



01.01.2021

**BAŞKENT ÜNİVERSİTESİ UZAKTAN EĞİTİM
UYGULAMA VE ARAŞTIRMA MERKEZİ**

PANDEMİ SÜRECİNDE BUZEM FAALİYETLERİ

2019-2020 Bahar Dönemi

2020-2021 Güz Dönemi

2020-2021 Bahar Dönemi

2019-2020 Bahar Dönemi

ETKİNLİKLER / DESTEK HİZMETLERİ

- Üniversitemizin uzaktan öğretim uygulamalarında kullanılan dijital platformların (Moodle ve Adobe Connect) kullanımına ilişkin öğretim elemanlarına yönelik çevrimiçi seminer düzenlenmiştir (20 Mart 2020-Saat 14:00).
- Birim Temsilcilerine Yönelik Eğitim Fakültesi B206 nolu laboratuvarında düzenlenen seminer aynı zamanda çevrim içi (online) olarak da verilmiştir (23 Mart 2020-Saat 10:00).
- Öğretim elemanlarına yönelik uzaktan öğretim sistemlerinin kullanımı, içerik tasarımı ve ödev/sınav etkinliklerinin uzaktan yapılması konularında yeni yazılı kılavuz ve videoları hazırlanmış veya mevcut materyaller güncellenmiştir. Bu destek materyalleri BUZEM (<http://buzem.baskent.edu.tr>) web sitesinde “Teknik Destek” sayfasında 7/24 erişime açılmıştır (Mart 2020).
- Başkent Üniversitesi uzaktan öğretim uygulamalarında kullanılmak üzere Office 365 ve senkron iletişim aracı olan Microsoft Teams uygulamaları kapsamlı eğitimler, iki farklı oturumda Microsoft Türkiye temsilcileri tarafından akademisyenlere ve öğrencilere çevrimiçi verilmiştir (13-14 Nisan 2020).
- Elektronik Sınav Sistemi (ESS)’nin kullanımı ve final sınavları süresince uygulanacak esasları paylaşmak adına uzaktan öğretim birim temsilcileri ile BUZEM tarafından çevrimiçi toplantı yapılmıştır. birim temsilcisi ve öğretim elemanı katılmıştır (10 Haziran 2020).

ÖLÇME - DEĞERLENDİRME

- Canlı ders aracı olarak kullanılmakta olan Adobe Connect platformunu ders sorumluların talepleri doğrultusunda kullanımına sunmak üzere BUZEM tarafından koordine edilerek Adobe Connect Talebine Yönelik Canlı Ders Programının Hazırlanması-(26 Mart 2020) çalışması yapılmıştır.
- Final sınavlarından sağlıklı yürütülebilmesi için, mevcut sistemin kopyası olan bir başka web sitesi, Elektronik Sınav Sistemi (ESS), Bilgi İşlem Dairesi Başkanlığı tarafından kurulmuştur. Bu sistem sadece sınav amaçlı olarak kullanıma açılmış ve yine BUZEM tarafından birimlere gün ve saat tahsisi yapılarak kullanılmıştır.
- ESS üzerinden uzaktan yapılacak yarıyıl sonu sınavları için hem öğretim elemanlarına hem de öğrencilere bilgilendirme notları gönderilmiştir.
- Sınavlarda teknik sıkıntı yaşanmaması için akademik birimlerden gelen talepler değerlendirilerek BUZEM tarafından kendilerine tahsis edilen gün ve saatler ÖİYS/Moodle Çevrimiçi Final Sınavı Programı olarak hazırlanmış akademik birimler ile paylaşılmıştır (1524 Haziran 2020) .

