**T.C.**

**SAKARYA ÜNİVERSİTESİ**

**SİYASAL BİLGİLER FAKÜLTESİ**

**EKONOMETRİ BÖLÜMÜ (2019-2020) VIII. YARIYILLIK DERS PLANI**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Y.Y.** | **KODU** | **Z/S** | **DERSİN ADI** | **DERSİN İNGİLİZCE ADI** | **KREDİSİ**  **(T+U)** | **ECTS**  **KREDİSİ** |
|  | **TUR 101** | **Z** | **Türk Dili** | **Turkish Language** | **4+0** | **5** |
| **EKO 103** | **Z** | **İstatistik** | **Statistics** | **2+0** | **6** |
| **IKT 105** | **Z** | **İktisada Giriş I** | **Introduction to Economics I** | **3+0** | **4** |
| **EKO107** | **Z** | **Matematik** | **Math** | **2+0** | **5** |
| **SBF 109** | **Z** | **Genel Muhasebe** | **Introduction to Accounting** | **2+0** | **5** |
| **SBF111** | **Z** | **İşletme Bilimine Giriş** | **Introduction to Business** | **2+0** | **5** |
|  |  |  | **TOPLAM** | **15+0** | **30** |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Y.Y.** | **KODU** | **Z/S** | **DERSİN ADI** | **DERSİN İNGİLİZCE ADI** | **KREDİSİ**  **(T+U)** | **ECTS**  **KREDİSİ** |
| **II** | **DIL 102** | **Z** | **İngilizce** | **English** | **4+0** | **5** |
| **EKO104** | **Z** | **Uygulamalı İstatistik** | **Applied Statistics** | **3+0** | **5** |
| **IKT 106** | **Z** | **İktisada Giriş II** | **Introduction to Economics II** | **3+0** | **5** |
| **EKO 108** | **Z** | **İleri Matematik** | **Advanced Math** | **2+0** | **5** |
| **SBK 110** | **Z** | **Hukuka Giriş** | **Introduction to Law** | **3+0** | **5** |
| **ÇEK 172** | **Z** | **Çalışma Ekonomisi** | **Labor Economics** | **3+0** | **5** |
|  |  |  | **TOPLAM** | **18+0** | **30** |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Y.Y.** | **KODU** | **Z/S** | **DERSİN ADI** | **DERSİN İNGİLİZCE ADI** | **KREDİSİ**  **(T+U)** | **ECTS**  **KREDİSİ** |
| **III** | **ATA 201** | **Z** | **Atatürk İlke ve İnkılap Tarihi** | **Principles of Ataturk and History of Turkish Revolution** | **4+0** | **4** |
| **EKO 203** | **Z** | **Ekonometri I** | **Econometrics I** | **3+0** | **5** |
| **EKO 205** | **Z** | **Çok Değişkenli İstatistik Yöntemler** | **Multivariate Statistical Methods** | **2+0** | **4** |
| **EKO207** | **Z** | **Akademik İngilizce I** | **Academic English I** | **4+0** | **4** |
| **İKT 209** | **Z** | **Mikro İktisat** | **Microeconomics** | **3+0** | **4** |
| **EKO211** | **Z** | **Lineer Cebir** | **Linear Algebra** | **2+0** | **5** |
| **SBF 376** | **Z** | **Ticaret Hukuku** | **Commercial Law** | **2+0** | **4** |
|  |  |  | **TOPLAM** | **20+0** | **30** |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Y.Y.** | **KODU** | **Z/S** | **DERSİN ADI** | **DERSİN İNGİLİZCE ADI** | **KREDİSİ**  **(T+U)** | **ECTS**  **KREDİSİ** |
| **IV** | **ENF 202** | **Z** | **Temel Bilgi Teknolojisi Kullanımı** | **Basic Use of Technology** | **2+1** | **4** |
| **EKO 204** | **Z** | **Yöneylem Araştırması** | **Operations Research** | **2+0** | **5** |
| **EKO 206** | **Z** | **Ekonometri II** | **Econometrics II** | **3+0** | **6** |
| **İKT 208** | **Z** | **Makro İktisat** | **Macroeconomics** | **3+0** | **5** |
| **EKO210** | **Z** | **Akademik İngilizce II** | **Academic English II** | **4+0** | **5** |
