



YILDIZ TEKNİK ÜNİVERSİTESİ  
FEN EDEBİYAT FAKÜLTESİ  
FİZİK BÖLÜMÜ

2024-2025 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI BAHAR YARIYILI DERS PROGRAMI

|             | SAAT        | 2. YARIYIL   | 4. YARIYIL   | 6. YARIYIL  | 8. YARIYIL   |   |   |
|-------------|-------------|--|--|---|--|---|---|
| PAZARTESİ   | 08:00-08:50 |  |  |   |  |   |   |
|             | 09:00-09:50 | MAT1072<br>Matematik 2<br>Gr18-19<br>(online)  | FIZ2142 (FIZ3411)<br>Klasik Elektromanyetik Teori 1<br>Gr.1 (Tür) Z. YALÇIN B1-D01<br>Gr.2 (Tür) B. AKSAKAL B1-D03 | FIZ3431 (FIZ4290)<br>Klasik Elektromanyetik Teori 2<br>Gr.1 (İng) T. KAYA B1-D02          | FIZ3434 (FIZ3420)<br>Nanoteknoloji (Nanoteknoloji 1)<br>Gr.1 (İng) M.H. YÜKSELİCİ B1-D05     | FIZ1115<br>Hadron Çarpıştırıcılarında Deneysel Fizik<br>Gr.1 (İng) A.K. UYSAL B1-D07      | FIZ4640<br>Temel Tanecikler<br>Gr.1 (İng) D.S. ÇERÇİ B1-D09           |
|             | 10:00-10:50 |  |  |   |  |   |   |
|             | 11:00-11:50 |  |  |   |  |   |   |
|             | 12:00-12:50 |  |  |   |  |   |   |
|             | 13:00-13:50 |  |  | FIZ2132<br>Modern Fizik<br>Gr.1 (Tür) N. CAN B1-D01<br>Gr.2 (İng) Ö. AKÇALI B1-D03        | FIZ3432 (FIZ4430)<br>Atom ve Molekül Fiziği<br>Gr.1 H. TATLIPINAR B1-D02                     | FIZ4550<br>X Işınları<br>Gr.1 O. İÇELLİ BZ-D03  | FIZ1113<br>Parçacık Madde Etkileşmesi<br>Gr.1 (İng) D.S. ÇERÇİ BZ-D05 |
|             | 14:00-14:50 |  |  |   |  |   |   |
|             | 15:00-15:50 | TDB1032<br>Türkçe 1  | ATA1032<br>Atatürk İnkeleri ve İnkılâp Tarihi 2  | FIZ3222 Elektronik 1<br>Gr.2 (İng) Ö. AKÇALI EZ-04  |  |   |   |
|             | 16:00-16:50 |  |  |   |  |   |   |
|             | 17:00-17:50 |  |  |   |  |   |   |
| 18:00-18:50 |             |  |  |   |  |   |   |
| SALI        | 08:00-08:50 |  |  |   |  |   |   |
|             | 09:00-09:50 |  | FIZ2132<br>Modern Fizik<br>Gr.1 (Tür) N. CAN B1-D01<br>Gr.2 (İng) Ö. AKÇALI B1-D03                                 | FIZ3432 (FIZ4430)<br>Atom ve Molekül Fiziği<br>Gr.1 H. TATLIPINAR B1-D02                  | FIZ3260<br>Optik<br>Gr.1 M.H. YÜKSELİCİ B1-D07   | FIZ1135<br>Mesleki İngilizce<br>Gr.1 (İng) O. ÖZDEMİR BZ-D05                              | FIZ1127<br>Nükleer Teknolojiler<br>Gr.1 Y. KARABUL B1-D09             |
|             | 10:00-10:50 |  |  |   |  |   |   |
|             | 11:00-11:50 | FIZ1112 Fizik 2<br>Gr.1 (Tür) K. ÖZDOĞAN B1-D05<br>Gr.2 (İng) A.K. UYSAL B1-D01<br>Gr.3 (İng) M. ODUNCUOĞLU B1-D03 | FIZ2152<br>Klasik Mekanik<br>Gr.1 (Tür) D. YAZICI B1-D02<br>Gr.2 (Tür) A. ÇİLLİ B1-D04                             |   |  |   |   |
