

**2022–2023 Eğitim-Öğretim Yılı Bahar Yarıyılı Kimya Bölümü Lisans Ders Programı**

| <b>1.SINIF</b> |                                       |                                                                                                        |                                            |                                  |                                  |
|----------------|---------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|
| <b>ED-K1-7</b> |                                       |                                                                                                        |                                            |                                  |                                  |
| <b>SAAT</b>    | <b>PAZARTESİ</b>                      | <b>SALI</b>                                                                                            | <b>ÇARŞAMBA</b>                            | <b>PERŞEMBE</b>                  | <b>CUMA</b>                      |
| 08:15-09:00    | OZ142 Beden Eğitimi<br>Ziya Boyraz    |                                                                                                        | MT186 Analiz II<br>C. Bolat                | MT186 Analiz II<br>C. Bolat      |                                  |
| 09:15-10:00    | OZ142 Beden Eğitimi<br>Ziya Boyraz    |                                                                                                        | MT186 Analiz II<br>C. Bolat                | MT186 Analiz II<br>C. Bolat      | EF110 Enf. ve Bil.<br>M.F. Doğuç |
| 10:15-11:00    | KM106 G. Kim. II<br>M. Köse           | KM106 G. Kim. II<br>M. Köse                                                                            | KM106 G. Kim. II<br>M. Köse                | OZ102 Türk Dili<br>M. Akben      | EF110 Enf. ve Bil.<br>M.F. Doğuç |
| 11:15-12:00    | KM106 G. Kim. II<br>M. Köse           | KM106 G. Kim. II<br>M. Köse                                                                            | KM106 G. Kim. II<br>M. Köse                | OZ102 Türk Dili<br>M. Akben      | EF110 Enf. ve Bil.<br>M.F. Doğuç |
| 12:10-12:55    |                                       |                                                                                                        |                                            |                                  |                                  |
| 13.00-14.45    | FZ180 Fizik II<br>M.Gögebakan         | FZ180 Fizik II<br>M.Gögebakan                                                                          | BSS116 İş Sağ. ve güv. (Seç)<br>M.Karabörk | KM110 G. Kim.<br>Lab II M. Çeşme |                                  |
| 14.00-14.45    | FZ180 Fizik II<br>M.Gögebakan         | FZ180 Fizik II<br>M.Gögebakan                                                                          | BSS116 İş Sağ.ve güv. (Seç)<br>M.Karabörk  | KM110 G. Kim.<br>Lab II M. Çeşme |                                  |
| 15.00-15.45    | KM112 Kim. Lab.<br>Güv. (Seç) A.Şamil | OZ144 Müzik<br>OZ146 Resim<br>OZ148 Uyg. tiy.<br>OZ150 Halk Bil. ve Halk Oyun.<br>OZ152Fotoğraf        |                                            | OZ122 İngilizce II<br>N.E.Akay   |                                  |
| 16.00-16.45    | KM112 Kim. Lab.<br>Güv. (Seç) A.Şamil | OZ144 Müzik<br>OZ146 Resim<br>OZ148 Uygulamalı tiy.<br>OZ150 Halk Bil. ve Halk Oyun.<br>OZ152 Fotoğraf |                                            | OZ122 İngilizce II<br>N.E.Akay   |                                  |

