|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **T.C.**  **KARABÜK ÜNİVERSİTESİ**  **TIP FAKÜLTESİ**  **2022-2023 ÖĞRETİM YILI DÖNEM III PROGRAMI** |  |

## II. DERS KURULU (TIP340, Nöro-Psikiyatri Kurulu)

**(25 Ekim 2022 –26 Kasım2022)**

**(6 Hafta)**

|  |  |
| --- | --- |
| **Dekan** | Prof. Dr. Mehmet Melih SUNAY |
| **Dekan Yardımcıları** | Dr. Öğretim Üyesi Ferhat BOZDUMAN  Dr. Öğretim Üyesi Nesibe YILMAZ |
| **Baş Koordinatör** | Prof. Dr. Hakkı Uğur ÖZOK |
| **Dönem Koordinatörü** | Dr. Öğr. Üyesi Burcu KORKUT |
| **Ders Kurulu Başkanı** | Dr. Öğr. Üyesi Nefise DEMİR |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **DİSİPLİN/BÖLÜM** | **Teorik** | **Pratik** | **TOPLAM** | **AKTS** |
| Enfeksiyon Hastalıkları ve Klinik Mikrobiyoloji | 6 |  | 6 |  |
| Psikiyatri | 24 |  | 24 |  |
| T.Farmakoloji | 28 |  | 28 |  |
| T. Genetik | 6 |  | 6 |  |
| Nöroloji | 20 |  | 20 |  |
| T.Patoloji | 12 |  | 12 |  |
| Fizik Tedavi ve Rehabilitasyon | 4 |  | 4 |  |
| Deri ve Zührevi Hastalıklar | 4 |  | 4 |  |
| Aile Hekimliği | 6 |  | 6 |  |
| Anestezi | 2 |  | 2 |  |
| Beyin ve Sinir Cerrahisi | 5 |  | 5 |  |
| **TOPLAM** | **117** |  | **117** | **7** |

**ÖNEMLİ TARİHLER:**

**Kurul Sınavı:02Aralık 2022 Saat: 10:00-12:00**

**PDÖ I. Ve II. OTURUM: 31 Ekim2022 – 4 Kasım 2022 Saat: 09:00-12:00**

**KMB E,F,G,H Grubu Vize Sınavı:27 Ekim 2022 Saat:13:35- 16:50**

|  |  |
| --- | --- |
| DİSİPLİN/BÖLÜM | **ÖĞRETİM ÜYELERİ** |
| Psikiyatri | Prof. Dr. İsmail AK  Dr. Öğr. Ü. Nefise DEMİR  Dr.Öğr.Ü. Zuhal KOÇ |
| Çocuk Psikiyatrisi | Dr. Öğr. Ü Bari AY |
| Enfeksiyon Hastalıkları ve Klinik Mikrobiyoloji | Dr. Öğr. Ü. Birsen TUNALI  Uzm. Dr. Begüm ŞAHİN  Uzm. Dr. Rüveyda KORKMAZER  Uzm. Dr. Pınar GÜRKAYNAK |
| Tıbbi Farmakoloji | Prof. Dr. Mehmet ÖZDEMİR  Dr. Öğr. Ü. Namık BİLİCİ |
| Tıbbi Genetik | Prof..Dr. Gülay BULUT  Dr. Öğr. Üyesi M. Kamil TURAN  Dr. Öğr. Üyesi Özlem CESUR GÜNAY  Dr. Öğr. Üyesi Venhar GÜRBÜZ |
| Tıbbi Patoloji | Dr. Öğr. Ü. Harun EROL  Dr. Öğr. Ü Zübeyde İlke NARLI  Uzm. Dr. Ahu Gülçin YALÇIN |
| Aile Hekimliği | Doç. Dr. Habibe İNCİ  Dr. Öğr. Üyesi Pınar KALEM  Dr. Öğr. Üyesi Burcu KORKUT |
| Anestezi | Dr. Öğr. Üyesi Alpay ATEŞ |
| Fizik Tedavi ve rehabilitasyon | Prof..Dr. Müfit AKYÜZ  Doç. Dr.Hatice Gülşah KARATAŞ  Dr. Öğr. Ü. Ramazan GÜNDÜZ |
| Nöroloji | Dr. Öğr. Ü. İrfan YAVAŞ  Dr. Öğr. Ü. Dursun CEYLAN |
| Deri ve Zührevi Hastalıklar | Doç. Dr. Habibullah AKTAŞ  Dr. Öğr. Ü. Ali İhsan GÜLEÇ |
| Beyin ve Sinir Cerrahisi | Uzm. Dr. Sinan APAYDIN |

|  |  |
| --- | --- |
| **Klinik Mesleki Beceriler Koordinatörü** | Dr. Öğr. Ü. Mustafa KÖKSAL |
