

# MANTAR TEKNİKERİ

## TANIM

Mantar türlerinin üretimi, saklanması, denetimi ve pazarlamasında çalışan kişidir.

## A-GÖREVLER

İş süreçlerinde, iş sağlığı ve güvenliği kurallarına, çevre koruma düzenlemelerine, mesleğin verimlilik ve kalite gerekliliklerine uygun olarak;

- İş organizasyonu yapar,
- Bitkisel üretim alanında çalışan ziraat mühendisleri tarafından hazırlanan üretim planını uygulamaya koyar,
- Mantar üretiminde gerekli olan kompost hazırlama (sap, saman ve gübre karıştırılarak yığının oluşturulması, ıslatılması ve aktarılması) işlerini yapar,
- Üretim odalarında sıcaklık, nem ve havalandırma işlerini kontrol eder,
- Mantarın üretimini çeşitli aşamalarında denetler,
- Üretim sırasında karşılaşılan hastalık ve zararlılara karşı gerekli mücadele ve bakımın yapılmasını sağlar,
- Üretim sırasında kompost yüzeyine örtü toprağının serimi tırmıklama, sulama ve hasat işlerini yapar,
- Hasat edilen mantarın paketlenmesi işlerine yardımcı olur,
- Mantarın pazarlanması için gerekli çalışmaları yapar,
- Mantar konservesi yapımında görev alabilirler,
- Mesleki gelişim faaliyetlerinde bulunur.

## KULLANILAN ARAÇ, GEREÇ VE EKİPMAN

- Klima,
- Termometre, Hidrometre,
- İlaçlama alet ve ekipmanları ( ilaç motoru, sırt pompası),
- Hasat sırasında kullanılan aletler (bıçak, terazi, ambalaj malzemeleri vb),
- Otoklav,
- Bilgisayar,
- Mantar kompostu (buğday sapı, tavuk gübresi, at gübresi, kireç, alçı, kimyasal gübreler),
- Torf (örtü toprağı),
- Tohumluk misel.

# MANTAR TEKNİKERİ

---

## B - MESLEĞİN GEREKTİRDİĞİ GENEL ÖZELLİKLER

Mantar teknikeri olmak isteyenlerin;

- Biyolojiye, özellikle de botaniğe ilgili ve bu alanda başarılı,
  - Açık havada ve bitkisel üretim alanında çalışmaktan hoşlanan,
  - Dikkatli, temiz ve titiz
- kişiler olmaları gerekir.

## C- ÇALIŞMA ORTAMI VE KOŞULLARI

- Mantar Teknikerleri genellikle üretim odalarında çalışır.
- Çalışmasının büyük bölümü kapalı ortamda olmasına rağmen kompost hazırlama ve ambalajlama sırasında açık havada çalışabilmektedirler.
- Çalışma ortamı mantarın gelişme dönemlerine göre farklılık gösterir. Genel olarak çalışılan ortam nemli ve serindir.
- Çalışırken ziraat mühendisleri, meslektaşları, işçiler ve müşterilerle iletişimde bulunur.

# MANTAR TEKNİKERİ

## D- MESLEK EĞİTİMİ

### MESLEK EĞİTİMİNİN VERİLDİĞİ YERLER

Mesleğinin eğitimi üniversitelere bağlı Meslek Yüksekokullarının “Mantarcılık” bölümlerinde verilmektedir.

### MESLEK EĞİTİMİNE GİRİŞ KOŞULLAR

Mesleğin eğitimine girebilmek için;

- Lise veya dengi okul mezunu olmak,
- YKS (Yüksek Öğretim Kurumları Sınavı) kılavuzunda belirtilen giriş koşullarını taşımak,
- Meslek liselerinin, YKS Yükseköğretim Programları ve Kontenjanları Kılavuzunda belirtilen bölümlerinden mezun olanlar “Mantarcılık” ön lisans programlarına geçerken ek puan almaktadırlar.

### EĞİTİM SÜRESİ VE İÇERİĞİ

Eğitim süresi 2 yıldır. Eğitim süresince; Kimya, Genel Mikrobiyoloji, Bitkisel Üretime Giriş, Botanik, Tarım Ekonomisi ve Pazarlama, Toprak Bilgisi, Kompost Yapım Tekniği, Laboratuvar ve Laboratuvar Tekniği, Genetik, Tarımsal Ekoloji, Misel Üretim Tekniği, Organik Mantar Yetiştiriciliği, Mantarcılıkta Mekanizasyon ve Otomasyon, Mantar İşlemlerinde İklimlendirme, gibi mesleki dersler ağırlıklı olmak üzere genel kültür dersleri de alınmaktadır.

