T.C. KASTAMONU ÜNİVERSİTESİ

MÜHENDİSLİK ve MİMARLIK FAKÜLTESİ 2021-2022 BAHAR DÖNEMİ

GENETİK VE BİYOMÜHENDİSLİK BÖLÜMÜ LİSANS DERS PROGRAMI

GÜN	SAAT	1. SINIF -2016 müfredatı	1. SINIF -2018 müfredatı	2. SINIF -2016 müfredatı	2. SINIF -2018 müfredatı	3. SINIF -2016 müfredatı	3. SINIF -2018 müfredatı	4. SINIF -2016 müfredatı	4. SINIF -2018 müfredatı
PAZARTESİ	**08:30 - 09:15**								
	09:30 - 10:15					GBM304 Genetik Mühendisliği Laboratuvarı(Y.Ç.ALTUNOĞLU)(Öğrenci Laboratuvarı)	GNB304 Genetik Mühendisliği Laboratuvarı(Y.Ç.ALTUNOĞLU)(Öğrenci Laboratuvarı)		
	10:30 - 11:15					GBM304 Genetik Mühendisliği Laboratuvarı(Y.Ç.ALTUNOĞLU)(Öğrenci Laboratuvarı)	GNB304 Genetik Mühendisliği Laboratuvarı(Y.Ç.ALTUNOĞLU)(Öğrenci Laboratuvarı)		
	11:30 - 12:15			GBM206 Fizyoloji(N.TÜZEMEN)(Oda 2029)		GBM304 Genetik Mühendisliği Laboratuvarı(Y.Ç.ALTUNOĞLU)(Öğrenci Laboratuvarı)	GNB304 Genetik Mühendisliği Laboratuvarı(Y.Ç.ALTUNOĞLU)(Öğrenci Laboratuvarı)		
	12:30 - 13:15			GBM206 Fizyoloji(N.TÜZEMEN)(Oda 2029)					
	13:30 - 14:15			GBM206 Fizyoloji(N.TÜZEMEN)(Oda 2029)			GNB320 Bitki Bitiştme Regülatörleri(F.SEFAOĞLU)(2002)	GBM424 Bitki Bitiştme Regülatörleri(F.SEFAOĞLU)(2002)	
	14:30 - 15:15			GBM214 Biyomühendislik Laboratuvarı-I(M.C.BALOĞLU)(Öğrenci Laboratuvarı)	GNB214 Biyomühendislik Laboratuvarı-I(M.C.BALOĞLU)(Öğrenci Laboratuvarı)	GBM318 Isı Transferi(F.Y.HAZAR)(Oda 2046)	GNB320 Bitki Bitiştme Regülatörleri(F.SEFAOĞLU)(2002)	GBM424 Bitki Bitiştme Regülatörleri(F.SEFAOĞLU)(2002)	
	15:30 - 16:15			GBM214 Biyomühendislik Laboratuvarı-I(M.C.BALOĞLU)(Öğrenci Laboratuvarı)	GNB214 Biyomühendislik Laboratuvarı-I(M.C.BALOĞLU)(Öğrenci Laboratuvarı)	GBM318 Isı Transferi(F.Y.HAZAR)(Oda 2046)	GNB320 Bitki Bitiştme Regülatörleri(F.SEFAOĞLU)(2002)	GBM424 Bitki Bitiştme Regülatörleri(F.SEFAOĞLU)(2002)	
	16:30 - 17:15			GBM214 Biyomühendislik Laboratuvarı-I(M.C.BALOĞLU)(Öğrenci Laboratuvarı)	GNB214 Biyomühendislik Laboratuvarı-I(M.C.BALOĞLU)(Öğrenci Laboratuvarı)	GBM318 Isı Transferi(F.Y.HAZAR)(Oda 2046)			
SALI	**08:30 - 09:15**	GBM106 Matematik-II(A.T.TAŞCI)(3008)					GNB308 Girişimcilik(B.ÖZDEMİR)(Çevrimiçi)		
