DERS PROGRAMI

I. SEMESTER

Code	Course Title	Course Type	ECTS
İKT502	Microeconomic Analysis (ENG)	Required Courses	6.0
İKT567	Econometric Techniques (ENG)	Required Courses	6.0
LEE510	Ethics of Science and Research Techniques (ENG)	Required Courses	7.5
	Elective Courses		12.0
		Sum	**31.5**

II. SEMESTER

Code	Course Title	Course Type	ECTS
İKT501	Macro Economic Analysis (ENG)	Required Courses	6.0
SMR500	Seminar (ENG)	Required Courses	7.5
	Elective Courses		12.0
		Sum	**25.5**

III. SEMESTER

Code	Course Title	Course Type	ECTS
TEZ700	Thesis (ENG)	Required Courses	30.0
		Sum	**30**

IV. SEMESTER

Code	Course Title	Course Type	ECTS
TEZ700	Thesis (ENG)	Required Courses	30.0
		Sum	**30**

Elective Courses

Code	Course Title	Laboratory + Practice	ECTS
İKT540	Applied Microeconomics (ENG)(ENG)	3 + 0	6.0
İKT551	Monetary Economics I (ENG)(ENG)	3 + 0	6.0
İKT553	International Trade: Theory and Policy (ENG)(ENG)	3 + 0	6.0
İKT561	Development Economics (ENG)(ENG)	3 + 0	6.0
İKT563	Behavioral Economics (ENG)(ENG)	3 + 0	6.0
İKT504	Structural Analysis of Turkish Economy (ENG)(ENG)	3 + 0	6.0
İKT542	Monetary Economics II (ENG)(ENG)	3 + 0	6.0
İKT544	Open Economy Macroeconomics (ENG)(ENG)	3 + 0	6.0

Elective Courses			
Code	**Course Title**	**Laboratory + Practice**	**ECTS**
İKT555	Economic Growth (ENG)(ENG)	3 + 0	6.0
İKT710	Applied Macroeconomics (ENG)(ENG)	3 + 0	6.0

Institute Specialization Field Course			
Code	**Course Title**	**Laboratory + Practice**	**ECTS**
UZM700	Research in Area of Specialization (ENG)(ENG)	5 + 0	4.5

DERS İÇERİKLERİ

İKT540 Applied Microeconomics (Uygulamalı Mikroiktisat) AKTS: 6,0

Temel kavramlar; STATA'ya giriş ve temel komutlar; İki değişkenli regresyon modeli: Tahmin ve model sonuçlarının yorumlanması; Hipotez testi; Çoklu regresyon modeli: Tahmin, hipotez testleri ve çıkarsama, kısıtlı regresyon modeli, model seçimi; İşletme uygulamaları; Ekonometrik modelleme: Ekonometrik modellemeye geleneksel bakış, model kurma hataları, ölçme hataları, alternatif ekonometrik yöntemler; İşletme uygulamaları; Gölge (kukla) değişkenlerle regresyon; Kısıtlı bağımlı değişken modelleri: Doğrusal olasılık modelleri, Probit, Logit, Tobit; İşletme uygulamaları; Panel veri regresyon modelleri: Sabit ve rastgele etkiler, dinamik panel veri modellemesi.

İKT540 Applied Microeconomics ECTS: 6,0

Basic concepts; Introduction to STATA and basic commands; Two variable regression analysis: Estimation, hypothesis testing, interpretation of the model; Multiple regression analysis: Estimation, hypothesis testing and inference, restricted regression model, model selection; Business applications; Econometric modeling: Traditional view of econometric modeling, model specification errors, measurement errors, alternative econometric methodologies; Business applications; Limited dependent variables models: Linear probability models, Probit, Logit, Tobit; Business applications; Panel data regression models: Fixed and random effects, dynamic panel data modelling.

