



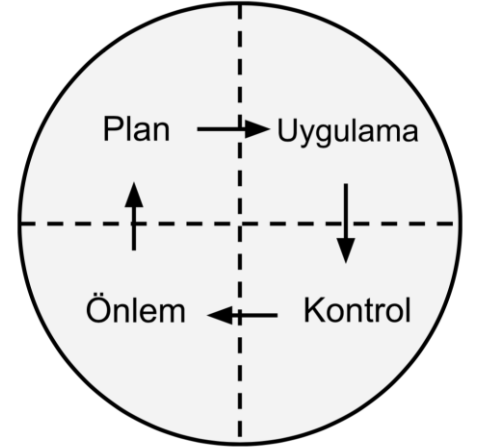
BURDUR MEHMET AKİF ERSOY ÜNİVERSİTESİ

**Uzaktan Eğitim Uygulama ve Araştırma
Merkezi İzleme ve Önlem Alma Faaliyetleri**

2022-2023

Giriş

- ❖ Merkezimiz tarafından 2022 yılı içinde yürütülen faaliyetlerin değerlendirilmesi ve bu değerlendirme ışığında 2023 yılında yürütülmesi planlanan faaliyetlerin belirlenmesi adına PUKÖ (planlama, uygulama, kontrol etme, önlem alma) döngüsü modeli kullanılmıştır.
- ❖ Bu döngüsel modele uygun olarak, merkezimiz tarafından 2022 yılı içinde yürütülen faaliyetler dört ana başlıkta toplanmış ve bu başlıklar PUKÖ modeli içerisinde incelenerek 2023 hedefleri ile birleştirilmiştir.



Şekil-1

UZEM 2022 Faaliyetleri

1. Öğrenme Yönetim Sistemi (ÖYS) İyileştirme Faaliyetleri
2. Etkinlik Destek Faaliyetleri
3. İşbirliği ve Koordinasyon Faaliyetleri
4. Teknolojik Altyapı ve Fiziki İmkan Güçlendirme Faaliyetleri

Öğrenme Yönetim Sistemi İyileştirme Faaliyetleri (2022)

- Uzaktan Eğitim Uygulama ve Araştırma Merkezi tarafından 2022 yılı içinde yürütülen faaliyetlerin başında kullanılan Moodle Öğrenme Yönetim Sisteminin Nisan 2022'de çıkışı duyurulan Moodle 4.0 versiyonuna yükseltilmesi gelmektedir.
- Yükseltme işlemiyle ilk deneme testleri tamamlanmış ve gerekli iyileştirmeler sonucunda eski sistemde bulunan dersler ve kullanıcılar yeni sisteme entegre edilmiştir. 2022 Bahar Dönemi 234 öğretim elemanı ve 17053 öğrenci 606 derse; 2022 Güz Dönemi 45 öğretim elemanı ve 6792 öğrenci 193 derse ÖYS ile erişmiştir.
- Sistemdeki diğer iyileştirme ise e-devlet giriş entegrasyonunun sağlanmasıdır. Bu iyileştirme ile öğretim elemanları ve öğrencilere sisteme kurumsal bilgilerini kullanarak girebilmenin yanında e-devlet giriş bilgilerini kullanarak da girebilme olanağını verilmiştir.

Öğrenme Yönetim Sistemi İyileştirme Faaliyetleri (2022)

- Sistemde yapılan bir diğer yenilik canlı dersler için kullanılan Adobe Connect video konferans uygulamasının BigBlueButton (BBB) uygulaması ile değiştirilmesi olmuştur.
- Moodle 4.0 ve BBB kullanımına yönelik oryantasyon toplantıları düzenlenmiş ve bu araçlar öğretim elemanlarına tanıtılmıştır.
- Oryantasyon programlarına ek olarak hem öğretim elemanları hem de öğrencileri için kullanıcı kılavuzları hazırlanmış ve bu kılavuzlar merkezimiz web sayfasında ve sistem içerisinde yayınlanmıştır. Web sayfamızda yer alan SSS (Sık Sorulan Sorular) bölümünde de gerekli güncellemeler yapılmış ve bu alan da kullanıcıların kullanımına hazır hale getirilmiştir.

