

 SELÇUK ÜNİVERSİTESİ CİHANBEYLİ MESLEK YÜKSEKOKULU	AKREDİTASYON ÖZ DEĞERLENDİRME RAPORU	Doküman No	AÖD-RP-03
		Yayın Tarihi	05.10.2021
		Revizyon No	02
		Revizyon Tarihi	08.11.2024

Birim Hakkında Genel Bilgiler

Birim İletişim Adresi

Cihanbeyli Meslek Yüksekokulu	
Adres	S.Ü. Cihanbeyli Meslek Yüksekokulu Karşıyaka Mahallesi Selimiye Caddesi No:6 Cihanbeyli/KONYA
Tel	0332 673 40 89 – 91
Faks	0332 673 40 90
E-Mail	cihanbeylimyo@selcuk.edu.tr

https://www.selcuk.edu.tr/BirimIletisim/cihanbeyli_myo

MAKİNE VE METAL TEKNOLOJİLERİ BÖLÜMÜ		
Makine Programı	Dr. Öğr. Üyesi Burhan BAYHAN	Makine ve Metal Teknolojileri Bölüm Başkanı
	Dr. Öğr. Üyesi Berrin AKKUŞ	Makine ve Metal Teknolojileri Bölümü Öğr. Üyesi
	Öğr. Gör. Hasan KIRILMAZ	Makine ve Metal Teknolojileri Bölümü Öğr. Gör.
Makine Resim ve Konstrüksiyonu Programı	Öğr. Gör. Dr. İlker CENGİZ	Makine ve Metal Teknolojileri Bölümü Öğr. Gör. Dr.
	Öğr. Gör. Füsun SAHAR	Makine ve Metal Teknolojileri Bölümü Öğr. Gör.

https://www.selcuk.edu.tr/AkademikPersoneller/cihanbeyli_myo-makine_ve_metal_teknolojileri

Öğretim Kadrosu Yeterliliği

Birimimizde eğitim-öğretimi sürdürebilecek kalitede alanında uzman bir öğretim kadrosu bulunmaktadır. Öğretim elemanlarımızın birçoğu alanlarındaki lisansüstü eğitimlerini tamamlamış ya da halen devam etmektedir. Ancak kalitenin daha da artırılması, öğretim elemanı üzerindeki ders yükünün azaltılması ve eğitim-öğretim faaliyetine başlamamış bazı bölüm ve programımızın aktif hale gelebilmesi için öğretim elemanı kadromuzda eksiklikler vardır.

Aşağıdaki çizelge ile “Devlet Yükseköğretim Kurumlarında Öğretim Elemanı Norm Kadrolarının Belirlenmesine ve Kullanılmasına İlişkin Yönetmelik” kapsamında; Meslek yüksekokulumuz mevcut kadrosu ile öğretim elemanı ihtiyacı bulunan bölüm ve programların durumu belirtilmiştir.

Eğitim Programlarının Amaçları ve Bu Amaçlara Ulaşma Durumu

Birimimiz bölüm ve programlarında verilen eğitimin mezunlara yakın bir gelecekte erişmeleri istenen kariyer hedeflerini ve mesleki beklentilerini tanımlayan bilgi ve birikimi kazanmalarını sağlamaktır. Hayatları boyunca kendi çalışacakları alan içerisinde karşılaşacağı tüm sorun ve problemlerin üstesinden nasıl geleceğinin bilgisi de eğitimimizin amaçlarını kapsamaktadır. Teorik derslerin yanı

 SELÇUK ÜNİVERSİTESİ CİHANBEYLİ MESLEK YÜKSEKOKULU	AKREDİTASYON ÖZ DEĞERLENDİRME RAPORU	Doküman No	AÖD-RP-03
		Yayın Tarihi	05.10.2021
		Revizyon No	02
		Revizyon Tarihi	08.11.2024

sıra verilen uygulamalı eğitim verilmesi ile meslek hayatlarında tecrübe imkânına da ulaşmış olmaları amaçlanmaktadır.

Makine Programının Amacı

Makine parçalarının teknik resimlerinin elle veya bilgisayar ortamında çizebilen ya da çizilmiş hazır resimleri okuyabilen ve bunların imalatlarını yapabilen pratik bilgi ve beceriye sahip teknisyen ile mühendis arasında ara eleman yetiştirmektir.

