

Değerli akademisyenlerimiz, Sevgili öğrenciler,

Üniversitemiz eğitim programında yer alan İşletme Mesleki Eğitim (İME) kapsamında öğrencilerimizin almış oldukları teorik eğitimlerinin işletmelerde beceri eğitimleri ile zenginleştirilerek iş hayatlarına hazırlanması hedeflenmektedir. Bu amaçla istekli ve başarılı öğrencilerimizin işletmelere yönlendirilmesi yanında okulumuz bünyesinde benzer imkânların sunulması adına Uygulama ve Araştırma Merkezlerimiz ile Koordinatörlüklerimiz bünyesinde sınırlı sayıda kontenjanlar belirlenmiştir.

Kabul edilecek olan öğrencilerimize sunulacak hizmetler;

- Araştırma ve proje yetkinliği kazandırmaya yönelik eğitimler,
- Yemek bursu,
- Koordinatörlük ya da Merkez bütçesinde bulunması halinde burs imkânı,
- Kampüs alanına erişim için İZBAN bağlantılı servis hizmeti,
- Profesyonel iş hayatına hazırlık amacıyla oluşturulmuş fiziki çalışma alanları.

Akıllı Üniversite ve Dijital Dönüşüm Koordinatörlüğümüz; kamu kaynaklarının verimli tüketilmesi için çeşitli uygulama alanlarında iyileştirmelerin yapılmasını içeren proje temelli bir sistem geliştirmeyi amaçlamaktadır. Bu proje sadece akıllı sistemler geliştirmeyi değil bu sistemlerin sürdürülebilirliği için gerçek zamanlı veri analitiği, izleme, raporlama ve performans ölçümü modüllerini de içermektedir. Aynı zamanda üniversitemizdeki süreçlerin dijital dönüşüm kapsamında otomatikleştirilmesi için RPA (Robotik Süreç Otomasyonu) çalışmalarını da yürütmektedir.

Ekolojik Üniversite Koordinatörlüğümüz; doğanın bize sunduğu kaynakları kullanarak çevreci ve sürdürülebilir bir kampüs alanı oluşturmak, akıllı teknolojiler ve otomasyon sistemleri ile enerji verimliliğini ve sürdürülebilirliği sağlamak, güneş ve rüzgar gibi doğal enerji kaynaklarını kullanarak tüm enerjisini kendisi elde eden bir kampüs oluşumu içerisinde hareket etmek, ulusal ve uluslararası akredite kuruluşlar tarafından sertifikalandırılarak çevre dostu ve ekolojik kampüs yeterliliklerine sahip olmak, atıkların akıllıca ve çevre dostu bir şekilde bertaraf edildiği atık yönetim sistemlerine sahip olmak ve doğayla ve hayvan dostlarımızla kucaklaştığımız doğal bir kampüs alanı oluşturmak üzere yola çıkmıştır.

Sağlıkta Yapay Zekâ Çalışmaları Uygulama ve Araştırma Merkezimiz; Ülkemizin ve tüm insanlığın sağlık alanında yararına fayda sağlama amacıyla yapay zeka alanındaki yeni bilişim teknolojilerini geliştirmek, sahada uygulamak, disiplinler arası çalışma olanağı sağlamak, evrensel etik değerlere sahip yenilikçi projeler geliştirmektir, uluslararası öneme sahip yeni bilimsel çıktılar üretmek ve literatüre kazandırmak, toplumun ve sağlık kuruluşların yapay zeka ve bilişim alanlarındaki sorunlarına çözüm ortağı olmak, sağlık sektörünün gelişmesine katkıda bulunan küresel bir araştırma ve uygulama merkezi olmaktır.

Uluslararası İlişkiler ve Değişim Programları Koordinatörlüğümüz; Üniversitemiz uluslararası ilişkilerinin kurulması, geliştirilmesi ve sürdürülmesinden sorumludur. Uluslararası iş birlikleri, ortak proje çalışmaları, uluslararası gençlik çalışmaları ve uluslararası personel/öğrenci değişim programları süreçlerinin yürütülmesini sağlamaktadır. Bu bağlamda Üniversitemizin küresel görünürlüğünü ve itibarını yükseltmeyi hedeflemektedir.

Uzaktan Eğitim Uygulama ve Araştırma Merkezimiz; üniversitemiz dijitalleşme hedeflerinde yer alan derslerin dijital ortama aktarılması konusunda belirlenen derslerin profesyonel stüdyo ortamında kayıt altına alınması ve dersin öğretim elemanı ile ortak çalışma sonucunda kayıt altına alınan bu dersin düzenlenerek öğrencilere sunulması amacıyla dijital arşiv oluşturulması süreçlerini yürütmektedir.

Bu bağlamda İşletme Mesleki Eğitim (İME)'lerini üniversitemiz bünyesinde gerçekleştirmek isteyen öğrencilerimizi yukarıda belirtilen merkez ve koordinatörlüklerde görevlendirerek aşağıda ihtiyaç duyulan alanlarda çalışmalar üretmek üzere aramızda görmek istiyoruz.

