

ORMAN MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ 2018-2019 ÖĞRETİM YILI LİSANS MÜFREDATI

İSTEĞE BAĞLI YABANCI DİL (İNGİLİZCE) HAZIRLIK SINIFI															
İSTEĞE BAĞLI YABANCI DİL (İNGİLİZCE) HAZIRLIK SINIFI					İSTEĞE BAĞLI YABANCI DİL (İNGİLİZCE) HAZIRLIK SINIFI										
1.SINIF															
KODLAR	LYARIYIL (GÜZ)	T	U	K	AKTS	Z/S	KODLAR	2.YARIYIL (BAHAR)	T	U	K	AKTS	Z/S		
ORMU1079	GENEL KİMYA	2	+	2	3	4	Z	ORMU1065	MATEMATİK II	2	+	2	3	6	Z
ORMU1009	MATEMATİK I	2	+	2	3	5	Z	ORMU1053	ZOOLOJİ	2	+	0	2	4	Z
ORMU1095	GENEL FİZİK	2	+	2	3	4	Z	ORMU1064	JEOLOJİ	2	+	0	2	4	Z
ORMU1041	GENEL BOTANİK	2	+	2	3	4	Z	ORMU2104	BİLGİSAYAR DESTEKLİ TASARIM	1	+	2	2	4	Z
ORMU2006	TEKNİK RESİM	1	+	2	2	2	Z	ODAA0002	ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ II	2	+	0	2	2	Z
ORMU1162	ORMAN MÜHENDİSLİĞİNE GİRİŞ	1	+	0	1	1	Z	ODTD0002	TÜRK DİLİ I	2	+	0	2	2	Z
ODAA0001	ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ I	2	+	0	2	2	Z	ORYD0002	YABANCI DİL II	2	+	0	2	2	Z
ODTD0001	TÜRK DİLİ	2	+	0	2	2	Z								
ODYD0001	YABANCI DİL I	2	+	0	2	2	Z								
	SEÇMELİ DERS-1	2	+	0	2	3	S								
	SEÇMELİ DERS-2	1	+	0	1	1	S								

Kredi	AKTS
167	240

ALMASI GEREKEN TOPLAM															
SEÇMELİ DERSLER					SEÇMELİ DERSLER										
ORMU1058	TEMEL BİLGİ TEKNOLOJİSİ KULLANIMI	2	+	0	2	3	S	ORMU1150	DİFERANSİYEL DENKLEMLER	1	+	2	2	3	S
ORMU1093	FELSEFE VE DOĞA	2	+	0	2	3	S	ORMU1151	LINEER CEBİR	1	+	2	2	3	S
ORMU1158	GEOMETRİ	2	+	0	2	3	S	ORMU1152	ORGANİK KİMYA	1	+	2	2	3	S
ORMU1159	ENGLISH WRITING AND READING I	2	+	0	2	3	S	ORMU1157	FİZİK-II	2	+	0	2	2	S
ORMU1160	ENGLISH SPEAKING AND LISTENING	2	+	0	2	3	S	ORMU2016	MÜHENDİSLİK MEKANİĞİ	2	+	0	2	2	S
ORMU1161	ORMANCILIK TERMINOLOJİSİ	1	+	0	1	1	S	ORMU1002	METEOROLOJİ VE KLİMATOLOJİ	2	+	0	2	2	S
ODGS0001	GÜZEL SANATLAR I	1	+	0	1	1	S	ORMU1163	METEOROLOGY AND CLIMATOLOGY	2	+	0	2	2	S
								ORMU1164	ENGLISH WRITING AND READING II	2	+	0	2	2	S
								ODGS0002	GÜZEL SANATLAR II	1	+	0	1	1	S

2.SINIF															
KODLAR	3.YARIYIL (GÜZ)	T	U	K	AKTS	Z/S	KODLAR	4.YARIYIL (BAHAR)	T	U	K	AKTS	Z/S		
ORMU1054	İSTATİSTİK YÖNTEMLER	2	+	2	2	4	Z	ORMU2067	ANGIOSPERMAE	2	+	2	3	4	Z
ORMU2066	GYMNASPERMAE	2	+	2	3	3	Z	ORMU2038	ORMAN EKOLOJİSİ	2	+	1	2,5	3	Z
ORMU2040	AGAC FİZYOLOJİSİ	2	+	0	2	3	Z	ORMU2048	ORMAN ENTOMOLOJİSİ	2	+	1	2,5	3	Z
ORMU2036	TOPRAK İLİMİ	2	+	1	2,5	4	Z	ORMU2047	FİTOPATOLOJİ	2	+	0	2	2	Z
ORMU2063	EKONOMİ	2	+	0	2	3	Z	ORMU2034	ÖLÇME BİLGİSİ	2	+	2	3	4	Z
ORMU3051	YABAN HAYATI BİLGİSİ	2	+	0	2	3	Z	ORMU2099	GENEL HUKUK ESASLARI	2	+	0	2	2	Z
ORMU4057	BİLGİSAYAR YAZILIM UYGULAMALARI	1	+	1	1,5	2	Z	ORMU2171	İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ-II	1	+	1	1,5	2	Z
ORMU2170	İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ-I	1	+	1	1,5	2	Z	ORMU2100	STAJ - I	-	-	-	4	Z	
	SEÇMELİ DERS-1	2	+	0	2	3	S		SEÇMELİ DERS-1	2	+	0	2	3	S
	SEÇMELİ DERS-2	2	+	0	2	3	S		SEÇMELİ DERS-2	2	+	0	2	3	S

