

ORMAN MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ 2019-2020 ÖĞRETİM YILI LİSANS MÜFREDATI

İSTİĞE BAĞLI YABANCI DİL (İNGİLİZCE) HAZIRLIK SINIFI						İSTİĞE BAĞLI YABANCI DİL (İNGİLİZCE) HAZIRLIK SINIFI							
1.SINIF													
KODLAR		1.YARIYIL (GÜZ)		T	U	K	AKTS	ZS	KODLAR		2.YARIYIL (BAHAR)		
ORMU1095	GENEL KİMYA	2	1	2	3	4	Z		ORMU1095	MATEMATİK II	2	1	2
ORMU1099	MATEMATİK I	2	1	2	3	5	Z		ORMU1063	ZOOLOJİ	2	1	2
ORMU1095	GENEL FİZİK	2	2	3	4	Z			ORMU1064	JEOLOJİ	2	1	2
ORMU1041	GENEL BOTANİK	2	2	3	4	Z			ORMU1002	METEOROLOJİ VE KLİMATOLOJİ	1	1	1.5
ORMU2066	TEKNİK RESİM	1	4	2	2	Z			ORMU1163	METEOROLOJY AND CLIMATOLOGY	1	1	1.5
ORMU1162	ORMAN MÜHENDİSLİĞİNE GİRİŞ	1	1	1	1	Z			ORMU2104	BİLGİSAYAR DESTEKLİ TASARIM	1	1	2
ODAB0001	ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ I	2	1	0	2	Z			ODAB0002	ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ II	2	1	0
ODTD0001	TÜRK DİLİ I	2	1	0	2	Z			ODTD0002	TÜRK DİLİ II	2	1	0
ODYD0001	YABANCI DİL I	2	1	0	2	Z			ORYD0002	YABANCI DİL II	2	1	0
	SEÇMELİ DERS GRUP-1.1	2	1	0	2	Z	S						
	SEÇMELİ DERS GRUP-1.2	1	1	0	1	1	S						
ALMASI GEREKEN TOPLAM						ALMASI GEREKEN TOPLAM							
19						19							
10 24,0 30						10 5 21,5 30							
SEÇMELİ DERSLER						SEÇMELİ DERSLER							
ORMU1058 TEMEL BİLGİ TEKNOLOJİSİ KULLANIMI 2 1 0 2 3 S						ORMU1150 DİFERANSİYEL DENKLEMLER 2 1 0 2 3 S							
ORMU1158 GEOMETRİ 2 1 0 2 3 S						ORMU1166 DIFFERENTIAL EQUATIONS 2 1 0 2 3 S							
ORMU1165 GEOMETRY 2 1 0 2 3 S						ORMU1151 LINEER CEBİR 2 1 0 2 3 S							
SEÇMELİ DERS GRUP-1.2						SEÇMELİ DERS GRUP-2.1							
ORMU1161 ORMANCILIK TERMINOLOJİSİ 1 1 0 1 1 S						ORMU1167 LINEAR ALGEBRA 2 1 0 2 3 S							
ODCS0001 GÜZEL SANATLAR I 1 1 0 1 1 S						ORMU1152 ORGANİK KİMYA 2 1 0 2 3 S							
ORMU1159 ENGLISH WRITING AND READING I 1 1 0 1 1 S						SEÇMELİ DERS GRUP-2.2							
ORMU1160 ENGLISH SPEAKING AND LISTENING 1 1 0 1 1 S						ORMU1157 FİZİK-II 2 1 0 2 2 S							
						ORMU1168 PHYSICS-II 2 1 0 2 2 S							
						ORMU2016 MÜHENDİSLİK MEKANİĞİ 2 1 0 2 2 S							
						SEÇMELİ DERS GRUP-2.3							
						ORMU1093 FELSEFE VE DOĞA 1 1 0 1 1 S							
						ODGS0002 GÜZEL SANATLAR II 1 1 0 1 1 S							
