

DERS PROGRAMI

Seçmeli Dersler			
Ders Kodu	Ders Adı	Teori + Uygulama	AKTS
İKT701	Uluslararası İktisat (TR)	3 + 0	6.0
İST549	İstatistik (TR)	3 + 0	6.0
LJY501	Lojistik Yönetimi (TR)	3 + 0	6.0
LJY503	Tedarik Zinciri Modelleme (TR)	3 + 0	6.0
LJY505	Sürdürülebilirlik ve Yeşil Lojistik (TR)	3 + 0	6.0
PZY501	Pazarlama Yönetimi ve Stratejileri (TR)	3 + 0	6.0
SAY529	R Programlama (TR)	3 + 0	6.0
İKT702	Ulaştırma Ekonomisi (TR)	3 + 0	6.0
İLT547	Hizmet İşletmelerinde Kurumsal İletişim (TR)	3 + 0	6.0
LJY504	Depo ve Envanter Yönetimi (TR)	3 + 0	6.0
LJY506	Lojistik İşletmelerinde İnsan Kaynakları Yönetimi (TR)	3 + 0	6.0
LJY508	Entegre Lojistik Yönetimi (TR)	3 + 0	6.0
LJY510	Gümrük Mevzuatı (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.		
İKT701	Uluslararası İktisat	AKTS: 6,0
Erken Dış Ticaret Teorileri; Heckscher Ohlin (Faktör Donatımı) Teorisi; Yeni Dış Ticaret Teorileri ve Dış Ticareti Açıklamaya Yönelik Modeller; Uluslararası Ekonomik Birleşmeler Teorisi; Gümrük Tarifeleri ve Tarife Dışı Kısıtlamalar; Döviz Piyasası ve Döviz Kuru Sistemleri; Dış Ödemeler Dengesi ve Ödemeler Bilançosunda Denge Mekanizmaları; Uluslararası Dış Borçlar ve Dış Borç Krizi.		
İKT701	International Economics	ECTS: 6,0
Early Foreign Trade Theories; Heckscher Ohlin (Factor Equipment) Theory; New Foreign Trade Theories and New Models Explaining Foreign Trade; Theory of International Economic Integrations; Customs Tariffs and Non-Tariff Barriers; Foreign Exchange Market and Exchange Rate Systems; The Balance of Payments and Balance Mechanisms; International Foreign Debts and Foreign Debt Crisis.		
İKT702	Ulaştırma Ekonomisi	AKTS: 6,0
Temel Ekonomik Kavramlar: İhtiyaç, Mal-hizmet; Üretim Maliyetleri; Ulaştırmanın Ekonomik Gelişmeye Etkisi; Ulaştırma Sektörünün Özellikleri; Ulaştırma Alt Sistemleri; Ulaştırmanın Fonksiyonları; Ulaştırmada Arz, Talep ve denge; Ulaştırma Talebini Etkileyen Faktörler; Ulaştırma Talep Tahmin Yöntemleri; Ulaştırma Sektöründe İçsel ve Dışsal Maliyetler; Ulaştırma Sektöründe Fiyatlandırma; Avrupa Birliği Ulaştırma Politikaları; Ulaştırma Sisteminin Seçiminde Ölçütler ve Fayda-Maliyet Analizi; Ulaştırmanın Çevre ile Etkileşimi.		
İKT702	Transportation Economics	ECTS: 6,0
Fundamental Economic Concepts: Necessities, Goods & Services, Production costs; Effect of Transportation on Economic Growth; Features of Transportation Industry; Sub-Systems of Transportation; Functions of Transportation; Supply, Demand and equilibrium in transportation; Factors Affecting Transportation Demand; Methods of Transportation Demand Forecasting; Internal and External Costs in Transportation Industry; Pricing in Transportation Industry; Transportation Policies in European Union; Criteria in the Selection Process of Transportation Systems and Analysis of Utility & Cost; Transactions of Transportation Systems with the Environment.		
İLT547	Hizmet İşletmelerinde Kurumsal İletişim	AKTS: 6,0
Kurum Kavramı, İşlevleri ve özellikleri; Kurumsal İletişim ve Temel kavramlar; Kurumsal İletişimin Amacı; Kurumsal İletişim Yönetimi: Pazarlama iletişimi, İşletme iletişimi, Halkla ilişkiler, Örgütsel iletişim, Yönetimsel iletişim; Kurumsal Kimlik, Kurumsal marka, Kurumsal itibar, Kurumsal imaj; Kurum Kültürü; Kurumsal İletişimde Stratejik Yönetim; Kurumsal İletişimde Halkla İlişkiler ve Reklam; Kurumsal İletişimde Sosyal Sorumluluk, Sponsorluk.		

