DERS PROGRAMI

I. SEMESTER

Code	Course Title	Course Type	ECTS
İKT602	Advanced Microeconomic Theory	Required Courses	7.5
LEE610	Research Design and Ethics	Required Courses	7.5
	Elective Courses		15.0
		Sum	**30**

II. SEMESTER

Code	Course Title	Course Type	ECTS
İKT603	Advanced Macroeconomic Theory	Required Courses	7.5
SMR600	Seminar	Required Courses	7.5
	Elective Courses		15.0
		Sum	**30**

III. SEMESTER

Code	Course Title	Course Type	ECTS
DYS000	Qualifying Exam	Required Courses	0.0
		Sum	**0**

IV. SEMESTER

Code	Course Title	Course Type	ECTS
TEZ900-0	Thesis (Thesis Proposal)	Required Courses	30.0
		Sum	**30**

V. SEMESTER

Code	Course Title	Course Type	ECTS
TEZ900	Thesis	Required Courses	30.0
		Sum	**30**

VI. SEMESTER

Code	Course Title	Course Type	ECTS
TEZ900	Thesis	Required Courses	30.0
		Sum	**30**

VII. SEMESTER			
Code	**Course Title**	**Course Type**	**ECTS**
TEZ900	Thesis	Required Courses	30.0
		Sum	**30**

VIII. SEMESTER			
Code	**Course Title**	**Course Type**	**ECTS**
TEZ900	Thesis	Required Courses	30.0
		Sum	**30**

Elective Courses			
Code	**Course Title**	**Laboratory + Practice**	**ECTS**
İKT631	Analysis of Foreign Exchange and Money Markets (TR)	3 + 0	7.5
İKT633	Advanced Econometric Techniques (TR)	3 + 0	7.5
İKT635	Structural Analysis of Development Issues in Türkiye (TR)	3 + 0	7.5
İKT637	Macroeconomics Applications (TR)	3 + 0	7.5
İKT638	Development Strategies in Knowledge-Based Economies (TR)	3 + 0	7.5
İKT604	International Economic Problems (TR)	3 + 0	7.5
İKT626	Central Banking and Implementation of Monetary Policy (TR)	3 + 0	7.5
İKT632	Applied Panel Data Econometrics (TR)	3 + 0	7.5
İKT634	Financing for Development (TR)	3 + 0	7.5
İKT636	Analysis of Macroeconomic Thought (TR)	3 + 0	7.5
İKT644	Gender Approaches in Feminist Economy (TR)	3 + 0	7.5
İKT646	Technology and Innovation Economy (TR)	3 + 0	7.5
İKT648	Applied Time Series Econometrics (TR)	3 + 0	7.5

Institute Specialization Field Course			
Code	**Course Title**	**Laboratory + Practice**	**ECTS**
UZM900	Research in Area of Specialization (TR)	7 + 0	7.5

DERS İÇERİKLERİ

DYS000 Yeterlik Sınavı AKTS: 0,0

Yeterlilik sınavı içeriği ve yapısının açıklanması; Sınav için çalışma listelerinin hazırlanması; Haftalık çalışma konularının belirlenmesi; Soru-cevap şeklinde konuların öğrenme derecelerini tespit etme; Öğrencinin bilgi eksiklerinin belirlenmesi; Çalışma listelerindeki kaynaklara ilişkin tartışmalar yapılması.

DYS000 Qualifying Exam ECTS: 0,0

Explanation of the content and structure of the proficiency exam; Creation of study lists for the exam; Identifying weekly study topics; Assessing the student's knowledge through question-answer sessions; Identifying knowledge gaps; Discussing resources related to the study lists.

