

## Ders Programı

| Pazartesi                                                                                                    | Salı                                                                                                                | Çarşamba                                                                                                                        | Perşembe                                                                                                                      | Cuma                                                                                                      | Cumartesi | Pazar |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-------|
| FİZÖ-102 MEKANİK-II 1.Şube<br>Prof.Dr. MUSTAFA KARADAĞ (1)<br>57<br>(10:00 - 11:00)                          | FZÖ310 ELEKTRONİK<br>1.Şube<br>Prof.Dr. ŞEBNEM İNĞEÇ (1)<br>48<br>(09:30 - 10:25)                                   | FZ308MB BİLGİSAYAR<br>DESTEKLİ FİZİK EĞİTİMİ<br>1.Şube<br>Dr.Öğretim Üyesi VOLKAN<br>DAMLI (1)<br>(08:40 - 09:35)               | FİZÖ-252 A. SEÇMELİ-III<br>(KLASİK MEKANİK)<br>1.Şube<br>Doç.Dr. MUSTAFA<br>GÜRAY BUDAK (1)<br>10<br>(09:10 - 09:50)          | FİZÖ-212 OPTİK<br>LABORATUVARI 1.Şube<br>Doç.Dr. TUĞBA TAŞKIN<br>(2)<br>(08:50 - 09:30)                   |           |       |
| FZ104A MEKANİK-II 1.Şube<br>Prof.Dr. MUSTAFA KARADAĞ (1)<br>0<br>(10:00 - 11:00)                             | FZ304A ELEKTRONİK<br>1.Şube<br>Prof.Dr. ŞEBNEM İNĞEÇ (1)<br>0<br>(09:30 - 10:10)                                    | FZÖ216 A. SEÇMELİ-2 (SINIF İÇİ<br>ÖĞRENMELEİNİN<br>DEĞERLENDİRİL 1.Şube<br>Prof.Dr. BURAK KAĞAN TEMİZ<br>(1)<br>(08:50 - 09:30) | FİZÖ-262 A. SEÇMELİ-IV<br>(ATMOSFER FİZİĞİ)<br>1.Şube<br>Doç.Dr. HASAN ŞAHİN<br>KIZILCIK (1)<br>10<br>(10:20 - 11:00)         | FZ310A ELEKTRONİK<br>LABORATUVARI 1.Şube<br>Prof.Dr. ŞEBNEM İNĞEÇ<br>(1)<br>(09:30 - 10:10)               |           |       |
| FZÖ402 ÖĞRETMENLİK<br>UYGULAMASI-2 2.Şube<br>Doç.Dr. ÇAĞLAR GÜLÇİÇEK (1)<br>6<br>(10:40 - 11:20)             | FZ304A ELEKTRONİK<br>1.Şube<br>Prof.Dr. ŞEBNEM İNĞEÇ (1)<br>0<br>(09:30 - 10:10)                                    | FİZÖ-104 MEKANİK<br>LABORATUVARI-II 1.Şube<br>Doç.Dr. TUĞBA TAŞKIN (2)<br>11<br>(08:50 - 09:30)                                 | FİZÖ-266 A. SEÇMELİ-IV<br>(AKIŞKANLAR FİZİĞİ)<br>1.Şube<br>Doç.Dr. MUSTAFA<br>GÜRAY BUDAK (1)<br>6<br>(10:40 - 11:20)         | FZÖ210 OPTİK<br>LABORATUVARI 1.Şube<br>Doç.Dr. TUĞBA TAŞKIN<br>(2)<br>(09:50 - 10:30)                     |           |       |
| FZ312A ORTAÖĞRETİM FİZİK<br>DENEYLERİ-II 1.Şube<br>Doç.Dr. MUSTAFA GÜRAY<br>BUDAK (2)<br>(10:40 - 11:20)     | FZÖ202 FİZİK ÖĞRETİM<br>PROGRAMLARI 1.Şube<br>Doç.Dr. ÇAĞLAR GÜLÇİÇEK<br>(1)<br>(09:40 - 10:20)                     | FZÖ404 KATIHAL FİZİĞİ<br>1.Şube<br>Prof.Dr. MUSA SARI (1)<br>25<br>(10:40 - 11:20)                                              | FZÖ314 A. SEÇMELİ-4<br>(FİZİK DERS KİTABI<br>İNCELEMESİ) 1.Şube<br>Prof.Dr. BURAK KAĞAN<br>TEMİZ (1)<br>23<br>(10:40 - 11:20) | FZÖ312 ELEKTRONİK<br>LABORATUVARI 1.Şube<br>Dr.Öğretim Üyesi<br>VOLKAN DAMLI (2)<br>14<br>(10:10 - 10:50) |           |       |
| FZ214MB ÖĞRENME-ÖĞRETME<br>KURAM VE YAKLAŞIMLARI<br>1.Şube<br>Prof.Dr. MUSA SARI (1)<br>1<br>(11:20 - 12:00) | FİZÖ-214 FİZİK ÖĞRETİM<br>PROGRAMLARININ<br>İNCELENMESİ 1.Şube<br>Doç.Dr. ÇAĞLAR GÜLÇİÇEK<br>(1)<br>(09:40 - 10:20) | EB107 ÖĞRETİM<br>TEKNOLOJİLERİ 1.Şube<br>Dr.Öğretim Üyesi VOLKAN<br>DAMLI (1)<br>(11:10 - 11:50)                                | FİZÖ-264 A. SEÇMELİ-IV<br>(ASTROFİZİK) 1.Şube<br>Prof.Dr. UYGAR KANLI<br>(1)<br>(11:30 - 12:10)                               | FZÖ312 ELEKTRONİK<br>LABORATUVARI 2.Şube<br>Prof.Dr. ŞEBNEM İNĞEÇ<br>(1)<br>(11:30 - 12:10)               |           |       |