İLT547 Corporate Communication in Service Bussinesses ECTS: 6,0

The Concept, Functions and characteristics of cooperation; Corporate Communication and Basic Concepts; Aim of Corporate Communication; Management of Corporate Communication: Bussiness communication, Public relations, Organisational communication, Managemet communication; Corporate Identidy, Corporate brand, Corporate reputation, Corporate image; Corporate Culture: Strategic management in corporate communication; Public Relations and Advertising in Corporate Communication; Social Responsibility in Corporate Communication, Sponsorship.

İST549 İstatistik AKTS: 6,0

İstatistiğin Tanımı: Temel kavramlar, İstatistik eğitiminin önemi; Veri Derleme, Düzenleme; Ortalamalar; Değişkenlik ve Dağılma Ölçüleri; Örnekleme ve Örnekleme Yöntemleri; SPSS Programı Tanıtımı; Normal Dağılım ve Standart Normal Dağılım; İstatistiksel Tahmin; İstatistiksel Kararalma (Tek evren parametresi ile ilgili hipotez testleri); İstatistiksel Kararalma (İki Evren Parametresi ile ilgili hipotez testleri); Ki-Kare Testi; Regresyon; Korelasyon; Varyans Analizi.

İST549 Statistics ECTS: 6,0

Definition of Statistics, Basic concepts, Importance of statistics education; Data Collection, Analysis; Averages; Variability and Dispersion Measures; Sampling and Sampling Methods; Introduction to Spss; Normal Distribution and Standard Normal Distribution; Estimation; Decision Making (Hypothesis Tests Concerning One Population); Decision Making (Hypothesis Tests Concerning Two Populations); Chi-Squared Test; Regression Analysis; Correlation Analysis; Analysis of Variance.

LJY501 Lojistik Yönetimi AKTS: 6,0

Lojistik Kavramı ve Kapsamı; Lojistik Faaliyetler: Taşımacılık, Depo yönetimi, Stok yönetimi, Müşteri hizmetleri, Talep tahmini, Elleçleme, Paketleme, Pazarlama dağıtım kanalları ve lojistik; Lojistik ve Tedarik Zinciri; Lojistik ve Bilgi Teknolojileri; Tersine Lojistik; Lojistikte Dış Kaynak Kullanımı; Modern Lojistik Uygulamaları.

LJY501 Logistics Management ECTS: 6,0

Concept and Context of Logistics; Logistics Activities: Transportation, Warehouse management, Stock management, Customer service, Demand forecasting, Handling, Packaging, Marketing distribution channels and logistics; Logistics and supply Chain management: Logistics and information technologies: Reverse logistics: Outsourcing in logistics: Modern logistics applications.

LJY503 Tedarik Zinciri Modelleme AKTS: 6,0

Tedarik Zinciri Kavramı ve Kapsamı; Tedarik Zinciri Etmenleri ve Performans Göstergeleri; Dağıtım Ağlarının Tasarımı: Kapasiteli tesis yer seçimi modelleri, Yerçekimi yerleşim modelleri; Tedarik Zincirinde Bütünleşik Üretim Planlaması: Doğrusal programlama ile modelleme; Tedarik Zincirinde Arz - Talep Dengesinin Planlanması; Tedarik Zincirinde Ulaştırma: Ulaştırma türleri ve performans karakteristikleri, Ulaştırma ağının tasarım seçenekleri; Tedarik Zincirinde Satın Alma Kararları: Dış kaynak kullanımı, Üçüncü ve dördüncü parti lojistik sağlayıcıları, Tedarikçi seçimi.

LJY503 Supply Chain Modelling ECTS: 6,0

Supply Chain Concept and Scope; Supply Chain Drivers and Performance Metrics; Network Design in the Supply Chain: Capacitated plant location models, Gravity location models; Aggregate planning in a supply chain: Aggregate planning using linear programming; Planning Supply and Demand in a Supply Chain; Transportation in a Supply Chain: Modes of transportation and their performance characteristics, Design options for a transportation network; Sourcing Decisions in a Supply Chain: Outsourcing, Third- and fourth-party logistics providers, Supplier selection.

LJY504 Depo ve Envanter Yönetimi AKTS: 6,0

Tahminleme: Yargıya dayalı yöntemler, Sayısal yöntemler; Depolamanın Temelleri; Depolama Faaliyetleri; Depo Çeşitleri; Depo Ekipman ve Araçları; Depo Operasyonları; Depolarda Performans Ölçümü; Depo Yönetimi Yazılımları; Envanter Türleri ve Envanter Bulundurma Sebepleri; Envanter Maliyetleri; Envanter Sayma ve Sınıflandırma Sistemleri; Envanter Modelleri: Temel ekonomik sipariş miktarı modeli, Ekonomik üretim miktarı modeli; İndirim Modelleri: Kademeli indirim, Tüm partiye indirim.