| **KMB Dönem 3 Koordinatörü** | Dr. Öğr. Ü. Kenan KART |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1. HAFTA** | **24 Ekim 2022**  **Pazartesi** | **25 Ekim 2022**  **Salı** | **26 Ekim 2022**  **Çarşamba** | **27 Ekim 2022**  **Perşembe** | **28 Ekim 2022**  **Cuma** |
| **08:00 08:40** | Bağımsız öğrenme | Bağımsız öğrenme | **Alan Dışı Seçmeli Ders** | Bağımsız öğrenme | **RESMİ TATİL** |
| **08:50**  **09:30** | T. Patoloji  Santral Sinir Sistemi Enfeksiyonları  Z. İ. NARLI | T. Patoloji Serebrovasküler Hastalıklar ve SSS Travmaları  A. G. YALÇIN | **Alan Dışı Seçmeli Ders** | Bağımsız Öğrenme |
| **09:40**  **10:20** | T. Patoloji  Santral Sinir Sistemi Enfeksiyonları  Z. İ. NARLI | T. Patoloji Serebrovasküler Hastalıklar ve SSS Travmaları  A. G. YALÇIN | **Nöroloji**  **Kraniyal Sinir Muayenesi**  **İ. YAVAŞ** | Bağımsız Öğrenme |
| **10:30**  **11:10** | **Nöroloji**  **Nörolojik Hastaya Yaklaşım**  **İ. YAVAŞ** | **Nöroloji**  **Nörolojik Muayene**  **D. CEYLAN** | **Nöroloji**  **Kraniyal Sinir Muayenesi**  **İ. YAVAŞ** | Bağımsız Öğrenme |
| **11:20**  **12:00** | **Nöroloji**  **Nörolojik Hastaya Yaklaşım**  **İ. YAVAŞ** | **Nöroloji**  **Nörolojik Muayene**  **D. CEYLAN** | Bağımsız öğrenme | Bağımsız Öğrenme |
| **12:10**  **12:40** | Seçmeli Ders | Seçmeli Ders | Seçmeli Ders | Seçmeli Ders |
| **12:40**  **13:10** | Seçmeli Ders | Seçmeli Ders | Seçmeli Ders | Seçmeli Ders |
|  |  |  |  |  |
| **13:45**  **14:25** | Enfeksiyon Hastalıkları Merkezi Sinir Sistemi Bakteriyel ve Viral Enfeksiyonları  Birsen TUNALI | **T. Genetik**  **TCR ve Ig gen yeniden düzenlenmeleri ve hastalıklarla ilişkisi**  Dr.Öğr.Ü.Serap ARSLAN | T. Farmakoloji  Genel Anestezik İlaçlar  N. BİLİCİ | KLİNİK VE MESLEKİ BECERİ |
| **14:35**  **15:15** | Enfeksiyon Hastalıkları Merkezi Sinir Sistemi Bakteriyel ve Viral Enfeksiyonları  Birsen TUNALI | **T. Genetik**  **TCR ve Ig gen yeniden düzenlenmeleri ve hastalıklarla ilişkisi**  Dr.Öğr.Ü.Serap ARSLAN | T. Farmakoloji  Genel Anestezik İlaçlar  N. BİLİCİ |
| **15:25**  **16:05** | Bağımsız öğrenme | Bağımsız öğrenme | **Anestezi**  **Ağrı Yolları ve Mekanizmaları**  **A. ATEŞ** |  |
| **16:15**  **16:55** | Bağımsız öğrenme | Bağımsız öğrenme | **Anestezi**  **Ağrı Yolları ve Mekanizmaları**  **A. ATEŞ** |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **2. HAFTA** | **31 Ekim 2022**  **Pazartesi** | **1 Kasım 2022**  **Salı** | **2 Kasım 2022**  **Çarşamba** | **3 Kasım 2022**  **Perşembe** | **4 Kasım 2022**  **Cuma** |
| **08:00 08:40** | **PDÖ I. OTURUM** | Bağımsız öğrenme | Bağımsız öğrenme | Bağımsız öğrenme | **PDÖ II. OTURUM** |
| **08:50**  **09:30** | T. Farmakoloji SSS İlaçları M.ÖZDEMİR | Bağımsız öğrenme | Psikiyatri Panik Bozukluk Z.KOÇ |