İKT604 Uluslararası Ekonomik Sorunlar AKTS: 7,5

Uluslararası Ekonomik Sorunların Tanımı ve Kapsamı; Uluslararası Ekonomik Sorunların Tartışıldığı Platformlar; Uluslararası Ekonomik Sorunların Çözümüne İlişkin Oluşturulan Uluslararası Ekonomik Kuruluşlar: GATT, WTO, IMF, IBRD, IFC, IDA, OECD, UNCTAD, IDB, BIS, EBRD; Bölgesel Kalkınma Bankaları Yabancı Sermaye ve Ekonomik Kalkınma Sorunu; Ticaretin Liberizasyonu ve Kaynak Dağılımı; IMF ve Yeni Dünya Düzeni Sorunu; Küreselleşme Sürecinde Yeni Ekonominin Gerektirdiği Uluslararası Düzenlemeler ve Politikalar; Avrupa Birliği'nde Ekonomik Bütünleşme Sorunları ve Parasal Birlik; Avrupa Birliği'nin Genişleme Sürecinde Kopenhag

İKT604 International Economic Problems ECTS: 7,5

Definition and Extent of the International Economic Problems; Platforms where International Economic Problems are Discussed; International Economic Associations Established to Solve International Economic Problems: GATT, WTO, IMF, IBRD, IFC, IDA, OECD, UNCTAD, IDB, BIS, EBRD; Regional Development Banks, Foreign Capital and Economic Development Problem; Liberalization of Trade and Allocation of Resources; IMF and New World Economic Order; International Regulations and Policies Required by the New World Economic Order in the Globalization Process; Economic Integration Problems in European Union and Monetary Union; The Process of Harmonization with Copenhagen Criteria d

---

İKT626 Merkez Bankacılığı ve Para Politikası Uygulamaları AKTS: 7,5

Merkez Bankacılığı Faaliyetlerinin Amacı ve Merkez Bankalarının Bağımsızlığı; Merkez Bankacılığında Şeffaflık ve Yönetişim; Para Politikası Teorisi: Gelişmeler ve ampirik kanıtlar; Para Politikası Modellerinin Mikro Temelleri; Geleneksel ve Güncel Para Politikası Modelleri; Politika Kuralı Modeli ve Optimal Politika Kuralı; Hedefleme ve Taahhüt Durumunda Para Politikası Modeli; Duruma Göre Para Politikası Modelleri; Merkez Bankalarının Kayıp Fonksiyonu ve Politika Modeli Tercihi; Yapısal VAR Sistemlerinde Para Politikası Simülasyonları.

İKT626 Central Banking and Implementation of Monetary Policy ECTS: 7,5

Merkez Bankacılığı Faaliyetlerinin Amacı ve Merkez Bankalarının Bağımsızlığı; Merkez Bankacılığında Şeffaflık ve Yönetişim; Para Politikası Teorisi: Gelişmeler ve ampirik kanıtlar; Para Politikası Modellerinin Mikro Temelleri; Geleneksel ve Güncel Para Politikası Modelleri; Politika Kuralı Modeli ve Optimal Politika Kuralı; Hedefleme ve Taahhüt Durumunda Para Politikası Modeli; Duruma Göre Para Politikası Modelleri; Merkez Bankalarının Kayıp Fonksiyonu ve Politika Modeli Tercihi; Yapısal VAR Sistemlerinde Para Politikası Simülasyonları.

İKT634 Kalkınmanın Finansmanı AKTS: 7,5

Kalkınma Modelleri ve Kalkınma Finansmanının Unsurları; İç Finansman Kaynakları: Vergiler, Gönüllü bireysel ve kurumsal tasarruflar, İç borçlanma, Yurtiçi kaynakların mobilizasyonu; Finansal Sektörün Rolü: Finansal sektörün işleyişi, Finansal sektörün fonksiyonları, Finansal sektör politikaları; Enflasyonist Finansman; Dış Finansman Kaynakları: Yabancı özel sermaye, Doğrudan yabancı yatırımlar; Portföy Yatırımları; Dış Yardımlar; Dış Borçlar; IMF ve Dünya Bankası Politikalarının Analizi

İKT634 Financing for Development ECTS: 7,5

Development Models and Elements of Development Financing; Domestic Financial Resources: Taxes, Voluntary individual and corporate savings, Domestic borrowing, Domestic resource mobilization; Role of the Financial Sector: Functioning of the financial sector, Functions of the financial sector, Financial sector policies; Inflationary Finance; Foreign Financing Sources: Foreign private capital, Foreign direct investments; Portfolio Investments; Foreign Aid, Foreign Debt; Analysis of the IMF and World Bank Policies