LJY504 Warehouse and Inventory Management ECTS: 6,0

Forecasting: Subjective forecasting methods, Objective forecasting methods; Fundamentals of Warehousing; Warehouse Activities; Warehouse Types; Warehouse Equipment and Tools; Warehouse Operations; Performance Measurement in Warehouse; Warehouse Management Software; Inventory Types and Inventory Causes; Inventory Costs; Inventory Counting and Classification Systems; Inventory Models: Basic economic order quantity model, Economic production quantity model; Discount Models: Incremental discount, All unit discount.

LJY505 Sürdürülebilirlik ve Yeşil Lojistik AKTS: 6,0

Sürdürülebilirlik Kavramı: Sürdürülebilirliğin Boyutları, Sosyal Sürdürülebilirlik, Ekonomik Sürdürülebilirlik, Çevresel Sürdürülebilirlik; Kurumsal Sürdürülebilirlik ve Boyutları; Yeşil Lojistik Yönetimi; Yeşil Lojistik Uygulamaları ve Bileşenleri: Yeşil Tedarik Zinciri, Yeşil Üretim, Yeşil Dağıtım, Yeşil Paketleme, Yeşil Pazarlama, Tersine Lojistik; Yeşil Lojistik Uygulamalarını Etkileyen Faktörler: Örgütsel Faktörler, Teknolojik Faktörler, Çevresel Faktörler; Yeşil Lojistik Uygulamaları.

LJY505 Sustainability and Green Logistics ECTS: 6,0

Sustainability Concept: Dimensions of Sustainability, Social Sustainability, Economic Sustainability, Environmental Sustainability; Corporate Sustainability and Its Dimensions; Green Logistics Management; Green Logistics Applications and Components: Green Supply Chain, Green Production, Green Distribution, Green Packaging, Green Marketing, Reverse Logistics; Factors Affecting Green Logistics Applications: Organizational Factors, Technological Factors, Environmental Factors; Green Logistics Practices.

LJY506 Lojistik İşletmelerinde İnsan Kaynakları Yönetimi AKTS: 6,0

İnsan Kaynakları Yönetiminin (İKY) Tanımı; İKY'nin Örgüt Yapısındaki Yeri: İKM (İnsan Kaynakları Merkezi) tanımı; İKM'nin Yapısı; Lojistik İşletmelerinde İş Analizi, İş tanımı ve iş gerekleri; Lojistik işletmelerinde İK planlaması: İK planlaması nedir?; Nasıl Yapılır?; Lojistik işletme personeli: Lojistik işletmelerinde işgören bulma; Seçme; İşe Yerleştirme; Lojistik İşletmelerinde Performans Değerlendirme: Performans değerlendirme teknikleri; Lojistik İşletmelerinde İKY Eğitimi: Lojistik işletmelerinde eğitim türleri; Motivasyon: Motivasyon tanımı; Özendirme Araçları; İşçi-İşveren İlişkileri: Sendika nedir?; Lojistik Çalışanlarının İş ve Sağlık Güvencesi.

LJY506 Human Resource Management in Logistic Businesses ECTS: 6,0

Definition of Human Resources Management (HRM); The Place of HRM in Organizational Structure: Definition of HRM (Human Resources Center); Structure of HRM; Job Analysis in Logistics Business, Job description and job requirements: HR planning in logistics businesses: What is HR planning ?; How is it Done ?; Logistics Business Personnel: Finding occupations in logistics businesses; Work Placement; Performance Evaluation in Logistics Companies: Performance Evaluation Techniques; HRM Training in Logistics Businesses: Types of training in logistics businesses; Motivation: Incentive Tools; Employee-Employer Relations: Business and health security of logistics employees.

LJY508 Entegre Lojistik Yönetimi AKTS: 6,0
Perakende Lojistiği: Kavram, İşleyiş ve özellikleri; Gıda Lojistiği: Kavram, İşleyiş ve özellikleri; Tekstil ve Hazır Giyim Lojistiği: Kavram, İşleyiş ve özellikleri; Elektronik Ürün Lojistiği: Kavram, İşleyiş ve özellikleri; Otomotiv Lojistiği: Kavram, İşleyiş ve özellikleri; Proje ve İnşaat Lojistiği: Kavram, İşleyiş ve özellikleri; Turizm Lojistiği: Kavram, İşleyiş ve Özellikleri; Fuar ve Etkinlik Lojistiği; İlaç ve Hastane Lojistiği; Atık ve Geri Dönüşüm Lojistiği; Canlı Hayvan Lojistiği.