						ORMU1164 ENGLISH WRITING AND READING II 1 1 0 1 1 S							
ALMASI GEREKEN TOPLAM						ALMASI GEREKEN TOPLAM							
19						17							
4 21,0 30						6 20,0 30							
SEÇMELİ DERSLER						SEÇMELİ DERSLER							
ORMU2007 ORMANCILIKTA İNŞAAT BİLGİSİ 2 1 0 2 3 S						ORMU3156 ÖTSÜ BİTKİLER 2 1 0 2 3 S							
ORMU2097 ORMAN EKOSİTEMLERİ BİLGİSİ 2 1 0 2 3 S						ORMU2103 BİTKİSEL BİYOCESİTLİLİK 2 1 0 2 3 S							
ORMU2096 GENEL EKOLOJİ 2 1 0 2 3 S						ORMU2105 EKOFİZYOLOJİ 2 1 0 2 3 S							
ORMU2173 GENEL EKOLOJY 2 1 0 2 3 S						ORMU2153 AĞAC BİTKİLERİ YAVLAK YÖNETİMİ 2 1 0 2 3 S							
ORMU3049 ORMAN İÇİSÜ ÖRÜNLERİ 2 1 0 2 3 S						ORMU2174 TREE RINGS AND CLIMATE 2 1 0 2 3 S							
ORMU2159 ORMAN ÜRÜNLERİ KİMYASI 2 1 0 2 3 S						SEÇMELİ DERS GRUP-4.2							
SEÇMELİ DERS GRUP-3.2						ORMU2015 HALKLA İLİŞKİLER VE ETİK İLETİŞİM 2 1 0 2 3 S							
ORMU2012 ORMANCILIK TARİHİ 2 1 0 2 3 S						ORMU2160 DOĞA FOTOĞRAFÇILIĞI 2 1 0 2 3 S							
ORMU2098 ORMANCILIK KÜLTÜRÜ 2 1 0 2 3 S						ORMU4025 SULAMA SİSTEMİ TASARIMI 2 1 0 2 3 S							
ORMU2046 MUHAŞEBE 2 1 0 2 3 S						ORMU3149 ORMANCILIK UYGULAMALARININ BİLGİSAYAR ORTAMINDA PROJELENDİRİLMESİ 2 1 0 2 3 S							
ORMU2172 ACCOUNTING 2 1 0 2 3 S						ORMU2175 INTERNATIONAL ENVIRONMENTAL AND FOREST LAW 2 1 0 2 3 S							
ORMU2158 KAYNAK TARAMA VE RAPOR YAZMA 2 1 0 2 3 S													
ALMASI GEREKEN TOPLAM						ALMASI GEREKEN TOPLAM							
19						17							
4 21,0 30						6 20,0 30							
SEÇMELİ DERSLER						SEÇMELİ DERSLER							
ORMU2007 ORMANCILIKTA İNŞAAT BİLGİSİ 2 1 0 2 3 S						ORMU3156 ÖTSÜ BİTKİLER 2 1 0 2 3 S							
ORMU2097 ORMAN EKOSİTEMLERİ BİLGİSİ 2 1 0 2 3 S						ORMU2103 BİTKİSEL BİYOCESİTLİLİK 2 1 0 2 3 S							
ORMU2096 GENEL EKOLOJİ 2 1 0 2 3 S						ORMU2105 EKOFİZYOLOJİ 2 1 0 2 3 S							
ORMU2173 GENEL EKOLOJY 2 1 0 2 3 S						ORMU2153 AĞAC BİTKİLERİ YAVLAK YÖNETİMİ 2 1 0 2 3 S							
ORMU3049 ORMAN İÇİSÜ ÖRÜNLERİ 2 1 0 2 3 S						ORMU2174 TREE RINGS AND CLIMATE 2 1 0 2 3 S							
ORMU2159 ORMAN ÜRÜNLERİ KİMYASI 2 1 0 2 3 S						SEÇMELİ DERS GRUP-4.2							
SEÇMELİ DERS GRUP-3.2						ORMU2015 HALKLA İLİŞKİLER VE ETİK İLETİŞİM 2 1 0 2 3 S							
ORMU2012 ORMANCILIK TARİHİ 2 1 0 2 3 S						ORMU2160 DOĞA FOTOĞRAFÇILIĞI 2 1 0 2 3 S							