| FZ402A ÇEKİRDEK FİZİĞİ<br>1.Şube<br>Prof.Dr. MUSTAFA KARADAĞ (1)                                             | FZÖ102 MEKANİK-2<br>1.Şube<br>Prof.Dr. MUSTAFA                                                                      | FZ316MB ÖLÇME VE<br>DEĞERLENDİRME 1.Şube<br>Prof.Dr. BURAK KAĞAN TEMİZ                                                          | FİZÖ-206<br>TERMODİNAMİK<br>1.Şube                                                                                            | FİZÖ-212 OPTİK<br>LABORATUVARI 2.Şube<br>Doç.Dr. TUĞBA TAŞKIN                                             |           |       |

| Pazartesi                                                                                                                     | Salı                                                                                                                                  | Çarşamba                                                                                                     | Perşembe                                                                                          | Cuma                                                                                                             | Cumartesi | Pazar |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-------|
| 2<br>(11:20 - 12:00)                                                                                                          | KARADAĞ (1)<br>0<br>(10:00 - 10:55)                                                                                                   | (1)<br>(11:20 - 12:00)                                                                                       | 3<br>Prof.Dr. ŞEBNEM İNĞEÇ<br>(1)<br>(13:30 - 14:10)                                              | (2)<br>22<br>(11:50 - 12:30)                                                                                     | 11        |       |
| FZ402A ÇEKİRDEK FİZİĞİ<br>1.Şube<br>Prof.Dr. MUSTAFA KARADAĞ (1)<br>2<br>(12:20 - 13:00)                                      | FİZÖ-102 MEKANİK-II<br>1.Şube<br>Prof.Dr. MUSTAFA<br>KARADAĞ (1)<br>57<br>(10:00 - 11:00)                                             | FZÖ302 FİZİK ÖĞRETİMİ-2<br>1.Şube<br>Prof.Dr. UYGAR KANLI (1)<br>25<br>(11:30 - 12:25)                       | EB111 EĞİTİMDE AHLAK<br>VE ETİK 1.Şube<br>Doç.Dr. FARUK MANAV<br>(1)<br>(14:40 - 15:20)           | FZ406A ATOM FİZİĞİ<br>LABORATUVARI 1.Şube<br>Prof.Dr. PERVİN ÜNLÜ<br>YAVAŞ (2)<br>1<br>(12:40 - 13:20)           |           |       |
| FZÖ304 FİZİK ÖĞRETİMDE<br>LABORATUVAR<br>UYGULAMALARI-2 1.Şube<br>Doç.Dr. MUSTAFA GÜRAY<br>BUDAK (2)<br>15<br>(11:50 - 12:30) | FZ104A MEKANİK-II<br>1.Şube<br>Prof.Dr. MUSTAFA<br>KARADAĞ (1)<br>0<br>(10:00 - 11:00)                                                | FİZÖ-104 MEKANİK<br>LABORATUVARI-II 2.Şube<br>Doç.Dr. TUĞBA TAŞKIN (2)<br>10<br>(11:50 - 12:30)              | FZ302A KUANTUM<br>FİZİĞİ 1.Şube<br>Prof.Dr. PERVİN ÜNLÜ<br>YAVAŞ (1)<br>0<br>(15:30 - 16:10)      | FZÖ206 ELEKTRİK<br>LABORATUVARI-2<br>1.Şube<br>Prof.Dr. MUSA SARI (2)<br>0<br>(13:30 - 14:10)                    |           |       |