|             | 12:00-12:50 |  |  |   |  |   |   |
|             | 13:00-13:50 | FIZ1152<br>Fizik Laboratuvarı 2<br>Gr.1 Z.G. ÖZDEMİR EZ-10   | FIZ1262<br>Fizik Laboratuvarı 1<br>Gr.1 F.P. CHOI EZ-01  | FIZ3222<br>Elektronik 1<br>Gr.1 (Tür) M. ÇALIŞKAN EZ-04                                   |  |   |   |
|             | 14:00-14:50 |  |  |   |  |   |   |
|             | 15:00-15:50 | FEF1002<br>Temel Bilgisayar Teknolojilerine Giriş  | FIZ2282<br>Fizik Laboratuvarı 3<br>Gr.1 Ç. ORUÇ EZ-06  | FIZ3650<br>Fizikte Matematik Yöntemler 2<br>Gr.1 Z. YALÇIN B1-D11                         |  |   |   |
|             | 16:00-16:50 |  |  |   |  |   |   |
|             | 17:00-17:50 |  |  |   |  |   |   |
| 18:00-18:50 |             |  |  |   |  |   |   |
| 19:00-19:50 |             | FEF2001<br>Sosyal Sorumluluk ve Adalet   |  |   |  |   |   |
| 20:00-20:50 |             |  |  |   |  |   |   |
| ÇARŞAMBA    | 08:00-08:50 |  |  |   |  |   |   |
|             | 09:00-09:50 | MAT1072<br>Matematik 2<br>Gr18-19<br>INS- DZ-132<br>INS- DZ-139  | FIZ2142 (FIZ3411)<br>Klasik Elektromanyetik Teori 1<br>Gr.1 (Tür) Z. YALÇIN B1-D01<br>Gr.2 (Tür) B. AKSAKAL B1-D03 | FIZ3431 (FIZ4290)<br>Klasik Elektromanyetik Teori 2<br>Gr.1 (İng) T. KAYA B1-D02          | FIZ1124<br>Astroparçacık Fiziği<br>Gr.1 (İng) M. HÜDAVERDİ B1-D09                            | FIZ4450<br>Süperiletkenliğe Giriş<br>Gr.1 S.A. YÜKSEL B1-D07                              |   |
|             | 10:00-10:50 |  |  |   |  |   |   |
|             | 11:00-11:50 | FIZ1112 Fizik 2<br>Gr.1 (Tür) K. ÖZDOĞAN B1-D02<br>Gr.2 (İng) A.K. UYSAL B1-D01<br>Gr.3 (İng) M. ODUNCUOĞLU B1-D03 | FIZ2221 (FIZ2221)<br>Fizikte Diferansiyel Denklemler<br>Gr.1 (İng) Ç. TAŞSEVEN B1-A06                              | FIZ3402<br>Kuantum Fiziği 2<br>Gr.1 (Tür) Ö. YARGI B2-D01<br>Gr.2 (İng) K. BOZKURT B2-D02 |  |   |   |
|             | 12:00-12:50 |  |  |   |  |   |   |
|             | 13:00-13:50 |  |  |   |  |   |   |
|             | 14:00-14:50 |  |  |   |  |   |   |
|             | 15:00-15:50 |  | FEF2002<br>Kariyer Planlama ve Mesleki Etik  |   | FIZ3422<br>İstatistik Fizik<br>Gr.1 (Tür) S.D. GÜNAY B1-D01<br>Gr.2 (İng) Ç. TAŞSEVEN B1-D02 |   |   |
|             | 16:00-16:50 | FIZ1152<br>Fizik Laboratuvarı 2<br>Gr.2 Y. KARABUL EZ-10   |  |   |  |   |   |
| 17:00-17:50 |             |  |  |   |  |   |   |
| 18:00-18:50 |             |  |  |   |  |   |   |
| PERŞEMBE    | 08:00-08:50 |  |  |   |  |   |   |
