DERS PROGRAMI

Seçmeli Dersler			
Ders Kodu	**Ders Adı**	**Teori + Uygulama**	**AKTS**
GİN501	İnovasyon Ekonomisi (TR)	3 + 0	6.0
GİN506	Girişimcilik II (TR)	3 + 0	6.0
İKT586	Finansal Ekonomi (TR)	3 + 0	6.0
İŞY501	Yönetim Ekonomisi (TR)	3 + 0	6.0
LEE510	Bilim Etiği ve Araştırma Teknikleri (TR)	3 + 0	6.0
GİN502	Girişimcilik ve İnovasyonda Başarı Örnekleri (TR)	3 + 0	6.0
GİN504	Girişimciler İçin Ekonomi (TR)	3 + 0	6.0
GİN505	Girişimcilik I (TR)	3 + 0	6.0
GİN508	Girişim Finansmanı (TR)	3 + 0	6.0
GİN510	İş Planı ve İş Modeli (TR)	3 + 0	6.0
GİN512	Yaratıcılık ve İnovasyon Yönetimi (TR)	3 + 0	6.0
İKT597	Ekonomik ve Finansal Göstergelerin Analizi (TR)	3 + 0	6.0
İKT598	Türkiye Ekonomisi (TR)	3 + 0	6.0

II.Yarıyıl			
Ders Kodu	**Ders Adı**	**Ders Türü**	**AKTS**
DPU500	Dönem Projesi	Zorunlu Dersler	0.0
	Seçmeli Dersler		30.0
		Toplam	**30**

DERS İÇERİKLERİ

DPU500 Dönem Projesi **AKTS: 0,0**

Dönem Projesine Giriş: Konu belirleme, Alan incelemesi, Danışman görüşmeleri; Literatür Çalışması: Kaynak tarama, Tematik yapı, Eleştirel değerlendirme; Proje Çerçevesi: Kavramlar arası ilişkiler, Model oluşturma, Uygulama alanı; Yöntem Seçimi: Nitel yaklaşım, Nicel yaklaşım, Uygulamalı analiz; Veri Çalışmaları: Veri toplama, Analiz hazırlığı, Bulguların düzenlenmesi; Raporlama Süreci: Proje yazımı, Revizyon, Sunum.

DPU500 Term Project **ECTS: 0,0**

Introduction to the Term Project: Topic selection, Field exploration, Supervisor meetings; Literature Study: Source review, Thematic structuring, Critical evaluation; Project Framework: Conceptual relations, Model development, Applied context; Method Selection: Qualitative approach, Quantitative approach, Applied analysis; Data Work: Data collection, Analysis preparation, Structuring findings; Reporting Process: Project writing, Revision, Presentation.

GİN501 İnovasyon Ekonomisi **AKTS: 6,0**

Teknoloji, Yenilik ve Bilgi Kavramları; Teknolojik Yenilik ve İktisadi Gelişme İlişkisi; Temel Büyüme Dinamikleri ve Uluslararası Ticarette Rekabet Edebilmede İnovatif Süreçler; Bilimle Birlikte Teknolojinin Yükselişi: Ürün piyasalarında yenilik, Süreç yeniliği, Patent, Difüzyon, Yenilik ve teknoloji politikası; Uluslararası Rekabet: Standardizasyon ve ağ dışsallıkları, İnovasyon ve büyüme, Teknoloji transferi, Yenilikçilik; Araştırma ve Geliştirme: Fikri mülkiyet hakları ve patent, İnternet ekonomisi ve teknolojik değişim.

GİN501 Innovation Economics **ECTS: 6,0**

Concepts of Technology, Innovation and Knowledge; Relationship between Technological Innovation and Economic Development; Basic Growth Dynamics and Innovative Processes to Compete in International Trade; Rise of Technology with Science: Innovation in product markets, Process innovation, Patent, Diffusion, Innovation and technology policy; International Competition: Standardization and network externalities, Innovation and growth, Technology transfer, Innovation; Research and Development: Intellectual property rights and patents, Internet economy and technological change.