Program Çıktıları

Makine Program Çıktıları

NO	PROGRAM ÇIKTILARI
P.Ç. 1	Temel matematik ve fizik (mekanik) bilimi bilgilerine sahip olma ve gerektiğinde kullanabilme.
P.Ç. 2	Talaşlı ve talaşsız üretim yöntemlerini bilerek, en uygun üretim yöntemini seçebilme ve uygulayabilme.
P.Ç. 3	Malzemeyi tanıma, gerekli ısıtma işlem yöntemlerine karar verme ve imalat için uygun malzemeyi seçebilme, malzemeyi muayene edebilme.
P.Ç. 4	Teknik resim ve makine resmi çizebilmeli ve çizilen bir teknik resmi okuyabilmeli, çizim ve tasarım kurallarını bilerek istenilen özelliklere uygun şekilde makine parçalarını ve bir sistemi tasarlayabilme ve analiz edebilme.
P.Ç. 5	Bilgisayarda paket programlar kullanarak, kurallara uygun 2 ve 3 boyutlu makine resimleri çizebilme.
P.Ç. 6	Bilgisayar denetimli takım tezgâhlarının çalışma sistemlerini bilme, üretim programlarını hazırlayabilme, Bilgisayarda tasarımı yapılan iş parçasını bilgisayar denetimli tezgâha aktarabilme ve işleyebilme.
P.Ç. 7	Kesici takım ve kesme değişkenlerine göre en uygun şartlarda malzeme işleyebilme, üretilen parçalar için uygun kalite sistemine karar verebilme
P.Ç. 8	Hidrolik ve Pnömatik sistemlerin tasarlayıp, çalıştırabilme.
P.Ç. 9	Bir işletmede kalite güvence sistemini kurabilmeli ve sistemin gerektirdiği istatistiksel kalite kontrol yöntemlerini uygulayabilmeli.
P.Ç. 10	Hacim, delme, kesme, bağlama ve iş kalıplarını tasarlayıp imal edebilme.
P.Ç. 11	Bilişim olanaklarını kullanarak kendini geliştirebilmeli.
P.Ç. 12	Bir yabancı dili temel seviyede kullanabilme.
P.Ç. 13	Türkçeyi yazılı ve sözlü olarak en iyi şekilde kullanabilme.
P.Ç. 14	Sözlü ve yazılı elektronik iletişim tekniklerini kullanabilme.

 SELÇUK ÜNİVERSİTESİ CİHANBEYLİ MESLEK YÜKSEKOKULU	AKREDİTASYON ÖZ DEĞERLENDİRME RAPORU	Doküman No	AÖD-RP-03
		Yayın Tarihi	05.10.2021
		Revizyon No	02
		Revizyon Tarihi	08.11.2024

Kullanılan Eğitim Programı Modeli

Birimimiz eğitim modeli olarak farklı ön lisans bölüm ve programlarına sahip olduğunda ders içerik ve işleyiş bakımından da farklılıklar gösterebilmektedir. Genel olarak teorik ve pratik (uygulamalı) olarak bir eğitimin şekli belirlenmiştir. Meslek yüksekokulumuz ayrıca bölüm ve programlarında staj uygulaması 2. Dönem sonu yaz dönemine denk gelecek şekilde uygulanmaktadır. 30 iş günü staj yapma zorunluluğu vardır.

Öğrencilerin Ders, Laboratuvar ve Uygulama Gibi Öğrenme Etkinlikleri

Eğitim ve öğretimde tüm bölüm ve programlarımızda teorik ve pratik (uygulamalı) eğitim modelleri uygulanmaktadır. Bölüm ve programlardaki dersler, ders içeriklerine bağlı olarak laboratuvar ve atölyelerde alanlarına göre uygulamalı olarak da yürütülmektedir. Programlara özel bilgisayar laboratuvarları ve atölyeler ile, dersin işlenmesinde kullanılan materyaller mevcuttur. Derslerin işleyiş ve içeriklerine göre proje ve ödev uygulamaları da yapılmaktadır. Sınavlar genellikle yazılı sınav olup ilgili bölüm ve programdaki dersin öğretim elemanı ders haftasında vermiş olduğu proje ve ödevler ile de bir değerlendirme yapmaktadır. Ölçme ve değerlendirmesi her öğrencinin dönem başında derslere kayıt yaptırması ve dönem sonu sınavına girebilmesi için ise derslerin en az %70'i, uygulamaların ise en az %80' ine devam etmiş olması gereklidir. Öğrenciler her ders için en az bir ara sınav ve yarıyıl sonu sınavına tabi tutulurlar. Başarı notuna, ara sınav (ara sınav notu olarak ödev, laboratuvar sınavı, küçük sınav gibi ölçme araçlarından elde edilen puanlar da değerlendirmeye alınabilir) katkısı %40 yarıyıl sonu sınavının katkısı ise %60 şeklindedir. Tüm sınavlar 100 puan üzerinden değerlendirilir. Bir dersten AA, BA, BB, CB ve CC harf notlarından birini alan öğrenci o dersi başarmış sayılır. DC notu şartlı başarılı notudur. Öğrencinin DC notu aldığı bir dersten başarılı olması için yarıyıl ağırlıklı not ortalamasının (YANO) en az 2.5 olması gerekir.

