**T.C.**

**İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ 2017-2018 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI BAHAR YARIYILI**

**FEN FAKÜLTESİ BİYOLOJİ BÖLÜMÜ VIII. YARIYIL SEÇİMLİK KÜMELER DERS PROGRAMI**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **GÜN** | BİTKİ BİYOTEKNOLOJİSİ KÜMESİ | ÇEVRE BİYOLOJİSİ KÜMESİ | DENİZ BİYOLOJİSİ KÜMESİ |
| PAZARTESİ | 09:00-11:00**HERBOLOJİ**BOTANİK KÜÇÜK DERSHANEYRD.DOÇ.DR.F. ERYILMAZ PEHLİVAN11.00-13.00**PALİNOLOJİ**BOTANİK KÜÇÜK DERSH.PROF.DR.A.ARAS PERK14:00-16:00**PALİNOLOJİ (LAB)**BOTANİK KÜÇÜK LAB.PROF.DR.A.ARAS PERK | 09.00-11.00**DAVRANIŞ BİLİMİ**FİZİK BÖL. NÜKLEER SEMİNER SALONUYRD.DOÇ.DR.C.KUBANÇ 11.00-12.00**EKOFİZYOLOJİ** BOTANİK BÜYÜK DERSHYRD. DOÇ. DR. F ERYILMAZ PEHLİVAN13.00-15.00**TÜRKİYENİN BİYOÇEŞİTLİLİĞİ II**BOTANİK ANFİYRD.DOÇ.DR.C.KUBANÇ15.00-17.00**KENT EKOLOJİSİ**BOTANİK BÜYÜK DERSH.YRD.DR.M.SARSAĞ GÜMÜŞ | 09:00-11:00**BALIKÇILIK BİYOLOJİSİ (LAB)**BOTANİK KÜÇÜK LAB. PROF.DR. M.ÖZULUĞ13.00-15.00**HİDROBİYOLOJİDE ARAZİ UYGULAMALARI**ASTRONOMİ KÜÇÜK ANFİ-IIDOÇ.DR.A.MÜLAYİM15.00-17.00**DENİZEL ZOOPLANKTON** AST. BÖL. BÜYÜK ANFİ IIDOÇ.DR.M.BALCI  |
| SALI | 09:00-11:00 **(SINAV HAKKI)****ÖĞRETMENLİK UYGULAMASI**PROF.DR.L.ERYILMAZ-DOÇ.DR.M.BELİVERMİŞ- YRD.DOÇ.DR.S.SAĞLAM11:00-17:00 **(SINAV HAKKI)****ÖĞRETMENLİK UYGULAMASI (UYG)**PROF.DR.L.ERYILMAZ-DOÇ.DR.M.BELİVERMİŞ- YRD.DOÇ.DR.S.SAĞLAM09.00-11.00**MESLEKİ İNGİLİZCE II**BOTANİK KÜÇÜK DERSHANEPROF.DR.T.ÖZCAN11:00-13:00**UYGULAMALI BOTANİK**BOTANİK KÜÇÜK DERSHANEDOÇ.DR. M.BONA 13.00-15.00**UYGULAMALI BOTANİK (LAB.)**BOTANİK KÜÇÜK LAB.DOÇ.DR. M.BONA 15:00-17:00**TOHUM BİYOLOJİSİ VE DORMANSİ**BOTANİK KÜÇÜK DERSH.DOÇ.DR.TAYLAN KÖSESAKAL | 09:00-11:00 **(SINAV HAKKI)****ÖĞRETMENLİK UYGULAMASI**PROF.DR.L.ERYILMAZ-DOÇ.DR.M.BELİVERMİŞ- YRD.DOÇ.DR.S.SAĞLAM11:00-17:00 **(SINAV HAKKI)****ÖĞRETMENLİK UYGULAMASI (UYG)**PROF.DR.L.ERYILMAZ-DOÇ.DR.M.BELİVERMİŞ- YRD.DOÇ.DR.S.SAĞLAM09.00-11.00**MESLEKİ İNGİLİZCE II**BOTANİK BÜYÜK DERSHANEDOÇ.DR.O.EROL11:00-13:00**UYGULAMALI BOTANİK**BOTANİK KÜÇÜK DERSHANEDOÇ.DR. M.BONA 13.00-15.00**UYGULAMALI BOTANİK (LAB.)**BOTANİK KÜÇÜK LAB.DOÇ.DR. M.BONA 15.00-17.00**EKOFİZYOLOJİ (LAB)**BOTANİK KÜÇÜK LAB.YRD. DOÇ. DR. F ERYILMAZ PEHLİVAN | 09:00-11:00 **(SINAV HAKKI)****ÖĞRETMENLİK UYGULAMASI**PROF.DR.L.ERYILMAZ-DOÇ.DR.M.BELİVERMİŞ-YRD.DOÇ.DR.S.SAĞLAM11:00-17:00 **(SINAV HAKKI)****ÖĞRETMENLİK UYGULAMASI (UYG)**PROF.DR.L.ERYILMAZ-DOÇ.DR.M.BELİVERMİŞ- YRD.DOÇ.DR.S.SAĞLAM09:00-11:00**DENİZEL ZOOPLANKTON (LAB)**BOTANİK KÜÇÜK LAB. DOÇ.DR.M.BALCI 11:00-13:00**DENİZEL FİTOPLANKTON (LAB)**BOTANİK KÜÇÜK LAB. PROF.DR. N.ÖZDELİCE13.00-15.00**BALIK EKOLOJİSİ**ASTRONOMİ KÜÇÜK ANFİ-IIPROF.DR.L.ERYILMAZ15:00-17:00**MESLEKİ İNGİLİZCE II**ASTRONOMİ KÜÇÜK ANFİ-IIPROF.DR.S. ALBAYRAK  |