GİN502 Girişimcilik ve İnovasyonda Başarı Örnekleri **AKTS: 6,0**

Girişimci ve Girişimcilik Kavramları; Girişimciliği Etkileyen Faktörler; Yenilik ve Yenilikçilik Kavramları; Yaratıcılık-Yenilikçilik-Girişimcilik Arasındaki İlişki; Yenilikçilik Teknikleri; Yenilikçi Ürünlerin Özellikleri: Üretici açısından özellikler, Tüketici açısından özellikler; İş Fikri Geliştirme; İş Planı Hazırlama; Rekabet ve Ürün Ticarileşmesi: Ürünün ticarileşmesini kolaylaştıran faktörler, Ticarileşme engelleri.

GİN502 Examples of Success in Entrepreneurship and Innovation **ECTS: 6,0**

Entrepreneurship and Entrepreneurship Concepts; Factors Affecting Entrepreneurship; Innovation and Innovation Concepts; Relationship Between Creativity-Innovation-Entrepreneurship; Innovation Techniques; Characteristics of Innovative Products: Characteristics for the manufacturer, Characteristics for the consumer; Business Idea Development; Preparing a Business Plan; Competition and Product Commercialization: Factors that facilitate the commercialization of the product, Barriers to commercialization.

GİN504 Girişimciler İçin Ekonomi AKTS: 6,0

Girişimcilik Kavramı: Girişimciliğin tanımı, girişimcilerin değer yaratmadaki rolü; Girişimciler ve Ekonomi: Ekonominin girişimciler açısından önemi, Girişimciler için ekonominin temel kavramları; Ekonomi Kavramı ve Ekonominin Temel İlkeleri; Başlıca Ekonomik Sistemler ve İnsan Refahı; Mikroekonomi Kavramları: Arz, Talep, Piyasa dengesi, Fayda maksimizasyonu, Kar maksimizasyonu, Piyasa türleri, Faktör piyasaları; Makroekonomi Kavramları: Milli gelirin ölçümü, İstihdam, İşsizlik, Enflasyon, Finansal ekonomi ve para ekonomisi; Ekonomik Büyüme ve Kalkınma; İktisat Politikaları; Uluslararası Ticaret; Başlıca Ekonomik Göstergeler ve Yorumlanması.

GİN504 Economics for Entrepreneurs ECTS: 6,0

Concept of Entrepreneurship: Definition of entrepreneurship, role of entrepreneurs in creating value; Entrepreneurs and Economy: Importance of economy for entrepreneurs, Basic concepts of economy for entrepreneurs; Concept of Economics and Basic Principles of Economics; Major Economic Systems and Human Welfare; Concepts of Microeconomics: Supply, Demand, Market equilibrium, Benefit maximization, Profit maximization, Market types, Factor markets; Concepts of Macroeconomics: Measurement of national income, Employment, Unemployment, Inflation, Financial economy and money economy; Economic Growth and Development; Economic Policies; International trade; Main Economic Indi

---

GİN505 Girişimcilik I AKTS: 6,0

Girişimciliğe Giriş: Temel kavramlar; Girişimcilik İklimi: Ekonomik perspektif ve işletme yöntemlerinin kullanımı; Fırsatların Tanımlanması ve Fikir Yaratma: Teori ve uygulamada fırsatların belirlenmesi ve fikir oluşturma; Yapılabilirlik Analizi: Yapılabilme olasılığını etkileyen faktörler; Endüstri ve Rekabet Analizi; İş Planı Hazırlamanın Temel Kuralları; Endüstri Analizi; Yatırımların Öngörülebilirliği.

GİN505 Entrepreneurship I ECTS: 6,0

Introduction to Entrepreneurship: Basic concepts; Entrepreneurial Climate: Economic perspective and use of business methods; Identifying Opportunities and Creating Ideas: Identifying opportunities and creating ideas in theory and practice; Feasibility Analysis: Factors affecting the likelihood of feasibility; Industry and Competition Analysis; Basic Rules of Business Plan Preparation; Industry Analysis; Predictability of investments.

GİN506 Girişimcilik II AKTS: 6,0

Pazarlama Planı ve Uygulamaları; Üretim Planı ve Uygulamaları; Yönetim Planı ve Uygulamaları; Finans Planı ve Uygulamaları; İş Modeli ve Geliştirilmesi: İş modelinin anahtar unsurları, Rekabet stratejisi ve olasılığı; Girişim Finansmanı: Finansman maliyeti, Olası getiri ve olası maliyetlerin hesaplanmasında kullanılan teknikler; Yeni Kurulan İşletmeler İçin Pazarlama; Franchising ve İşletme Satın Alma.