| FİZÖ-202 MANYETİZMA<br>1.Şube<br>Prof.Dr. MUSA SARI (1)<br>56<br>(12:10 - 12:50)                                              | EB102 EĞİTİM PSİKOLOJİSİ<br>1.Şube<br>Doç.Dr. TUĞBA TAŞKIN (1)<br>1<br>(10:20 - 11:00)                                                | FZ404A KATIHAL FİZİĞİ<br>1.Şube<br>Prof.Dr. MUSA SARI (1)<br>0<br>(12:00 - 12:40)                            | FZ302A KUANTUM<br>FİZİĞİ 1.Şube<br>Prof.Dr. PERVİN ÜNLÜ<br>YAVAŞ (1)<br>0<br>(15:30 - 16:10)      | FİZÖ-204 MANYETİZMA<br>LABORATUVARI<br>2.Şube<br>Prof.Dr. MUSA SARI (2)<br>12<br>(14:50 - 15:30)                 |           |       |
| FZÖ304 FİZİK ÖĞRETİMDE<br>LABORATUVAR<br>UYGULAMALARI-2 2.Şube<br>Doç.Dr. MUSTAFA GÜRAY<br>BUDAK (2)<br>12<br>(12:20 - 13:00) | FİZÖ-256 A. SEÇMELİ-III<br>(FİZİKTE KOMPLEKS<br>ANALİZ) 1.Şube<br>Doç.Dr. ÇAĞLAR GÜLÇİÇEK<br>(1)<br>7<br>(10:40 - 11:20)              | FZ404A KATIHAL FİZİĞİ<br>1.Şube<br>Prof.Dr. MUSA SARI (1)<br>0<br>(12:50 - 13:30)                            | FİZÖ-106 TEMEL<br>MATEMATİK-II 1.Şube<br>Doç.Dr. GÖNÜL YAZGAN<br>SAĞ (1)<br>28<br>(16:30 - 17:10) | EB-102 ÖĞRETİM<br>TEKNOLOJİLERİ 1.Şube<br>Dr.Öğretim Üyesi<br>MUSTAFA KARAAĞAÇLI<br>(1)<br>21<br>(15:40 - 16:20) |           |       |
| FZÖ402 ÖĞRETMENLİK<br>UYGULAMASI-2 1.Şube<br>Doç.Dr. MUSTAFA GÜRAY<br>BUDAK (1)<br>12<br>(14:10 - 14:50)                      | FZÖ406 A. SEÇMELİ-6<br>(FİZİKTE TEMEL<br>KAVRAMLAR VE<br>ÖĞRETİMİ) 1.Şube<br>Prof.Dr. MUSTAFA<br>KARADAĞ (1)<br>11<br>(11:20 - 12:00) | EB108 EĞİTİMDE ARAŞTIRMA<br>YÖNTEMLERİ 1.Şube<br>Doç.Dr. HASAN ŞAHİN KIZILCIK<br>(1)<br>3<br>(13:30 - 14:10) | FİZÖ-204 MANYETİZMA<br>LABORATUVARI<br>1.Şube<br>Prof.Dr. MUSA SARI (2)<br>12<br>(16:40 - 17:20)  |                                                                                                                  |           |       |
| FZ202A<br>ELEKTROMANYETİZMA<br>1.Şube                                                                                         | FZÖ108 GENEL KİMYA<br>1.Şube<br>Doç.Dr. HAKKI KADAYIFÇI                                                                               | EB-103 EĞİTİMDE ARAŞTIRMA<br>YÖNTEMLERİ 1.Şube<br>Doç.Dr. HASAN ŞAHİN KIZILCIK                               | FZÖ306 KUANTUM<br>FİZİĞİ 1.Şube<br>Prof.Dr. PERVİN ÜNLÜ                                           |                                                                                                                  |           |       |

| Pazartesi                                                                                      | Salı                                                                                      | Çarşamba                                                                                                          | Perşembe                           | Cuma | Cumartesi | Pazar |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|------|-----------|-------|
| Prof.Dr. MUSA SARI (1)<br>0<br>(14:50 - 15:50)                                                 | (1)<br>(13:30 - 14:10)<br>0                                                               | (1)<br>(13:30 - 14:10)<br>22                                                                                      | YAVAŞ (1)<br>40<br>(17:40 - 18:20) |      |           |       |
| FİZÖ-106 TEMEL MATEMATİK-II<br>1.Şube<br>Doç.Dr. GÖNÜL YAZGAN SAĞ<br>(1) 28<br>(16:10 - 16:50) | FİZÖ-208 OPTİK 1.Şube<br>Prof.Dr. YASİN ÜNSAL (1)<br>29<br>(13:40 - 14:20)                | EB-106 ÖĞRETİM İLKE VE<br>YÖNTEMLERİ 1.Şube<br>Dr.Öğretim Üyesi HANDAN<br>KOCABATMAZ (1)<br>24<br>(13:30 - 14:10) |                                    |      |           |       |
