

T.C.  
PAMUKKALE ÜNİVERSİTESİ  
TEKNOLOJİ FAKÜLTESİ  
BİYOMEDİKAL MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ 1. SINIF  
2024 - 2025 ÖĞRETİM YILI GÜZ DÖNEMİ DERS PROGRAMI

|                | Pazartesi   | Salı                                                               | Çarşamba                                                                                       | Perşembe                                                                                              | Cuma                                                                                                  |
|----------------|-------------|--------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| NORMAL ÖĞRETİM | 08:00-08:45 | GSB 101 BEDEN EĞİTİMİ-1<br>ÖĞR. GÖR. TANSU YAAN<br>TEF-A-K1-1      |                                                                                                |                                                                                                       |                                                                                                       |
|                | 08:55-09:40 |                                                                    | İENG 487 İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ -1<br>ÖĞR. GÖR. VEYSEL BÜYÜKTUNA<br>TEF-A-Z-8                 |                                                                                                       | İNG 101 İNGİLİZCE-1<br>ÖĞR. GÖR. GÜLSAH TERCAN<br>TEF-A-K4-1                                          |
|                | 09:50-10:35 | KİM 111 GENEL KİMYA -1<br>PROF. DR. NILGÜN KABAY<br>TEF-A-K4-1     | İENG 487 İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ -1<br>ÖĞR. GÖR. VEYSEL BÜYÜKTUNA<br>TEF-A-Z-8                 | BMM 115 TIBBİ BİYOLOJİ<br>PROF. DR. ASLI SEMİZ<br>TEF-A-K4-3<br>(N.Ö.-İ.Ö.)                           | İNG 101 İNGİLİZCE-1<br>ÖĞR. GÖR. GÜLSAH TERCAN<br>TEF-A-K4-1                                          |
|                | 10:45-11:30 | KİM 111 GENEL KİMYA -1<br>PROF. DR. NILGÜN KABAY<br>TEF-A-K4-1     | FİZ 103 FİZİK LABORATUVARI-1<br>DOÇ. DR. MEHMET ALTAY<br>ATLIHAN<br>FEN-B-K1-1<br>(TEK NUMARA) | BMM 115 TIBBİ BİYOLOJİ<br>PROF. DR. ASLI SEMİZ<br>TEF-A-K4-3<br>(N.Ö.-İ.Ö.)                           | İNG 101 İNGİLİZCE-1<br>ÖĞR. GÖR. GÜLSAH TERCAN<br>TEF-A-K4-1                                          |
|                |             |                                                                    | FİZ 103 FİZİK LABORATUVARI-1<br>ÖĞR. GÖR. AHMET ERTUĞRUL<br>FEN-B-B1-8<br>(ÇİFT NUMARA)        | KİM 119 GENEL KİMYA<br>LABORATUVARI-1<br>PROF. DR. MEHMET KARAKUŞ<br>FEN-B-B1-13<br>(TEK NUMARA)      |                                                                                                       |
|                | 11:40-12:25 | KİM 111 GENEL KİMYA -1<br>PROF. DR. NILGÜN KABAY<br>TEF-A-K4-1     | FİZ 103 FİZİK LABORATUVARI-1<br>DOÇ. DR. MEHMET ALTAY<br>ATLIHAN<br>FEN-B-K1-1<br>(TEK NUMARA) | BMM 115 TIBBİ BİYOLOJİ<br>PROF. DR. ASLI SEMİZ<br>TEF-A-K4-3<br>(N.Ö.-İ.Ö.)                           | İNG 101 İNGİLİZCE-1<br>ÖĞR. GÖR. GÜLSAH TERCAN<br>TEF-A-K4-1                                          |
|                |             |                                                                    | FİZ 103 FİZİK LABORATUVARI-1<br>ÖĞR. GÖR. AHMET ERTUĞRUL<br>FEN-B-B1-8<br>(ÇİFT NUMARA)        | KİM 119 GENEL KİMYA<br>LABORATUVARI-1<br>DOÇ. DR. SEVİLAY CENGİZ ŞAHİN<br>FEN-A-B1-8<br>(ÇİFT NUMARA) |                                                                                                       |
|                | 12:35-13:20 | GSB 101 BEDEN EĞİTİMİ-1<br>ÖĞR. GÖR. TANSU YAAN<br>TEF-A-K1-1      |                                                                                                |                                                                                                       |                                                                                                       |
|                | 13:30-14:15 | MAT 113 GENEL MATEMATİK -1<br>PROF. DR. CANSEL AYCAN<br>TEF-A-K4-3 | MAIM 111 TEKNİK RESİM<br>DR. ÖĞR. ÜYESİ ALI TEKİN GÜNER<br>TEF-A-Z-4                           | FİZ 111 GENEL FİZİK -1<br>PROF. DR. YUSUF ÖZCAN<br>TEF-A-Z-4                                          | BMM 101 BİYOMEDİKAL<br>MÜHENDİSLİĞİNE GİRİŞ<br>DOÇ. DR. ŞÜKRÜ GÖKHAN ELÇİ<br>TEF-A-Z-8<br>(N.Ö.-İ.Ö.) |