GİN506 Entrepreneurship II ECTS: 6,0

Marketing Plan and Applications; Production Plan and Applications; Management Plan and Applications; Finance Plan and Applications; Business Model and Development: Key elements of business model, Competition strategy and probability; Enterprise Finance: Cost of financing, Techniques used in calculating possible returns and possible costs; Marketing for New Businesses; Franchising and Business Purchasing.

GİN508 Girişim Finansmanı AKTS: 6,0

İşletmenin Kuruluş ve Gelişim Aşamaları ile Finansman İlişkisi; Yeni Kurulan İşletmelerde Yatırım İhtiyacının Hesaplanması: Başlangıç yatırım tutarının hesaplanması, Çalışma sermayesi ihtiyacının hesaplanması; Çalışma Sermayesi Yönetimi: Çalışma sermayesi, Risk ve kârlılık; Girişimlerin Finansmanı ve Fon Kaynakları: Kısa vadeli finansman, Orta ve uzun vadeli finansman; Girişimcilere Sağlanan Destekler: KOSGEB destekleri, TÜBİTAK destekleri, Diğer destek mekanizmaları; Risk Sermayesi: Risk sermayesi yatırım şekilleri; Yatırımcılarla Görüşme: Finansalların hazırlanması ve etkili sunuş.

GİN508 Venture Financing ECTS: 6,0

Establishment and Development Phases of Business; Calculation of Investment Needs in Newly Established Enterprises: Calculation of initial investment amount, Calculation of working capital needs; Working Capital Management: Working capital, Risk and profitability; Financing of Initiatives and Funding Sources: Short-term financing, Medium and long-term financing; Supports to Entrepreneurs: KOSGEB supports, TUBITAK supports, Other support mechanisms; Venture Capital: Types of Venture Capital Investment; Interview with Investors: Preparation of financials and effective presentation.

GİN510 İş Planı ve İş Modeli AKTS: 6,0

Fırsatların Tanımlanması ve Fikir Yaratma: Teori ve uygulamalar; Yapılabilirlik Analizi: Yapılabilirliği belirleyen faktörler, Yapılabilirliği etkileyebilecek riskler; Endüstri ve Rekabet Analizi; İş Planında Pazarlama Planı ve Uygulamaları; İş Planında Üretim Planı ve Uygulamaları; İş Planında Yönetim Planı ve Uygulamaları; İş Planında Finans Planı ve Uygulamaları; İş Modeli ve Geliştirilmesi; İş Planı ve İş Modeli Arasındaki Farklar.

GİN510 Business Plan and Business Model ECTS: 6,0

Identifying Opportunities and Creating Ideas: Theory and Applications; Feasibility Analysis: Factors determining feasibility, Risks that may affect feasibility; Industry and Competition Analysis; Marketing Plan and Applications in Business Plan; Production Plan and Applications in Business Plan; Management Plan and Applications in Business Plan; Finance Plan and Applications in Business Plan; Business Model and Development; Differences between Business Plan and Business Model.

GİN512 Yaratıcılık ve İnovasyon Yönetimi AKTS: 6,0

Yaratıcılık Kavramı: Yaratıcılığın süreçleri, Yaratıcılığın önemi; Girişimcilikte ve İnovasyonda Yaratıcılık; Yaratıcılığı Artıran ve Engelleyen Faktörler; Yaratıcılığın En Çok Kullanılan Teknikleri; Yaratıcı Fikir Yönetimi; İnovasyon Kavramı Ve Önemi; Ar-Ge ve İnovasyon İlişkisi; İnovasyon Türleri; Açık İnovasyon; İnovasyon Yönetim Süreçleri; İnovasyonun Yaşam Döngüsü; İnovasyon Kültürü; Vaka Çalışması.

GİN512 Creativity and Innovation Management ECTS: 6,0

Concept of Creativity: Processes of Creativity, Importance of Creativity; Creativity in Entrepreneurship and Innovation; Factors that Increase and Prevent Creativity; Most Used Techniques of Creativity; Creative Idea Management; Concept and Importance of Innovation; R & D and Innovation Relationship; Types of Innovation; Open Innovation; Innovation Management Processes; Life Cycle of Innovation; Innovation Culture; Case Study.