| **09:40**  **10:20** | T. Farmakoloji SSS İlaçları M.ÖZDEMİR | T. Farmakoloji  Alkoller  M. ÖZDEMİR | Psikiyatri FobikBozukluk Z.KOÇ |
| **10:30**  **11:10** | **Nöroloji**  **Başağrısına Yaklaşım**  **İ. YAVAŞ** | T. Farmakoloji  Alkoller  M. ÖZDEMİR | FTR  Nörolojik Rehabilitasyona Giriş ve Genel İlkeler  R. GÜNDÜZ |
| **11:20**  **12:00** | **Nöroloji**  **Başağrısına Yaklaşım**  **İ. YAVAŞ** | **Nöroloji**  **PeriferikNöropati**  **İ.YAVAŞ** | FTR  Nörolojik Rehabilitasyona Giriş ve Genel İlkeler  R. GÜNDÜZ |
| **12:10**  **12:40** | Seçmeli Ders | Seçmeli Ders | Seçmeli Ders | Seçmeli Ders | **Alan Dışı Seçmeli Ders** |
| **12:40**  **13:10** | Seçmeli Ders | Seçmeli Ders | Seçmeli Ders | Seçmeli Ders | **Alan Dışı Seçmeli Ders** |
|  |  |  |  |  |  |
| **13:45**  **14:25** | **Nöroloji**  **Bilinç Bozukluğu Olan Hastaya Yaklaşım**  **D. CEYLAN** | Psikiyatri Bipolar Bozukluk N. DEMİR | **Beyin ve Sinir Cerrahisi**  **Kafa ve Omurilik**  **Yaralanmaları**  **S.APAYDIN** | KLİNİK VE MESLEKİ BECERİ | T. Farmakoloji Miyorelaksan İlaçlar M.ÖZDEMİR |
| **14:35**  **15:15** | **Nöroloji**  **Bilinç Bozukluğu Olan Hastaya Yaklaşım**  **D. CEYLAN** | Psikiyatri Bipolar Bozukluk N. DEMİR | **Beyin ve Sinir Cerrahisi**  **Kafa ve Omurilik**  **Yaralanmaları**  **S.APAYDIN** | T. Farmakoloji Miyorelaksan İlaçlar M.ÖZDEMİR |
| **15:25**  **16:05** | **Psikiyatri**  **Psikiyatrik Semiyoloji**  **N. DEMİR** | Bağımsız öğrenme | Nöroloji  Bazal Gangliyonlar ve Ekstrapiramidal Sistem  İ. YAVAŞ | Bağımsız öğrenme |
| **16:15**  **16:55** | **Psikiyatri**  **Psikiyatrik Semiyoloji**  **N. DEMİR** | Bağımsız öğrenme | Nöroloji  Bazal Gangliyonlar ve Ekstrapiramidal Sistem  İ. YAVAŞ | Bağımsız öğrenme |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **3. HAFTA** | **7 Kasım 2022**  **Pazartesi** | **8 Kasım 2022**  **Salı** | **9 Kasım 2022**  **Çarşamba** | **10 Kasım 2022**  **Perşembe** | **11 Kasım 2022**  **Cuma** |
| **08:00 08:40** | Bağımsız öğrenme | Bağımsız öğrenme | Bağımsız öğrenme | Bağımsız öğrenme | Bağımsız öğrenme |
| **08:50**  **09:30** | Psikiyatri ObsessifKompulsif Bozukluk N. DEMİR | **Nöroloji**  **Felçler**  **D. CEYLAN** | Bağımsız öğrenme | Psikiyatri Yaygın Anksiyete Bozukluğu Z.KOÇ | T. Farmakoloji Opoid Analjezikler ve Antagonistleri M.ÖZDEMİR |
| **09:40**  **10:20** | Psikiyatri Travma Sonrası Stres Bozukluğu N. DEMİR | **Nöroloji**  **Felçler**  **D. CEYLAN** | T. Patoloji Konjenital Malformasyonlar ve Perinatal Beyin Hasarı H. EROL | Psikiyatri Uipolar Depresyon Z.KOÇ | T. Farmakoloji Opoid Analjezikler ve Antagonistleri M.ÖZDEMİR |