|                | 14:25-15:10 | MAT 113 GENEL MATEMATİK -1<br>PROF. DR. CANSEL AYCAN<br>TEF-A-K4-3 | MAIM 111 TEKNİK RESİM<br>DR. ÖĞR. ÜYESİ ALI TEKİN GÜNER<br>TEF-A-Z-4                           | FİZ 111 GENEL FİZİK -1<br>PROF. DR. YUSUF ÖZCAN<br>TEF-A-Z-4                                          | BMM 101 BİYOMEDİKAL<br>MÜHENDİSLİĞİNE GİRİŞ<br>DOÇ. DR. ŞÜKRÜ GÖKHAN ELÇİ<br>TEF-A-Z-8<br>(N.Ö.-İ.Ö.) |
|                | 15:20-16:05 | MAT 113 GENEL MATEMATİK -1<br>PROF. DR. CANSEL AYCAN<br>TEF-A-K4-3 | MAIM 111 TEKNİK RESİM<br>DR. ÖĞR. ÜYESİ ALI TEKİN GÜNER<br>TEF-A-Z-4                           | FİZ 111 GENEL FİZİK -1<br>PROF. DR. YUSUF ÖZCAN<br>TEF-A-Z-4                                          | TKD 101 TÜRK DİLİ-1<br>ÖĞR. GÖR. İSMAIL KURT<br>TEF-A-K4-3                                            |
| II. ÖĞRETİM    | 16:10-16:55 | MAT 113 GENEL MATEMATİK -1<br>PROF. DR. CANSEL AYCAN<br>TEF-A-K4-3 |                                                                                                |                                                                                                       | TKD 101 TÜRK DİLİ-1<br>ÖĞR. GÖR. İSMAIL KURT<br>TEF-A-K4-3                                            |
|                | 17:00-17:45 | KİM 111 GENEL KİMYA-1<br>PROF. DR. NILGÜN KABAY<br>TEF-A-Z-8       | MAIM 111 TEKNİK RESİM<br>DR. ÖĞR. ÜYESİ ALI TEKİN GÜNER<br>TEF-A-K4-1                          | FİZ 111 GENEL FİZİK -1<br>PROF. DR. YUSUF ÖZCAN<br>TEF-A-K1-3                                         | TKD 101 TÜRK DİLİ-1<br>ÖĞR. GÖR. İSMAIL KURT<br>TEF-A-K4-1                                            |
|                | 17:50-18:35 | KİM 111 GENEL KİMYA-1<br>PROF. DR. NILGÜN KABAY<br>TEF-A-Z-8       | MAIM 111 TEKNİK RESİM<br>DR. ÖĞR. ÜYESİ ALI TEKİN GÜNER<br>TEF-A-K4-1                          | FİZ 111 GENEL FİZİK -1<br>PROF. DR. YUSUF ÖZCAN<br>TEF-A-K1-3                                         | TKD 101 TÜRK DİLİ-1<br>ÖĞR. GÖR. İSMAIL KURT<br>TEF-A-K4-1                                            |
|                | 18:40-19:25 | KİM 111 GENEL KİMYA-1<br>PROF. DR. NILGÜN KABAY<br>TEF-A-Z-8       | MAIM 111 TEKNİK RESİM<br>DR. ÖĞR. ÜYESİ ALI TEKİN GÜNER<br>TEF-A-K4-1                          | FİZ 111 GENEL FİZİK -1<br>PROF. DR. YUSUF ÖZCAN<br>TEF-A-K1-3                                         | İNG 101 İNGİLİZCE-1<br>ARŞ. GÖR. DR. BAYRAM YILDIZ<br>TEF-A-K4-1                                      |
|                | 19:30-20:15 | MAT 113 GENEL MATEMATİK -1<br>PROF. DR. CANSEL AYCAN<br>TEF-A-K4-1 |                                                                                                | KİM 119 GENEL KİMYA<br>LABORATUVARI-1<br>DR. ÖĞR. ÜYESİ KORAY ŞARKAYA<br>FEN-A-B1-8                   | İNG 101 İNGİLİZCE-1<br>ARŞ. GÖR. DR. BAYRAM YILDIZ<br>TEF-A-K4-1                                      |
|                | 20:20-21:05 | MAT 113 GENEL MATEMATİK -1<br>PROF. DR. CANSEL AYCAN<br>TEF-A-K4-1 |                                                                                                | KİM 119 GENEL KİMYA<br>LABORATUVARI-1<br>DR. ÖĞR. ÜYESİ KORAY ŞARKAYA<br>FEN-A-B1-8                   | İNG 101 İNGİLİZCE-1<br>ARŞ. GÖR. DR. BAYRAM YILDIZ<br>TEF-A-K4-1                                      |
|                | 21:10-21:55 | MAT 113 GENEL MATEMATİK -1<br>PROF. DR. CANSEL AYCAN<br>TEF-A-K4-1 |                                                                                                |                                                                                                       | İNG 101 İNGİLİZCE-1<br>ARŞ. GÖR. DR. BAYRAM YILDIZ<br>TEF-A-K4-1                                      |
|                | 22:00-22:45 | MAT 113 GENEL MATEMATİK -1<br>PROF. DR. CANSEL AYCAN<br>TEF-A-K4-1 |                                                                                                |                                                                                                       | İENG 487 İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ -1<br>ÖĞR. GÖR. KERİM KONUKMAN<br>TEF-A-Z-3                          |
|                | 22:50-23:35 |                                                                    |                                                                                                |                                                                                                       | İENG 487 İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ -1<br>ÖĞR. GÖR. KERİM KONUKMAN<br>TEF-A-Z-3                          |

T.C.  