---

İKT635 Türkiye'de Kalkınma Sorunlarının Yapısal Analizi AKTS: 7,5

Kalkınma ölçütleri çerçevesinde Türkiye'nin gelişmiş ülke örnekleri ile karşılaştırmalı analizleri yapılmaktadır. Temel makro-ekonomik ve sosyo-ekonomik ölçütlerle kalkınma sorunları incelenmektedir: Gelir ve gelir dağılımı, Yoksulluk ve Yoksunluklar, İstihdam ve kayıtdışı ekonomi, Dış açık ve finansal krizler, Sanayileşme ve dışa bağımlılık, Ulusal tarım politikaları, Demografik yapı, Göç ve bağımlılık oranı, Teknolojik açık ve bilgi ekonomisi, Sosyokültürel ikilik, Sürdürülebilir Kalkınma, Cinsiyetlerarası Eşitsizlik,

İKT635 Structural Analysis of Development Issues in Türkiye ECTS: 7,5

A comparative analysis of developed countries in the framework of Turkey's Development measures are carried out. Basic macroeconomic and socio-economic criteria and development problems are examined: Income and income distribution, Poverty and Deprivations, Employment and informal economy, External and financial crises, Industrialization and external dependency, National agricultural policies, Demographic structure, Migration and the dependency ratio, Technological deficit and knowledge economy, sociocultural duality, sustainable development, gender inequality,

---

İKT637 Makro İktisat Uygulamaları AKTS: 7,5

Makroiktisatın Ortaya Çıkışı ve 1929 Bunalımı; Makroekonomide Politikalar ve Çeşitli Makroiktisat Okulları; Açık Ekonomi, Reel Dünya ve Finansal Sistem; Ekonomik büyüme Analizi ve Açık Ekonomide Ekonomik Büyüme; İşgücü Piyasası ve İşsizlik; İşsizlik, Enflasyon ve Milli Gelir İlişkileri; Para Politikaları; Maliye Politikaları; İktisat Politikasında Yeni Yaklaşımlar; İstihdam analizi, İstihdam politikaları; Ekonomik Büyüme Analizi; Günümüzün Ekonomik Eğilimleri Karşısında Makroekonomik Yapı ve Politikalarda Görülen Değişimler; Küreselleşme ve Yeni Ekonomi Olgularının Makroekonomik Etkileri; Yeni Ekonomik Dünya Düzeni ve İktisat Politikalarının Açmazları.

İKT637 Macroeconomics Applications ECTS: 7,5

Emergence of Macroeconomics and the Great Depression of 1929; Policies in Macroeconomics and Various Schools of Macroeconomics; Open Economy, Real World and Financial System; Economic Growth Analysis and Economic Growth in Open Economy; Labor Market and Unemployment; Unemployment, Inflation and National Income Relations; Monetary Policies; Fiscal Policies; New Approaches in Economic Policy; Employment analysis; Employment policies; Economic Growth Analysis; Changes in Macroeconomic Structure and Policies Against Today's Economic Trends; Macroeconomic Effects of Globalization and New Economy; New Economic World Order and Dilemmas of Economic Policies.

İKT638 Bilgi Temelli Ekonomilerde Kalkınma Stratejileri AKTS: 7,5

Önemli bir üretim faktörü olan bilginin, ekonomik etkileri ve bu etkilerin kalkınmaya katkısı oldukça önemli bir konudur. Bilgi temelli ekonomiler bu çerçevede yeni kalkınma stratejileri izlemeleri gerekmektedir. Özellikle bilgi temelli ekonomilerin kalkınma stratejileri iyi analiz edilmelidir.