Öğrenme Yönetim Sistemi İyileştirme Hedef Faaliyetleri (2023)

Planlama	<ul style="list-style-type: none">→ Kullanımına başlanan ÖYS'nin Moodle 4.0 versiyonu için kullanılabilirlik testlerinin yürütülmesi planlanmaktadır.→ Kullanıcı mail havuzunun değerlendirilmesi planlanmaktadır.→ Sisteme giriş (e-devlet bilgileri ile) ve kullanılan video konferans uygulaması (BigBlueButton) değişikliklerini kapsayan ve erişilebilirliği arttırmayı hedefleyen interaktif sistem tanıtım videolarının hazırlanması planlanmaktadır.
Uygulama	<ul style="list-style-type: none">→ İleri düzey kullanılabilirlik testleri hazırlanarak uygulama aşaması başlatılacaktır.→ Test verileri kullanıcı mail havuzundaki verilerle harmanlanacak ve ÖYS üzerindeki sistem iyileştirmeleri yönlendirilecektir.→ İyileştirmelere kullanıcılar için hazırlanan interaktif sistem tanıtım videolarının hazırlanması ile devam edilecektir. Bu videoların oluşturulması için gerekli donanım, yazılım ve kullanım tecrübesi merkezimiz bünyesinde bulunmaktadır.

Öğrenme Yönetim Sistemi İyileştirme Hedef Faaliyetleri (2023)

Kontrol	<ul style="list-style-type: none">→ ÖYS'nin iyileştirme faaliyetleri kontrolleri merkezimiz bünyesinde gerçekleştirilecektir.→ İyileştirmelerin uygulanma sürecinin kontrolü için iş takip formları kullanılacak ve atılan adımlar bu formlar aracılığıyla kontrol altında tutulacaktır.
Önlem	<ul style="list-style-type: none">→ ÖYS'nin iyileştirme faaliyetleri yürütülürken öngörülen sorunlar kullanılan Moodle versiyonunun yeniliği ile ilgili sorunlardır. Moodle resmi web sayfasında tam teknik desteğin 2023 yılının Mayıs ayına, güvenlik desteğinin de aynı yılın Kasım ayına kadar süreceği belirtilmiştir. Karşılaşılabilecek sorunlar için bu zaman dilimleri göz önünde bulundurularak gerekli destek alınacaktır.

Etkinlik Destek Faaliyetleri (2022)

- 2022 Yılı içerisinde merkezimiz tarafından 3 kongre, 2 sempozyum, 148 toplantı olmak üzere toplamda 153 sayıda etkinliğe destek sağlanmıştır.
- Bu etkinliklerin bir kısmı tamamıyla uzaktan yürütülmüş bir kısmı ise harmanlanmış olarak yüz yüze ve uzaktan olacak şekilde planlanmış ve gerçekleştirilmiştir.

Bu faaliyetler arasında:

5. Uluslararası Sağlık Bilimleri ve Yaşam Kongresi (10-12 Mart)

22. Ulusal Turizm Kongresi (27-29 Ekim)

İslam Hukuku Araştırmalarına Zemin Oluşturması Açısından "Yapay Zeka" Sempozyumu (16-17 Nisan)

V. Uluslararası Stratejik ve Sosyal Araştırmalar Sempozyumu (26-27 Mayıs)

Etkinlik Destek Hedef Faaliyetleri (2023)

Planlama	<ul style="list-style-type: none">→ Destek verilen etkinliklerin sayısının artırılması merkezimiz öncelikli hedeflerinden bir tanesidir.→ Bu etkinliklerin desteklenmesi taleplerinde çoğunlukla Zoom uygulaması tercih edilmiştir. Uzaktan eğitim sistemi üzerinde kullanımına yeni başlanan video konferans uygulamasının (BBB) etkinlikler için kullanımın sağlanması planlanmaktadır.→ Desteklenen etkinlikler için talepler merkezimiz tarafından mail üzerinden alınmaktadır. Bu talep sürecinin otomasyonunun sağlanması planlanmaktadır.
Uygulama	<ul style="list-style-type: none">→ Video konferans uygulamasının destek verilen etkinlikler için kullanımını arttırmak adına kurum içinde uygulama tanıtımının yapılması gerekmektedir.→ Desteklenen etkinliklerin talep sürecinin otomasyonu için aracı bir yazılım kullanılması gerekmektedir.
Kontrol	<ul style="list-style-type: none">→ Hedeflenen uygulamalar iş planı çerçevesinde merkezimizce kontrol edilecektir. Sürecin kontrolü için iş takip formları kullanılacak ve atılan adımlar bu formlar aracılığıyla kontrol altında tutulacaktır.
Önlem	<ul style="list-style-type: none">→ Talep sürecinin otomasyonu için kullanılacak olan aracı yazılım için hazır yazılımların yetersiz kalması durumunda bu yazılımın algoritması çıkarılarak kurum bünyesinde çözüme kavuşturulması hedeflenmektedir.