PAMUKKALE ÜNİVERSİTESİ  
TEKNOLOJİ FAKÜLTESİ  
BİYOMEDİKAL MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ 2. SINIF  
2024 - 2025 ÖĞRETİM YILI GÜZ DÖNEMİ DERS PROGRAMI

|                |             | Pazartesi                                                                                   | Salı                                                           | Çarşamba                                                                                        | Perşembe                                                                       | Cuma                                                      |
|----------------|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| NORMAL ÖĞRETİM | 08:00-08:45 |                                                                                             |                                                                |                                                                                                 |                                                                                |                                                           |
|                | 08:55-09:40 |                                                                                             | BMM 122 BİYOKİMYA<br>DOÇ. DR. ŞÜKRÜ GÖKHAN ELÇİ<br>TEF-A-K4-1  | BMM 111 ANATOMİ<br>ARŞ. GÖR. DR. DANIŞ AYGÜN<br>TEF-A-Z-4                                       |                                                                                |                                                           |
|                | 09:50-10:35 | BMM 231 DEVRE ANALİZİ<br>PROF. DR. SEVİLAY ÇETİN<br>TEF-A-K4-3                              | BMM 122 BİYOKİMYA<br>DOÇ. DR. ŞÜKRÜ GÖKHAN ELÇİ<br>TEF-A-K4-1  | BMM 111 ANATOMİ<br>ARŞ. GÖR. DR. DANIŞ AYGÜN<br>TEF-A-Z-4                                       | BMM 229 BİYOTEKNOLOJİ<br>PROF. DR. ASLI SEMİZ<br>TEF-A-Z-4                     |                                                           |
|                | 10:45-11:30 | BMM 231 DEVRE ANALİZİ<br>PROF. DR. SEVİLAY ÇETİN<br>TEF-A-K4-3                              | BMM 122 BİYOKİMYA<br>DOÇ. DR. ŞÜKRÜ GÖKHAN ELÇİ<br>TEF-A-K4-1  | BMM 233 DEVRE ANALİZİ<br>LABORATUVARI<br>PROF. DR. SEVİLAY ÇETİN<br>TEF-A-Z-13<br>(TEK NUMARA)  | BMM 229 BİYOTEKNOLOJİ<br>PROF. DR. ASLI SEMİZ<br>TEF-A-Z-4                     |                                                           |
|                | 11:40-12:25 | BMM 231 DEVRE ANALİZİ<br>PROF. DR. SEVİLAY ÇETİN<br>TEF-A-K4-3                              | BMM 122 BİYOKİMYA<br>DOÇ. DR. ŞÜKRÜ GÖKHAN ELÇİ<br>TEF-A-K4-1  | BMM 233 DEVRE ANALİZİ<br>LABORATUVARI<br>PROF. DR. SEVİLAY ÇETİN<br>TEF-A-Z-13<br>(TEK NUMARA)  | BMM 229 BİYOTEKNOLOJİ<br>PROF. DR. ASLI SEMİZ<br>TEF-A-Z-4                     |                                                           |
|                | 12:35-13:20 |                                                                                             |                                                                |                                                                                                 |                                                                                |                                                           |
|                | 13:30-14:15 | MAT 219 DİFERANSİYEL<br>DENKLEMLER<br>DOÇ. DR. ŞENGÜL GÜVEN<br>TEF-A-Z-4                    | MBM 219 MALZEME BİLGİSİ<br>PROF. DR. YUSUF ÖZCAN<br>TEF-A-Z-6  | ATI 101 ATATÜRK İLKELERİ VE<br>İNKILAP TARİHİ - I<br>DR. ÖĞR. ÜYESİ NEZAHAT BELEN<br>TEF-A-K4-1 | MAM 211 MÜHENDİSLİK<br>MEKANİĞİ<br>DR. ÖĞR. ÜYESİ ALİ TEKİN GÜNER<br>TEF-A-Z-4 |                                                           |
|                | 14:25-15:10 | MAT 219 DİFERANSİYEL<br>DENKLEMLER<br>DOÇ. DR. ŞENGÜL GÜVEN<br>TEF-A-Z-4                    | MBM 219 MALZEME BİLGİSİ<br>PROF. DR. YUSUF ÖZCAN<br>TEF-A-Z-6  | ATI 101 ATATÜRK İLKELERİ VE<br>İNKILAP TARİHİ - I<br>DR. ÖĞR. ÜYESİ NEZAHAT BELEN<br>TEF-A-K4-1 | MAM 211 MÜHENDİSLİK<br>MEKANİĞİ<br>DR. ÖĞR. ÜYESİ ALİ TEKİN GÜNER<br>TEF-A-Z-4 | BMM 203 BİYOFİZİK<br>PROF. DR. EMEL ALGİN<br>TEF-A-K4-1   |
|                | 15:20-16:05 | MAT 219 DİFERANSİYEL<br>DENKLEMLER<br>DOÇ. DR. ŞENGÜL GÜVEN<br>TEF-A-Z-4                    | MBM 219 MALZEME BİLGİSİ<br>PROF. DR. YUSUF ÖZCAN<br>TEF-A-Z-6  | BMM 233 DEVRE ANALİZİ<br>LABORATUVARI<br>ÖĞR. GÖR. DR. ADİLE AKPUNAR<br>BOZKURT<br>TEF-A-Z-13   | MAM 211 MÜHENDİSLİK<br>MEKANİĞİ<br>DR. ÖĞR. ÜYESİ ALİ TEKİN GÜNER<br>TEF-A-Z-4 | BMM 203 BİYOFİZİK<br>PROF. DR. EMEL ALGİN<br>TEF-A-K4-1   |
|                | 16:10-16:55 | MAT 219 DİFERANSİYEL<br>DENKLEMLER<br>DOÇ. DR. ŞENGÜL GÜVEN<br>TEF-A-Z-4                    |                                                                | BMM 233 DEVRE ANALİZİ<br>LABORATUVARI<br>ÖĞR. GÖR. DR. ADİLE AKPUNAR<br>BOZKURT<br>TEF-A-Z-13   |                                                                                | BMM 203 BİYOFİZİK<br>PROF. DR. EMEL ALGİN<br>TEF-A-K4-1   |