İKT542 Monetary Economics II (Parasal İktisat II) AKTS: 6,0

Bu dersin amacı öğrencileri güncel teorik ve uygulamalı konuların işlenmesi yoluyla parasal iktisat alanında araştırma yeteneklerini geliştirmektir.

İKT542 Monetary Economics II ECTS: 6,0

The course aims to develop the student's ability to undertake research in monetary economics by studying a number of current issues both theoretical and applied.

İKT551 Monetary Economics I (Parasal İktisat I) AKTS: 6,0

Bu dersin amacı öğrencileri güncel teorik ve uygulamalı konuların işlenmesi yoluyla parasal iktisat alanında araştırma yeteneklerini geliştirmektir.

İKT551 Monetary Economics I ECTS: 6,0

The course aims to develop the student's ability to undertake research in monetary economics by studying a number of current issues both theoretical and applied.

İKT561 Development Economics (Kalkınma Ekonomisi) AKTS: 6,0

Kalkınma ve Azgelişmişlik: Azgelişmişlik Ülkelerin Özellikleri; Az Gelişmişlik Teorileri: Ekonomik yaklaşımlar, sosyo- kültürel yaklaşımlar; Sermaye Birikimi ve Teknoloji: Kalkınma ve sermaye, Kalkınma ve teknoloji; Kalkınmanın Finansmanı: İç finansman, Dış finansman; Kalkınma ve İnsan Unsuru: Nüfus, İnsana yatırım, İstihdam; Kalkınma ve Dış Ticaret: Kalkınma ve uluslararası işbölümü, Koruyucu dış ticaret; Kaynak Dağılımı: Teorik temeller, Azgelişmiş ülkelerde kaynak dağılımı; Sanayileşme Stratejileri: İçe ve Dışa Dönük Sanayileşme; Sürdürülebilir kalkınma: Doğal kaynaklar, Çevre.

İKT561 Development Economics ECTS: 6,0

Development and Underdevelopment: Characteristics of underdeveloped nations; Theories of Underdevelopment:Economic approaches, Socio-cultural approaches; Capital Accumulation and Technology; Development and Capital;Development and Technology; Development Financing: Internal financing, External financing; Development and the Human Element: Population, Investment on human, employment; Development and Foreign Trade; Development and International Division of Labor; Protective Foreign Trade; Resource Allocation: Theoretical basics, Resource allocation in underdeveloped countries; Industrialization Strategies; Sustainable growth; Natural Resources and the Environment.

İKT563 Behavioral Economics (Davranışsal İktisat) AKTS: 6,0

Davranışsal iktisat psikoloji ve sosyoloji gibi diğer sosyal bilimlerden etkilenmiş ve standart ekonomik analizi tanımlayan anomalileri açıklamaya çalışmıştır. Kurumsal ekonomi, tarihsel ve süregelen ekonomik kalkınma sürecinin bir parçası olarak ekonomik organizasyonların, kanunların, ve kontratların gelişiminin çalışılmasıdır. Davranışsal iktisat ve kurumsal ekonomi özellikle ekonomi kurumlarının dizaynı ve mantığı açısından karmaşık insan davranışları ile ilgili olduğu için birlikte ele alınmıştır. Konular; sürü davranışı, riske karşı tutumlar, para illüzyonu, ertelemeler, dürtme, tasarruf, yatırım, yoksulluk, duyguların davranışlarımız üzerindeki etkisi

İKT563 Behavioral Economics ECTS: 6,0

Behavioral economics was influenced by other social sciences such as psychology and sociology and tried to explain the anomalies that define standard economic analysis. The corporate economy is the study of the development of economic organizations, laws and contracts as part of the historical and ongoing economic development process. Behavioral economics and institutional economics are considered together with the complex human behavior, especially in terms of the design and logic of economic institutions. Topics; herd behavior, attitudes towards risk, procrastination, illusion of money, savings, investment, poverty, emotions on behaviors