| **10:30**  **11:10** | **Nöroloji**  **Epilepsi**  **D. CEYLAN** | FTR  Sık görülen nörolojik Hastalıklar ve Rehabilitasyonu  H. G. KARATAŞ | T.Patoloji Konjenital Malformasyonlar ve Perinatal Beyin Hasarı H. EROL | Enfeksiyon Hastalıkları Kuduz ve Hayvan Isırıklarına Bağlı Enfeksiyonlar  Birsen TUNALI | **Beyin ve Sinir Cerrahisi**  **Medullaspinalis lezyonları**  **S.APAYDIN** |
| **11:20**  **12:00** | **Nöroloji**  **Epilepsi**  **D. CEYLAN** | FTR  Sık görülen nörolojik Hastalıklar ve Rehabilitasyonu  H. G. KARATAŞ | Bağımsız öğrenme | Enfeksiyon Hastalıkları Kuduz ve Hayvan Isırıklarına Bağlı Enfeksiyonlar  Birsen TUNALI | **Beyin ve Sinir Cerrahisi**  **Medullaspinalis lezyonları**  **S.APAYDIN** |
| **12:10**  **12:40** | Seçmeli Ders | Seçmeli Ders | Seçmeli Ders | Seçmeli Ders | **Alan Dışı Seçmeli Ders** |
| **12:40**  **13:10** | Seçmeli Ders | Seçmeli Ders | Seçmeli Ders | Seçmeli Ders | **Alan Dışı Seçmeli Ders** |
|  |  |  |  |  |  |
| **13:45**  **14:25** | T. Farmakoloji Antiepileptik İlaçlar M.ÖZDEMİR | **Beyin ve Sinir Cerrahisi**  **İntrakraniyal Kitlelerde Belirti ve Bulgular**  **S.APAYDIN** | **Nöroloji**  **MedullaSpinalis Hastalıkları**  **D. CEYLAN** | KLİNİK VE MESLEKİ BECERİ  VİZE SINAVI | Psikiyatri Yaygın Gelişimsel Bozukluklar B. AY |
| **14:35**  **15:15** | T. Farmakoloji Antiepileptik İlaçlar M.ÖZDEMİR | **T. Genetik**  **Lösemi ve lenfomalarda moleküler hedefler ve hedeflenmiş tedaviler**  Dr.Öğr.Ü.Serap ARSLAN | **T. Genetik**  **Lösemi ve lenfomalarda moleküler hedefler ve hedeflenmiş tedaviler Hücresel tedavi yaklaşımları**  Dr.Öğr.Ü.Serap ARSLAN | Psikiyatri Özgül Öğrenme Bozuklukları B. AY |
| **15:25**  **16:05** | Bağımsız öğrenme | **T. Genetik**  **Lösemi ve lenfomalarda moleküler hedefler ve hedeflenmiş tedaviler**  Dr.Öğr.Ü.Serap ARSLAN | **T. Genetik**  **Lösemi ve lenfomalarda moleküler hedefler ve hedeflenmiş tedaviler Hücresel tedavi yaklaşımları**  Dr.Öğr.Ü.Serap ARSLAN | Psikiyatri Dikkat Eksikliği Hiperaktivite Bozukluğu  B. AY |
| **16:15**  **16:55** | Bağımsız öğrenme | Bağımsız öğrenme | Bağımsız öğrenme | Bağımsız öğrenme |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **4. HAFTA** | **14 Kasım 2022**  **Pazartesi** | **15 Kasım 2022**  **Salı** | **16 Kasım 2022**  **Çarşamba** | **17 Kasım 2022**  **Perşembe** | **18 Kasım 2022**  **Cuma** |
| **08:00 08:40** | Bağımsız öğrenme | Bağımsız öğrenme | Bağımsız Öğrenme | Bağımsız öğrenme | Bağımsız öğrenme |
| **08:50**  **09:30** | Seçmeli Ders | T. Patoloji  PrimerMyelin Hastalıkları  H. EROL | Bağımsız Öğrenme | Bağımsız Öğrenme | Psikiyatri Psikosomatik Hastalıklar N. DEMİR |
| **09:40**  **10:20** | Seçmeli Ders | T. Patoloji  EdinselMetabolik ve Toksik Bozukluklar  H. EROL | Psikiyatri İntihar ve Kendine Zarar Verme Z.KOÇ | Bağımsız Öğrenme | Psikiyatri Dışa Atım Bozuklukları N. DEMİR |