|                                                                                                | FİZÖ-108 TEMEL KİMYA-II<br>1.Şube<br>Doç.Dr. HAKKI KADAYIFÇI<br>(1) 33<br>(14:20 - 15:00) | THU202 TOPLUMA HİZMET<br>UYGULAMALARI 1.Şube<br>Prof.Dr. UYGAR KANLI (1)<br>9<br>(13:30 - 13:55)                  |                                    |      |           |       |
|                                                                                                | FZÖ212 ASTRONOMİ<br>1.Şube<br>Prof.Dr. UYGAR KANLI (1)<br>14<br>(14:40 - 15:20)           | FİZÖ-208 OPTİK 1.Şube<br>Prof.Dr. YASİN ÜNSAL (1)<br>29<br>(13:40 - 14:20)                                        |                                    |      |           |       |
|                                                                                                | FİZÖ-206 TERMODİNAMİK<br>1.Şube<br>Prof.Dr. ŞEBNEM İNĞEÇ (1)<br>22<br>(15:30 - 16:10)     | FZÖ208 OPTİK 1.Şube<br>Prof.Dr. YASİN ÜNSAL (1)<br>0<br>(14:40 - 15:20)                                           |                                    |      |           |       |
|                                                                                                | FZ204A TERMODİNAMİK<br>1.Şube<br>Prof.Dr. ŞEBNEM İNĞEÇ (1)<br>0<br>(15:30 - 16:25)        | FİZÖ-202 MANYETİZMA<br>1.Şube<br>Prof.Dr. MUSA SARI (1)<br>56<br>(14:40 - 15:20)                                  |                                    |      |           |       |
|                                                                                                |                                                                                           | THU202 TOPLUMA HİZMET<br>UYGULAMALARI 2.Şube<br>Doç.Dr. TUĞBA TAŞKIN (1)<br>8<br>(15:20 - 15:45)                  |                                    |      |           |       |
|                                                                                                |                                                                                           | EB112 SINIF YÖNETİMİ<br>1.Şube<br>Prof.Dr. MEHMET KORKMAZ (1)<br>23<br>(15:40 - 16:20)                            |                                    |      |           |       |

| Pazartesi | Salı | Çarşamba                                                                                                             | Perşembe | Cuma | Cumartesi | Pazar |
|-----------|------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|------|-----------|-------|
|           |      | FZ202A<br>ELEKTROMANYETİZMA<br>1.Şube<br>Prof.Dr. MUSA SARI (1)<br>0<br>(15:50 - 16:50)                              |          |      |           |       |
|           |      | FZÖ204 ELEKTRİK-2 1.Şube<br>Prof.Dr. MUSA SARI (1)<br>0<br>(16:50 - 17:30)                                           |          |      |           |       |
|           |      | FZÖ408 A. SEÇMELİ-6 (FİZİKTE<br>KAVRAM YANILGILARI)<br>1.Şube<br>Prof.Dr. BİLAL GÜNEŞ (1)<br>12<br>(19:00 - 19:40)   |          |      |           |       |
|           |      | FZ418MB SEÇMELİ-IV (FİZİKTE<br>KAVRAM YANILGILARI)<br>1.Şube<br>Prof.Dr. BİLAL GÜNEŞ (1)<br>0<br>(19:00 - 19:40)     |          |      |           |       |
|           |      | EB114 ÖZEL EĞİTİM VE<br>KAYNAŞTIRMA 1.Şube<br>Dr.Öğretim Üyesi EDA<br>YEŞİLKAYA BENNETT (1)<br>39<br>(20:10 - 20:50) |          |      |           |       |