---

İKT710 Applied Macroeconomics (Uygulamalı Makroiktisat) AKTS: 6,0

Genel Denge Modellerine Giriş; Makroekonominin Mikro Temelleri; Zamanlararası Optimizasyon; Neoklasik Büyüme Modeli; Dinamik Makroekonomi; Matematiksel Temeller; İstatistiki Yöntemler; Ekonometrik Yöntemler; Zaman Serisi Analizi; Panel Veri Analizi; Genel Denge Modeli; Uygulamalı Makroiktisatta Okumalar: Politika notları, Çalışma tebliğleri, Makaleler; Makroekonomik Model Geliştirme; Akademik Çalışma Yazımı.

İKT710 Applied Macroeconomics ECTS: 6,0

Introduction to General Equilibrium Models; Microfoundations of Macroeconomics; Intertemporal Optimization; Neoclassical Growth Model, Dynamic Macroeconomics; Mathematical Foundations; Statistical Methods; Econometric Methods; Time Series Analysis; Panel Data Analysis; General Equilibrium Model; Readings in Applied Macroeconomics: Policy notes, Working papers, Articals; Developing a Macroeconomic Model; Writing a Research Paper.

TEZ700 Thesis (Tez) AKTS: 30,0

Araştırma ve Uygulama Projesinin Belirlenmesi ve Tartışılması; Alanyazın Taramasının Yapılması, Araştırma Sorununun Belirlenmesi ve Geliştirilmesi; Araştırmanın Amacının ve Yönteminin Belirlenmesi; Uygulama Projesinin Öykü Senaryo ve Storyboard'ının Hazırlanması; Verilerin Toplanması; Verilerin Alanyazını ile İlişki Kurularak Tartışılması; Sonuçların Yorumlanması; Uygulama Projesinin Sunumu; Yükseklisans Tezinin Yazım Kurallarına Göre Yazılması.

TEZ700 Thesis ECTS: 30,0

Determination and Discussion of the Research and Application Project; Literature Review, Determination and Development of the Research Question; Determination of the Purpose and Method of the Research; Preparation of the Story Scenario and Storyboard of the Application Project; Collection of Data; Discussion of Data in Relation to the Literature; Interpretation of the Results; Presentation of the Application Project; Writing the Master's Thesis According to the Writing Rules.

TEZ700 Thesis (Tez) AKTS: 30,0

Araştırma ve Uygulama Projesinin Belirlenmesi ve Tartışılması; Alanyazın Taramasının Yapılması, Araştırma Sorununun Belirlenmesi ve Geliştirilmesi; Araştırmanın Amacının ve Yönteminin Belirlenmesi; Uygulama Projesinin Öykü Senaryo ve Storyboard'ının Hazırlanması; Verilerin Toplanması; Verilerin Alanyazını ile İlişki Kurularak Tartışılması; Sonuçların Yorumlanması; Uygulama Projesinin Sunumu; Yükseklisans Tezinin Yazım Kurallarına Göre Yazılması.

TEZ700 Thesis ECTS: 30,0

Determination and Discussion of the Research and Application Project; Literature Review, Determination and Development of the Research Question; Determination of the Purpose and Method of the Research; Preparation of the Story Scenario and Storyboard of the Application Project; Collection of Data; Discussion of Data in Relation to the Literature; Interpretation of the Results; Presentation of the Application Project; Writing the Master's Thesis According to the Writing Rules.

UZM700 Research in Area of Specialization (Uzmanlık Alan Dersi) AKTS: 4,5

Tez konusunun belirlenmesi, Tez konusu ile ilgili literatür araştırması, Literatürden elde edilen bulgular doğrultusunda atölye çalışması, Uygulama verilerinin sunum olarak hazırlanması, Uygulama verilerinin sunulması.

UZM700 Research in Area of Specialization ECTS: 4,5

Propose the thesis subject, Literature search about thesis subject, Studio works on subject according to literature, Presentation of application works.