| **10:30**  **11:10** | Bağımsız Öğrenme | Bağımsız Öğrenme | Psikiyatri Cinsel Kimlik Bozuklukları Z.KOÇ | T. Farmakoloji  Adrenoseptör Antagonist İlaçlar  N. BİLİCİ | **T. Farmakoloji**  **Lokal Anestezik İlaçlar**  **N.BİLİCİ** |
| **11:20**  **12:00** | Bağımsız öğrenme | Bağımsız Öğrenme | T. Farmakoloji  Otonom Sinir Sistemi Farmakolojisi  N.BİLİCİ | T. Farmakoloji  Adrenoseptör Antagonist İlaçlar  N. BİLİCİ | **T. Farmakoloji**  **Lokal Anestezik İlaçlar**  **N.BİLİCİ** |
| **12:10**  **12:40** | Seçmeli Ders | Seçmeli Ders | T. Farmakoloji  Otonom Sinir Sistemi Farmakolojisi  N.BİLİCİ | Seçmeli Ders | **Alan Dışı Seçmeli Ders** |
| **12:40**  **13:10** | Seçmeli Ders | Seçmeli Ders | Bağımsız öğrenme | Seçmeli Ders | **Alan Dışı Seçmeli Ders** |
|  |  |  |  |  |  |
| **13:45**  **14:25** | Enfeksiyon Hastalıkları Tetanoz  Birsen TUNALI | T. Farmakoloji Kolinoseptör Bloke Edici İlaçlar M. ÖZDEMİR | T. Farmakoloji Kolinoseptör Aktive Edici ve Kolinesteraz İnhibitörleri N.BİLİCİ | KLİNİK VE MESLEKİ BECERİ | T. Farmakoloji Sempatomimetikler M. ÖZDEMİR |
| **14:35**  **15:15** | Enfeksiyon Hastalıkları Tetanoz  Birsen TUNALI | T. Farmakoloji Kolinoseptör Bloke Edici İlaçlar M. ÖZDEMİR | T. Farmakoloji Kolinoseptör Aktive Edici ve Kolinesteraz İnhibitörleri N.BİLİCİ | T. Farmakoloji Sempatomimetikler M. ÖZDEMİR |
| **15:25**  **16:05** | Bağımsız öğrenme | Bağımsız öğrenme | Bağımsız öğrenme | Bağımsız öğrenme |
| **16:15**  **16:55** | Bağımsız öğrenme | Bağımsız öğrenme | Bağımsız öğrenme | Bağımsız öğrenme |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **5. HAFTA** | **21 Kasım 2022**  **Pazartesi** | **22 Kasım 2022**  **Salı** | **23 Kasım 2022**  **Çarşamba** | **24 Kasım 2022**  **Perşembe** | **25 Kasım 2022**  **Cuma** |
| **08:00 08:40** | Bağımsız öğrenme | Bağımsız öğrenme | Bağımsız öğrenme | Bağımsız öğrenme | Bağımsız öğrenme |
| **08:50**  **09:30** | T. Patoloji  Santral Sinir Sistemi Tümörleri  A. G. YALÇIN | Bağımsız öğrenme | Bağımsız öğrenme | Aile Hekimliği  Dünyada ve Ülkemizde Aile Hekimliği Uygulamaları  D.ADAHAN | Bağımsız öğrenme |
| **09:40**  **10:20** | T. Patoloji  Santral Sinir Sistemi Tümörleri  A. G. YALÇIN | Psikiyatri Kişilik Bozuklukları Z.KOÇ | Deri ve Zührevi Hastalıklar  Derinin Mantar, Parazit ve Mikobakteri Enfeksiyonları  H. AKTAŞ | Aile Hekimliği  Aile Hekimliği Temel Özellikleri  D.ADAHAN | Bağımsız öğrenme |
| **10:30**  **11:10** | T. Patoloji Nörodejenaratif Hastalıklar Z. İ. NARLI | Psikiyatri KonsultasyonLiyezon psikiyatrisi Z.KOÇ | Deri ve Zührevi Hastalıklar  Derinin Mantar, Parazit ve Mikobakteri Enfeksiyonları  H. AKTAŞ | Aile Hekimliği  Hasta Merkezli Klinik Yöntemler  D.ADAHAN | **Alan Dışı Seçmeli Ders** |
