



| Ders Adı | Kodu | Yarıyıl | T+U Saat | AKTS | Z / S |
|---|--|---------|----------|------|---------|
| Organik Tarım ve İyi Tarım Uygulamaları | BAH311 | 5 | 3 + 0 | 4,0 | Seçmeli |
| Birim Bölüm | Bahçe Bitkileri - Lisans (Ders verme) | | | | |
| Amaç | Doğaya(insan ,hayvan ,bitki, yeraltı ve yer üstü kaynakları) zarar vermeyen tarım sisteminin yöntemlerini açıklamak. | | | | |
| Ders İçeriği | Organik tarım konusunun temel ilkeleri konuları hakkında bilgiler verilecektir. | | | | |
| Ders Veren | Doç. Dr. Erdem GÜLÜMSEER | | | | |
| Ders Kaynakları | Öğretim Üyesinin Ders Notları | | | | |

| Hafta | Konu |
|-------|---|
| 1 | Organik Tarımın Tarihçesi |
| 2 | Organik Tarımın Amacı |
| 3 | Organik Tarım ile ilgili Terimler ve maddi destekler |
| 4 | Organik tarımın İlkeleri |
| 5 | Türkiye'de Organik Tarım |
| 6 | Organik Tarım Yürütme ve İzleme Organları |
| 7 | Ders tekrarı |
| 8 | Organik Tarım Faaliyetlerine Göre Genel Üretim |
| 9 | Organik Tarıma Başlama. Organik Tarım Metoduyla Bitkisel Üretim |
| 10 | Organik Ürünlerin İşlenmesi ve Ambalajlanması ve logoları. |
| 11 | Organik Ürünlerin Depolanması, Taşınması, Pazarlanması |
| 12 | Bazı Tarla Bitkilerinde Organik Ürün Yetiştiriciliği |
| 13 | Bazı Tarla Bitkilerinde Organik Ürün Yetiştiriciliği |
| 14 | Kontrolör ve Sertifikatör olma koşulları |

Program Çıktıları

- Bahçe Bitkileri alanı ile ilgili konularda karşılaşılan toplumsal, bilimsel, kültürel ve etik sorunların çözümüne katkı sağlar.
- Alanıyla ilgili karşılaştığı sorunlara, alternatif çözüm önerileri üretebilir.
- Alanı ile ziraatin diğer alanları ve biyoloji bilimi arasında bağlantı kurarak karar alma ve buna bağlı olarak bilgilerini disiplinler arası değerlendirmeye katkı sağlar.
- Bahçe Bitkileri alanındaki güncel bilgileri sistematik bir yaklaşımla değerlendirerek kırsal ve kentsel yaşamın farklılıklarını ve benzerliklerini ayırt ederek her iki yaşama da kolaylıkla uyum sağlayabilir.
- Bahçe Bitkileri alanındaki uzmanlarla konuların tartışılmasında kendi görüşlerini savunma ve alanındaki yetkinliğini gösterme konusunda katkı sağlar.
- En az bir yabancı dili anadili gibi kullanarak ulusal ve uluslararası düzeyde Bahçe Bitkileri alanındaki gelişmeleri izleme ve uygulamaya aktarma becerisine katkı sağlar.
- Bireysel bilgi ve becerileri ile alanla ilgili kişi ve kurumlara düşüncelerini yazılı ve sözlü olarak aktarabilme, onlara çözüm önerisi sunabilme hususunda katkı sağlar.
- Bahçe Bitkileri alanında sorunları tanıma, karar verme ve çözümleme konularında inisiyatif kullanır.
- Sürekli gelişimin gerekliliği nedeniyle üretici ve sanayi kuruluşlarına yol göstericidir.
- Toplumsal sorumluluk bilinci ile bahçe bitkileri alanına yönelik proje üretebilme ve uygulayabilme yeteneğine sahiptir.
- Alanı ile ilgili konularda toplumsal refahı ön planda tutabilme ve etik değerlere uygun değerlendirme ve yorum yapabilir.
- Alanı ile ilgili konularda edindiği bilgi ve becerileri sürekli geliştirerek ve alanla ilgili yenilik ve gelişmeleri takip ederek ömür boyu öğrenmeye açıktır.
- Mesleğini bilimsel, kültürel ve etik değerler çerçevesinde, ilgili mevzuatla uyum içerisinde yürütür.
- Mesleği ile ilgili bilgilere, yeni teknolojilere ulaşabilme, sorgulayıcı ve araştırmacıdır.
- Proje yönetimi, iş güvenliği, işçi sağlığı, sosyal güvenlik hakları, kalite kontrol ve yönetimi ile yeterli bilgi ve beceriye sahiptir.

Ders Öğrenme Çıktısı - Program Çıktıları (1 -5 Puan Aralığı)

| Ders Öğrenme Çıktısı | PÇ 1 | PÇ 2 | PÇ 3 | PÇ 4 | PÇ 5 | PÇ 6 | PÇ 7 | PÇ 8 | PÇ 9 | PÇ 10 | PÇ 11 | PÇ 12 | PÇ 13 | PÇ 14 | PÇ 15 |
|--|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Çevre, insan ve hayvan sağlığına zararsız tarımsal üretim, Doğal kaynakların korunması | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Tarımda izlenebilirlik ve sürdürülebilirlik sağlanması | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Türkiye ve dünyada geçerli yasal düzenlemelerin temel ilkeler açısından irdelenmesi | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Organik işletmeleri temel ilkelere uygun olarak planlayabilme | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Organik tarım işletmesinde sürdürülebilir sistem kurma | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |