|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **2023-2024 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI GÜZ DÖNEMİ****DERSLERİ****Yüksek Lisans ve Doktora Programları Ders Planı:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **DERSİN KODU** | **DERSİN ADI** | **GÜN VE SAAT** | **SORUMLU ÖĞRETİM ÜYESİ** |
| FİZ6000  | Uzmanlık Alan Dersi  | Pazartesi (09:00-12:00)(13:00-16:00) | Prof. Dr. Hüseyin SARI |
| FİZ 5009 | İleri Kuantum Mekaniği I | Pazartesi (09:00-12:00) | Prof. Dr. Esin KASAPOĞLU |
| FIZ 5010  | İleri Kuantum Mekaniği II | Pazartesi (14:00-17:00) | Prof. Dr. Esin KASAPOĞLU |
|  |
| FİZ5003 | Matematiksel Fizik 1 | Salı (09:00-12:00) | Prof. Dr. Emine ÖZTÜRK |
| FİZ6002 | Matematiksel Fizikte Özel Konular | Çarşamba (09:00-12:00) | Prof. Dr. Emine ÖZTÜRK |
|  |  |  |  |
| FİZ5027 | Elektromanyetik Teori ve Optik   | Perşembe(13:00-16:00) | Prof. Dr. Pınar BAŞER |
| FİZ6007 | İleri Kuantum Mekaniğinde Özel Konular-I | Çarşamba(09:00-12:00) | Prof. Dr. Pınar BAŞER |
| FİZ6012 | İleri Elektromanyetik Teori  | Cuma(09:00-12:00) | Prof. Dr. Pınar BAŞER |
| FİZ5000  | Uzmanlık Alan Dersi  | Pazartesi (09:00-12:00)(13:00-16:00) | Prof. Dr. Pınar BAŞER |
|  |
| FİZ6000  | Uzmanlık Alan Dersi  | Perşembe (10:00-12:00)(13:00-16:00) | Prof. Dr. Ebru Şenadım TÜZEMEN |
|  |
| FİZ5026 | Klasik Mekanik-I  | Salı (09:00-12:00) | Prof. Dr. Salih Cem İNAN |
| FİZ5025 | İstatistik Mekanik-I  | Salı (13:00-16:00) | Prof. Dr. Salih Cem İNAN |
| FİZ5000  | Uzmanlık Alan Dersi  | Çarşamba(09:00-12:00)(13:00-15:00) | Prof. Dr. Salih Cem İNAN |
| FİZ6000  | Uzmanlık Alan Dersi  | Çarşamba(15:00-17:00)Perşembe(09:00-12:00) | Prof. Dr. Salih Cem İNAN |
|  |
| FİZ5005  | Heteroyapıların Optik Özellikleri | Çarşamba(09:00-12:00) | Prof. Dr. Fatih UNGAN |
| FİZ6004 | Yarıiletkenlerin Bant Yapısının Hesabı İçin k.p Yöntemi | Çarşamba(13:00-16:00) | Prof. Dr. Fatih UNGAN |
| FİZ6000 | Uzmanlık Alan Dersi | Cuma(08:00-12:00) (13:00-13:50) | Prof. Dr. Fatih UNGAN |
|  |
| FİZ5007 | Yarıiletkenlerde Optik Süreçler-I | Salı(13:00-16:00) | Prof. Dr. Rana ÖZBAKIR |
| FİZ5008 | Yarıiletkenlerde Optik Süreçler-II | Çarşamba(09:00-12:00) | Prof. Dr. Rana ÖZBAKIR |
| FİZ5000 | Uzmanlık Alan Dersi  | Pazartesi(08:00-12:00)(13:00-14:00) | Prof. Dr. Rana ÖZBAKIR |
| FİZ5999 | Seminer Dersi | Pazartesi(14:00-15:00) | Prof. Dr. Rana ÖZBAKIR |
|  |
| FİZ5033  | İleri Nükleer Fizik | Pazartesi(13:00-15:50) | Prof. Dr. Serkan AKKOYUN |
| FİZ5034 | Nükleer Radyasyon Algılama ve Ölçümü | Salı(13:00-15:50) | Prof. Dr. Serkan AKKOYUN |
| FİZ6000 | Uzmanlık Alan Dersi | Cuma(08:00-12:00)(13:00-13:50) | Prof. Dr. Serkan AKKOYUN |
|  |
| FİZ6005 | Çok Parçacık Fiziği-I | Perşembe (09:00-12:00) | Prof. Dr. Ahmet Alper BİLLUR |
| FİZ6000  | Uzmanlık Alan Dersi  | Salı (09:00-12:00)Çarşamba (10:00-12:00) | Prof. Dr. Ahmet Alper BİLLUR |
|  |
| FİZ5000  | Uzmanlık Alan Dersi  | Pazartesi (10:00-12:00)(13:00-16:00) | Doç. Dr. Mustafa Kemal BAHAR |
|  |
| FİZ5020 | Kuantum Optiği ve Fotonik Kristaller | Pazartesi (13:00-16:00) | Dr. Öğr. Üyesi Emre Bahadır AL |

Karar verildi.Prof. Dr. Pınar BAŞERBölüm Başkanı(imza) |
| Prof. Dr. Fatih UNGANAtom ve Molekül Fiziği Anabilim Dalı Başkanı(imza) | Prof. Dr. Rana ÖZBAKIRGenel Fizik Anabilim Dalı Başkanı(imza) | Prof. Dr. Ebru Şenadım TÜZEMENKatıhal Fiziği Anabilim Dalı Başkanı(imza) |
| Doç. Dr. Mustafa Kemal BAHARMatematiksel Fizik Anabilim Dalı Başkanı(katılmadı) | Prof. Dr. Serkan AKKOYUNNükleer Fizik Anabilim Dalı Başkanı(imza) | Prof. Dr. Ahmet Alper BİLLURYüksek Enerji Ve Plazma Fiziği Anabilim Dalı Başkanı(imza) |