ALMASI GEREKEN TOPLAM															
SEÇMELİ DERSLER					SEÇMELİ DERSLER										
ORMU2007	ORMANCILIKTA İNŞAAT BİLGİSİ	2	+	0	2	3	S	ORMU2102	ODUN DIŞI ORMAN ÜRÜNLERİ BİTKİ TANIMI	2	+	0	2	3	S
ORMU2097	ORMAN EKOSİTEMLERİ BİLGİSİ	2	+	0	2	3	S	ORMU2103	BİTKİSEL BİYOCESİTLİLİK	2	+	0	2	3	S
ORMU2012	ORMANCILIK TARİHİ	2	+	0	2	3	S	ORMU2105	EKO FİZYOLOJİ	2	+	0	2	3	S
ORMU3049	ORMAN İÇİ SU ÜRÜNLERİ	2	+	0	2	3	S	ORMU4025	SULAMA SİSTEMLERİ	2	+	0	2	3	S
ORMU2098	ORMANCILIK KÜLTÜRÜ	2	+	0	2	3	S	ORMU2015	HALKLA İLİŞKİLER VE ETKİLİ İLETİŞİM	2	+	0	2	3	S
ORMU2158	KAYNAK TARAMA VE RAPOR YAZMA	2	+	0	2	3	S	ORMU3149	ORMANCILIK UYGULAMALARININ BİLGİSAYAR ORTAMINDA PROJELENDİRİLMESİ	2	+	0	2	3	S
ORMU2159	ORMAN ÜRÜNLERİ KİMYASI	2	+	0	2	3	S	ORMU2153	AVUKATLIK VE AVUKAT YÖNETİMİ	2	+	0	2	3	S
ORMU2066	MÜHASEBE	2	+	0	2	3	S	ORMU2160	DOĞA FOTOĞRAFÇILIĞI	2	+	0	2	3	S
ORMU2172	ACCOUNTING	2	+	0	2	3	S	ORMU1090	MESLEKİ YABANCI DİL I	2	+	0	2	3	S
ORMU2096	GENEL EKOLOJİ	2	+	0	2	3	S	ORMU2173	VOCATIONAL ENGLISH I	2	+	0	2	3	S
ORMU2173	GENERAL ECOLOGY	2	+	0	2	3	S								

3.SINIF															
KODLAR	5.YARIYIL (GÜZ)	T	U	K	AKTS	Z/S	KODLAR	6.YARIYIL (BAHAR)	T	U	K	AKTS	Z/S		
ORMU3136	SILVİKÜLTÜRÜN BİYOLOJİK TEMELLERİ	2	+	1	2,5	3	Z	ORMU3073	SILVİKÜLTÜR TEKNİĞİ	2	+	2	3	4	Z
ORMU3137	DENDROMETRİ	1	+	2	2	3	Z	ORMU3036	ORMAN HASILAT BİLGİSİ	2	+	2	3	3	Z
ORMU3017	ORMAN YOULLARI	2	+	2	3	3	Z	ORMU3005	SEL VE ÇİĞ KONTROLÜ	1	+	2	2	3	Z
ORMU3027	TOPRAK KORUMASI	2	+	0	2	3	Z	ORMU4061	PROJE YÖNETİMİ	1	+	2	2	3	Z
ORMU4052	COĞRAFI BİLGİ SİSTEMLERİ	1	+	2	2	3	Z	ORMU3001	ORMANCILIK POLİTİKASI	2	+	0	2	2	Z
ORMU3030	FOTOFOTURUMAMA VE UZAKTAN ALGILAMA	2	+	2	3	4	Z	ORMU3069	ORMAN ÜRÜNLERİNİN FAYDALANMA	2	+	0	2	2	Z
ORMU4003	ORMANCILIK HUKUKU	2	+	0	2	2	Z	ORMU3026	ORMAN TRANSPORT TEKNİĞİ	1	+	2	2	3	Z
	SEÇMELİ DERS-1	2	+	0	2	3	S	ORMU3147	STAJ - II	-	-	-	4	Z	
	SEÇMELİ DERS-2	2	+	0	2	3	S		SEÇMELİ DERS-1	2	+	0	2	2	S
	SEÇMELİ DERS-3	2	+	0	2	3	S		SEÇMELİ DERS-2	2	+	0	2	2	S
		2	+	0	2	3	S		SEÇMELİ DERS-3	2	+	0	2	2	S