| II. ÖĞRETİM    | 17:00-17:45 | ATI 101 ATATÜRK İLKELERİ VE<br>İNKILAP TARİHİ - I<br>ÖĞR. GÖR. VEYSEL ÇOLAKER<br>TEF-A-K4-1 | MBM 219 MALZEME BİLGİSİ<br>PROF. DR. YUSUF ÖZCAN<br>TEF-A-K1-3 | BMM 122 BİYOKİMYA<br>DOÇ. DR. ŞÜKRÜ GÖKHAN ELÇİ<br>TEF-A-Z-4                                    | MAM 211 MÜHENDİSLİK<br>MEKANİĞİ<br>DR. ÖĞR. ÜYESİ ALİ TEKİN GÜNER<br>TEF-A-Z-4 | BMM 203 BİYOFİZİK<br>PROF. DR. EMEL ALGİN<br>TEF-A-K4-1   |
|                | 17:50-18:35 | ATI 101 ATATÜRK İLKELERİ VE<br>İNKILAP TARİHİ - I<br>ÖĞR. GÖR. VEYSEL ÇOLAKER<br>TEF-A-K4-1 | MBM 219 MALZEME BİLGİSİ<br>PROF. DR. YUSUF ÖZCAN<br>TEF-A-K1-3 | BMM 122 BİYOKİMYA<br>DOÇ. DR. ŞÜKRÜ GÖKHAN ELÇİ<br>TEF-A-Z-4                                    | MAM 211 MÜHENDİSLİK<br>MEKANİĞİ<br>DR. ÖĞR. ÜYESİ ALİ TEKİN GÜNER<br>TEF-A-Z-4 | BMM 203 BİYOFİZİK<br>PROF. DR. EMEL ALGİN<br>TEF-A-K4-1   |
|                | 18:40-19:25 | BMM 231 DEVRE ANALİZİ<br>PROF. DR. SEVİLAY ÇETİN<br>TEF-A-Z-4                               | MBM 219 MALZEME BİLGİSİ<br>PROF. DR. YUSUF ÖZCAN<br>TEF-A-K1-3 | BMM 122 BİYOKİMYA<br>DOÇ. DR. ŞÜKRÜ GÖKHAN ELÇİ<br>TEF-A-Z-4                                    | MAM 211 MÜHENDİSLİK<br>MEKANİĞİ<br>DR. ÖĞR. ÜYESİ ALİ TEKİN GÜNER<br>TEF-A-Z-4 | BMM 203 BİYOFİZİK<br>PROF. DR. EMEL ALGİN<br>TEF-A-K4-1   |
|                | 19:30-20:15 | BMM 231 DEVRE ANALİZİ<br>PROF. DR. SEVİLAY ÇETİN<br>TEF-A-Z-4                               | BMM 229 BİYOTEKNOLOJİ<br>PROF. DR. ASLI SEMİZ<br>TEF-A-K4-1    | BMM 122 BİYOKİMYA<br>DOÇ. DR. ŞÜKRÜ GÖKHAN ELÇİ<br>TEF-A-Z-4                                    | MAT 219 DİFERANSİYEL<br>DENKLEMLER<br>DOÇ. DR. ŞENGÜL GÜVEN<br>TEF-A-Z-4       | BMM 111 ANATOMİ<br>ARŞ. GÖR. DR. DANIŞ AYGÜN<br>TEF-A-Z-4 |
|                | 20:20-21:05 | BMM 231 DEVRE ANALİZİ<br>PROF. DR. SEVİLAY ÇETİN<br>TEF-A-Z-4                               | BMM 229 BİYOTEKNOLOJİ<br>PROF. DR. ASLI SEMİZ<br>TEF-A-K4-1    |                                                                                                 | MAT 219 DİFERANSİYEL<br>DENKLEMLER<br>DOÇ. DR. ŞENGÜL GÜVEN<br>TEF-A-Z-4       | BMM 111 ANATOMİ<br>ARŞ. GÖR. DR. DANIŞ AYGÜN<br>TEF-A-Z-4 |
|                | 21:10-21:55 |                                                                                             | BMM 229 BİYOTEKNOLOJİ<br>PROF. DR. ASLI SEMİZ<br>TEF-A-K4-1    | BMM 233 DEVRE ANALİZİ<br>LABORATUVARI<br>ÖĞR. GÖR. DR. ADİLE AKPUNAR<br>BOZKURT<br>TEF-A-Z-13   | MAT 219 DİFERANSİYEL<br>DENKLEMLER<br>DOÇ. DR. ŞENGÜL GÜVEN<br>TEF-A-Z-4       |                                                           |
|                | 22:00-22:45 |                                                                                             |                                                                | BMM 233 DEVRE ANALİZİ<br>LABORATUVARI<br>ÖĞR. GÖR. DR. ADİLE AKPUNAR<br>BOZKURT<br>TEF-A-Z-13   | MAT 219 DİFERANSİYEL<br>DENKLEMLER<br>DOÇ. DR. ŞENGÜL GÜVEN<br>TEF-A-Z-4       |                                                           |
|                | 22:50-23:35 |                                                                                             |                                                                |                                                                                                 |                                                                                |                                                           |

DEKANLIK

T.C.  
PAMUKKALE ÜNİVERSİTESİ  
TEKNOLOJİ FAKÜLTESİ  
BİYOMEDİKAL MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ 3. SINIF  
2024 - 2025 ÖĞRETİM YILI GÜZ DÖNEMİ DERS PROGRAMI

|                | Pazartesi   | Salı                                                                                                    | Çarşamba                                                                                                           | Perşembe                                                                                                                                                                        | Cuma                                                                                                                                                       |
|----------------|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| NORMAL ÖĞRETİM | 08:00-08:45 | BMM 222 TIBBİ CİHAZLARDA TEST KONTROL VE KALİBRASYON<br>DR. ÖĞR. ÜYESİ MUHAMMET ÜSAME ÖZÇİ<br>TEF-A-Z-4 |                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                            |
|                | 08:55-09:40 | BMM 222 TIBBİ CİHAZLARDA TEST KONTROL VE KALİBRASYON<br>DR. ÖĞR. ÜYESİ MUHAMMET ÜSAME ÖZÇİ<br>TEF-A-Z-4 |                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                 | EEEN 343 SINYALLER VE SİSTEMLER<br>DR. ÖĞR. ÜYESİ ESREK BOĞAR<br>TEF-A-K-3                                                                                 |
|                | 09:50-10:35 | BMM 331 TIBBİ CİHAZLARDA KALİTE YÖNETİM SİSTEMİNİN KURULMASI<br>PROF. DR. AHMET KOLLUMAN<br>TEF-A-Z-4   | BMM 222 TIBBİ CİHAZLARDA TEST KONTROL VE KALİBRASYON<br>DR. ÖĞR. ÜYESİ MUHAMMET ÜSAME ÖZÇİ<br>TEF-A-Z-4            | BMM 345 MEDİKAL SAĞLIK FİZİYOLOJİSİ<br>PROF. DR. YUSUF ÖZCAN<br>TEF-A-K1-3 (NÖ-10.)<br>BMM 440 KONTROLÜ İLAÇ SALIM SİSTEMLERİ<br>DR. ÖĞR. ÜYESİ ÇİĞDEM ÇİMENİNGİLİ<br>TEF-A-Z-8 | EEEN 343 SINYALLER VE SİSTEMLER<br>DR. ÖĞR. ÜYESİ ESREK BOĞAR<br>TEF-A-K-3                                                                                 |