| <b>2.SINIF</b>  |                                  |                                  |                                   |                                  |                                        |
|-----------------|----------------------------------|----------------------------------|-----------------------------------|----------------------------------|----------------------------------------|
| <b>ED-K3-15</b> |                                  |                                  |                                   |                                  |                                        |
| <b>SAAT</b>     | <b>PAZARTESİ</b>                 | <b>SALI</b>                      | <b>ÇARŞAMBA</b>                   | <b>PERŞEMBE</b>                  | <b>CUMA</b>                            |
| 08:15-09:00     |                                  |                                  |                                   |                                  | KM238 An. Kim. Lab. II A. Şamil        |
| 09:15-10:00     |                                  |                                  | KM224 Koz.Kim. (seç) V.Polat      |                                  | KM238 An. Kim. Lab. II A. Şamil        |
| 10:15-11:00     | KM236 An. Kim. II<br>M.Karabörk  | OZ222 İngilizce IV<br>N.E.Akay   | KM224 Koz.Kim. (seç) V.Polat      | KM232 Org. Kim. II F.Tümer       | KM238 An. Kim. Lab. II A. Şamil        |
| 11:15-12:00     | KM236 An. Kim. II<br>M. Karabörk | OZ222 İngilizce IV<br>N.E.Akay   | KM224 Koz.Kim. (seç) V. Polat     | KM232 Org. Kim. II F.Tümer       | KM238 An. Kim. Lab. II A. Şamil        |
| 12:10-12:55     |                                  |                                  |                                   |                                  |                                        |
| 13.00-14.45     | KM234 Kuan.Kim. H.Köksal         | KM236 An. Kim. II<br>M. Karabörk | KM232 Org. Kim. II<br>F.Tümer     | OZ224 İnk. Tarihi<br>K. Çakmak   | KM230 Yaşant. Org. Kim. (seç)<br>S.Bal |
| 14.00-14.45     | KM234 Kuan.Kim. H.Köksal         | KM236 An. Kim. II<br>M. Karabörk | KM232 Org. Kim. II<br>F.Tümer     | OZ224 İnk. Tarihi<br>K. Çakmak   | KM230 Yaşant. Org. Kim. (seç)<br>S.Bal |
| 15.00-15.45     | KM234 Kuan.Kim. H.Köksal         |                                  | KM226 Kalite Kont. (Şeç) M.Çeşme  | KM226 Kalite Kont. (Şeç) M.Çeşme | KM230 Yaşant. Org. Kim. (seç)<br>S.Bal |
| 16.00-16.45     |                                  |                                  | KM226 Kalite Kont. (Şeç) M. Çeşme |                                  |                                        |

| <b>3.SINIF</b>  |                                   |                                      |                                     |                                         |                                    |
|-----------------|-----------------------------------|--------------------------------------|-------------------------------------|-----------------------------------------|------------------------------------|
| <b>ED-K1-11</b> |                                   |                                      |                                     |                                         |                                    |
| <b>SAAT</b>     | <b>PAZARTESİ</b>                  | <b>SALI</b>                          | <b>ÇARŞAMBA</b>                     | <b>PERŞEMBE</b>                         | <b>CUMA</b>                        |
| 08:15-09:00     | KM316 Org. Kim. Lab. II F.Tümer   | KM342 Elekt. Kim. H.Köksal           | KM304 Anorg. Kim. II E. İspir       | KM304Anorg. Kim. II E. İspir            |                                    |
| 09:15-10:00     | KM316 Org. Kim. Lab. II F.Tümer   | KM342 Elekt. Kim. H.Köksal           | KM304 Anorg. Kim. II E. İspir       | KM304Anorg.K im. II E. İspir            | KM308 Koord. Kim. M.Kurtoğlu       |
| 10:15-11:00     | KM316 Org. Kim. Lab. II F.Tümer   |                                      | KM346 Org.Sen. (Seç) F.Tümer        | KM336 Yüzey Kap.Tekn. II (seç) H.Köksal | KM308 Koord. Kim. M.Kurtoğlu       |
| 11:15-12:00     | KM316 Org. Kim. Lab. II F.Tümer   |                                      | KM346 Org.Sen. (Seç) F.Tümer        | KM336 Yüzey Kap.Tekn. II (seç) H.Köksal | KM308 Koord. Kim. M.Kurtoğlu       |
| 12:10-12:55     |                                   | KM320 Ana grup Elem (Seç) M.Kurtoğlu | KM346 Org.sen. (Seç) F. Tümer       | KM336 Yüzey Kap.Tekn. II (seç) H.Köksal |                                    |
| 13.00-14.45     | KM340 Fotokimya (Seç) M.Karabörk  | KM306 Biyokim. II SAGüngör           | KM306 Biyokim. II SAGüngör          | KM302 Fizikokim. II H Köksal            | KM302 Fizikokim. II H.Köksal       |
| 14.00-14.45     | KM340 Fotokimya (Seç) M.Karabörk  | KM306 Biyokim. II SAGüngör           | KM306 Biyokim. II SAGüngör          | KM302 Fizikokim. II H Köksal            | KM302 Fizikokim. II H.Köksal       |
| 15.00-15.45     | KM340 Fotokimya (Seç) M. Karabörk |                                      | KM320 Anagrup Elem (Seç) M.Kurtoğlu | KM322 Antioks. Kim. (Seç) SAGüngör      | KM322 Antioks. Kim. (Seç) SAGüngör |
| 16.00-16.45     |                                   | KM342 Elekt. Kim. H.Köksal           | KM320 Anagrup Elem (Seç) M.Kurtoğlu | KM322 Antioks. Kim. (Seç) SAGüngör      | KM332 Kimger. Stajı F. Tümer       |

