

2018 YILI ÜNİVERSİTE İZLEME VE DEĞERLENDİRME RAPORU

ESKİŞEHİR OSMANGAZİ ÜNİVERSİTESİ

Rektör Adı ve Soyadı : Prof. Dr. KEMAL ŞENOCAK

Kuruluş Yılı : 18.08.1993

<u>Kriterler</u>	<u>Sayı/Oran</u>
A. Eğitim ve Öğretim	
A.1 Mezun olan doktora öğrenci sayısı	80
A.2.1 Kamu Personel Seçme Sınavlarında (KPSS) üniversitenizin ilk %10'a giren ilk beş programı ve bu programların kendi içindeki sıralaması	5
A.2.2 Akademik Personel ve Lisansüstü Eğitimi Giriş Sınavlarında (ALES) üniversitenizin ilk %10'a giren ilk beş programı ve bu programların kendi içindeki sıralaması	5
A.3 Uluslararası sempozyum, kongre veya sanatsal sergi sayısı	4
A.4 Öğrencilerin yaptığı sosyal veya endüstriyel proje sayısı	23
A.5 Teknokent veya Teknoloji Transfer Ofisi (TTO) projelerine katılan öğrenci sayısı	600
A.6 Üniversitenin bölüm ve programlarındaki genel doluluk oranı	%96
A.7 Erişilebilen ders bilgi paketi oranı	%100
A.8 Mezun takip sistemindeki mezunların oranı	%0
A.9 Öğrencilerin kayıtlı oldukları program dışındaki diğer programlardan alabildikleri ortalama seçmeli ders oranı	%25
A.10.1 Akademik huzuru bozmaya yönelik, akademik ve idari personel ile öğrencilere ait açılan disiplin soruşturması dosya sayısı	145
A.10.2 Akademik huzuru bozmaya yönelik, akademik ve idari personel ile öğrencilere ait sonuçlandırılan disiplin soruşturması dosya sayısı	127
A.11 Yükseköğretim Kurumları Sınavı (YKS) kılavuzunda akredite olduğu belirtilen lisans programı sayısı	5

<u>Kriterler</u>	<u>Sayı/Oran</u>
A.12.1 Üniversite kütüphanesinde öğrenci başına düşen basılı kitap sayısı	3,742
A.12.2 Üniversite kütüphanesinde öğrenci başına düşen elektronik yayın sayısı	5,852
B. Araştırma-Geliştirme, Proje ve Yayın	
B.1 Ulusal hakemli dergilerde yayımlanmış öğretim elemanı başına düşen yayın sayısı	0,1081
B.2 SCI, SCI-Expanded, SSCI, AHCI ve ESCI endeksli dergilerde yayımlanmış öğretim elemanı başına düşen yayın sayısı	0,4029
B.3 Üniversite adresli bilimsel yayınlara açık erişim oranı	%0
B.4 Başvurulan patent, faydalı model veya tasarım sayısı	12
B.5 Sonuçlanan patent, faydalı model veya tasarım sayısı	3
B.6 En yüksek %10'luk dilimde atıf alan yayın sayısı	157
B.7 Yükseköğretim Kurulu (YÖK), Türkiye Bilimler Akademisi (TÜBA), Türkiye Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Kurumu (TÜBİTAK) bilim, teşvik ve sanat ödülleri sayısı	0
B.8 YÖK 100/2000 projesi kapsamındaki öğrenci sayısı	14
B.9 YÖK-YUDAB bursiyeri sayısı	0
B.10 TÜBİTAK tarafından öğrenci ve öğretim elemanlarına verilen ulusal ve uluslararası araştırma bursu sayısı	29
B.11 TÜBİTAK tarafından öğrenci ve öğretim elemanlarına verilen ulusal ve uluslararası destek programı sayısı	0
B.12 Ulusal ve uluslararası özel veya resmi kurum ve kuruluşlar tarafından desteklenmiş Ar-Ge niteliği taşıyan proje sayısı	82
B.13.1 Üniversitenin Times Higher Education'a (THE) göre dünya sıralaması	
B.13.2 Üniversitenin Times Higher Education'a (THE) göre bölgesel sıralaması	

<u>Kriterler</u>	<u>Sayı/Oran</u>
B.13.3 Üniversitenin Times Higher Education'a (THE) göre ulusal sıralaması	
B.13.4 Üniversitenin QS World University Rankings'e göre dünya sıralaması	
B.13.5 Üniversitenin QS World University Rankings'e göre bölgesel sıralaması	
B.13.6 Üniversitenin QS World University Rankings'e göre ulusal sıralaması	
B.13.7 Üniversitenin Academic Ranking of World Universities'e (ARWU) göre dünya sıralaması	
B.13.8 Üniversitenin Academic Ranking of World Universities'e (ARWU) göre bölgesel sıralaması	
B.13.9 Üniversitenin Academic Ranking of World Universities'e (ARWU) göre ulusal sıralaması	
C. Uluslararasılaşma	
C.1 Üniversitedeki yabancı uyruklu doktoralı öğretim elemanı sayısı	1
C.2 Üniversitedeki yabancı uyruklu öğrenci sayısı	954
C.3.1 Uluslararası değişim programları kapsamında gelen öğretim elemanı sayısı	3
C.3.2 Uluslararası değişim programları kapsamında gönderilen öğretim elemanı sayısı	24
C.4.1 Uluslararası değişim programları kapsamında gelen öğrenci sayısı	21
C.4.2 Uluslararası değişim programları kapsamında gönderilen öğrenci sayısı	150
C.5 Üniversite öğretim elemanlarının aldığı uluslararası fonlara dayalı proje sayısı	0
D. Bütçe ve Finansman	
D.1 Merkezi bütçe dışı öz gelir, döner sermaye, fon vb. gelirlerin yıllık bütçeye oranı	%3
D.2 Sağlık Uygulama ve Araştırma Merkezinin kâr ya da zararının toplam ciroya oranı	%-10