İşbirliği ve Koordinasyon Faaliyetleri (2022)

- Üniversitemiz eğitim programında bulunan ortak derslerin yürütülmesi için gerekli işbirliği ve koordinasyon merkezimiz tarafından sağlanmıştır.
- Sosyal Bilimler Enstitüsü koordinatörlüğünde İşletme Uzaktan Eğitim Yüksek Lisans Programı merkezimizde eğitimlere devam etmiştir.
- Üniversitemiz Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Sosyal Bilimler Enstitüsü, Fen Bilimleri Enstitüsü ve Eğitim Bilimleri Enstitüsü yüksek lisans ve doktora programlarında yapılan seminer, tez ve danışmanlık işlemlerinin uzaktan yürütülebilmesi için merkezimiz tarafından gerekli alt yapı ve teknik destek sağlanmıştır.
- MAKÜ-HADYEK koordinatörlüğünde XIII. Deney Hayvanları Kullanım Sertifikası Kursu teorik dersleri merkezimiz desteği ile uzaktan yürütülmüştür.

İşbirliği ve Koordinasyon Faaliyetleri (2022)

- Burdur Gelişim Merkezi (BGM) koordinatörlüğünde aşağıdaki program ve kurslar merkezimiz bünyesinde yürütölmüştür.
 - İş Sağlığı ve Güvenliđi Sertifika Programı (Çalışan)
 - İş Sağlığı ve Güvenliđi Sertifika Programı (Öğrenci)
 - Eđiticilerin Eğitimi Sertifika Programı
 - Bařlangıç Seviye - Farsça Kursu
- BGM için ayrı bir ÖYS kurulumu gerçekleştirilmiş, bu kurulum sırasında ÖYS moodle 4.0 olarak yüklenmiş, e-devlet ile giriş entegrasyonu sağlanmış, video konferans için BBB kullanımı hazır hale getirilmiştir.

İşbirliği ve Koordinasyon Hedef Faaliyetleri (2023)

Planlama	→ BGM eğitim portalına katılımcıların bir eğitime sistem üzerinden direkt dahil olmalarını sağlayacak e-ticaret modülünün eklenmesi planlanmaktadır.
Uygulama	→ Eklenmesi düşünölen modül için uygun arayüz ve işlevsellik planlanması BGM koordinasyonluğu bünyesinde yapılacak ve gerekli alt yapı sağlanacaktır.
Kontrol	→ Hedeflenen modülün kurulumu için süreç kontrolü iş takip formları kullanılarak kontrol altında tutulacaktır. → Deneme sürümleri üzerinde kontroller devam edecek, pilot çalışmalarla süreç ilerletilecek ve son olarak kullanılabilirlik testleri ile sistem kullanışlı bir hale getirilecektir.
Önlem	→ Hedeflenen modül entegrasyonunun hatasız çalışabilmesi için klon bir sistem üzerinde denemeler yapılacaktır. Böylece şu anda çalışan sistemin zarar görmeden entegrasyonun tamalanması hedeflenmektedir.

Teknolojik Altyapı ve Fiziki İmkan Güçlendirme Faaliyetleri (2022)

- Merkezimiz bünyesinde 4 adet çok fonksiyonlu senkron stüdyo bulunmaktadır. Bu stüdyolar çevrimiçi ve çevrimdışı ders kayıtları için öğretim elemanlarımızın kullanımına hazır durumdadır.
- Bu stüdyolardan bir tanesine gerekli donanım eklenerek yeşil perde stüdyosu olarak merkezimiz bünyesine kazandırılmıştır.
- Yeşil perde stüdyosu kullanılarak T.C. Sağlık Bakanlığı Uzaktan Sağlık Eğitim Sistemi (USES) Eğitimcilerin Eğitimi Programı kapsamında toplamda 10 ders için 6 öğretim elemanı ile çekimler yapılmış ve çekim videoları bakanlık bünyesindeki ilgili birim ile paylaşılmıştır.

Teknolojik Altyapı ve Fiziki İmkan Güçlendirme Hedef Faaliyetleri (2023)

Planlama	→ Yeşil perde stüdyosunun kurum içerisinde işbirliği ve koordinasyon içerisinde olunan ve diğer birimlerce kullanımının yaygınlaştırılması planlanmaktadır.
Uygulama	→ Yeşil perde stüdyosunun ve işlevlerinin tanıtımının yapıldığı bir video hazırlanarak birim web sayfasında yayınlanması sağlanacaktır.
Kontrol	-
Önlem	-