer** **AKTS: 7,5**
Ölçme ve Değerlendirmede Güncel Yönelimler; Alanla İlgili Güncel Araştırma ve Uygulamalardan Hareketle Sorunların Analiz Edilmesi; Saptanan Sorunlara Yönelik Özgün Bir Araştırma Konusunun Belirlenmesi; Araştırma Konusuna İlişkin Literatür Taramasının Yapılması; Problemin Tanımlanması, Araştırma Gerekçesinin Yazılması ve Amaçların Belirlenmesi; Yöntemin Geliştirilmesi: Araştırma modelinin belirlenmesi, Katılımcıların tanımlanması, Veri toplama araçlarının geliştirilmesi; Araştırma Önerisinin Hazırlanması ve Raporlaştırılması; Araştırma Önerisinin Sunulması, Tartışılması ve Revize Edilmesi.

SMR500 **Seminar** **ECTS: 7,5**
Current Trends in Measurement and Evaluation; Analyzing Problems Based on Current Research and Practices in the Field; Determining an Original Research Topic Aimed at Addressing the Identified Problems; Conducting a Literature Review Related to the Research Topic; Defining the Problem, Writing the Research Rationale, and Determining the Objectives; Developing the Method: Determining the research model, Identifying the participants, and Developing data collection instruments; Preparing and Reporting the Research Proposal; Presenting, Discussing, and Revising the Research Proposal.

TEZ700 **Tez** **AKTS: 30,0**
Araştırma ve Uygulama Projesinin Belirlenmesi ve Tartışılması; Literatür Taramasının Yapılması, Araştırma Sorununun Belirlenmesi ve Geliştirilmesi; Araştırmanın Amacının ve Yönteminin Belirlenmesi; Verilerin Toplanması; Verilerin Analiz Yöntemlerinin Belirlenmesi, Verilerin Analizi ile İlişki Kurularak Tartışılması; Sonuçların Yorumlanması; Uygulama Projesinin Sunumu; Yüksek Lisans Tezinin Yazım Kurallarına Göre Yazılması.

TEZ700 **Thesis** **ECTS: 30,0**
Identification and Discussion of the Research and Practice Project; Conducting the Literature Review, Identification and Refinement of the Research Problem; Determination of the Purpose and Method of the Study; Data Collection; Determination of Data Analysis Methods and Discussion in Relation to the Data Analysis; Interpretation of the Findings; Presentation of the Practice Project; Preparation of the Master's Thesis in accordance with the Thesis Writing Guidelines.

TEZ700 **Tez** **AKTS: 30,0**
Araştırma ve Uygulama Projesinin Belirlenmesi ve Tartışılması; Literatür Taramasının Yapılması, Araştırma Sorununun Belirlenmesi ve Geliştirilmesi; Araştırmanın Amacının ve Yönteminin Belirlenmesi; Verilerin Toplanması; Verilerin Analiz Yöntemlerinin Belirlenmesi, Verilerin Analizi ile İlişki Kurularak Tartışılması; Sonuçların Yorumlanması; Uygulama Projesinin Sunumu; Yüksek Lisans Tezinin Yazım Kurallarına Göre Yazılması.

TEZ700 **Thesis** **ECTS: 30,0**
Identification and Discussion of the Research and Practice Project; Conducting the Literature Review, Identification and Refinement of the Research Problem; Determination of the Purpose and Method of the Study; Data Collection; Determination of Data Analysis Methods and Discussion in Relation to the Data Analysis; Interpretation of the Findings; Presentation of the Practice Project; Preparation of the Master's Thesis in accordance with the Thesis Writing Guidelines.

UZM700 **Uzmanlık Alan Dersi** **AKTS: 4,5**
Tez Çalışması Kapsamında Olası Çalışma Konularının Belirlenmesi; Araştırılan Konulara İlişkin Çalışmaların İncelenmesi; Araştırılan Konulara İlişkin Çalışmaların Tartışılması; Tez Çalışması Kapsamında Araştırılan Konuya İlişkin Önerilerin Geliştirilmesi; Seçilen Araştırma Konusuna İlişkin İlgili Alan Yazın Taramasının Gerçekleştirilmesi; Araştırma Önerisinin Hazırlanması; Araştırma Önerisinin Sunulması.

UZM700 **Research in Area of Specialization** **ECTS: 4,5**
Identification of Potential Research Topics within the Scope of the Thesis; Review of Studies Related to the Investigated Topics; Discussion of Studies Related to the Investigated Topics; Development of Recommendations Concerning the Research Topic within the Scope of the Thesis; Conducting a Relevant Literature Review on the Selected Research Topic; Preparation of the Research Proposal; Presentation of the Research Proposal.