

Birim Adı	Mersin Meslek Yüksekokulu
Bölüm Adı	Ormancılık
Program Adı	Ormancılık ve Orman Ürünleri
Toplantı Tarihi / Saati ve Yeri	20 / 01 / 2026 - 10 : 00
Toplantı Yeri	Mersin MYO Ormancılık Bölüm Başkanı Odası

KATILIMCILAR

İç Paydaşlar	Ad-Soyad / Ünvan	Katılım Durumu*
Bölüm Başkanı	İbrahim Usanmaz / Öğr. Gör.	Katıldı
Bölüm Başkanı Yardımcısı (varsa)		
Program Öğretim Elemanı	Serdar GÖKTEPE/ Öğr.Gör.Dr.	Katıldı
Program Öğretim Elemanı	Abdullah Emrah ÜNLÜ/ Öğr. Gör.	Katıldı
Program Öğretim Elemanı	Mitat Bahadır AKKUŞOĞLU	Katıldı
Öğrenci	Mehmet KORKMAZ	Katılmadı

Dış Paydaşlar	Ad-Soyad / Ünvan	Temsil Edilen Kurum/Kuruluş	Katılım Durumu*
Programla İlişkili Sektör Temsilcisi	Meltem KALAY GÖKTEPE / Or. Müh.	Doğu Akdeniz Ormancılık Araştırma Enstitüsü	Katıldı
Programla İlişkili Sektör Temsilcisi	Sedat TÜFEKÇİ / Or. Müh Dr.	Doğu Akdeniz Ormancılık Araştırma Enstitüsü	Katıldı
Sektörle İlişkili STK Temsilcisi (varsa)(Meslek odası, birlik vb.)	Hasan ŞEVK / Or. Müh.	Çamlıyayla Orman İşletme Müdürlüğü	Katıldı
Mezun	Mehmet Ali Kurt / Or. Tekn.	Silifke Orman İşletme Şefliği	Katılmadı
Mezun	Songül BALCI / Or. Tekn.	Pozantı Orman İşletme Müdürlüğü	Katılmadı
Programla İlişkili Sektör Temsilcisi	Cihangir DOĞAN/ Or. Müh.	Doğu Akdeniz Ormancılık Araştırma Enstitüsü	Katıldı
Programla İlişkili Sektör Temsilcisi	Zeynel Şahin DENİZ/ Or. Müh.	Tarsus Orman İşletme Müdürlüğü	Katıldı

* Komisyon üyelerinin toplantıya katılım durumları **"Katıldı"** veya **"Katılmadı"** olarak belirtilmeli, ıslak imzalı Toplantı Katılım Formu (MEÜ.ID.FR-129) ise tutanağa iliştilerle dosyalanmalıdır. Komisyon Toplantı Tutanağı, Kişisel Verileri Koruma Kanunu (KVKK) gereği ıslak imzalı Toplantı Katılım Formu eklenmeden kamuya açık ortamlarda (web sayfaları, iç değerlendirme raporları vb.) paylaşılmamalıdır.

GÜNDEM MADDELERİ:

- Bölüm başkanı tarafından çalıştay hakkında bilgi verilmesi
- Program TYYÇ ve PÇ'lerin bilgi, beceri ve yetkinliklere göre sınıflandırılması ve programa özgü bir biçimde,
 - TYYÇ 'ler önlisans 15 adet, PÇ'ler en az 8 en fazla 12 adet olarak hazırlama.
 - TYYÇ ve PÇ eşleştirerek matris oluşturma.
 - Program Çıktıları – TYYÇ Matrisi Analizi ve Dayanakları
- Üniversitemiz Ön Lisans ve Lisans Programları Öz Değerlendirme (ÖDR) raporu için;
 - Program öğretim amaçları (2.ölçüt),
 - Program öğrenim çıktıları (3.ölçüt),
 - Ders planının (4.ölçüt) güncellenmesi
- Dilek ve öneriler.

KARARLAR:

1-Ormancılık Bölümü Paydaş Danışma Kurulu, Bölüm Başkanı Öğr. Gör. İbrahim USANMAZ başkanlığında toplandı. Danışma Kurulu Başkanı Öğr. Gör. İbrahim USANMAZ çalıştayda Program Çıktıları(PÇ) ile Türkiye Yükseköğretim Yeterlilikler Çerçevesi (TYYÇ) konuları hakkında kısaca bilgi verdi.

2-Ormancılık ve Orman Ürünleri Programının mevcut Program Çıktıları(PÇ) ile Türkiye Yükseköğretim Yeterlilikler Çerçevesi (TYYÇ) incelenerek güncelleme işlemi aşağıdaki şekilde gerçekleştirilmesi kararı alındı.