| ÇARŞAMBA | 11.00-13.00**EKONOMİK BOTANİK**BOTANİK KÜÇÜK DERSH.YRD.DOÇ.DR.M. SARSAĞ GÜMÜŞ13.00-15.00**BİTKİ YETİŞTİRME TEKNİKLERİ VE SERACILIK**BOTANİK KÜÇÜK DERSH.YRD. DOÇ..DR.E.ÜZEN15.00-17.00**BİTKİ YETİŞTİRME TEKNİKLERİ VE SERACILIK (LAB)**BOTANİK KÜÇÜK LAB.YRD. DOÇ..DR.E.ÜZEN17:00-19:00 **(SINAV HAKKI)****ÖLÇME VE DEĞERLENDİRME**OK.B.ÖZKALE | 09.00-13.00**TÜRKİYENİN BİYOÇEŞİTLİLİĞİ II (LAB)**BOTANİK KÜÇÜK LAB. YRD.DOÇ.DR.C.KUBANÇ13:00-16:00**ÇEVRE BİYOLOJİSİNDE PROJE ÇALIŞMASI (LAB)**BOTANİK BÜYÜK DERSH.DOÇ. DR. M. BONA17:00-19:00 **(SINAV HAKKI)****ÖLÇME VE DEĞERLENDİRME**OK.B.ÖZKALE | 11.00-13.00**DENİZ KİRLENMESİ**ASTRONOMİ BÜYÜK ANFİ-IYRD.DOÇ.DR.C.DALYAN13:00-15:00**TÜRKİYE DENİZLERİ**ASTRONOMİ KÜÇÜK ANFİ-IPROF.DR.H.BALKIS15.00-17.00**HİDROBİYOLOJİDE ARAZİ UYGULAMALARI (UYG)**AST. BÖL. BÜYÜK ANFİ IIDOÇ.DR.A.MÜLAYİM17:00-19:00 **(SINAV HAKKI)****ÖLÇME VE DEĞERLENDİRME**OK.B.ÖZKALE |
| PERŞEMBE | 09.00-12.00**BOTANİKTE PROJE ÇALIŞMASI (LAB)**BOTANİK KÜÇÜK LAB.DOÇ. DR. T.KÖSESAKAL13.00-16.00**BOTANİKTE PROJE ÇALIŞMASI (LAB)**BOTANİK KÜÇÜK LAB.DOÇ. DR. T.KÖSESAKAL | 09.00-11.00**ÇEVRESEL ETKİ DEĞERLENDİRME**BOTANİK KÜÇÜK DERSH.DOÇ. DR. M. BONA11.00 -13.00 **TÜRKİYENİN BİYOÇEŞİTLİLİĞİ II**FİZİK BÖL. NÜKLEER SEMİNER SALONUYRD.DOÇ.DR.C.KUBANÇ13:00-15:00**BOTANİKTE ARAZİ ÇALIŞMASI**BOTANİK KÜÇÜK DERSH.YRD.DOÇ.DR.E.ÜZEN15:00-17:00**BOTANİKTE ARAZİ ÇALIŞMASI (UYG)**BOTANİK KÜÇÜK DERSH.YRD.DOÇ.DR.E.ÜZEN | 09:00-11:00**AKDENİZDEKİ BALIKLARIN DAĞILIMI**AST. BÖL. KÜÇÜK ANFİ IIYRD.DOÇ.DR.C.DALYAN12:00-15:00**BALIKÇILIK BİYOLOJİSİ**AST. BÖL. KÜÇÜK ANFİ IPROF.DR. M.ÖZULUĞ15:00-17:00**DENİZEL FİTOPLANKTON**AST. BÖL. BÜYÜK ANFİ IPROF.DR. N.ÖZDELİCE |
| CUMA | 09:00-11:00**UYGULAMALI GİRİŞİMCİLİK**A.R. BERKEM D.YRD. DOÇ. DR. O. YAYCILI11:00-13:00**UYGULAMALI GİRİŞİMCİLİK (UYG)**A.R. BERKEM D.YRD. DOÇ. DR. O. YAYCILI15.00-17.00**BİTKİ GEN KAYNAKLARI VE BİYO ÜRÜNLER**BOT. KÜÇÜK DERSHANEPROF.DR.T.ÖZCAN17:00-19:00 **(SINAV HAKKI)****REHBERLİK**OK.B.ÖZKALE | 09:00-11:00**UYGULAMALI GİRİŞİMCİLİK**A.R. BERKEM D.YRD. DOÇ. DR. O. YAYCILI11:00-13:00**UYGULAMALI GİRİŞİMCİLİK (UYG)**A.R. BERKEM D.YRD. DOÇ. DR. O. YAYCILI14.00-17.00**ÇEVRE BİYOLOJİSİNDE PROJE ÇALIŞMASI (LAB)**BOTANİK BÜYÜK LAB.DOÇ. DR. M. BONA17:00-19:00 **(SINAV HAKKI)****REHBERLİK**OK.B.ÖZKALE | 09:00-11:00**UYGULAMALI GİRİŞİMCİLİK**A.R. BERKEM D.YRD. DOÇ. DR. O. YAYCILI11:00-13:00**UYGULAMALI GİRİŞİMCİLİK (UYG)**A.R. BERKEM D.YRD. DOÇ. DR. O. YAYCILI14:00-15:00**DENİZ MEMELİLERİ**AST. BÖL. KÜÇÜK ANFİ IIPROF.DR. Ö.ALTUN17:00-19:00 **(SINAV HAKKI)****REHBERLİK**OK.B.ÖZKALE |