- ✓ Akıllı Üniversite ve Dijital Dönüşüm Koordinatörlüğümüz bünyesinde;
 - Çoktan seçmeli sınavların değerlendirilmesi
 - Kamu Üniversite Sanayi İş Birliği Koordinatörlüğü destek yazılımı
 - Sosyal transkript projesinde veri analizi
 - Sınav oturma düzeni yazılımı
 - Malzeme tedarik sistemi geliştirme
 - Etkinlik modülü yazılımı
 - Akademik süreçlerin robotik süreç otomasyonu aracılığıyla dijitalleştirilmesi
 - İdari süreçlerin robotik süreç otomasyonu aracılığıyla dijitalleştirilmesi
- ✓ Ekolojik Üniversite Koordinatörlüğümüz bünyesinde;
 - Uluslararası akreditasyon kuruluşları başvurusu için altyapı hazırlığı ve başvuru süreçleri,
 - Enerji verimliliği kapsamında enerji otomasyon sistemleri optimizasyonu ve takibi süreçleri,
 - Sürdürülebilirlik akademik çalışmaları ile ilgili takip yazılımı ve web sitesi oryantasyonu süreçleri,
- ✓ Sağlıkta Yapay Zeka Uygulama ve Araştırma Merkezimiz bünyesinde;
 - Kongre yazılımı süreci (Sağlıkta Yapay Zeka Kongresi),
 - Yapay Zeka yöntemleri kullanılarak çeşitli idari faaliyet yazılımları geliştirme süreçleri,
- ✓ Uluslararası İlişkiler ve Değişim Programları Koordinatörlüğümüz bünyesinde;
 - Uluslararası yükseköğretim kurumlarına dair araştırma ve raporlama süreçleri,
 - Uluslararası proje yazma süreçleri,
 - Uluslararası ikili anlaşmaların yürütülmesi süreçleri,
 - Uluslararası tanıtım ve bilgilendirme toplantılarının organizasyonları,
- ✓ Uzaktan Eğitim Uygulama ve Araştırma Merkezimiz bünyesinde;
 - Dijital içerik üretimi süreçleri.

İşletme Mesleki Eğitim (İME)'lerini üniversitemiz bünyesinde yapmak isteyen 4. Sınıftaki öğrencilerimiz başvurularını ilgili birimlerin e-posta adreslerine yapacak olup, değerlendirme süreçleri kurulacak komisyon tarafından gerçekleştirilecek mülakatlar aracılığıyla yapılacaktır. (Tabloda yer alan iş tanımlarında daha önceden tecrübeli olan öğrencilerimize öncelik tanınacaktır.)

Başvuru ve değerlendirme süreçleri için belirlenen başvuru şartlarına, kontenjan bilgilerine ve iş tanımı hakkındaki bilgilere aşağıdaki tablodan ulaşabilirsiniz.

Son başvuru için belirlenen zaman 23 Aralık 2022 Cuma tarihine kadar olup özgeçmişinizi ilgili birime ait başvuru yapılacak e-posta adresine göndermenizi bekliyoruz. Son başvuru ardından kısa sürede diğer süreçler ile ilgili sizinle irtibata geçilecektir.

İlgili Birim	Başvuru Alınacak İME Alanları	İş Tanımı	Kontenjan	Başvuru Yapılacak E-posta Adresi
Akıllı Üniversite ve Dijital Dön. Koord.	Bilgisayar Mühendisliği, Endüstri Mühendisliği, Yönetim Bilişim Sistemleri	<ol style="list-style-type: none">1. Çoktan seçmeli sınavların değerlendirilmesi2. Kamu Üniversite Sanayi İş Birliği Koordinatörlüğü Destek Yazılımı3. Sosyal transkript projesinde veri analizi4. Sınav oturma düzeni yazılımı5. Malzeme tedarik sistemi geliştirme6. Etkinlik modülü yazılımı7. Akademik süreçlerin robotik süreç otomasyonu aracılığıyla dijitalleştirilmesi8. İdari süreçlerin robotik süreç otomasyonu aracılığıyla dijitalleştirilmesi	8	akilliuniversite@bakircay.edu.tr
Ekolojik Üniversite Koordinatörlüğü	Bilgisayar Mühendisliği, Endüstri Mühendisliği, Elektrik-Elektronik Mühendisliği, Yönetim Bilişim Sistemleri	<ol style="list-style-type: none">1. Sürdürülebilir ve ekolojik bir Üniversite kurgusu ile, uluslararası akreditasyon kuruluşları başvurusu için çalışmalar ve hazırlıkların yapılması2. Enerji verimliliği kapsamında enerji otomasyon sistemlerinin devreye alınması, kurulumu, takibi ve raporlanması çalışmaları3. Okul içi sürdürülebilirlik alanında yapılan akademik çalışma ve çıktıların	3	ekolojik@bakircay.edu.tr

		otomatik olarak süzülmesi ile ilgili yazılımsal süreçlerin tasarlanması		
Sağlıkta Yapay Zekâ Çalışmaları UAM	Bilgisayar Mühendisliği	1. Kongre yazılımı süreci (Sağlıkta Yapay Zeka Kongresi), 2. Yapay Zeka yöntemleri kullanılarak çeşitli idari faaliyet yazılımlarının geliştirilmesi süreçleri	6	syz@bakircay.edu.tr
Uluslararası İlişkiler ve Değişim Programları Koordinatörlüğü	Endüstri Mühendisliği, İşletme, İktisat, Yönetim Bilişim Sistemleri	1. Uluslararası yükseköğretim kurumlarına dair araştırma, raporlama süreçleri ve Uluslararası proje yazma süreçleri	1	uidpk@bakircay.edu.tr
Uzaktan Eğitim UAM	Bilgisayar Mühendisliği, Endüstri Mühendisliği, Elektrik-Elektronik Mühendisliği, Yönetim Bilişim Sistemleri	1. Dijital içerik üretimi	3	uzem@bakircay.edu.tr