2.a. Program Çıktıları(PÇ)

PÇ1. Ormancılık alanına ilişkin temel kuramsal ve uygulamalı bilgilere sahip olabilme.

PÇ2. Orman ekosistemi, toprak, bitki, hayvan ve çevre ilişkilerini açıklayabilme

PÇ3. Ormancılık uygulamalarında karşılaşılan problemleri tanımlayabilme, analiz edebilme ve çözüm üretebilme

PÇ4. Orman bakımı, ağaçlandırma, silvikültür, koruma ve yangınla mücadele çalışmalarına katılabilme.

PÇ5. Harita, ölçme, envanter ve temel ormancılık tekniklerini uygulayabilme.

PÇ6. Orman ürünleri ve odun dışı orman ürünlerinin üretim, bakım ve pazarlama süreçlerini açıklayabilme.

PÇ7. Mesleki uygulamalarda iş sağlığı ve güvenliği kurallarını uygulayabilme.

PÇ8. Bilişim teknolojilerini ve temel yazılımları ormancılık alanında kullanabilme.

PÇ9. Alanıyla ilgili verileri toplayabilme, raporlayabilme ve sunabilme.

PÇ10. Bireysel ve ekip çalışmasına uygun hareket edebilme, sorumluluk alabilme.

PÇ11. Alanıyla ilgili gelişmeleri izleyebilme, yaşam boyu öğrenme bilinci kazanabilme.

PÇ12. Mesleki etik, çevre koruma ve sürdürülebilirlik ilkelerine uygun davranabilme.

Türkiye Yükseköğretim Yeterlilikler Çerçevesi (TYYÇ)

ÖNLİSANS (5. DÜZEY) TÜRKİYE YÜKSEKÖĞRETİM YETERLİLİKLER ÇERÇEVESİ (TYYÇ) EQF-LLL: 5. Düzey EQF-EHEA: Kısa Düzey					
BİLGİ	BECERİLER	YETKİNLİKLER			
		Bağımsız Çalışabilme ve Sorumluluk Alabilme Yetkinliği	Öğrenme Yetkinliği	İletişim ve Sosyal Yetkinlik	Alana Özgü Yetkinlik
1. Ortaöğretim düzeyinde kazanılan yeterliliklere dayalı olarak alanındaki güncel bilgileri içeren ders kitapları, uygulama araç gereçleri ve diğer kaynaklarla desteklenen temel düzeydeki kuramsal ve uygulamalı bilgilere sahip olabilme.	2. Tarım, Orman ve Su ürünleri Temel Alanında edindiği temel düzeydeki kuramsal ve uygulamalı bilgileri aynı alanda bir ileri eğitim düzeyinde veya aynı düzeydeki bir alanda kullanabilme becerileri kazanabilme. 3. Tarım, Orman ve Su ürünleri Temel Alanında edindiği temel düzeydeki bilgi ve becerileri kullanarak, verileri yorumlayabilme ve değerlendirebilme, sorunları tanımlayabilme, analiz edebilme, kanıtlara dayalı çözüm önerileri geliştirebilme.	4. Tarım, Orman ve Su ürünleri Temel Alanı ile ilgili temel düzeydeki bir çalışmayı bağımsız olarak yürütebilme. 5. Tarım, Orman ve Su ürünleri Temel Alanı ile ilgili uygulamalarda karşılaşılan ve öngörilemeyen karmaşık sorunları çözmek için ekip üyesi olarak sorumluluk alabilme. 6. Sorumluluğu altında çalışanların bir proje çerçevesinde gelişmelerine, yönelik etkinlikleri yürütebilme.	7. Tarım, Orman ve Su ürünleri Temel Alanında edindiği temel düzeydeki bilgi ve becerileri eleştirel bir yaklaşımla değerlendirebilme, öğrenme gereksinimlerini belirleyebilme ve karşılayabilme. 8. Öğrenimini aynı alanda bir ileri eğitim düzeyine veya aynı düzeydeki bir mesleğe yönlendirebilme. 9. Yaşam boyu öğrenme bilinci kazanmış olabilme.	10. Tarım, Orman ve Su ürünleri Temel Alanı ile ilgili konularda sahip olduğu temel bilgi ve beceriler düzeyinde düşüncelerini yazılı ve sözlü iletişim yoluyla aktarabilme. 11. Tarım, Orman ve Su ürünleri Temel Alanı ile ilgili konularda düşüncelerini ve sorunlara ilişkin çözüm önerilerini uzman olan ve olmayan kişilerle paylaşabilme. 12. Bir yabancı dili en az Avrupa Dil Portföyü A2 Genel düzeyinde kullanarak alanındaki bilgileri izleyebilme ve meslektaşları ile iletişim kurabilme. 13. Tarım, Orman ve Su ürünleri Temel Alanının gerektirdiği en az Avrupa Bilgisayar Kullanma Lisansı Temel Düzeyinde bilgisayar yazılımı ile birlikte bilişim ve iletişim teknolojilerini kullanabilme.	14. Tarım, Orman ve Su ürünleri Temel Alanı ile ilgili verilerin toplanması, uygulanması ve sonuçlarının duyurulması aşamalarında toplumsal, bilimsel, kültürel ve etik değerlere sahip olabilme 15. Sosyal hakların evrenselliği, sosyal adalet, kalite ve kültürel değerler ile çevre koruma, iş sağlığı ve güvenliği konularında yeterli bilince sahip olabilme.