ALMASI GEREKEN TOPLAM															
SEÇMELİ DERSLER					SEÇMELİ DERSLER										
ORMU3070	AGAC MALZEME TEKNOLOJİSİ	2	+	0	2	3	S	ORMU4029	YABAN HAYVANLARI YEM BİTKİLERİ	2	+	0	2	2	S
ORMU3107	ORMANDA DOĞA KORUMANNIN BİYOLOJİK TEMELLERİ	2	+	0	2	3	S	ORMU4052	YABAN HAYVANI ÜRETİM TEKNİKLERİ	2	+	0	2	2	S
ORMU3108	EKOLOJİK RESTORASYONUN TEMELLERİ	2	+	0	2	3	S	ORMU4059	BİTKİ BESLENMESİ	2	+	0	2	2	S
ORMU3115	ORMANCILIKTA TRALE ESASLARI	2	+	0	2	3	S	ORMU3114	MESLEK HUKUKU	2	+	0	2	2	S
ORMU4008	BİTKİ GENETİĞİ VE İSLAHI	2	+	0	2	3	S	ORMU3170	TİCARET HUKUKU	2	+	0	2	2	S
ORMU3110	ORMANCILIKTA SANAT YAPILARI	2	+	0	2	3	S	ORMU3143	SÜS BİTKİLERİ KULLANIMI	2	+	0	2	2	S
ORMU3111	İSTATİSTİK UYGULAMALARI	2	+	0	2	3	S	ORMU2101	HARİTA BİLGİSİ	2	+	0	2	2	S
ORMU3112	ORMAN ÜRÜNLERİ ENERJİ İLİŞKİLERİ	2	+	0	2	3	S	ORMU3116	DOĞA KORUMA VE KORUNAN ALANLAR	2	+	0	2	2	S
ORMU3154	MESLEK ETİĞİ VE ÖRMANCILIK UYGULAMALARI	2	+	0	2	3	S	ORMU3155	MEKANSAL VERİ ANALİZİ VE MODELLEME	2	+	0	2	2	S
ORMU4045	KAVAK VE HIZLI GELİŞEN TÜRLER	2	+	0	2	3	S	ORMU3156	OTSU BİTKİLER	2	+	0	2	2	S
ORMU3171	POPLAR AND FAST GROWING SPECIES	2	+	0	2	3	S	ORMU2106	BİTKİ SOSYOLOJİSİ	2	+	0	2	2	S
ORMU3134	ODUN DIŞI ORMAN ÜRÜNLERİ ENDÜSTRİSİ	2	+	0	2	3	S	ORMU3174	PLANT SOCIOLOGY	2	+	0	2	2	S
ORMU3172	NON WOOD FOREST PRODUCTS INDUSTRY	2	+	0	2	3	S	ORMU3113	ORMAN ALTI ODUNSU BİTKİLER	2	+	0	2	2	S
ORMU3173	HERKES İÇİN TASARIM	2	+	0	2	3	S	ORMU3175	UNDERSTORY PLANTS	2	+	0	2	2	S
								ORMU4077	ÇEVRE SORUNLARI	2	+	0	2	2	S
								ORMU3176	ENVIRONMENTAL PROBLEMS	2	+	0	2	2	S

4.SINIF															
KODLAR	7.YARIYIL (GÜZ)	T	U	K	AKTS	Z/S	KODLAR	8.YARIYIL (BAHAR)	T	U	K	AKTS	Z/S		
ORMU4059	ORMANCILIK İŞLETME EKONOMİSİ	2	+	1	2,5	4	Z	ORMU4019	ORMAN AMENAMANI	2	+	2	3	3	Z
ORMU4011	ORMANCILIK YÖNETİM BİLGİSİ	2	+	0	2	3	Z	ORMU4013	MERA AMENAMANI	2	+	0	2	2	Z
ORMU4018	ORMAN AMENAMANI ESASLARI	2	+	0	2	4	Z	ORMU4044	FİDANLIK VE AĞACLANDIRMA TEKNİĞİ	3	+	2	4	4	Z
ORMU4050	ORMAN KORUMA	2	+	0	2	3	Z	ORMU3060	PAZARLAMA	2	+	0	2	3	Z
ODMT0001	MÜHENDİSLİK TASARIMI	0	+	4	2	7	Z	ORMU4148	HAVZA YÖNETİMİ	2	+	0	2	2	Z
								ORMU4131	MESLEKİ UYGULAMA VE BİTİRME ÖDEVİ	0	+	2	1	5	Z
								ORMU4123	BİLİMSEL VE TEKNİK GEZİ	-	-	-	2	Z	
	SEÇMELİ DERS-1	2	+	0	2	3	S		SEÇMELİ DERS-1	2	+	0	2	3	S
	SEÇMELİ DERS-2	2	+	0	2	3	S		SEÇMELİ DERS-2	2	+	0	2	3	S
	SEÇMELİ DERS-3	2	+	0	2	3	S		SEÇMELİ DERS-3	2	+	0	2	3	S

ALMASI GEREKEN TOPLAM															
SEÇMELİ DERSLER					SEÇMELİ DERSLER										
ORMU4022	ORMANCILIKTA YÖNEMLE ARAŞTIRMASI	2	+	0	2	3	S	ORMU4004	ORMAN SUÇLARI	2	+	0	2	3	S
ORMU4023	ORMAN KAYNAKLARI ENVANTERİ	2	+	0	2										