| <b>4.SINIF</b> |                                  |                                       |                                 |                                        |                                                |
|----------------|----------------------------------|---------------------------------------|---------------------------------|----------------------------------------|------------------------------------------------|
| <b>ED-K1-2</b> |                                  |                                       |                                 |                                        |                                                |
| <b>SAAT</b>    | <b>PAZARTESİ</b>                 | <b>SALI</b>                           | <b>ÇARŞAMBA</b>                 | <b>PERŞEMBE</b>                        | <b>CUMA</b>                                    |
| 08:15-09:00    |                                  |                                       | KM408 Ens. Analiz Lab. M. Çeşme | KM428 Boyar Madde Kim.(seç) M.Kurtoğlu | KM428 Boyar Madde Kim.(seç) M.Kurtoğlu         |
| 09:15-10:00    |                                  |                                       | KM408 Ens. Analiz Lab. M. Çeşme | KM428 Boyar Madde Kim.(seç) M.Kurtoğlu | KM434 Alternatif Enerji Kayn. (Seç) M.Karabörk |
| 10:15-11:00    |                                  | KM440 Besin Kimyası II (seç) SAGüngör | KM408 Ens. Analiz Lab. M. Çeşme |                                        | KM434 Alternatif Enerji Kayn. (Seç) M.Karabörk |
| 11:15-12:00    |                                  | KM440 Besin Kimyası II (seç) SAGüngör | KM408 Ens. Analiz Lab. M. Çeşme |                                        | KM434 Alternatif Enerji Kayn. (Seç) M.Karabörk |
| 12:10-12:55    | KM424 Bitirme Çalış. II F. Tümer | KM440 Besin Kimyası II (seç) SAGüngör |                                 |                                        | KM424 Bitirme Çalış. II F. Tümer               |
| 13.00-14.45    | KM410 Endüst. Lab. M.Köse        | KM422 Geçiş Element. Kim.M.Tümer      | KM406 Endüst. Kimya II S.Uruş   |                                        | KM462 Organik Yapı Aliz (seç) E ispir          |
| 14.00-14.45    | KM410 Endüst. Lab. M.Köse        | KM422 Geçiş Element. Kim.M.Tümer      | KM406 Endüst. Kimya II S.Uruş   |                                        | KM462 Organik Yapı Aliz (seç) E ispir          |
| 15.00-15.45    | KM410 Endüst. Lab. M.Köse        | KM422 Geçiş Element. Kim.M.Tümer      | KM406 Endüst. Kimya II S.Uruş   | KM404 Pol. Kim. M.Tümer                | KM462 Organik Yapı Aliz (seç) E ispir          |
| 16.00-16.45    | KM410 Endüst. Lab. M.Köse        |                                       | KM404 Pol. Kim. M.Tümer         | KM404 Pol. Kim. M.Tümer                |                                                |

**Bölüm Başkanı**

**Prof. Dr. Ferhan TÜMER**