|                | 10:45-11:30 | BMM 331 TIBBİ CİHAZLARDA KALİTE YÖNETİM SİSTEMİNİN KURULMASI<br>PROF. DR. AHMET KOLLUMAN<br>TEF-A-Z-4   | BMM 329 ELEKTRONİK DEVRELER II<br>DR. ÖĞR. ÜYESİ MUHAMMET ÜSAME ÖZÇİ<br>TEF-A-K-3                                  | BMM 345 MEDİKAL SAĞLIK FİZİYOLOJİSİ<br>PROF. DR. YUSUF ÖZCAN<br>TEF-A-K1-3 (NÖ-10.)<br>BMM 440 KONTROLÜ İLAÇ SALIM SİSTEMLERİ<br>DR. ÖĞR. ÜYESİ ÇİĞDEM ÇİMENİNGİLİ<br>TEF-A-Z-8 | BMM 315 BİYOMEDİKAL GÖRÜNTÜLEME<br>DR. ÖĞR. ÜYESİ ESREK BOĞAR<br>TEF-A-K-3                                                                                 |
|                | 11:40-12:25 |                                                                                                         | BMM 329 ELEKTRONİK DEVRELER II<br>DR. ÖĞR. ÜYESİ MUHAMMET ÜSAME ÖZÇİ<br>TEF-A-K-3                                  | BMM 345 MEDİKAL SAĞLIK FİZİYOLOJİSİ<br>PROF. DR. YUSUF ÖZCAN<br>TEF-A-K1-3 (NÖ-10.)<br>BMM 440 KONTROLÜ İLAÇ SALIM SİSTEMLERİ<br>DR. ÖĞR. ÜYESİ ÇİĞDEM ÇİMENİNGİLİ<br>TEF-A-Z-8 | BMM 315 BİYOMEDİKAL GÖRÜNTÜLEME<br>DR. ÖĞR. ÜYESİ ESREK BOĞAR<br>TEF-A-K-3                                                                                 |
|                | 12:35-13:20 |                                                                                                         | BMM 329 ELEKTRONİK DEVRELER II<br>DR. ÖĞR. ÜYESİ MUHAMMET ÜSAME ÖZÇİ<br>TEF-A-K-3                                  | BMM 418 NANOMALZEMELER<br>DOÇ. DR. CUMHUR GÖKHAN ÜNLÜ<br>TEF-A-Z-8                                                                                                              |                                                                                                                                                            |
|                | 13:30-14:15 | BMM 375 KİMYADA AYIRMA VE SAFLAŞTIRMA TEKNİKLERİ<br>PROF. DR. NİLGÜN KABAY<br>TEF-A-Z-8                 |                                                                                                                    | BMM 418 NANOMALZEMELER<br>DOÇ. DR. CUMHUR GÖKHAN ÜNLÜ<br>TEF-A-Z-8                                                                                                              | BMM 315 BİYOMEDİKAL GÖRÜNTÜLEME<br>DR. ÖĞR. ÜYESİ ESREK BOĞAR<br>TEF-A-Z-3                                                                                 |
|                | 14:25-15:10 | BMM 375 KİMYADA AYIRMA VE SAFLAŞTIRMA TEKNİKLERİ<br>PROF. DR. NİLGÜN KABAY<br>TEF-A-Z-8                 | BMM 435 TIBBİ CİHAZLARDA AR-GE VE FİKRİ MÜLKİYET UYGULAMALARI<br>PROF. DR. AHMET KOLLUMAN<br>(NÖ-10.)<br>TEF-A-Z-8 | BMM 418 NANOMALZEMELER<br>DOÇ. DR. CUMHUR GÖKHAN ÜNLÜ<br>TEF-A-Z-8                                                                                                              | BMM 315 BİYOMEDİKAL GÖRÜNTÜLEME<br>DR. ÖĞR. ÜYESİ ESREK BOĞAR<br>TEF-A-Z-3                                                                                 |
|                | 15:20-16:05 | BMM 375 KİMYADA AYIRMA VE SAFLAŞTIRMA TEKNİKLERİ<br>PROF. DR. NİLGÜN KABAY<br>TEF-A-Z-8                 | BMM 435 TIBBİ CİHAZLARDA AR-GE VE FİKRİ MÜLKİYET UYGULAMALARI<br>PROF. DR. AHMET KOLLUMAN<br>(NÖ-10.)<br>TEF-A-Z-8 | BMM 210 RADYASYON FİZİYOLOJİSİ<br>DOÇ. DR. CUMHUR GÖKHAN ÜNLÜ<br>TEF-A-Z-8                                                                                                      | BMM 436 ADLİ KİMYA<br>DOÇ. DR. ŞÜKRÜ GÖKHAN ELÇİ<br>TEF-A-Z-4                                                                                              |
|                | 16:10-16:55 |                                                                                                         | BMM 435 TIBBİ CİHAZLARDA AR-GE VE FİKRİ MÜLKİYET UYGULAMALARI<br>PROF. DR. AHMET KOLLUMAN<br>(NÖ-10.)<br>TEF-A-Z-8 | BMM 210 RADYASYON FİZİYOLOJİSİ<br>DOÇ. DR. CUMHUR GÖKHAN ÜNLÜ<br>TEF-A-Z-8                                                                                                      | BMM 436 ADLİ KİMYA<br>DOÇ. DR. ŞÜKRÜ GÖKHAN ELÇİ<br>TEF-A-Z-4                                                                                              |
| İL ÖĞRETİM     | 17:00-17:45 | BMM 331 TIBBİ CİHAZLARDA KALİTE YÖNETİM SİSTEMİNİN KURULMASI<br>PROF. DR. AHMET KOLLUMAN<br>TEF-A-Z-4   | BMM 329 ELEKTRONİK DEVRELER II<br>DR. ÖĞR. ÜYESİ MUHAMMET ÜSAME ÖZÇİ<br>TEF-A-Z-8                                  | BMM 210 RADYASYON FİZİYOLOJİSİ<br>DOÇ. DR. CUMHUR GÖKHAN ÜNLÜ<br>TEF-A-Z-8                                                                                                      | BMM 315 BİYOMEDİKAL GÖRÜNTÜLEME<br>DR. ÖĞR. ÜYESİ ESREK BOĞAR<br>TEF-A-K1-3                                                                                |