|             | 09:00-09:50 | MDB1032<br>İleri İngilizce 2   | FIZ2132<br>Modern Fizik Gr.1 (Tür) B1-A06  | FIZ3422<br>İstatistik Fizik<br>Gr.1 (Tür) B1-D01<br>Gr.2 (İng) B1-D02                     | FEF2000<br>Writing Skills for Scientific Research<br>B2-D07                                  | FIZ1120<br>Yüksek Enerji Fiziğinde Veri Analiz Yöntemleri<br>Gr.1 (İng) B. İŞILDAK B1-D05 |   |
|             | 10:00-10:50 |  |  |   |  |   |   |
|             | 11:00-11:50 |  | FIZ2152<br>Klasik Mekanik<br>Gr.1 (Tür) D. YAZICI B1-D02<br>Gr.2 (Tür) A. ÇİLLİ B1-D01                             |   |  |   |   |
|             | 12:00-12:50 |  |  |   |  |   |   |
|             | 13:00-13:50 | FIZ1112 Fizik 2<br>Gr.1 (Tür) K. ÖZDOĞAN B1-D05<br>Gr.2 (İng) A.K. UYSAL B1-D01<br>Gr.3 (İng) M. ODUNCUOĞLU B1-D03 | FIZ2221 (FIZ2221)<br>Fizikte Diferansiyel Denklemler<br>Gr.1 (İng) Ç. TAŞSEVEN B1-A06                              | FIZ3402<br>Kuantum Fiziği 2<br>Gr.1 (Tür) Ö. YARGI B1-D02<br>Gr.2 (İng) K. BOZKURT B1-D04 |  |   |   |
|             | 14:00-14:50 |  |  |   |  |   |   |
|             | 15:00-15:50 |  |  |   |  |   |   |
|             | 16:00-16:50 | FIZ1152<br>Fizik Laboratuvarı 2<br>Gr.3 Z.G. ÖZDEMİR EZ-10   |  |   | FEF3001<br>Yapay Zekâya Giriş  |   | FIZ1128<br>Nötron ve Reaktör Fiziği<br>Gr.1 O. İÇELLİ B1-D03          |
| 17:00-17:50 |             |  |  |   |  |   |   |
| 18:00-18:50 |             |  |  |   |  |   |   |
| CUMA        | 08:00-08:50 |  |  |   |  |   |   |
|             | 09:00-09:50 | FIZ1152<br>Fizik Laboratuvarı 2<br>Gr.4 H.B. KAVANOZ EZ-10   |  | FIZ3222<br>Elektronik 1<br>Gr.1 (Tür) M. ÇALIŞKAN EZ-04                                   |  | FIZ4110<br>Genel Rölativiteye Giriş<br>Gr.1 R. KAYA B1-D05                                |   |
|             | 10:00-10:50 |  |  |   |  |   |   |
|             | 11:00-11:50 |  | FIZ2152 Klasik Mekanik<br>Gr.1 (Tür) D. YAZICI B1-D02<br>Gr.2 (Tür) A. ÇİLLİ B1-D04                                |   |  |   |   |
|             | 12:00-12:50 |  |  |   |  |   |   |
|             | 13:00-13:50 |  |  |   |  |   |   |
|             | 14:00-14:50 | KIM1612<br>İş Sağlığı ve Güvenliği 2<br>İ. ERDEN B1-A06  |  |   |  |   |   |
|             | 15:00-15:50 |  |  |   |  |   |   |
|             | 16:00-16:50 | FIZ1152<br>Fizik Laboratuvarı 2<br>Gr.5 S.A. YÜKSEL EZ-10  |  |   |  |   | FIZ4702<br>Atom ve Molekül Fiziği Laboratuvarı<br>Gr.1 M. KILIÇ EZ-06 |
| 17:00-17:50 |             |  |  |   |  |   |   |
| 18:00-18:50 |             |  |  |   |  |   |   |