İKT638 Development Strategies in Knowledge-Based Economies ECTS: 7,5

-

İKT644 Feminist İktisatta Toplumsal Cinsiyet Yaklaşımları AKTS: 7,5

Feminist iktisadın doğuşu; Feminist iktisatta temel yaklaşımlar; Feminist iktisat kolları; Feminist iktisadın eleştirileri: A. Geleneksel iktisada yönelik teorik eleştirileri: 1.Klasik ve neoklasik iktisada yönelik eleştirileri 2. Marksist iktisada yönelik eleştirileri; B. Feminist iktisadın uygulamaya yönelik eleştirileri; 1. Küresel Kapitalizm sürecinde toplumsal cinsiyet; 2. Uluslararası antlaşma ve işbirlikleri kapsamında toplumsal cinsiyet; Feminist iktisadın öneri ve çözüm politikaları; Feminist düşüncenin iktisada katkıları; Feminist iktisadın eleştirisi.

İKT644 Gender Approaches in Feminist Economy ECTS: 7,5

The birth of feminist economics; Basic approaches in feminist economics; Feminist Economics Branches; Criticism of Feminist Economics A. Theoretical criticism of traditional economics; 1. Criticism of Classical and Neoclassical Economics 2. Criticism of Marxist economics; B. Practical Criticism of Feminist Economics; 1. Gender in Global Capitalism Process; 2. Gender in the Scope of International Treaty and Cooperation; Suggestion and solution policies of feminist economics; Contribution of Feminist Thought to Economics; Criticism of the feminist economics.

İKT646 Teknoloji ve Yenilik Ekonomisi AKTS: 7,5

Bu ders kapsamında; bilimle birlikte teknolojinin yükselişi, ürün piyasalarında yenilik, süreç yeniliği, patent, difüzyon, yenilik ve teknoloji politikası, uluslararası rekabet, standardizasyon ve ağ dışsallıkları, inovasyon ve büyüme, teknoloji transferi, yenilikçilik gibi inovasyon ile ilgili konuların geniş bir çerçevede incelenecektir. Teknolojik değişim ve yenilik ile ilgili teorik, ampirik ve kamu politikası konuları incelenecektir.

İKT646 Technology and Innovation Economy ECTS: 7,5

The objective of this course is to ensure that promote research and technological innovation in the new economy. In this course, scope will cover along with the rise of science, technology, innovation in product markets, process innovation, patents, diffusion, innovation and technology policy, international competition, standardization, and network externalities, innovation, and growth, technology transfer. Technological change and innovation of theoretical, empirical, and public policy issues will be examined.

İKT648 Uygulamalı Zaman Serisi Ekonometrisi AKTS: 7,5

Zaman Serisi Analizine Giriş; ARIMA Modelleri ve Box- Jenkins Metodolojisi; Bağımlı Değişkeni Sınırlı Modeller; Gecikmeli Değişkenlerle Regresyonlar; Dalgalanma Modelleri: ARCH ve GARCH; Eş Bütünleşme; Çok Değişkenli Zaman Serisi Yöntemleri: VAR ve VEC modelleri, ARDL modeli; Modelin Tahmini, Öngörüsü ve Yorumlanması; Doğrusal ve Doğrusal Olmayan Zaman Serisi Yaklaşımları; Bayesci Ekonometri Uygulamaları.

İKT648 Applied Time Series Econometrics ECTS: 7,5

Introduction to Time Series Analysis; ARIMA Models and Box-Jenkins' Methodology; Models for Discrete Choice; Regression with Lagged Variables; Models of Volatiliy: ARCH and GARCH; Cointegration; Multivariate Time Series Methods: VAR and VEC models, ARDL model; Estimation, Forecasting and Interpretation of a Model; Linear and Nonlinear Time Series Approaches; Bayesian Econometric Methods.

LEE610 Araştırma Etiği ve Tasarımı AKTS: 7,5

Bilim, Araştırma ve Etik Kavramları; Bilimsel Araştırmada Etik Dışı Davranışlar ve Etik İhlaller; Yayın Etiği ve Hakemlik Sürecindeki Etik Sorunlar; Etik İhlalleri Önlemeye Yönelik Yöntemler; Araştırma Projesi Kavramı, Tanımı ve Türleri; Araştırma Projesi Tasarım Süreçleri; Konu Seçimi ve Kaynak Taraması; Araştırmanın Amacı, Yöntemi ve Veri Toplama Araçları; Veri Toplama, Analiz ve Yorumlama; Araştırma Raporu Yazımı; Küçük Ölçekli Araştırma Tasarımı; Mikro Düzeyde Veri Toplama Etkinliği.