	09:30 - 10:15	GBM106 Matematik-II(A.T.TAŞCI)(3008)	GNB102 Mikrobiyoloji(Y.Ç.ALTUNOĞLU)(2002)	GBM202 Mikrobiyoloji(Y.Ç.ALTUNOĞLU)(2002)	GNB212 Biyoteknolojiye Giriş(M.C.BALOĞLU)(Öğrenci Laboratuvarı)		GNB308 Girişimcilik(B.ÖZDEMİR)(Çevrimiçi)		
	10:30 - 11:15	GBM106 Matematik-II(A.T.TAŞCI)(3008)	GNB102 Mikrobiyoloji(Y.Ç.ALTUNOĞLU)(2002)	GBM202 Mikrobiyoloji(Y.Ç.ALTUNOĞLU)(2002)	GNB212 Biyoteknolojiye Giriş(M.C.BALOĞLU)(Öğrenci Laboratuvarı)		GNB308 Girişimcilik(B.ÖZDEMİR)(Çevrimiçi)	GBM404 Biyomühendislikte Etik(F.SEFAOĞLU)(2005)	
	11:30 - 12:15	GBM106 Matematik-II(A.T.TAŞCI)(3008)	GNB102 Mikrobiyoloji(Y.Ç.ALTUNOĞLU)(2002)	GBM202 Mikrobiyoloji(Y.Ç.ALTUNOĞLU)(2002)	GNB212 Biyoteknolojiye Giriş(M.C.BALOĞLU)(Öğrenci Laboratuvarı)		GNB308 Girişimcilik(B.ÖZDEMİR)(Çevrimiçi)	GBM404 Biyomühendislikte Etik(F.SEFAOĞLU)(2005)	
	12:30 - 13:15	GBM106 Matematik-II(A.T.TAŞCI)(3008)							
	13:30 - 14:15			GBM220 Toplumsal Sorumluluk(N_TÜZEMEN)(2002)	GNB220 Toplumsal Sorumluluk(N_TÜZEMEN)(2002)			GBM418 Çevre Biyoteknolojisi(F.SEFAOĞLU)(Öğrenci Laboratuvarı)	
	14:30 - 15:15	GBM114 Çevre ve Enerji(A.TÜRKYILMAZ)(Orta Toplantı Salonu)		GBM220 Toplumsal Sorumluluk(N_TÜZEMEN)(2002)	GNB220 Toplumsal Sorumluluk(N_TÜZEMEN)(2002)	GBM308 Omika Teknolojiler(M.C.BALOĞLU)(3008)	GNB306 Omika Teknolojiler(M.C.BALOĞLU)(3008)	GBM418 Çevre Biyoteknolojisi(F.SEFAOĞLU)(Öğrenci Laboratuvarı)	
	15:30 - 16:15	GBM114 Çevre ve Enerji(A.TÜRKYILMAZ)(Orta Toplantı Salonu)				GBM308 Omika Teknolojiler(M.C.BALOĞLU)(3008)	GNB306 Omika Teknolojiler(M.C.BALOĞLU)(3008)	GBM418 Çevre Biyoteknolojisi(F.SEFAOĞLU)(Öğrenci Laboratuvarı)	
	16:30 - 17:15					GBM308 Omika Teknolojiler(M.C.BALOĞLU)(3008)	GNB306 Omika Teknolojiler(M.C.BALOĞLU)(3008)		
ÇARŞAMBA	**08:30 - 09:15**	GBM108 Organik Kimya(B.KIRAN)(Öğrenci Laboratuvarı)							
	09:30 - 10:15	GBM108 Organik Kimya(B.KIRAN)(Öğrenci Laboratuvarı)		GBM208 Kütle Transferi(S.YETGİN)(3008)	GNB208 Kütle Transferi(S.YETGİN)(3008)	GBM306 Bitki Genetik Kaynakları Üretimi(F.SEFAOĞLU)(2002)	GNB312 Bitki Genetik Kaynakları Üretimi(F.SEFAOĞLU)(2002)		
