

DUYURU

2017-2018 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI GÜZ YARIYILINDA "MAKİNE MÜHENDİSLİĞİNDE TASARIM I" VE BAHAR YARIYILINDA "MAKİNE MÜHENDİSLİĞİNDE TASARIM II" DERSLERİ İÇİN PROJE ALACAK TÜM ÖĞRENCİLERİN DİKKATİNE!

PROJE HOCANIZI KESİNLEŞTİRDİKTEN SONRA, EN GEÇ **26 MAYIS CUMA GÜNÜNE** KADAR PROJE DİLEKÇELERİNİZİ ÖĞRENCİ İŞLERİNE TESLİM ETMENİZ GEREKMEKTEDİR. DİLEKÇEDEKİ "KONU" BÖLÜMÜNE DERSİN ADINI, "AÇIKLAMA" BÖLÜMÜNE İSE YAPMAK İSTEDİĞİNİZ PROJENİN KONUSUNU VE HOCANIZIN İSMİNİ YAZMANIZ GEREKMEKTEDİR. PROJE HOCASINI KESİNLEŞTİRMEYENLER, "AÇIKLAMA" BÖLÜMÜNE İSTEK SIRASINA GÖRE PROJESİNİ ALMAK İSTEDİĞİ 3 ADET HOCANIN İSİMLERİNİ VE TERCİH ETTİĞİ KONULARI YAZMALARI GEREKMEKTEDİR.

10.05.2017



NECMETTİN ERBAKAN ÜNİVERSİTESİ

SEYDİŞEHİR AHMET CENGİZ MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ DEKANLIĞINA

<i>Adı Soyadı</i> :	<i>Doğum Y. ve Yılı</i> :
<i>Baba Adı</i> :	<i>Öğrenci No</i> :
<i>Yarıyılı</i> :	<i>Bölümü</i> :
<i>T.C. No</i> :	
KONU :	
AÇIKLAMA :	
Tarih :	
İmza :	
SONUÇ :	

Öğrenci dilekçesidir. Lütfen dilekçenizi okunaklı ve itinalı yazınız.

ÖĞRETİM ELEMANI	PROJE KONULARI
<p>Prof. Dr. Hüseyin ARIKAN</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1) Makine tasarımı ve üretimi <ul style="list-style-type: none"> - Uygulamalı robot projesi - Tersine mühendislik uygulamaları - 3D yazıcı, 3D tarayıcı tasarımı - CNC router tasarımı - Drone tasarımı 2) Malzeme ve Metalürji (Tahribatlı ve tahribatsız Muayene Yöntemleri, Kompozit malzemeler, Alüminyum ve alaşımları, Seramikler vb.) 3) Makine Elemanları (Kavramalar, redüktörler, varyatörler vb) 4) Çelik konstrüksiyon 5) İmal usulleri ve imalat yöntemleri
<p>Prof. Dr. Ahmet AKDEMİR</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1) Makine tasarımı ve üretimi 2) Malzeme ve Metalürji (Tahribatlı ve tahribatsız Muayene Yöntemleri, Kompozit malzemeler, Alüminyum ve alaşımları, Seramikler vb.) 3) Makine Elemanları (Kavramalar, redüktörler, varyatörler vb) 4) Çelik konstrüksiyon 5) İmal usulleri ve imalat yöntemleri
<p>Yrd. Doç. Dr. Mehmet KAYRICI</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1) Makine tasarımı ve üretimi 2) Malzeme ve Metalürji (Tahribatlı ve tahribatsız Muayene Yöntemleri, Kompozit malzemeler, Alüminyum ve alaşımları, Seramikler vb.) 3) Makine Elemanları (Kavramalar, redüktörler, varyatörler vb) 4) Çelik konstrüksiyon 5) İmal usulleri ve imalat yöntemleri
<p>Yrd. Doç. Dr. Ahmet Ali SERTKAYA</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1) Paralel ve seri bağlı pompaların performansının karşılaştırılması, 2) Güneş ve rüzgârdan elektrik elde etme uygulamaları 3) Motorlarda alternatif yakıtların uygulamaları. 4) Akışkanlar Mekaniği Laboratuvar uygulamaları (Su jeti deneyi, Akış Ölçerler Deneyi, Boru Kayıpları Deneyi, Viskozite Deneyi, Savak Deneyi, Venturimetre Deneyi, Reynolds Deneyi) 5) Isı değiştirici tasarımı
<p>Yrd. Doç. Dr. Adnan BERBER</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1) Konut ısıtma 2) İklimlendirme tesisatları 3) Binalarda yalıtım 4) Enerji sistemleri tasarımı 5) Rüzgâr enerjisi üretim tesisi tasarımı ve imalatı 6) Güneş enerjisi üretim tesisi tasarımı ve imalatı 7) Santrifüj pompa tasarımı

Yrd. Doç. Dr. Ziya ÖZÇELİK	<ol style="list-style-type: none">1) Redüktör tasarımı (Düz, Helisel, Konik, Sonsuz Vida)2) 60 ton kapasiteli Tek katlanır mobil vinç tasarımı3) Vida sıkma aparatı tasarımı4) Asansör Tasarımı (İnsan, Yük)5) Manifoldlu Sıcak Yolluklu Plastik Enjeksiyon Kalıp tasarımı6) Saç metal kalıp tasarımı
Yrd. Doç. Dr. Şaban BÜLBÜL	<ol style="list-style-type: none">1) Elastomer malzeme üretimi2) Açık karıştırıcılar3) Kalıp tasarımı ve imalatı4) Kompozit malzeme üretimi5) Kaynaklı birleştirmeler6) Malzeme karakterizasyonu, özellikleri
Yrd. Doç. Dr. Hakan GÖKMEŞE	<ol style="list-style-type: none">1) Çelik Sac Malzemelerde Isıl İşlem ve Deformasyon Uygulamaları2) Hafif Alaşım Metal Matris Yapısında Kompozit Malzeme Uygulamaları3) Toz Metalurjisi Uygulamaları<ul style="list-style-type: none">- Toz Metal Parça Üretiminde Kalıp Tasarımları- Toz Metal Parça Üretiminde Nozul Tasarımları- Sinterleme, Gözenek morfolojisi, Mikroyapı ve Mekanik özellik, Karakterizasyon, Uygulamaları4) Döküm Teknolojisi<ul style="list-style-type: none">-Demir ve Demir Dışı Malzemelerde Aşınma ve Kaplama Uygulamaları-Ergitme Fırın Tasarımı-Kokil Kalıp Tasarımı ve İmalatı-Modifikasyon, Tane İnceltme Uygulamaları