LEE610 Research Design and Ethics **ECTS: 7,5**

Science, Research, and Ethics Concepts; Unethical Behavior and Violations in Scientific Research; Publication Ethics and Ethical Issues in Peer Review; Methods to Prevent Ethical Violations; Definition, Scope, and Types of Research Projects; Research Project Design Processes; Topic Selection and Literature Review; Research Objectives, Methods, and Data Collection Tools; Data Collection, Analysis, and Interpretation; Research Report Writing; Small-Scale Research Project Design; Micro-Level Data Collection Activity.

TEZ900 Tez **AKTS: 30,0**

Tez Sürecine Giriş: Araştırma problemi, Akademik etik, Saha hazırlığı; Literatür Taraması: Tematik yapı, Kaynak seçimi, Eleştirel analiz; Kuramsal Çerçeve: Kavramlar arası ilişkiler, Kavramsal model; Araştırma Tasarımı: Nitel yaklaşım, Nicel yaklaşım, Karma yöntem; Veri Toplama Teknikleri: Görüşme, Gözlem, Anket; Veri Analizi: Kodlama, Tematik analiz, İstatistiksel analiz; Bulguların Sunumu: Tablo, Şekil, Yorumlama; Tartışma ve Sonuç: Katkılar, Sınırlılıklar, Gelecek çalışmalar.

TEZ900 Thesis **ECTS: 30,0**

Introduction to Thesis Process: Research problem, Academic ethics, Field preparation; Literature Review: Thematic structure, Source selection, Critical analysis; Theoretical Framework: Conceptual relations, Conceptual model; Research Design: Qualitative approach, Quantitative approach, Mixed methods; Data Collection Techniques: Interview, Observation, Survey; Data Analysis: Coding, Thematic analysis, Statistical analysis; Presentation of Findings: Tables, Figures, Interpretation; Discussion and Conclusion: Contributions, Limitations, Future research.

TEZ900 Tez **AKTS: 30,0**

Tez Sürecine Giriş: Araştırma problemi, Akademik etik, Saha hazırlığı; Literatür Taraması: Tematik yapı, Kaynak seçimi, Eleştirel analiz; Kuramsal Çerçeve: Kavramlar arası ilişkiler, Kavramsal model; Araştırma Tasarımı: Nitel yaklaşım, Nicel yaklaşım, Karma yöntem; Veri Toplama Teknikleri: Görüşme, Gözlem, Anket; Veri Analizi: Kodlama, Tematik analiz, İstatistiksel analiz; Bulguların Sunumu: Tablo, Şekil, Yorumlama; Tartışma ve Sonuç: Katkılar, Sınırlılıklar, Gelecek çalışmalar.

TEZ900 Thesis **ECTS: 30,0**

Introduction to Thesis Process: Research problem, Academic ethics, Field preparation; Literature Review: Thematic structure, Source selection, Critical analysis; Theoretical Framework: Conceptual relations, Conceptual model; Research Design: Qualitative approach, Quantitative approach, Mixed methods; Data Collection Techniques: Interview, Observation, Survey; Data Analysis: Coding, Thematic analysis, Statistical analysis; Presentation of Findings: Tables, Figures, Interpretation; Discussion and Conclusion: Contributions, Limitations, Future research.

TEZ900 Tez **AKTS: 30,0**

Tez Sürecine Giriş: Araştırma problemi, Akademik etik, Saha hazırlığı; Literatür Taraması: Tematik yapı, Kaynak seçimi, Eleştirel analiz; Kuramsal Çerçeve: Kavramlar arası ilişkiler, Kavramsal model; Araştırma Tasarımı: Nitel yaklaşım, Nicel yaklaşım, Karma yöntem; Veri Toplama Teknikleri: Görüşme, Gözlem, Anket; Veri Analizi: Kodlama, Tematik analiz, İstatistiksel analiz; Bulguların Sunumu: Tablo, Şekil, Yorumlama; Tartışma ve Sonuç: Katkılar, Sınırlılıklar, Gelecek çalışmalar.