LJY508 Integrated Logistics Management ECTS: 6,0
Retail Logistics: Concept, Function and characteristics; Food Logistics: Concept, Function and characteristics; Textile and clothing logistics: Concept, Function and characteristics; Electronic product logistics: Concept, Function and characteristics; Automotive Logistics: Concept, Function and characteristics; Project and Construction Logistics: Concept, Operation and characteristics; Tourism logistics: Concept, Function and characteristics; Fair and Event Logistics; Medicine and Hospital Logistics; Logistics of Waste and Recycling; Animal Logistics.

LJY510 Gümrük Mevzuatı AKTS: 6,0
Gümrükle İlgili Temel Kavramlar; Gümrüklerde Temsil; Gümrük Kanunu ve Mali Yükümlülükler; İthalde Katma Değer Vergisi, Özel tüketim vergisi ve gümrük vergisinin hesaplanması ve bununla ilgili mevzuat hükümleri, Gümrük tarife cetveli; Cezai Hükümler ve Uygulamaları, İstisna ve muafiyetler; Gümrük İşlemleri; Beyan ve Muayene; Gümrük Rejimleri: Serbest dolaşıma giriş rejimi, Dahilde işleme rejimi, Hariçte işleme rejimi, Transit rejimi, Antrepo rejimi, Geçici ithalat rejimi, Gümrük kontrolü altında işleme rejimi ve ihracat rejimi; Gümrük Beyannamesi.

LJY510 Custom Legislation ECTS: 6,0
The Basic Concepts of Customs; Representation in Customs; Customs Law and Financial Liabilities; Value Added Tax in Imported, Special consumption tax and the calculation of customs tax and legislation provisions about it, Customs tariff schedule; Punitive Articles and Implementations, Exceptions and exemptions; Customs Transactions; Declaration and Clearance; Customs Regime: Release for free circulation, Inward processing regime, Outward processing regime, Transit rocedure, Warehouse regime, Temporary admission regime, Processing and exporting under customs control; Customs Declaration.

PZY501 Pazarlama Yönetimi ve Stratejileri AKTS: 6,0
Pazarlama Stratejisi:stratejik bakış, strateji belirleme ve seçme; Portföy Analizi: Ürün Yaşam Eğrisi, Portföy Modelleri; İşletme Analizi; Endüstri Analizi; Pazar Analizi; Rekabet Analizi; İşletme Çevresi Analizi; Müşteri Analizi; Sürdürülebilir Rekabet Analizi ve Jenerik Stratejiler; Pazar Bölümleme, Hedef Pazar Seçimi ve Konumlama; Pazarlama Karması Stratejisi; Büyüme Stratejileri: Ürün-Pazar genişletme; Stratejilerin Oluşturulması ve Uygulanması; Pazarlama Planlama ve Pazarlama Stratejisinin Uygulanması.

PZY501 Marketing Strategy and Management ECTS: 6,0
Marketing Strategy: strategic view, strategy selection; Portfolio Analysis: Product Life Cycle, Portfolio Models; Business Analysis; Industrial Analysis; Market Analysis; Competition analysis; Business Environment Analysis; Customer Analysis; Sustainable Competition Analysis and Generic Strategies; Market Segmentation, Target Market Selection and Positioning; Marketing Mix Strategy; Growth Strategies: Product-market expansion; Formation and Implementation of Strategies; Application of Marketing Planning and Marketing Strategy.

SAY529 R Programlama AKTS: 6,0
R ve Rstudio Kurulumu; Yardım ve Destek Sayfaları; Temel Kavramlar; Değişkenler, Vektörler, Vektör işlemleri, Matematiksel işlemler, R de veri yapıları, Diziler ve matrisler, Listeler, R de veriler üzerinde işlemler; CSV ve Excel Dosyalarını Okuma, Text dosyalarını okuma, R de fonksiyon kullanımı, Döngüler ve koşul ifadeleri, İf ve if-else komutları, Döngüler, R de paket yükleme ve kullanımı.

SAY529

R Programming

ECTS: 6,0

Download R and Rstudio; Help Pages.R Basics; Variables, Vectors, Vector operations, Math operations, Data structures in R; Arrays and Matrices, Lists; Working With Data in R; Reading CSV and Excel Files, Reading text files; Functions in R. Conditions and Loops; If and If-else, loops, R package install and quick list of useful R packages.