<u>Kriterler</u>	<u>Sayı/Oran</u>
D.3.1 Ar-Ge'ye harcanan bütçe oranı	%3
D.3.2 Ar-Ge'ye harcanan yatırım bütçesi oranı	%16
D.4.1 Endüstri ile ortak yürütülen proje sayısı	18
D.4.2 Endüstri ile ortak yürütülen projelerin toplam bütçesi (D.4.1'de belirtilen projelerin)	10289791
D.5 Teknopark yıllık ciro artış oranı	%156
D.6 Üniversiteye kazandırılan bağış miktarı	0
D.7 Öğrenci başına yapılan harcama miktarı	12793,86
D.8 Yayın alımının bütçeye oranı	%0,386
D.9 Üniversitenin sağladığı eğitim burslarından faydalanan öğrenci oranı	%0
E. Toplum Hizmet ve Sosyal Sorumluluk	
E.1 Sosyal sorumluluk projesi sayısı	12
E.2 Sürekli Eğitim Merkezi (SEM) ve Dil Merkezi (DİLMER) tarafından mesleki eğitime yönelik verilen sertifika sayısı	192
E.3 Kariyer Merkezi çalışmaları kapsamında öğrenci ve mezunlara yönelik gerçekleştirilen faaliyet sayısı	0
E.4 Diğer kamu kurumları ile birlikte yürütülen proje sayısı	30
E.5.1 Dezavantajlı gruplara yönelik sosyal entegrasyon ve kapsayıcılığa ilişkin yapılan faaliyet sayısı	236
E.5.2 Üniversitenin aldığı Engelsiz Üniversite Ödülü, Engelsiz Bayrak Ödülü, Engelsiz Program Nişanı ve Engelli Dostu Ödülü sayısı	0
E.6.1 Üniversitenin sıfır atık, yeşil kampüs ve çevrecilik alanlarında aldığı ödül sayısı	0

Kriterler	Sayı/Oran
E.6.2 Üniversitenin yeşil, çevreci üniversite endeksindeki sıralaması	

KRİTER EKİ

Soru	
A.4 Öğrencilerin yaptığı sosyal veya endüstriyel proje sayısı	

Cevap Proje Adı: ÇEVİRİMİÇİ SANAL GERÇEKLIK ÖĞRENME ORTAMI,
Proje Adı:Tavlama Benzetimi Algoritmasının GPU Üzerinde Çalıştırılması ve CPU-GPU Performans Değerlendirmesi,
Proje Adı: HAM ZEYTİNDEN ZEYTİNYAĞI KALİTESİNİ BELİRLEME
Elektrik ve El. Müh.:Öğrencilerin üniversite ve sanayi danışmanlı ile birlikte yürüttüğü projeler, TÜBİTAK 2209-B Sanayi Odaklı Lisans Bitirme Tezi Destekleme Programı tarafından desteklenmiştir.

Endüstriyel projeler öğrencilerin aşağıdaki becerilere kazanmalarını sağlamıştır.

1. Elektrik-Elektronik Mühendisliği ve ilgili alanlarda karmaşık mühendislik problemlerini saptama, tanımlama, formüle etme ve çözme becerisi; bu amaçla uygun analiz ve modelleme yöntemlerini seçme ve uygulama becerisi.
2. Gerçekçi kısıtlar ve koşullar altında ve belirli gereksinimleri kapsayacak şekilde Elektrik-Elektronik Mühendisliğini ilgilendiren karmaşık bir sistemi, süreci, cihazı veya ürünü modern tasarım yöntemlerini uygulayarak tasarlama becerisi
3. Elektrik-Elektronik Mühendisliği uygulamalarında karşılaşılan karmaşık problemlerin analizi ve çözümü için gerekli olan modern teknik ve araçları geliştirme, seçme ve kullanma becerisi; bilişim teknolojilerini etkin bir şekilde kullanma becerisi.
4. Karmaşık Elektrik-Elektronik Mühendisliği problemlerinin veya disipline özgü konularının incelenmesi için deney tasarlama, deney yapma, veri toplama, sonuçları analiz etme ve yorumlama becerisi

Soru	
A.2.1 Kamu Personel Seçme Sınavlarında (KPSS) üniversitenizin ilk %10'a giren ilk beş programı ve bu programların kendi içindeki sıralaması	