## SEÇMELİ DERSLER VE SERTİFİKA BİLGİLERİ

| Kodu    | Ders Adı   | Sertifika              |
|---------|--|------------------------|
| FIZ1135 | Mesleki İngilizce (İng)                              |                        |
| FIZ3260 | Optik (Tür)  |                        |
| FIZ3434 | Nanoteknoloji (İng)                                  | Yoğun Madde Fiziği     |
| FIZ4450 | Süperiletkenliğe Giriş (Tür)                         | Yoğun Madde Fiziği     |
| FIZ3650 | Fizikte Matematik Yöntemler 2 (Tür)                  | Kuramsal Fizik         |
| FIZ4640 | Temel Tanecikler (İng)                               | Kuramsal/Yüksek Enerji |
| FIZ4110 | Genel Rölativiteye Giriş (Tür)                       | Kuramsal/Yüksek Enerji |
| FIZ1113 | Parçacık Madde Etkileşmesi (İng)                     | Yüksek Enerji          |
| FIZ1115 | Hadron Çarpıştırıcılarında Deneysel Fizik (İng)      | Yüksek Enerji          |
| FIZ1120 | Yüksek Enerji Fiziğinde Veri Analiz Yöntemleri (İng) | Yüksek Enerji          |
| FIZ1124 | Astroparçacık Fiziği (İng)                           | Yüksek Enerji          |
| FIZ1127 | Nükleer Teknolojiler (Tür)                           | Nükleer Fizik          |
| FIZ1128 | Nötron ve Reaktör Fiziği (Tür)                       | Nükleer Fizik          |
| FIZ4550 | X Işınları (Tür)                                     | Nükleer Fizik          |

## FIZ9000 KODLU BİTİRME ÇALIŞMASI GRUP BİLGİLERİ

| Grup No | Ders Kodu | Ders Adı          | Ders Dili | Öğretim Üyesi                         |
|---------|-----------|-------------------|-----------|---------------------------------------|
| 1       | FIZ9000   | Bitirme Çalışması | İngilizce | Prof.Dr. Ayben Karasu                 |
| 2       | FIZ9000   | Bitirme Çalışması | Türkçe    | Prof.Dr. Baki Aksakal                 |
| 3       | FIZ9000   | Bitirme Çalışması | Türkçe    | Prof.Dr. Devrim Yazıcı                |
| 4       | FIZ9000   | Bitirme Çalışması | Türkçe    | Prof.Dr. Kemal Özdoğan                |
| 5       | FIZ9000   | Bitirme Çalışması | İngilizce | Prof.Dr. Kutsal Bozkurt               |
| 6       | FIZ9000   | Bitirme Çalışması | İngilizce | Prof.Dr. Murat Oduncuoğlu             |
| 7       | FIZ9000   | Bitirme Çalışması | Türkçe    | Prof.Dr. Orhan Özdemir                |
| 8       | FIZ9000   | Bitirme Çalışması | İngilizce | Prof.Dr. Orhan Özdemir                |
| 9       | FIZ9000   | Bitirme Çalışması | Türkçe    | Prof.Dr. Önder Yargı                  |
| 10      | FIZ9000   | Bitirme Çalışması | Türkçe    | Prof.Dr. Reyhan Kaya                  |
| 11      | FIZ9000   | Bitirme Çalışması | İngilizce | Prof.Dr. Tuncer Kaya                  |
| 12      | FIZ9000   | Bitirme Çalışması | Türkçe    | Prof.Dr. Zeynel Yalçın                |
| 13      | FIZ9000   | Bitirme Çalışması | İngilizce | Prof.Dr. Zeynep Güven Özdemir         |
| 14      | FIZ9000   | Bitirme Çalışması | Türkçe    | Doç.Dr. Arzu Çilli                    |
| 15      | FIZ9000   | Bitirme Çalışması | İngilizce | Doç.Dr. Fatma Pınar Gökdemir Choi     |
| 16      | FIZ9000   | Bitirme Çalışması | İngilizce | Doç.Dr. Seçkin D. Günay               |
| 17      | FIZ9000   | Bitirme Çalışması | Türkçe    | Doç.Dr. Zehra Can                     |
| 18      | FIZ9000   | Bitirme Çalışması | Türkçe    | Dr.Öğretim Üyesi Macide Cantürk Rodop |
| 19      | FIZ9000   | Bitirme Çalışması | Türkçe    | Dr.Öğretim Üyesi Yaşar Karabul        |
| 20      | FIZ9000   | Bitirme Çalışması | İngilizce | Öğr.Gör.Dr. Özgür Akçalı              |
| 21      | FIZ9000   | Bitirme Çalışması | İngilizce | Doç.Dr. Murat Hüdaverdi               |
| 22      | FIZ9000   | Bitirme Çalışması | Türkçe    | Doç.Dr. Banu Süngü Mısırlıoğlu        |