ORMU2098 ORMANCILIK KÜLTÜRÜ 2 1 0 2 3 S						ORMU4025 SULAMA SİSTEMİ TASARIMI 2 1 0 2 3 S							
ORMU2046 MUHAŞEBE 2 1 0 2 3 S						ORMU3149 ORMANCILIK UYGULAMALARININ BİLGİSAYAR ORTAMINDA PROJELENDİRİLMESİ 2 1 0 2 3 S							
ORMU2172 ACCOUNTING 2 1 0 2 3 S						ORMU2175 INTERNATIONAL ENVIRONMENTAL AND FOREST LAW 2 1 0 2 3 S							
ORMU2158 KAYNAK TARAMA VE RAPOR YAZMA 2 1 0 2 3 S													
ALMASI GEREKEN TOPLAM						ALMASI GEREKEN TOPLAM							
19						17							
9 23,5 30						10 22,0 30							
SEÇMELİ DERSLER						SEÇMELİ DERSLER							
SEÇMELİ DERS GRUP-5.1						SEÇMELİ DERS GRUP-6.1							
ORMU3107 ORMANDA DOĞA KORUMANNIN BİYOLOJİK TEMELLERİ 2 1 0 2 3 S						ORMU4029 YABAN HAYVANLARI YEM BİTKİLERİ 2 1 0 2 2 S							
ORMU3108 EKOLOJİK RESTORASYONUN TEMELLERİ 2 1 0 2 3 S						ORMU4052 YABAN HAYVANI ÖRETIM TEKNİKLERİ 2 1 0 2 2 S							
ORMU4008 BİTKİ GENETİĞİ VE İSLAHI 2 1 0 2 3 S						ORMU4039 BİTKİ BESLENMESİ 2 1 0 2 2 S							
ORMU4045 KAVAK VE HIZLI GELİŞEN TÜRLER 2 1 0 2 3 S						ORMU2106 BİTKİ SOSYOLOJİSİ 2 1 0 2 2 S							
ORMU3171 POPULAR AND FAST GROWING SPECIES 2 1 0 2 3 S						ORMU3174 PLANT SOCIOLOGY 2 1 0 2 2 S							
SEÇMELİ DERS GRUP-5.2						ORMU3113 ORMAN ALTI ÖDÜNSÜ BİTKİLER 2 1 0 2 2 S							
ORMU3115 ORMANCILIKTA İHALE ESASLARI 2 1 0 2 3 S						ORMU3175 ÜNDSERTORY PLANTS 2 1 0 2 2 S							
ORMU3110 ORMANCILIKTA SANAT YAPILARI VE TASARIMI 2 1 0 2 3 S						ORMU3143 İKLİM VE YAVLAK KULLANIMI 2 1 0 2 2 S							
ORMU4111 İSTATİSTİK UYGULAMALARI VE TASARIMI 2 1 0 2 3 S						ORMU2102 ODUN DIŞI ORMAN ÜRÜNLERİ BİTKİ TANIMI 2 1 0 2 2 S							
ORMU3173 HERKES İÇİN TASARIM 2 1 0 2 3 S						SEÇMELİ DERS GRUP-6.2							
SEÇMELİ DERS GRUP-5.3						ORMU3114 MESLEK HUKUKU 2 1 0 2 2 S							
ORMU3070 AĞAÇ MALZEME TEKNOLOJİSİ 2 1 0 2 3 S						ORMU3170 TİCARET HUKUKU 2 1 0 2 2 S							
ORMU3112 ORMAN ÜRÜNLERİ ENERJİ İLİŞKİLERİ 2 1 0 2 3 S						ORMU3116 DOĞA KORUMA VE KORUNAN ALANLAR 2 1 0 2 2 S							
ORMU3134 ODUN DIŞI ORMAN ÜRÜNLERİ ENDÜSTRİSİ 2 1 0 2 3 S						ORMU3177 KARAR VERME TEKNİKLERİ 2 1 0 2 2 S							
ORMU3172 NON WOOD FOREST PRODUCTS INDUSTRY 2 1 0 2 3 S						ORMU3178 DECISION MAKING TECHNIQUES 2 1 0 2 2 S							