2.b. Program Çıktıları – TYYÇ (5. Düzey) Uyum Matrisi

PÇ	TYY Ç1	TYY Ç2	TYY Ç3	TYY Ç4	TYY Ç5	TYY Ç6	TYY Ç7	TYY Ç8	TYY Ç9	TYYÇ 110	TYYÇ 111	TYYÇ 112	TYYÇ 113	TYY Ç14	TYY Ç15
PÇ 1	X	X													
PÇ 2	X	X	X												X
PÇ 3			X		X										
PÇ 4		X	X	X	X										X
PÇ 5		X	X	X									X		
PÇ 6	X	X													
PÇ 7						X									X
PÇ 8													X		

PÇ 9			X							X	X			X	
PÇ 10				X	X	X					X				
PÇ 11							X	X	X						
PÇ 12														X	X

TYYÇ Tanım														
TYYÇ Tanımları														
Temel Alan	Program Yeterlilikleri												Ulusal Yeterlilik Çerçevesi	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
Bilgi	1	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	1	Bilgi
Beceriler	2	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	2	Beceriler
	3	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒		
Yetkinlikler Bağımsız Çalışabilme ve Sorumluluk Alabilme	4	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒		Yetkinlikler Bağımsız Çalışabilme ve Sorumluluk Alabilme
	5	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒		
	6	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒		
Yetkinlikler Öğrenme	7	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒		Yetkinlikler Öğrenme
	8	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒		
	9	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒		
Yetkinlikler İletişim ve Sosyal	10	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒		Yetkinlikler İletişim ve Sosyal
	11	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒		
	12	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒		
	13	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒		
Yetkinlikler Alana Ozgu	14	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒		Yetkinlikler Alana Ozgu
	15	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒		

2.c. Program Çıktıları – TYYÇ Matrisi Analizi ve Dayanakları

1. Matrisin Analizi

Ormancılık ve Orman Ürünleri Önlisans Programı için oluşturulan Program Çıktıları – TYYÇ Matrisi incelendiğinde, program çıktılarının Türkiye Yükseköğretim Yeterlilikler Çerçevesi (TYYÇ) 5. Düzey (Önlisans) yeterliliklerini **bilgi, beceri ve yetkinlik** boyutlarında bütüncül biçimde karşıladığı görülmektedir.

Matris, özellikle şu alanlarda güçlü bir uyum ortaya koymaktadır:

◆ Bilgi Boyutu

PC1, PC2 ve PC6 program çıktıları; TYYÇ'nin "alanla ilgili temel kuramsal ve uygulamalı bilgilere sahip olma" yeterliliği ile doğrudan örtüşmektedir. Bu çıktılar sayesinde öğrenciler; ormancılık bilgisi, orman ekolojisi, botanik, toprak bilgisi ve orman ürünleri alanlarında temel mesleki bilgi altyapısını kazanmaktadır.

◆ Beceri Boyutu

PC3, PC4, PC5 ve PC9 çıktıları; TYYÇ'nin problem çözme, uygulama yapabilme, verileri yorumlama ve teknikleri kullanabilme yeterliliklerini karşılamaktadır. Öğrenciler;

- ormancılık problemlerini analiz edebilmekte,
- silvikültür, koruma, ölçme ve envanter uygulamalarını yapabilmekte,
- alan verilerini toplayıp raporlayabilmektedir.

Bu durum programın yalnızca kuramsal değil, aynı zamanda **uygulama ağırlıklı** bir yapıya sahip olduğunu göstermektedir.