Eğitim sürecinde staj yapma zorunluluğu vardır.

### EĞİTİM SONUNDA ALINAN BELGE-DİPLOMA

Eğitimi başarı ile tamamlayanlara “Ön Lisans diploması verilmektedir.

# MANTAR TEKNİKERİ

---

## E-ÇALIŞMA ALANLARI VE İŞ BULMA OLANAKLARI

Çok az bir sermaye ile aile işletmeciliği şeklinde bodrum, depo gibi değerlendirilmeyen kapalı alanlarda kendi işletmelerini kurup, mantar yetiştiriciliği yapabilirler.

Hazır kompost ve mantar üretimi yapan özel sektöre ait işyerlerinde çalışabilirler.

İl ve ilçe Tarım ve Orman müdürlüklerinde, üniversitelerde ve araştırma enstitülerinde görev alabilirler.

## F- EĞİTİM SÜRESİNCE VE EĞİTİM SONRASI KAZANÇ

### EĞİTİM SÜRESİNCE

Öğrenciler eğitimleri süresince Kredi ve Yurtlar Genel Müdürlüğü'nün vermiş olduğu öğrenim kredisinden ve yurt hizmetlerinden yararlanabilirler.

Ayrıca, çeşitli resmi ve özel kurum/kuruluşlar tarafından sağlanan burslardan faydalanabilirler.

### EĞİTİM SONRASI

Kamu sektöründe istihdam edilenler tabi olunan mevzuata göre maaş alırlar.

Özel sektörde ise çalışanların asgari ücretten başlayan kazanç durumu, çalışılan işyerinin büyüklüğü, kişinin tecrübesi, bilgisi, yeteneği, çalışma kapasitesi ve sektörün ücret düzeyine göre değişebilmektedir.

# MANTAR TEKNİKERİ

---

## G- MESLEKTE İLERLEME

### MESLEKİ EĞİTİMDE İLERLEME

“Mantarcılık” ön lisans programını başarıyla tamamlayan öğrenciler, “Lisans Öğrenimine Dikey Geçiş Sınavında (DGS)” başarılı oldukları takdirde kılavuzda belirtilen programlara kontenjan dâhilinde dikey geçiş yapabilirler.

### İŞ HAYATINDA İLERLEME

İş hayatındaki mesleki bilgi ve tecrübelerine göre üst görevlere yükselme olanağına sahiptir.

### BENZER MESLEKLER

- Bağcılık Teknikeri,
- Ziraat Teknikeri.

# MANTAR TEKNİKERİ

## H- EK BİLGİLER

### SORUMLULUK

- Üretim ve hasat sırasında, ambalajlama yaparken, hijyenik kurallara dikkat etmekten,
- Müşteriye ürünü zamanında teslim etmekten,
- İşçi sağlığı ve iş güvenliği tedbirlerine uymaktan sorumludur.

### İŞÇİ SAĞLIĞI İŞ GÜVENLİĞİ

Çalışma ortamının kapalı ve nemli olmasından dolayı hassas yapılı kişilerde alerjik rahatsızlıklar ve romatizmal hastalıklar görülebilir.

## I- KAYNAKÇA

- Meslek elemanları,
- YKS Yükseköğretim Programları ve Kontenjanları Kılavuzu,
- Uluslararası Standard Meslek Sınıflaması-ISCO 08,
- Üniversiteler Yüksek Öğretim Programları ve Meslekler Rehberi (Prof. Dr. Yıldız KUZGUN) 2000,
- Meslek Danışma Komisyonu (MEDAK) üyesi kuruluşlar.

## İ- AYRINTILI BİLGİ İÇİN

- İlgili eğitim kurumları,
- <https://kariyerkapisi.cbiko.gov.tr/>
- ÜNİ-VERİ <https://www.cbiko.gov.tr/projeler/uni-veri>
- Türkiye İş Kurumu web sayfası <https://www.iskur.gov.tr>
- Mesleğim Hayatım web sitesi <https://meslegimhayatim.meb.gov.tr/>
- T.C. Ölçme, Seçme ve Yerleştirme Merkezi Başkanlığı, <http://www.osym.gov.tr/>
- Bünyesinde “Meslek Bilgi Merkezi” Bulunan Çalışma ve İş Kurumu İl Müdürlükleri/Hizmet Merkezleri.

**Bu dosya; meslek seçme aşamasında olan gençleri bilgilendirme amaçlı olup, meslek mensupları, işyerleri, mesleğin eğitim yerleri ve meslek odalarından bilgi alınarak oluşturulmuştur.**