Öğrencilere Verilen Danışmanlık Hizmetleri, Yan dal, çift ana dal ve değişim programları olanağı

Birimimizin öğrenci danışmanları eğitim-öğretim ve diğer problemlerle ilgilenmek için bölüm öğrencinin bulunduğu bölümden olmak üzere yüksekokul müdürü ve ilgili bölüm başkanlarının isteğiyle bir öğretim elemanı danışman olarak atanır. Danışmanlar öncelikle eğitim-öğretim dönemlerinde öğrencileri yönlendirmek amacıyla hizmet verirler. Ulusal veya uluslararası öğrenci değişim programları, yatay ve dikey geçişler hakkında öğrencilerin sorunlarına çözüm üretebilmek için gerekli bilgilendirme ve yönlendirme işini üstlenirler. Ayrıca sosyal ve kültürel faaliyetlerde de danışman öğretim elemanı öğrencilerinin isteklerine cevap vermelidir.

 SELÇUK ÜNİVERSİTESİ CİHANBEYLİ MESLEK YÜKSEKOKULU	AKREDİTASYON ÖZ DEĞERLENDİRME RAPORU	Doküman No	AÖD-RP-03
		Yayın Tarihi	05.10.2021
		Revizyon No	02
		Revizyon Tarihi	08.11.2024

Öğrencilere sunulan sosyal, kültürel ve sportif olanaklar

Selçuk Üniversitesi Cihanbeyli meslek yüksekokulumuz öğrencilerine sosyal, kültürel ve sportif anlamda bir kampüs alanı sunmaktadır. Okulumuz içerisinde bulunan futbol, basketbol ve voleybol alanları ile bina içerisinde masa tenisi, satranç gibi sportif ve kültürel imkanlara da sahiptir. Sportif faaliyetler kapsamında öğrenciler arasında turnuvalar düzenlenmektedir. Ayrıca teknik geziler, iç ve dış paydaşlar ile yapılan konferans ve seminerler ile öğrencilerin bilgilendirilmesi ve kazanım elde etmeleri sağlanmaktadır.

Kütüphane ve bilgiye erişim hizmetleri

Birimimiz içerisinde 54 m² bir alana sahip kütüphanemiz mevcuttur. Kütüphanemiz içerisinde öğrencilerimiz gerekli ders ve diğer işlerinde kullanabilmeleri için 10 adet bilgisayar bulunmaktadır. Kütüphanemiz kitaplığında bölüm ve programların alanlarına özgü kitap ve dokümanlar ile birlikte öğrencinin bir üst programa ya da ÖSYM ve MEB gibi kurumların düzenlemiş oldukları sınavlara yönelik yapacakları çalışmalarda kullanabilecekleri kaynak kitap ve dokümanlarda mevcuttur.

Mezunlarla olan ilişkiler

Selçuk Üniversitesi bünyesinde bulunan “Mezun Bilgi Sistemi” öğrencilerin mezun olduktan sonra da iletişimi koparmamak amacıyla oluşturulmuş bir platformdur. Ayrıca birimiz mezun öğrencilerinin mezun olduktan sonraki kariyerlerini öğrenmek ya da firmalardan gelen talep ve istekler doğrultusunda öğrenci ile iletişime geçerek kariyer planlamasına katkıda bulunmaktadır.

Sürekli iyileştirme ve Geliştirmeye Yönelik Faaliyetler

Bireyler eğitim-öğretim hayatları boyunca alanlarına özgü eğitim dışında algılama, anlama, denetleme ve sorgulama gibi temel içgüdüsel duygularının da gelişmesini sürdürmektedir. Tecrübe ile elde edilen bilgi ve birikim ile bireyler çevrelerindeki durum ve davranışları yorumlama yeteneklerini de kazanmaktadırlar. Bu durumda aksayan ya da işlevini yitirmiş olgulara müdahale etme özgüvenine sahip olmaktadır.

Birimimiz bünyesindeki eğitim programları, öğrenciler ve çalışanlardan oluşan iç paydaşların görüş ve önerileri doğrultusunda gözden geçirilerek değerlendirilmektedir. Öğrenci ve personelimiz içerisinde çeşitli anket çalışmaları düzenleyerek müfredatlar güncel tutulmaktadır. Ayrıca zorunlu dersler dışında kalan seçmeli derslerin çeşitliliğinin artırılarak günümüz şartlarına uygun ve güncel bir konu üzerinde öğrenci eğitime katkı sağlanması amaçlanmaktadır.