TEZ900 Thesis ECTS: 30,0

Introduction to Thesis Process: Research problem, Academic ethics, Field preparation; Literature Review: Thematic structure, Source selection, Critical analysis; Theoretical Framework: Conceptual relations, Conceptual model; Research Design: Qualitative approach, Quantitative approach, Mixed methods; Data Collection Techniques: Interview, Observation, Survey; Data Analysis: Coding, Thematic analysis, Statistical analysis; Presentation of Findings: Tables, Figures, Interpretation; Discussion and Conclusion: Contributions, Limitations, Future research.

TEZ900 Tez AKTS: 30,0

Tez Sürecine Giriş: Araştırma problemi, Akademik etik, Saha hazırlığı; Literatür Taraması: Tematik yapı, Kaynak seçimi, Eleştirel analiz; Kuramsal Çerçeve: Kavramlar arası ilişkiler, Kavramsal model; Araştırma Tasarımı: Nitel yaklaşım, Nicel yaklaşım, Karma yöntem; Veri Toplama Teknikleri: Görüşme, Gözlem, Anket; Veri Analizi: Kodlama, Tematik analiz, İstatistiksel analiz; Bulguların Sunumu: Tablo, Şekil, Yorumlama; Tartışma ve Sonuç: Katkılar, Sınırlılıklar, Gelecek çalışmalar.

TEZ900 Thesis ECTS: 30,0

Introduction to Thesis Process: Research problem, Academic ethics, Field preparation; Literature Review: Thematic structure, Source selection, Critical analysis; Theoretical Framework: Conceptual relations, Conceptual model; Research Design: Qualitative approach, Quantitative approach, Mixed methods; Data Collection Techniques: Interview, Observation, Survey; Data Analysis: Coding, Thematic analysis, Statistical analysis; Presentation of Findings: Tables, Figures, Interpretation; Discussion and Conclusion: Contributions, Limitations, Future research.

TEZ900-0 Tez (Tez Önerisi) AKTS: 30,0

Tez konusunun belirlenmesi; Tez konusunun literatüre göre Doktora Araştırma Önerisi şeklinde yazılımı; Hazırlık; Doktora Araştırma Önerisinin savunulması; Öneri üzerinde düzeltme; Önerilen araştırmanın uygulanması (4-6 yıl); Sunum ve rapor teslimi; Doktora tezinin yazımı; Doktora tezinin savunulması.

TEZ900-0 Thesis (Thesis Proposal) ECTS: 30,0

Determination of the Ph.D. research subject; Writing and devolopment of Ph.D. reseach subject based on the literatüre; Preparation; Defence of Ph.D. thesis subject proposal; Correction on the proposal; Laboratory practices of the proposed Ph.D. thesis subject (4-6 years); Presentation and submision of the laboratory results; Writing process of Ph.D. thesis; Defence of Ph.D. thesis.

UZM900 Uzmanlık Alan Dersi AKTS: 7,5

Uzmanlık Alanına Giriş: Araştırma konusu belirleme, Alan derinleşmesi, Danışman görüşmeleri; Literatür Geliştirme: Kaynak seçimi, Eleştirel okuma, Tematik yapı; Kuramsal Tartışmalar: Kavramlar arası ilişkiler, Kavramsal çerçeve; Araştırma Tasarımı: Model oluşturma, Veri toplama planı, Saha hazırlığı; Veri Analizi Süreci: Kodlama, İçerik analizi, İstatistiksel değerlendirme; Yazım Süreci: Taslak bölümler, Geri bildirim, Revizyon; İlerleme Raporu.

UZM900 Research in Area of Specialization ECTS: 7,5

Introduction to Specialization Area: Defining research topic, Deepening field knowledge, Supervisor meetings; Literature Development: Source selection, Critical reading, Thematic structuring; Theoretical Discussions: Conceptual relations, Framework construction; Research Design: Model development, Data collection plan, Field preparation; Data Analysis Process: Coding, Content analysis, Statistical evaluation; Writing Process: Draft chapters, Feedback, Revision; Progress Report.