|                | 17:50-18:35 | BMM 331 TIBBİ CİHAZLARDA KALİTE YÖNETİM SİSTEMİNİN KURULMASI<br>PROF. DR. AHMET KOLLUMAN<br>TEF-A-Z-4   | BMM 329 ELEKTRONİK DEVRELER II<br>DR. ÖĞR. ÜYESİ MUHAMMET ÜSAME ÖZÇİ<br>TEF-A-Z-8                                  | BMM 210 RADYASYON FİZİYOLOJİSİ<br>DOÇ. DR. CUMHUR GÖKHAN ÜNLÜ<br>TEF-A-Z-8                                                                                                      | BMM 315 BİYOMEDİKAL GÖRÜNTÜLEME<br>DR. ÖĞR. ÜYESİ ESREK BOĞAR<br>TEF-A-K1-3                                                                                |
|                | 18:40-19:25 |                                                                                                         | BMM 329 ELEKTRONİK DEVRELER II<br>DR. ÖĞR. ÜYESİ MUHAMMET ÜSAME ÖZÇİ<br>TEF-A-Z-8                                  | BMM 418 NANOMALZEMELER<br>DOÇ. DR. CUMHUR GÖKHAN ÜNLÜ<br>TEF-A-Z-8                                                                                                              | EEEN 343 SINYALLER VE SİSTEMLER<br>DR. ÖĞR. ÜYESİ ESREK BOĞAR<br>TEF-A-K1-3                                                                                |
|                | 19:30-20:15 | BMM 375 KİMYADA AYIRMA VE SAFLAŞTIRMA TEKNİKLERİ<br>PROF. DR. NİLGÜN KABAY<br>TEF-A-Z-8                 | BMM 222 TIBBİ CİHAZLARDA TEST KONTROL VE KALİBRASYON<br>DR. ÖĞR. ÜYESİ MUHAMMET ÜSAME ÖZÇİ<br>TEF-A-Z-8            | BMM 418 NANOMALZEMELER<br>DOÇ. DR. CUMHUR GÖKHAN ÜNLÜ<br>TEF-A-Z-8                                                                                                              | EEEN 343 SINYALLER VE SİSTEMLER<br>DR. ÖĞR. ÜYESİ ESREK BOĞAR<br>TEF-A-K1-3                                                                                |
|                | 20:20-21:05 | BMM 375 KİMYADA AYIRMA VE SAFLAŞTIRMA TEKNİKLERİ<br>PROF. DR. NİLGÜN KABAY<br>TEF-A-Z-8                 | BMM 222 TIBBİ CİHAZLARDA TEST KONTROL VE KALİBRASYON<br>DR. ÖĞR. ÜYESİ MUHAMMET ÜSAME ÖZÇİ<br>TEF-A-Z-8            | BMM 418 NANOMALZEMELER<br>DOÇ. DR. CUMHUR GÖKHAN ÜNLÜ<br>TEF-A-Z-8                                                                                                              | EEEN 343 SINYALLER VE SİSTEMLER<br>DR. ÖĞR. ÜYESİ ESREK BOĞAR<br>TEF-A-K1-3                                                                                |
|                | 21:10-21:55 | BMM 375 KİMYADA AYIRMA VE SAFLAŞTIRMA TEKNİKLERİ<br>PROF. DR. NİLGÜN KABAY<br>TEF-A-Z-8                 | BMM 222 TIBBİ CİHAZLARDA TEST KONTROL VE KALİBRASYON<br>DR. ÖĞR. ÜYESİ MUHAMMET ÜSAME ÖZÇİ<br>TEF-A-Z-8            |                                                                                                                                                                                 | BMM 436 ADLİ KİMYA<br>DOÇ. DR. ŞÜKRÜ GÖKHAN ELÇİ<br>TEF-A-Z-8<br>BMM 440 KONTROLÜ İLAÇ SALIM SİSTEMLERİ<br>DR. ÖĞR. ÜYESİ ÇİĞDEM ÇİMENİNGİLİ<br>TEF-A-K1-3 |
|                | 22:00-22:45 |                                                                                                         |                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                 | BMM 436 ADLİ KİMYA<br>DOÇ. DR. ŞÜKRÜ GÖKHAN ELÇİ<br>TEF-A-Z-8<br>BMM 440 KONTROLÜ İLAÇ SALIM SİSTEMLERİ<br>DR. ÖĞR. ÜYESİ ÇİĞDEM ÇİMENİNGİLİ<br>TEF-A-K1-3 |
|                | 22:50-23:35 |                                                                                                         |                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                            |

T.C.  
PAMUKKALE ÜNİVERSİTESİ  
TEKNOLOJİ FAKÜLTESİ  
BİYOMEDİKAL MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ 4. SINIF  
2024 - 2025 ÖĞRETİM YILI GÜZ DÖNEMİ DERS PROGRAMI

|             | Pasajitesi  | Sah                                                                                                                                                                                  | Çarşamba                                                                                                                                                                                | Perşembe                                                                                                                                                                                                                      | Cuma                                                                                                                                                                                                                                    |
|-------------|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| I. ÖĞRETİM  | 08:00-08:45 | BİM 222 TIBBİ ÇHAZLARDA TEST KONTROL VE KALİBRASYON<br>DR. ÖĞR. ÜYESİ MEHMET<br>ÜSAMİ ÖZÇ.<br>TEF-A-2-4                                                                              |                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                         |
|             | 08:55-09:40 | BİM 222 TIBBİ ÇHAZLARDA TEST KONTROL VE KALİBRASYON<br>DR. ÖĞR. ÜYESİ MEHMET<br>ÜSAMİ ÖZÇ.<br>TEF-A-2-4                                                                              |                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                         |