						SEÇMELİ DERS GRUP-6.3							
						ORMU2101 HARİTA BİLGİSİ 2 1 0 2 2 S							
						ORMU3155 MEKANSAAL VERİ ANALİZİ VE MODELLEME 2 1 0 2 2 S							
						ORMU4077 ÇEVRE SORUNLARI 2 1 0 2 2 S							
						ORMU3176 ENVIRONMENTAL PROBLEMS 2 1 0 2 2 S							
ALMASI GEREKEN TOPLAM						ALMASI GEREKEN TOPLAM							
19						17							
9 23,5 30						8 21,0 30							
SEÇMELİ DERSLER						SEÇMELİ DERSLER							
SEÇMELİ DERS GRUP-7.4						SEÇMELİ DERS GRUP-8.1							
ORMU4022 ORMANCILIKTA YÖNEYLEM ARAŞTIRMASI 2 1 0 2 3 S						ORMU4004 ORMAN SUÇLARI 2 1 0 2 3 S							
ORMU4023 ORMAN KAYNAKLARI ENYANTERİ 2 1 0 2 3 S						ORMU4124 ORMAN İŞLETME VE İDARE HUKUKU 2 1 0 2 3 S							
ORMU4121 KENT ORMANCILIKI 2 1 0 2 3 S						ORMU4119 ORMANCILIKTA DEĞER BELİRLEME 2 1 0 2 3 S							
ORMU4162 ÜRMAN FORESTRY 2 1 0 2 3 S						ORMU4062 ORMAN VE YAVLAKLARI EKONOMİSİ 2 1 0 2 3 S							
ORMU4122 YABAN HAYATI ENYANTERİ 2 1 0 2 3 S						ORMU1091 MESLEKİ YABANCI DİL II 2 1 0 2 3 S							
SEÇMELİ DERS GRUP-7.2						ORMU4165 VOCATIONAL ENGLISH II 2 1 0 2 3 S							
ORMU1090 MESLEKİ YABANCI DİL I 2 1 0 2 3 S						SEÇMELİ DERS GRUP-8.2							
ORMU2173 VOCATIONAL ENGLISH I 2 1 0 2 3 S						ORMU4028 HAVZA ANALİZİ VE DEĞERLENDİRMESİ 2 1 0 2 3 S							
ORMU4127 ODUN DIŞI ORMAN ÜRÜNLERİ EKONOMİSİ 2 1 0 2 3 S						ORMU4130 İKLİM DEĞİŞİKLİĞİ VE ORMANLAR 2 1 0 2 3 S							
ORMU4014 ACIĞI HAVA REKREASYONU 2 1 0 2 3 S						ORMU4125 KURAK BÖLGE ORMANCILIKI 2 1 0 2 3 S							
ORMU4010 AV VE YABAN HAYATI HUKUKU 2 1 0 2 3 S						ORMU4164 DRY LAND FORESTRY 2 1 0 2 3 S							
ORMU4120 ÇEVRE VE SU HUKUKU 2 1 0 2 3 S						ORMU4128 ORMANCILIKTA MODELLEME 2 1 0 2 3 S							
ORMU4161 KOSYAL ORMANCILIK 2 1 0 2 3 S						ORMU3109 FOTOĞRAFMETRİ 2 1 0 2 3 S							
SEÇMELİ DERS GRUP-7.3						ORMU4021 BİYOTEKNİK YAPILAR VE TASARIMI 2 1 0 2 3 S							
ORMU4068 ORMANCILIK İŞ BİLGİSİ 2 1 0 2 3 S						ORMU4163 BIOTECHNICAL STRUCTURES AND DESIGN 2 1 0 2 3 S							
ORMU4053 SAYISAL ARAZI MODELLERİ 2 1 0 2 3 S						SEÇMELİ DERS GRUP-8.3							
ORMU4071 PARK-BAHÇE VE PEYZAJ MİMARİSİ 2 1 0 2 3 S						ORMU4094 UYGULAMALI GİRİŞİMCİLİK 2 1 2 3 5 S							
						ORMU4166 AR-GE VE İNOVASYON 2 1 2 3 5 S							

Kredi	AKTS
24,1850	23,75%