| **IKT 212** | **Z** | **Politik Ekonomi** | **Political Economy** | **2+0** | **5** |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Y.Y.** | **KODU** | **Z/S** | **DERSİN ADI** | **DERSİN İNGİLİZCE ADI** | **KREDİSİ**  **(T+U)** | **ECTS**  **KREDİSİ** |
| **V** | **SAÜ012** | **Z** | **Üniversite Ortak Dersi 1 (Girişimcilik ve Proje Yönetimi )** | **University Common Course 1 (Project Management and Entrepreneurship)** | **2+1** | **5** |
| **EKO 301** | **Z** | **Zaman Serisi Analizi** | **Time Series Analysis** | **2+0** | **5** |
| **EKO 307** | **Z** | **Mesleki Yabancı Dil** | **Vocational Foreign Language** | **2+0** | **5** |
| **EKO 309** | **Z** | **Mikro Ekonometri** | **Micro Econometrics** | **2+0** | **5** |
| **SBK 314** | **Z** | **Anayasa Hukuku** | **Constitutional Law** | **3+0** | **5** |
|  |  |  |  |  |  |
|  | **S** | **Bölüm Seçmeli X 1** |  | **2+0** | **5** |
|  |  |  | **TOPLAM** | **13+0** | **30** |
| *MLY 315* |  | *Kamu Maliyesi* | *Public Finance* | *2+0* | *5* |
| *ULİ 316* |  | *Uluslararası İlişkiler* | *International Relations* | *2+0* | *5* |
| *EKO 351* | *S* | *Akademik İngilizce III* | *Academic English III* | *4+0* | *5* |
| *EKO 353* | *S* | *Türkiye’nin Finansal Göstergeleri* | *Turkey Financial Indicators* | *2+0* | *5* |
| *EKO 355* | *S* | *Finans Matematiği* | *Financial Math* | *2+0* | *5* |
| *EKO 357* | *S* | *Algoritmalar ve Programlama* | *Algorithms and Programming* | *2+0* | *5* |
| *EKO 359* | *S* | *Fransızca 1* | *French I* | *2+0* | *5* |
| *İKT 361* | *S* | *Uluslararası İktisat* | *International Economics* | *2+0* | *5* |
| *EKO 363* | *S* | *Rusça 1* | *Russian I* | *2+0* | *5* |
|  | *ÇEK 391* | *S* | *Sosyal Politika* | *Social Policy* | *2+0* | *5* |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Y.Y.** | **KODU** | **Z/S** | **DERSİN ADI** | **DERSİN İNGİLİZCE ADI** | **KREDİSİ**  **(T+U)** | **ECTS**  **KREDİSİ** |
| **VI** | **EKO302** | **Z** | **Doğrusal Olmayan Zaman Serileri Analizi** | **Nonlinear Time Series Analysis** | **2+0** | **5** |
| **EKO306** | **Z** | **Kantitatif Karar Verme Yöntemleri** | **Quantitative Decision Making** | **2+0** | **5** |
| **EKO308** | **Z** | **Ekonometrik Paket Programlar** | **Econometric Package Programs** | **3+0** | **5** |
| **EKO310** | **Z** | **Panel Veri Ekonometrisi ve Uygulamaları** | **Applied Panel Data Econometrics** | **2+0** | **5** |
|  | **S** | **Bölüm Seçmeli X 2** |  | **2+0** | **5+5** |
|  |  |  | **TOPLAM** | **11+0** | **30** |
| *EKO 352* | *S* | *İleri Zaman Serisi Analizi* | *Advanced Time Series Analysis* | *2+0* | *5* |
| *EKO 354* | *S* | *Finansal Tablolar ve Analizi* | *Financial Tables and Analysis* | *2+0* | *5* |
| *EKO 356* | *S* | *Risk Yönetimi* | *Risk Management* | *2+0* | *5* |
| *EKO 358* | *S* | *Bilgisayarlı Finans Uygulamaları* | *Applied Finance with Computer* | *2+0* | *5* |
| *EKO 360* | *S* | *Akademik İngilizce IV* | *Academic English IV* | 4+0 | *5* |
| *EKO 362* | *S* | *Proje Analizi* | *Project Analysis* | 2+0 | *5* |
| *EKO 364* | *S* | *Finansal Yönetim* | *Financial Management* | *2+0* | *5* |