|             | 09:50-10:35 | BİM 222 TIBBİ ÇHAZLARDA TEST KONTROL VE KALİBRASYON<br>DR. ÖĞR. ÜYESİ MEHMET<br>ÜSAMİ ÖZÇ.<br>TEF-A-2-4                                                                              | BİM 345 MEDİKAL SAĞLIK FİZYO<br>PROF. DR. YUSUF OZCAN<br>TEF-A-3-3<br>(N.Ö.-İ.Ö.)<br>BİM 440 KONTROLLE İLAÇ SALIM<br>SİSTEMLERİ<br>DR. ÖĞR. ÜYESİ CİDEM<br>ÇİMENÖZLÜ<br>TEF-A-2-6       |                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                         |
|             | 10:45-11:30 |                                                                                                                                                                                      | BİM 345 MEDİKAL SAĞLIK FİZYO<br>PROF. DR. YUSUF OZCAN<br>TEF-A-3-3<br>(N.Ö.-İ.Ö.)<br>BİM 440 KONTROLLE İLAÇ SALIM<br>SİSTEMLERİ<br>DR. ÖĞR. ÜYESİ CİDEM<br>ÇİMENÖZLÜ<br>TEF-A-2-6       | BİM 223 TIBBİ ÇHAZ YASAL DÜZENLEMELERİ VE SÜREÇLER<br>DR. ÖĞR. ÜYESİ CİDEM<br>ÇİMENÖZLÜ<br>TEF-A-2-7                                                                                                                          | EDİS 204 TÜRKİYE EKONOMİSİ VE<br>AVRUPA BİRLİĞİ<br>ÖĞR. GÖR. BEYULLAHIYILMAZ<br>TEF-A-2-3                                                                                                                                               |
|             | 11:40-12:25 |                                                                                                                                                                                      | BİM 345 MEDİKAL SAĞLIK FİZYO<br>PROF. DR. YUSUF OZCAN<br>TEF-A-3-3<br>(N.Ö.-İ.Ö.)<br>BİM 440 KONTROLLE İLAÇ SALIM<br>SİSTEMLERİ<br>DR. ÖĞR. ÜYESİ CİDEM<br>ÇİMENÖZLÜ<br>TEF-A-2-6       | BİM 223 TIBBİ ÇHAZ YASAL DÜZENLEMELERİ VE SÜREÇLER<br>DR. ÖĞR. ÜYESİ CİDEM<br>ÇİMENÖZLÜ<br>TEF-A-2-7                                                                                                                          | EDİS 204 TÜRKİYE EKONOMİSİ VE<br>AVRUPA BİRLİĞİ<br>ÖĞR. GÖR. BEYULLAHIYILMAZ<br>TEF-A-2-3                                                                                                                                               |
|             | 12:35-13:20 |                                                                                                                                                                                      | BİM 418 NANOHALZEMELER<br>DOÇ. DR. CUMRER GÖKHAN ÜNLÜ<br>TEF-A-2-8                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                         |
|             | 13:30-14:15 | BİM 375 KİMYADA AYIRMA VE SAFLAŞTIRMA TEKNİKLERİ<br>PROF. DR. NİLGÜN KABAY<br>TEF-A-2-8<br>(N.Ö.-İ.Ö.)                                                                               | BİM 418 NANOHALZEMELER<br>DOÇ. DR. CUMRER GÖKHAN ÜNLÜ<br>TEF-A-2-8                                                                                                                      | MTM04 434 BİYOMESKAN<br>MEKANİZM<br>PROF. DR. ÖMER ALTAN<br>DOMBAYCI<br>TEF-A-3-8                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                         |
|             | 14:25-15:10 | BİM 375 KİMYADA AYIRMA VE SAFLAŞTIRMA TEKNİKLERİ<br>PROF. DR. NİLGÜN KABAY<br>TEF-A-2-8<br>(N.Ö.-İ.Ö.)                                                                               | BİM 435 TIBBİ ÇHAZLARDA AR-GE VE FİKRİ MÜLKİYET UYGULAMALARI<br>PROF. DR. AHMET KOLLUMAN<br>(N.Ö.-İ.Ö.)<br>TEF-A-2-8                                                                    | BİM 418 NANOHALZEMELER<br>DOÇ. DR. CUMRER GÖKHAN ÜNLÜ<br>TEF-A-2-8                                                                                                                                                            | BİM 436 ADLİ KİMYA<br>DOÇ. DR. ŞÜKRÜ GÖKHAN ELÇİ<br>TEF-A-2-4<br>İNG 104 MÜHENDİSLER İÇİN<br>GENEL EKONOMİ<br>DR. ÖĞR. ÜYESİ HALCAN<br>TEF-A-3-5<br>İNG 104 MÜHENDİSLER İÇİN<br>GENEL EKONOMİ<br>ÖĞR. GÖR. BEYULLAHIYILMAZ<br>TEF-A-3-8 |
|             | 15:20-16:05 | BİM 375 KİMYADA AYIRMA VE SAFLAŞTIRMA TEKNİKLERİ<br>PROF. DR. NİLGÜN KABAY<br>TEF-A-2-8<br>(N.Ö.-İ.Ö.)<br>MTM04 431 ENERJİ VE ÇEVRE<br>PROF. DR. ÖMER ALTAN<br>DOMBAYCI<br>TEF-A-2-7 | BİM 435 TIBBİ ÇHAZLARDA AR-GE VE FİKRİ MÜLKİYET UYGULAMALARI<br>PROF. DR. AHMET KOLLUMAN<br>(N.Ö.-İ.Ö.)<br>TEF-A-2-8<br>OTOM 427 MOTORLU TAŞITLAR<br>DOÇ. DR. EMRE ARABACI<br>TEF-A-3-5 | MTM04 432 ENERJİ KULLANIMINDA VERİMLİLİK<br>PROF. DR. ÖMER ALTAN<br>DOMBAYCI<br>TEF-A-2-3<br>FEL 320 BULM TARIHİ<br>PROF. DR. ÖMER ALTAN<br>DOMBAYCI<br>TEF-A-3-6<br>CER0 411 İŞ BEKURU<br>PROF. DR. HANAN KUMAŞ<br>TEF-A-3-9 | BİM 436 ADLİ KİMYA<br>DOÇ. DR. ŞÜKRÜ GÖKHAN ELÇİ<br>TEF-A-2-4<br>İNG 104 MÜHENDİSLER İÇİN<br>GENEL EKONOMİ<br>DR. ÖĞR. ÜYESİ HALCAN<br>TEF-A-3-5<br>İNG 104 MÜHENDİSLER İÇİN<br>GENEL EKONOMİ<br>ÖĞR. GÖR. BEYULLAHIYILMAZ<br>TEF-A-3-8 |