İKT586 Finansal Ekonomi AKTS: 6,0

Finansal Sistem ve İşleyişi; Doğrudan ve dolaylı finansman; Finansal araçlar ve özellikleri, finansal aracılık ve düzenleme; Para Arzı ve Para Talebi; Merkez Bankası ve Parasal Tabanın Kontrolü; Faiz Oranlarının Belirlenmesi; Bugünkü değer, vadeye kadar verim, getiri oranı; Döviz Piyasaları ve Döviz Kuru Riski Yönetimi; Nominal ve reel döviz kuru, Satın alma gücü paritesi; Para Politikası ve Parasal Aktarım Mekanizmaları; Faiz kanalı, döviz kanalı, banka kredileri kanalı, varlık fiyatları kanalı; Merkez Bankası Bağımsızlığı ve Para Politikası Rejimleri; Merkez bankası bağımsızlığı, Parasal Kontrol, Döviz kuruna dayalı rejimler.

İKT586 Financial Economy ECTS: 6,0

The financial system and their functions, Direct and indirect financing; Financial instruments and properties, financial intermediation and regulation; Money Supply and Money Demand; Central Bank and Control of the Monetary Base; Determination of Interest Rates; Present value, yield to maturity, rate of return; Foreign Exchange Markets and Management of Exchange Rate Risk; Nominal and real exchange rates, purchasing power parity; Monetary Policy and Monetary Transmission Mechanisms; Central Bank independence, Monetary control, Regimes based on exchange rate.

İKT597 Ekonomik ve Finansal Göstergelerin Analizi AKTS: 6,0

Ekonomik ve Finansal Gösterge Kavramı; Ekonomik ve Finansal Göstergeleri Elde Etme Yöntemleri ve Başlıca Veri Kaynakları; Mikroekonomik Göstergeler ve Yorumlanması; Esneklik; Makroekonomik Göstergeler ve Yorumlanması; Uluslararası Ekonomik ve Finansal Göstergeler ve Analizi; Uygulanan Para ve Maliye Politikasının Analizi; Ekonomi Dışı Faktörlerin Ekonomik ve Finansal Göstergelere Etkisi.

İKT597 Interpretation of the Economic and Financial Indicators ECTS: 6,0

The Concept of Economic and Financial Indicator; Acquisition Methods of Economic and Financial Indicators and Major Sources of Data; Microeconomic Indicators and Interpretation; Flexibility; Macroeconomic Indicators and Interpretation; International Economic and Financial Indicators and Analysis; The Analysis of Applied Monetary and Fiscal Policy; The Influence of Non-Economic Factors on Economic and Financial Indicators.

İKT598 Türkiye Ekonomisi AKTS: 6,0

Türkiye Ekonomisinin Temel Yapısal Özellikleri; Türkiye Ekonomisinin Tarihsel Gelişim Süreci ve Dünya Ekonomisindeki Yeri; Türkiye'nin Ekonomik-Siyasi Gelişme Süreci; Türkiye’de Sanayileşme ve Dış Ticaret Politikaları ve Kalkınma Planları Uygulamaları; Türkiye’de Kamu Maliyesi ve Devletin Ekonomideki Yeri; Türkiye’de Özelleştirme ve Kaynak Kullanımı ve İlgili Yapısal Dönüşümler: Küreselleşme sürecinin Türkiye Ekonomisine etkileri, Uluslararası sermaye hareketleri bankacılık ve finans sektörü ve ilgili yapısal dönüşümler; Türkiye AB Ekonomik İlişkileri; Türkiye Ekonomisi ile İlgili Güncel Politika Hedef ve Risklerin Yorumlanması.

İKT598 Turkish Economy ECTS: 6,0

Main Features of the Turkish Economy; Historical Development of the Turkish Economy and Its Place in the World Economy; Turkey's Economic-Political Development Process; Industrialization and Foreign Trade Policy and Development Plans Practices in Turkey: Place of public finance and the state of the economy; Privization and Resource Use The Subject Structural Transformation in Turkey: Effects of globalization process of Turkey's economy; International Banking and Finance Sector and Capital Flows in the Structural Transformation on the Subject; Turkey-EU Economic Relations; Interpretation of Current Policy Objectives and The Risks.

LEE510 Bilim Etiği ve Araştırma Teknikleri AKTS: 6,0

Bilim ve Bilimsel Araştırma: Bilim, Bilimsel bilgi, Bilimsel yöntem, Bilimsel araştırmalarda paradigmalar; Bilimsel Araştırma Süreci; Nicel Araştırma Yaklaşımı: Nicel araştırma süreci; Nicel Araştırma Teknikleri, Örnekleme 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: 6,0

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.