◆ Yetkinlik Boyutu

PC7, PC10, PC11 ve PC12; TYYÇ'nin bağımsız çalışabilme, ekip çalışması, sorumluluk alma, iletişim, yaşam boyu öğrenme, etik ve çevre bilinci yeterlilikleriyle uyumludur. Program mezunlarının:

- iş sağlığı ve güvenliği bilincine sahip,
- ekip çalışmalarına uyumlu,
- etik değerlere ve sürdürülebilirliğe duyarlı,
- kendini geliştirebilen bireyler olarak yetiştirildiği görülmektedir.

Genel olarak matris, program çıktılarının TYYÇ yeterliliklerini **dengeli ve sistematik biçimde kapsadığını** ve programın ulusal yeterlilikler çerçevesine uygun olarak yapılandırıldığını ortaya koymaktadır.

2. Matrisin Dayanakları

Program Çıktıları – TYYÇ matrisi oluşturulurken aşağıdaki temel dayanaklar esas alınmıştır:

2.1. TYYÇ (5. Düzey – Önlisans) Yeterlilikleri

Matrisin temel dayanağını, Yükseköğretim Kurulu tarafından yayımlanan **Türkiye Yükseköğretim Yeterlilikler Çerçevesi (TYYÇ) Önlisans düzeyi bilgi, beceri ve yetkinlik tanımları** oluşturmaktadır. Program çıktıları, bu yeterliliklerde belirtilen kazanımları doğrudan karşılayacak biçimde yazılmıştır.

2.2. Ormancılık Alanının Mesleki Gereklere

Ormancılık ve Orman Ürünleri programının sektörel ihtiyaçları (OGM, özel ormancılık işletmeleri, fidanlıklar, milli parklar, orman ürünleri işletmeleri vb.) dikkate alınmış; ölçme, bakım, koruma, yangınla mücadele, iş güvenliği, harita ve veri kullanımı gibi mesleki yetkinlikler programa özellikle yansıtılmıştır.

2.3. Mevcut Müfredat ve Ders İçerikleri

Matris oluşturulurken program ders planında yer alan:

- Ormancılık Bilgisi

- Orman Ekolojisi
- Silvikültür Tekniği
- Dendrometri
- Orman Amenajmanı
- Orman Koruma
- Orman Yangınlarıyla Mücadele
- İş Güvenliği
- Bilgisayar Uygulamaları
- Mesleki Proje Hazırlama

derslerinin içerikleri esas alınmış; her program çıktısının hangi dersler yoluyla kazandırıldığı dikkate alınmıştır.

3- Üniversitemiz Ön Lisans ve Lisans Programları Öz Değerlendirme (ÖDR) raporu için;

a. Program öğretim amaçları (2.ölçüt),

- Ormancılık ve orman ürünleri alanında temel bilgi ve becerilere sahip teknik elemanlar yetiştirmek.
- Sürdürülebilir orman yönetimi, çevre koruma ve doğal kaynakların bilinçli kullanımı konusunda yetkin mezunlar kazandırmak.
- Ormancılık uygulamalarında karşılaşılan sorunları tanımlayabilen ve çözüm üretebilen bireyler yetiştirmek.
- Kamu ve özel sektörde çalışabilecek, iş sağlığı ve güvenliği bilincine sahip meslek elemanları yetiştirmek.
- Yaşam boyu öğrenme bilincine sahip, etik değerlere bağlı bireyler yetiştirmek.

b. Program öğrenim çıktıları (3.ölçüt),

2.a maddesinde tanımlanmıştır.

c. Ders planının (4.ölçüt) güncellenmesi



T.C.
MERSİN ÜNİVERSİTESİ

MERSİN MESLEK YÜKSEKOKULU - ORMANCILIK BÖLÜMÜ - ORMANCILIK VE ORMAN ÜRÜNLERİ (UZAKTAN ÖĞRETİM)
2024 - ORMANCILIK VE ORMAN ÜRÜNLERİ (UZAKTAN ÖĞRETİM) Müfredatı Ders Listesi