	10:30 - 11:15	GBM108 Organik Kimya(B.KIRAN)(Öğrenci Laboratuvarı)		GBM208 Kütle Transferi(S.YETGİN)(3008)	GNB208 Kütle Transferi(S.YETGİN)(3008)	GBM306 Bitki Genetik Kaynakları Üretimi(F.SEFAOĞLU)(2002)	GNB312 Bitki Genetik Kaynakları Üretimi(F.SEFAOĞLU)(2002)		
	11:30 - 12:15	GBM108 Organik Kimya(B.KIRAN)(Öğrenci Laboratuvarı)		GBM208 Kütle Transferi(S.YETGİN)(3008)	GNB208 Kütle Transferi(S.YETGİN)(3008)	GBM306 Bitki Genetik Kaynakları Üretimi(F.SEFAOĞLU)(2002)	GNB312 Bitki Genetik Kaynakları Üretimi(F.SEFAOĞLU)(2002)		
	12:30 - 13:15								
	13:30 - 14:15					GBM302 Genetik Mühendisliği-II(Y.Ç.ALTUNOĞLU)(2002)	GNB302 Genetik Mühendisliği-II(Y.Ç.ALTUNOĞLU)(2002)	GBM416 Moleküler Biyolojide İleri Teknikler(M.C.BALOĞLU)(Öğrenci Laboratuvarı)	
	14:30 - 15:15					GBM302 Genetik Mühendisliği-II(Y.Ç.ALTUNOĞLU)(2002)	GNB302 Genetik Mühendisliği-II(Y.Ç.ALTUNOĞLU)(2002)	GBM416 Moleküler Biyolojide İleri Teknikler(M.C.BALOĞLU)(Öğrenci Laboratuvarı)	
	15:30 - 16:15					GBM302 Genetik Mühendisliği-II(Y.Ç.ALTUNOĞLU)(2002)	GNB302 Genetik Mühendisliği-II(Y.Ç.ALTUNOĞLU)(2002)		
	16:30 - 17:15								
PERŞEMBE	**08:30 - 09:15**	AİİTL102 Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi II (Çevrimiçi)	AİİTL102 Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi II (Çevrimiçi)			GBM314 İmmunolojiye Giriş(B.KIRAN)(Öğrenci Laboratuvarı)	GNB324 Popülasyon Genetiği(O.KAVUNCU)(2002)	GBM410 Popülasyon Genetiği(O.KAVUNCU)(2002)	
	09:30 - 10:15	AİİTL102 Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi II (Çevrimiçi)	AİİTL102 Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi II (Çevrimiçi)	GBM212 Biyopolimerler(N.EMİN)(3008)		GBM314 İmmunolojiye Giriş(B.KIRAN)(Öğrenci Laboratuvarı)	GNB324 Popülasyon Genetiği(O.KAVUNCU)(2002)	GBM410 Popülasyon Genetiği(O.KAVUNCU)(2002)	
	10:30 - 11:15	TDL104 Türk Dili II(Çevrimiçi)	TDL104 Türk Dili II(Çevrimiçi)	GBM212 Biyopolimerler(N.EMİN)(3008)		GBM314 İmmunolojiye Giriş(B.KIRAN)(Öğrenci Laboratuvarı)	GNB324 Popülasyon Genetiği(O.KAVUNCU)(2002)	GBM410 Popülasyon Genetiği(O.KAVUNCU)(2002)	
	11:30 - 12:15	TDL104 Türk Dili II(Çevrimiçi)	TDL104 Türk Dili II(Çevrimiçi)	GBM212 Biyopolimerler(N.EMİN)(3008)	GNB204 Nanoteknolojiye Giriş(F.KANDEMİRLİ)(3004)	GBM310 Nanoteknolojiye Giriş(F.KANDEMİRLİ)(3004)	GNB318 Gen Terapisi(B.KIRAN)(2002)	GBM422 Gen Terapisi(B.KIRAN)(2002)	