|             | 16:10-16:55 | MTM04 431 ENERJİ VE ÇEVRE<br>PROF. DR. ÖMER ALTAN<br>DOMBAYCI<br>TEF-A-2-7                                                                                                           | BİM 435 TIBBİ ÇHAZLARDA AR-GE VE FİKRİ MÜLKİYET UYGULAMALARI<br>PROF. DR. AHMET KOLLUMAN<br>(N.Ö.-İ.Ö.)<br>TEF-A-2-8<br>OTOM 427 MOTORLU TAŞITLAR<br>DOÇ. DR. EMRE ARABACI<br>TEF-A-3-5 | MTM04 432 ENERJİ KULLANIMINDA VERİMLİLİK<br>PROF. DR. ÖMER ALTAN<br>DOMBAYCI<br>TEF-A-2-3<br>FEL 320 BULM TARIHİ<br>PROF. DR. ÖMER ALTAN<br>DOMBAYCI<br>TEF-A-3-6<br>CER0 411 İŞ BEKURU<br>PROF. DR. HANAN KUMAŞ<br>TEF-A-3-9 | BİM 436 ADLİ KİMYA<br>DOÇ. DR. ŞÜKRÜ GÖKHAN ELÇİ<br>TEF-A-2-4                                                                                                                                                                           |
| II. ÖĞRETİM | 17:00-17:45 | MTM04 431 ENERJİ VE ÇEVRE<br>PROF. DR. ÖMER ALTAN<br>DOMBAYCI<br>TEF-A-3-6                                                                                                           | MTM04 432 ENERJİ KULLANIMINDA VERİMLİLİK<br>PROF. DR. ÖMER ALTAN<br>DOMBAYCI<br>TEF-A-3-8                                                                                               | FEL 320 BULM TARIHİ<br>PROF. DR. ÖMER ALTAN<br>DOMBAYCI<br>TEF-A-3-6<br>CER0 411 İŞ BEKURU<br>PROF. DR. HANAN KUMAŞ<br>TEF-A-3-9                                                                                              | İNG 104 MÜHENDİSLER İÇİN<br>GENEL EKONOMİ<br>ÖĞR. GÖR. BEYULLAHIYILMAZ<br>TEF-A-3-8                                                                                                                                                     |
|             | 17:50-18:35 | MTM04 431 ENERJİ VE ÇEVRE<br>PROF. DR. ÖMER ALTAN<br>DOMBAYCI<br>TEF-A-3-6                                                                                                           | MTM04 432 ENERJİ KULLANIMINDA VERİMLİLİK<br>PROF. DR. ÖMER ALTAN<br>DOMBAYCI<br>TEF-A-3-8                                                                                               | FEL 320 BULM TARIHİ<br>PROF. DR. ÖMER ALTAN<br>DOMBAYCI<br>TEF-A-3-6<br>CER0 411 İŞ BEKURU<br>PROF. DR. HANAN KUMAŞ<br>TEF-A-3-9                                                                                              | İNG 104 MÜHENDİSLER İÇİN<br>GENEL EKONOMİ<br>ÖĞR. GÖR. BEYULLAHIYILMAZ<br>TEF-A-3-8                                                                                                                                                     |
|             | 18:40-19:25 |                                                                                                                                                                                      | BİM 418 NANOHALZEMELER<br>DOÇ. DR. CUMRER GÖKHAN ÜNLÜ<br>TEF-A-2-8                                                                                                                      | BİM 223 TIBBİ ÇHAZ YASAL DÜZENLEMELERİ VE SÜREÇLER<br>DR. ÖĞR. ÜYESİ CİDEM<br>ÇİMENÖZLÜ<br>TEF-A-2-8                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                         |
|             | 19:30-20:15 | BİM 222 TIBBİ ÇHAZLARDA TEST KONTROL VE KALİBRASYON<br>DR. ÖĞR. ÜYESİ MEHMET<br>ÜSAMİ ÖZÇ.<br>TEF-A-2-8                                                                              | BİM 418 NANOHALZEMELER<br>DOÇ. DR. CUMRER GÖKHAN ÜNLÜ<br>TEF-A-2-8                                                                                                                      | BİM 223 TIBBİ ÇHAZ YASAL DÜZENLEMELERİ VE SÜREÇLER<br>DR. ÖĞR. ÜYESİ CİDEM<br>ÇİMENÖZLÜ<br>TEF-A-2-8                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                         |
|             | 20:20-21:05 | BİM 222 TIBBİ ÇHAZLARDA TEST KONTROL VE KALİBRASYON<br>DR. ÖĞR. ÜYESİ MEHMET<br>ÜSAMİ ÖZÇ.<br>TEF-A-2-8                                                                              | BİM 418 NANOHALZEMELER<br>DOÇ. DR. CUMRER GÖKHAN ÜNLÜ<br>TEF-A-2-8                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                               | BİM 436 ADLİ KİMYA<br>DOÇ. DR. ŞÜKRÜ GÖKHAN ELÇİ<br>TEF-A-2-8<br>BİM 440 KONTROLLE İLAÇ SALIM<br>SİSTEMLERİ<br>DR. ÖĞR. ÜYESİ CİDEM<br>ÇİMENÖZLÜ<br>TEF-A-3-3                                                                           |
|             | 21:10-21:55 | BİM 222 TIBBİ ÇHAZLARDA TEST KONTROL VE KALİBRASYON<br>DR. ÖĞR. ÜYESİ MEHMET<br>ÜSAMİ ÖZÇ.<br>TEF-A-2-8                                                                              |                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                               | BİM 436 ADLİ KİMYA<br>DOÇ. DR. ŞÜKRÜ GÖKHAN ELÇİ<br>TEF-A-2-8<br>BİM 440 KONTROLLE İLAÇ SALIM<br>SİSTEMLERİ<br>DR. ÖĞR. ÜYESİ CİDEM<br>ÇİMENÖZLÜ<br>TEF-A-3-3                                                                           |
|             | 22:00-22:45 |                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                               | BİM 436 ADLİ KİMYA<br>DOÇ. DR. ŞÜKRÜ GÖKHAN ELÇİ<br>TEF-A-2-8<br>BİM 440 KONTROLLE İLAÇ SALIM<br>SİSTEMLERİ<br>DR. ÖĞR. ÜYESİ CİDEM<br>ÇİMENÖZLÜ<br>TEF-A-3-3                                                                           |
|             | 22:50-23:35 |                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                         |