1. Sınıf Güz							1. Sınıf Bahar						
Ders Kodu	Ders Adı	Z/S	T	U	K	A	Ders Kodu	Ders Adı	Z/S	T	U	K	A
0461011	ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ I	Z	2	0	2	2	0462012	İSTATİSTİK	Z	3	0	3	4
0461012	TÜRK DİLİ I	Z	2	0	2	2	0462014	ORMAN BOTANİĞİ	Z	2	0	2	4
0461016	ORMANCILIK BİLGİSİ	Z	2	0	2	3	0462016	ODUN DIŞI ORMAN ÜRÜNLERİ	Z	2	0	2	3
0461017	GENEL BOTANİK	Z	2	0	2	3	0462017	ORMANCILIK HUKUKU	Z	2	0	2	4
0461018	ZOOLOJİ	Z	2	0	2	3	0462019	ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ II	Z	2	0	2	2
0461019	HARİTA BİLGİSİ	Z	2	0	2	3	0462020	TÜRK DİLİ II	Z	2	0	2	2
0461023	YABANCI DİL I	Z	2	0	2	2	0462021	YABANCI DİL II	Z	2	0	2	2
0461024	TOPRAK BİLGİSİ	Z	3	0	3	4	0462022	ORMAN EKOLOJİSİ	Z	2	0	2	4
0461025	BİLGİSAYAR BECERİ VE UYGULAMALARI	Z	3	0	3	3	0462023	ORMAN KADASTRO BİLGİSİ	Z	3	0	3	5
0461026	TEMEL MATEMATİK	Z	3	0	3	5	TOPLAM AKT : 30 TOPLAM KREDİ : 20						
TOPLAM AKT : 30 TOPLAM KREDİ : 23							2. Sınıf Bahar						
Ders Kodu	Ders Adı	Z/S	T	U	K	A	Ders Kodu	Ders Adı	Z/S	T	U	K	A
0463011	ORMAN KORUMA	Z	3	0	3	4	0464032	ORMAN ENTOMOLOJİSİ	Z	3	0	3	4
0463014	DENDROMETRİ	Z	3	0	3	4	0464033	KORUNAN ALANLAR	Z	2	0	2	3
0463030	ORMAN AMENAJMANI	Z	3	0	3	4	0464034	SİLVİKÜLTÜR TEKNİĞİ	Z	3	0	3	4
0463037	ORMANCILIK İŞ BİLGİSİ	Z	3	0	3	3	0464035	ORMAN BAKIMI	Z	2	0	2	4
TOPLAM AKT : 15 TOPLAM KREDİ : 12							TOPLAM AKT : 15 TOPLAM KREDİ : 10						
SEÇMELİ DERSLER							SEÇMELİ DERSLER						
2. Sınıf Güz SEÇMELİ GRUP-I (Grup Ders Adedi:5)							2. Sınıf Bahar SEÇMELİ GRUP-II (Grup Ders Adedi:5)						
Ders Kodu	Ders Adı	Z/S	T	U	K	A	Ders Kodu	Ders Adı	Z/S	T	U	K	A
0463017	ORMANCILIK MEKANİZASYON	S	2	0	2	3	0464016	SUS BİTKİSİ YETİŞTİRİCİLİĞİ	S	2	0	2	3
0463018	ORMAN İŞLETME EKONOMİSİ	S	2	0	2	3	0464017	ORMANCILIKTA YABAN HAYATI	S	2	0	2	3
0463019	ORMANCILIK POLİTİKASI	S	2	0	2	3	0464018	YANGIN EKOLOJİSİ	S	2	0	2	3
0463020	ORMAN ÜRÜNLERİNİN PAZARLANMASI	S	2	0	2	3	0464019	TOPLAM KALİTE YÖNETİMİ VE STANDARD	S	3	0	3	3
0463021	İŞLETME YÖNETİMİ	S	3	0	3	3	0464020	ARAŞTIRMA YÖNTEM VE TEKNİKLERİ	S	2	0	2	3
0463022	İŞ GÜVENLİĞİ	S	2	0	2	3	0464021	İLK YARDIM	S	2	0	2	3
0463023	AGAÇLANDIRMA VE FİDANLIK TEKNİĞİ	S	2	0	2	3	0464023	TÜRKİYE JEOLJİSİ VE JEOMORFOLOJİ	S	2	0	2	3
0463024	ORMAN YANGINLARIYLA MÜCADELE	S	2	0	2	3	0464024	COĞRAFI BİLGİ SİSTEMLERİ	S	2	0	2	3
0463025	DOĞA FOTOĞRAFÇILIĞI	S	2	0	2	3	0464025	MESLEKİ PROJE HAZIRLAMA	S	2	0	2	3
0463026	EROZYON VE SEL	S	2	0	2	3	0464036	DOĞA TURİZMİ VE REKREASYON	S	2	0	2	3
TOPLAM AKT : 30 TOPLAM KREDİ : 21							0464037	BAGIMLILIK VE BAGIMLILIKLA MÜCADELE	S	2	0	2	3
							TOPLAM AKT : 33 TOPLAM KREDİ : 23						

4-Dilek ve öneriler kısmında, paydaşlarla her zaman işbirliği içinde olarak sürdürebilir iyi bir öğretim verebilmek ilkesiyle toplantı sona erdirildi.