Cevap ZOOTEKNİ / ZOOTEKNİK, SINIF ÖĞRETMENLİĞİ, OKUL ÖNCESİ EĞİTİMİ ÖĞRETMENLİĞİ / OKUL ÖNCESİ ÖĞRETMENLİĞİ, FİZİK, KİMYA MÜHENDİSLİĞİ

Soru	
A.2.2 Akademik Personel ve Lisansüstü Eğitimi Giriş Sınavlarında (ALES) üniversitenizin ilk %10'a giren ilk beş programı ve bu programların kendi içindeki sıralaması	

Cevap MATEMATİK, GÖRSEL İLETİŞİM TASARIMI, İNGİLİZCE ÖĞRETMENLİĞİ / İNGİLİZCE ÖĞRETMENLİĞİ-ELT, DIŞ HEKİMLİĞİ, İLKÖĞRETİM MATEMATİK ÖĞRETMENLİĞİ

Soru	
D.4.1 Endüstri ile ortak yürütülen proje sayısı	

Cevap 1.Eskişehir ili Beylikova ilçesi dahilindeki sahada yer alan kompleks çevrenin zenginleştirilip barit ve florit konsantireleri ile MTO/ MTE'lerin ve Toryumun ayrı ayrı satılabilir safiyetlerde elde edilerek üretim teknolojisinin geliştirilmesi
2.Ankara Beypazarı 23405 no'lu maden kömürü ve Eskişehir Mihalıçık 200803226 no'lu maden ocaklarının değerli taşlarının rezervlerinin değer tespitinin araştırılması
3.Elektronik sistem elemanları için fiziksel buhar depolama sistemi ile nano kalınlıklı titanyum kaplamaların korozyon özelliklerinin araştırılması

- 4.Bentonit kullanımının su bazlı boyalara reolojik özellikleri üzerindeki etkilerinin araştırılması
- 5.Balıkesir ili dahilinde 200610252 sayılı sahanın etüt işlemlerinin araştırılması
- 6.Karaman, Ayrancı ve Berende Köyü yakınlarındaki mermer ocağının değerli taş rezervinin araştırılması
- 7.Madencilikte Acık Ocakların araştırılarak üretim süreçlerinin geliştirilmesi
- 8.Soma- Eynez Yeraltı Kömür işletmesi yüzey kırıklarının araştırılması

D.4.1 Endüstri ile ortak yürütülen proje sayısı

9.Üretim Bandında yalıtım levhaları için çevrem içi kalınlık ve genişlik ölçüm sisteminin geliştirilmesi

10.T1501- Raylı Sistemler için SiC tabanlı, yüksek verimli, yüksek frekanslı izoleli modüler güç katlı, kompakt, tek fazlı ve üç fazlı inverter tasarımı

11.T1511 - Otomotiv Endüstrisi için Akıllı Üretim Sistemi IotoPro geliştirilmesi

12.T1501 - Yüksek Sıcaklığa dayanıklı EPDM esaslı elastomerik Kauçuk Köpük Üretimi

13.T1501 - Havacılık malzemelerinin tornalama işleminde düşük frekansta titreşim kullanarak işleme performansının ve talaş kontrolünün iyileştirilmesi

14.T1501 - %100 Elektrikli, Çift kapılı Yeni nesil akıllı toplu taşıma aracının tasarımı ve geliştirilm

15.KOSGEB- Farklı MgO kaynakları ile kordiyerit bazlı asimetrik membran üretimi ve sinterleme katkısı olarak Bor atıklarının kullanılabilirliği

16.Katma Değerli Tüketici Ekelektronığı ürünleri ile ileri teknolojilerinin geliştirilmesine yönelik IoT, Veri İletişimi, İleri Fonksiyonel Malzeme, Ekran ve Görüntü İşleme-Sıkıştırma Teknoloji Uygulamaları

17.Ateş Yanıklığı (Erwinia amylovora) Hastalığı ile Testlenmiş F1 Melez Armut (Pyrus communis L.) Populasyonda Ümitvar Tiplerin Fenolojik ve Pomolojik Özelliklerin Belirlenmesi

18.Aşınma Direnci Artırılmış Medikal Matkap Ucu Tasarımı, İmalatı ve Karakterizasyonu

Soru	E.1 Sosyal sorumluluk projesi sayısı
-------------	--------------------------------------

Cevap

Proje Özet Bilgisi:

Eskişehir Osmangazi Üniversitesi ve Birleşmiş Milletler Nüfus Fonu ortaklığında yürütülen proje kapsamında Çamlık 2 Kampüsündeki binamızda kurulan Kadın Sağlığı Danışma Merkezi'nde ülkemize gelen Iraklı, Suriyeli ve yerelde ihtiyaç sahibi kadın ve kız çocuklarına sağlık, eğitim ve danışmanlık hizmeti sunulmaktadır. 1.Basamak sağlık hizmeti, Türkçe ve mesleki kurslar ile farkındalık oturumları verilmektedir.

Proje Çıktıları: Cinsel sağlık ve üreme sağlığı hizmetleri, toplumsal cinsiyete dayalı şiddete yönelik hizmetler