| **11:20**  **12:00** | T. Patoloji Nörodejenaratif Hastalıklar Z. İ. NARLI | Psikiyatri Damgalanma Z.KOÇ | Bağımsız öğrenme | Aile Hekimliği  Nikotin Bağımlılığı ve Tedavisi  D.ADAHAN | **Alan Dışı Seçmeli Ders** |
| **12:10**  **12:40** | Seçmeli Ders | Seçmeli Ders | Seçmeli Ders | Seçmeli Ders | **Alan Dışı Seçmeli Ders** |
| **12:40**  **13:10** | Seçmeli Ders | Seçmeli Ders | Seçmeli Ders | Seçmeli Ders | **Alan Dışı Seçmeli Ders** |
|  |  |  |  |  |  |
| **13:45**  **14:25** | Psikiyatri Psikiyatrik Bozukluklarda Uygulanan Tedaviler N. DEMİR | Aile Hekimliği Palyatif Bakım  D.ADAHAN | Psikiyatri  Şizofrenik Bozukluklar  N. DEMİR | KLİNİK VE MESLEKİ BECERİ  FİNAL SINAVI | Bağımsız öğrenme |
| **14:35**  **15:15** | Psikiyatri Psikiyatrik Bozukluklarda Uygulanan Tedaviler N. DEMİR | Aile Hekimliği Evde Sağlık Hizmetleri  D.ADAHAN | Psikiyatri  Şizofrenik Bozukluklar  N. DEMİR | Bağımsız öğrenme |
| **15:25**  **16:05** | T. Farmakoloji  Sedatif ve Hipnotik İlaçlar  M.ÖZDEMİR | Deri ve Zührevi Hastalıklar  Deri ve Yumuşak Doku Enfeksiyonları ve Apseleri  A. İ. GÜLEÇ | T. Farmakoloji  Antidepresan İlaçlar  N.BİLİCİ | Bağımsız öğrenme |
| **16:15**  **16:55** | T. Farmakoloji  Sedatif ve Hipnotik İlaçlar  M.ÖZDEMİR | Deri ve Zührevi Hastalıklar  Deri ve Yumuşak Doku Enfeksiyonları ve Apseleri  A. İ. GÜLEÇ | T. Farmakoloji  Antidepresan İlaçlar  N.BİLİCİ | Bağımsız öğrenme |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **6. HAFTA** | **28 Kasım 2022**  **Pazartesi** | **29 Kasım 2022**  **Salı** | **30Aralık2022**  **Çarşamba** | **01Aralık2022**  **Perşembe** | **02Aralık2022**  **Cuma** |
| **08:00 08:40** | Bağımsız öğrenme | Bağımsız öğrenme | Bağımsız öğrenme | Bağımsız öğrenme | **KURUL SINAVI**  **10:00-12:00** |
| **08:50**  **09:30** | Bağımsız öğrenme | Bağımsız öğrenme | Bağımsız öğrenme |
| **09:40**  **10:20** | Bağımsız öğrenme | Bağımsız öğrenme | Bağımsız öğrenme |
| **10:30**  **11:10** | Bağımsız öğrenme | Bağımsız öğrenme | Bağımsız öğrenme |
| **11:20**  **12:00** | Bağımsız öğrenme | Bağımsız öğrenme | Bağımsız öğrenme |
| **12:10**  **12:40** | Seçmeli Ders | Seçmeli Ders | Seçmeli Ders | Seçmeli Ders |  |
| **12:40**  **13:10** | Seçmeli Ders | Seçmeli Ders | Seçmeli Ders | Seçmeli Ders |  |
|  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **13:45**  **14:25** | Bağımsız öğrenme | Bağımsız öğrenme | Bağımsız öğrenme | Bağımsız öğrenme |  |
| **14:35**  **15:15** | Bağımsız öğrenme | Bağımsız öğrenme | Bağımsız öğrenme | Bağımsız öğrenme |  |
| **15:25**  **16:05** | Bağımsız öğrenme | Bağımsız öğrenme | Bağımsız öğrenme | Bağımsız öğrenme |  |
| **16:15**  **16:55** | Bağımsız öğrenme | Bağımsız öğrenme | Bağımsız öğrenme | Bağımsız öğrenme |  |