

|   |   |
|---|---|
| <b>Program Adı</b>                      | Mekatronik  |
| <b>Program Türü</b>                     | Önlisans  |
| <b>Program Süresi</b>                   | 2 yıl, Azami Süresi : 4 yıl   |
| <b>Öğrenim Türü</b>                     | Örgün – Normal Öğrenim  |
| <b>Puan Türü</b>                        | TYT   |
| <b>Öğrenim Dili</b>                     | Türkçe  |
| <b>Kontenjan</b>                        | 41  |
| <b>Hazırlık Durumu</b>                  | Yok   |
| <b>Staj Durumu</b>                      | 4. Dönem boyunca işletmelerde mesleki eğitim programı uygulanmaktadır. Detaylı bilgi için <a href="http://ismep.usak.edu.tr">ismep.usak.edu.tr</a> adresini ziyaret edebilirsiniz.  |
| <b>Taban Puanı</b>                      | 224,75937   |
| <b>En Düşük Başarı Sıralaması</b>       | 1.236.910   |
| <b>Programa Kabul Koşulları</b>         | Öğrenciler Yükseköğretime YGS (Yüksek Öğretime Geçiş Sınavı)'ye dayalı bir sınav aracılığı ile kabul edilmektedir. Sınav yılda bir kez yapıp, Öğrenci Seçme ve Yerleştirme Merkezi'nce(ÖSYM) düzenlenmektedir. Adaylar, Yükseköğretim kurumlarına, YGS sınavından aldıkları puan ve Ortaöğretim başarı puanı ortalamalarının birleşimiyle oluşan bir puanla girebilmektedirler.   |
| <b>Programa Özel Koşullar</b>           | Özel koşul bulunmamaktadır.   |
| <b>Burs Olanakları</b>                  | Burs imkanı bulunmamaktadır.  |
| <b>Programa Özel Materyal Bilgileri</b> | Programa özel herhangi bir materyal bulunmamaktadır.  |
| <b>Program Kazanımları</b>              | <ul style="list-style-type: none"><li>• Matematik, temel bilimler ve teknikerlik bilgilerini alanında kullanır</li><li>• Mesleki etik, iş güvenliği, işçi sağlığı ve ilk yardım bilgisine sahip olur</li><li>• Alanında yeterli olacak düzeyde teknik yabancı dil bilgisine sahip olur</li><li>• Etkin iletişim kurarak bağımsız ve çok disiplinli takım çalışması yapar</li><li>• Hayat boyu öğrenme yeterliliği olarak teknolojik gelişmeleri izleyerek kendini sürekli geliştirir</li><li>• Alanında, gerekli ölçme cihaz ve yöntemlerini kullanarak arızayı belirler</li><li>• Elektrik – elektronik alanındaki analog / dijital malzemeleri tanımak için deney yapar</li><li>• Bir sistemi veya süreci mikroişlemci tabanlı kontrol aygıtları ile kontrol eder.</li><li>• Programlama dillerindeki gelişmeleri takip ederek alanındaki uygulamalara yönelik bilgisayar yazılımı geliştirir</li><li>• Bilgisayar denetimli tezgâhlar (CNC) için program oluşturarak parça üretimini gerçekleştirir</li><li>• Endüstriyel robotlara yazılım geliştirerek endüstriyel uygulamalar yapar</li><li>• Elektrik motorlarının yapısını ve karakteristiklerini</li></ul> |

|                            |   |
|----------------------------|---|
|                            | <p>tanımlayarak uygulamalar geliştirir</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Teknik resim okuma ve çizme kabiliyetine sahip olur</li><li>• Bilgisayar destekli çizim, üretim ve tasarım programlarını kullanır</li><li>• Güç aktarma, akışkanlar ve hidrolik / pnömatik sistemlerin tasarım, kurulum ve bakımını yapar</li><li>• Elektromekanik sistemlerin tasarım, arıza, bakım-onarım faaliyetlerini gerçekleştirmek için gerekli olan teknik gereç ve araçları ek teknik eğitim alarak kullanır</li></ul> |
| <b>Mezuniyet Koşulları</b> | : Uşak Üniversitesi Eğitim-Öğretim Sınav Yönetmeliğinde belirtilen süreler içerisinde mezuniyet için gerekli tüm dersleri (Toplam 120 AKTS) almak, aldığı derslerden başarılı olmak (FF ve alt seviye not olmamak) koşulu ile devam etmekte olduğu programı en az 2.00 ağırlıklı genel not ortalaması ile tamamlamak zorunludur.  |
| <b>Yerleşke Bilgileri</b>  | Üniversitesi 1 Eylül Yerleşkesi   |
| <b>Çift Anadal Durumu</b>  | Yok   |
| <b>Yan Dal Durumu</b>      | Yok   |