| *EKO366* | *S* | *Öngörü Teknikleri* | *Forecastıng Technıques* | 2+0 | *5* |
| *EKO 368* | *S* | *Bilgisayarda Programlama* | *Programming in computer* | 2+0 | *5* |
| *EKO 370* | *S* | *Rusça II* | *Russian II* | 2+0 | *5* |
| *EKO 372* | *S* | *Fransızca II* | *French II* | 2+0 | *5* |
|  | *EKO374* | *S* | *Ekonometride Yeni Yaklaşımlar* | *New Approaches in Econometrics* | 2+0 | *5* |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Y.Y.** | **KODU** | **Z/S** | **DERSİN ADI** | **DERSİN İNGİLİZCE ADI** | **KREDİSİ**  **(T+U)** | **ECTS**  **KREDİSİ** |
|  | **EKO 401** | **Z** | **İleri Ekonometrik Uygulamalar** | **Advanced Econometric Applications** | **2+0** | **8** |
| V**II** | **EKO 403** | **Z** | **Araştırma Yöntemleri** | **Research Methods** | **2+0** | **7** |
| **SAÜ** | **Z** | **Üniversite Ortak Dersi 2** | **University Common Course 2** | **2+0** | **5** |
|  | **S** | **Bölüm Seçmeli X 2** |  |  | **5+5** |
|  |  |  | **TOPLAM** | **10+0** | **30** |
| *IKT 451* | *S* | *Türkiye Ekonomisi* | *Turkey Economics* | *2+0* | *5* |
| *EKO461* | *S* | *Çok Kriterli Karar Verme Teknikleri* | *Multi Criteria Decision Making Techniques* | *2+0* | *5* |
| *EKO 463* | *S* | *Merkez Bankası ve Para Politikaları* | *The Central Bank and Monetary Policies* | *2+0* | *5* |
| *EKO467* | *S* | *Oyun Teorisi* | *Game Theory* | 2+0 | *5* |
| *EKO 469* | *S* | *Veri Madenciliği* | *Data Mining* | *2+0* | *5* |
| *EKO 471* | *S* | *Rusça III* | *Russian III* | 2+0 | *5* |
| *EKO 473* | *S* | *Fransızca III* | *French III* | 2+0 | *5* |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Y.Y.** | **KODU** | **Z/S** | **DERSİN ADI** | **DERSİN İNGİLİZCE ADI** | **KREDİSİ**  **(T+U)** | **ECTS**  **KREDİSİ** |
| V**III** | **SAÜ** | **Z** | **Üniversite Ortak Dersi 3** | **University Common Course 3** | **2+0** | **5** |
| **EKO 498** | **Z** | **Bitirme Projesi** | **Graduation Project** | **0+4** | **10** |
| **EKO 450** | **S** | **Mesleki Uygulama / 3 Seçimlik Ders** | **Vocational Practice / 3 Electives** | **0+15 / 6+0** | **15** |
|  | **S** | **Bölüm Seçmeli X 3** |  | **2+0** | **5+5+5** |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  | **TOPLAM** |  | **30** |
| *EKO 450* | *S* | *Mesleki Uygulama\*\*\** | *Vocational Practice* | *0+15* | *15* |
| *EKO452* | *S* | *Mekansal Ekonometri* | *Spatial Econometrics* | *2+0* | *5* |
| *EKO454* | *S* | *İktisat Tarihi için Araştırma Yöntemleri* | *Research Methods for Economic History* | *2+0* | *5* |
| *IKT456* | *S* | *Güncel Ekonomik Sorunlar* | *Current Economic Issues* | *2+0* | *5* |
| *EKO458* | *S* | *Phyton ve R ile Veri Analizi* | *Data Analysis with Python and R* | *2+0* | *5* |
| *EKO462* | *S* | *Teknik Analiz* | *Technical Analysis* | *2+0* | *5* |
| *IKT464* | *S* | *Dünya Ekonomisi* | *World Economics* | *2+0* | *5* |
| *EKO 466* | *S* | *Fransızca IV* | *French IV* | 2+0 | *5* |
|  | *EKO 468* | *S* | *Rusça IV* | *Russian IV* | 2+0 | *5* |

0s 72.01.FR.21

\*\*\*8. Yarıyılda “Mesleki Uygulama” Dersini seçmeyen öğrenciler bu dönem 3 adet seçimlik ders almak zorundadırlar.

**Prof. Dr. Hilal YILDIZ**

**Ekonometri Bölüm Başkanı**