	12:30 - 13:15			GBM216 Moleküler mgiilcze-II(N.TÜZEMEN)(3008)	GNB204 Nanoteknolojiye Giriş(F.KANDEMİRLİ)(3004)	GBM310 Nanoteknolojiye Giriş(F.KANDEMİRLİ)(3004)	GNB318 Gen Terapisi(B.KIRAN)(2002)	GBM422 Gen Terapisi(B.KIRAN)(2002)	
	13:30 - 14:15	YDL106 İngilizce II(Çevrimiçi)	YDL106 İngilizce II(Çevrimiçi)	GBM216 Moleküler mgiilcze-II(N.TÜZEMEN)(3008)	GNB204 Nanoteknolojiye Giriş(F.KANDEMİRLİ)(3004)	GBM310 Nanoteknolojiye Giriş(F.KANDEMİRLİ)(3004)	GNB318 Gen Terapisi(B.KIRAN)(2002)	GBM422 Gen Terapisi(B.KIRAN)(2002)	
	14:30 - 15:15	YDL106 İngilizce II(Çevrimiçi)	YDL106 İngilizce II(Çevrimiçi)/GNB104 Biyokimya(N.TÜZEMEN)(2002)	GBM204 Biyokimya(N.TÜZEMEN)(2002)			GNB322 Viroloji(B.KIRAN)(3008)	GBM408 Viroloji(B.KIRAN)(3008)	
	15:30 - 16:15		GNB104 Biyokimya(N.TÜZEMEN)(2002)	GBM204 Biyokimya(N.TÜZEMEN)(2002)			GNB322 Viroloji(B.KIRAN)(3008)	GBM408 Viroloji(B.KIRAN)(3008)	
	16:30 - 17:15		GNB104 Biyokimya(N.TÜZEMEN)(2002)	GBM204 Biyokimya(N.TÜZEMEN)(2002)			GNB322 Viroloji(B.KIRAN)(3008)	GBM408 Viroloji(B.KIRAN)(3008)	
CUMA	**08:30 - 09:15**		GNB112 Diferansiyel Denklemler(E.A.ÖZASLAN)(3003)	GBM210 Termodinamik(T.K.BAKIR)(2002)	GNB210 Termodinamik ve Isı Transferi(T.K.BAKIR)(2002)				GNB402 İşletmede Mesleki Eğitim(N.TÜZEMEN,B.KIRAN)
	09:30 - 10:15		GNB112 Diferansiyel Denklemler(E.A.ÖZASLAN)(3003)	GBM210 Termodinamik(T.K.BAKIR)(2002)	GNB210 Termodinamik ve Isı Transferi(T.K.BAKIR)(2002)				GNB402 İşletmede Mesleki Eğitim(N.TÜZEMEN,B.KIRAN)
	10:30 - 11:15		GNB112 Diferansiyel Denklemler(E.A.ÖZASLAN)(3003)	GBM210 Termodinamik(T.K.BAKIR)(2002)	GNB210 Termodinamik ve Isı Transferi(T.K.BAKIR)(2002)				GNB402 İşletmede Mesleki Eğitim(N.TÜZEMEN,B.KIRAN)
	11:30 - 12:15		GNB112 Diferansiyel Denklemler(E.A.ÖZASLAN)(3003)						GNB402 İşletmede Mesleki Eğitim(N.TÜZEMEN,B.KIRAN)
	12:30 - 13:15		GNB112 Diferansiyel Denklemler(E.A.ÖZASLAN)(3003)						GNB402 İşletmede Mesleki Eğitim(N.TÜZEMEN,B.KIRAN)
	13:30 - 14:15								
	14:30 - 15:15								
	15:30 - 16:15								
	16:30 - 17:15								