UZAKTAN EĞİTİM UYGULAMALARININ DEĞERLENDİRİLMESİ (AR-GE)

- 2019-2020 Bahar döneminde ders durumlarını belirlemek üzere 09 Nisan ve 19 Nisan 2020 tarihlerinde öğretim elemanlarına yönelik iki anket uygulanmıştır. Ön lisans, lisans ve lisansüstü programlarda akademik birimler bazında elde edilen bulgular “Uzaktan öğretim ile yürütülen ve yürütülmeyen ders sayıları, asenkron ve senkron platform sayısı ve dağılımını” veren iki ayrı raporda ([09 Nisan](#) ve 19 Nisan 2020) sunulmuştur (2019-2020 Bahar Dönemi Ders Durumları Raporu).

ETKİNLİKLER / DESTEK HİZMETLERİ

- Salgın sürecinin devam etmesi nedeniyle mevcut teknik altyapının geliştirilmesi ve varsa yeni teknolojilerin araştırılıp sisteme dâhil edilmesi amacıyla çalışma yapılmış ve BUZEM Merkez Müdürü Başkanlığı'nda BUZEM akademisyenlerinin de içinde bulunduğu Rektörlük tarafından kurulan komisyonun çalışmaları sonucunda “Uzaktan Öğretim Teknolojileri İnceleme ve Değerlendirme Raporu” hazırlanmıştır (Haziran Temmuz 2020).
- Üniversitemizdeki akademisyenlere ve öğrencilere yönelik «Kullanıcı Destek Materyallerinin Hazırlanması, Güncellenmesi ve Uygulamaya Geçirilmesi» toplantısı 23 Temmuz 2020’de yapılmıştır. 21 Ağustos 2020 tarihine kadar güncellenen materyaller BUZEM web sayfasında erişime sunulmuştur.
- Güz dönemine hazırlık olarak BUZEM tarafından üniversitemiz akademik personeline yönelik “Uzaktan Öğretim Uygulamaları ve Teknolojileri” kapsamında çevrimiçi eğitim düzenlenmiştir (21-22-23 Eylül 2020). “Üniversitemizde Uzaktan Öğretim, Bahar Döneminde Süreç Yönetimi, Moodle ile Ders Tasarımı, Yeni Moodle Teknik Özellikler, Yeni Moodle’da Ders Açma, Etkinlik Ekleme ve Öğrenci Kayıt” eğitimlerinin yanı sıra “Microsoft Teams” eğitimi de verilmiştir.
- Bunun yanı sıra, 24 Eylül 2020 tarihinde öğrencilere yönelik Moodle ve Microsoft eğitimi de verilmiştir.
- Başkent Üniversitesi Uzaktan Eğitim Uygulama ve Araştırma Merkezi olarak “3. Uluslararası Uzaktan Öğrenme ve Yenilikçi Eğitim Teknolojileri Konferansı / The 3rd International Conference On Distance Learning and Innovative Educational Technologies – [DILET2020](#)”, 10-11 Aralık 2020 tarihinde çevrimiçi olarak düzenlenmiştir. Konferansımız TÜBİTAK tarafından “2223-B Yurt İçi Bilimsel Etkinlik Düzenleme Desteği Programı” kapsamında ve Başkent Üniversitesi tarafından “Başkent Üniversitesi Etkinlik Düzenleme ve Destekleme İlkeleri” kapsamında desteklenmiştir. İki yılda bir yapılan 2020 yılında üçüncüsü düzenlenen DILET2020 konferansında önceki konferanslarda olduğu gibi uluslararası düzeyde uzaktan eğitim ve yenilikçi eğitim teknolojileri alanında yurt içi ve yurt dışından uzman konuşmacılar yer almıştır. 3 yurt dışı ve 10 yurt içi panelistin katıldığı 3 panel, 3 yurt dışı ve 4 yurt içi konuşmacının katıldığı 5 davetli konuşma, 117 yazarın katıldığı 82 bildiri sunumu yapılmıştır (Şekil 1). Konferans kapsamında sunulan özet ve tam metin bildirilerin kitapçığı hazırlanmış, ISBN numarası alınarak [dijital ortamda dağıtımı yapılmış](#) ve bildiri kitabı olarak baskısı alınmıştır. Konferansın sürekliliği hedeflenmiş ve 2022 yılında dördüncüsünün düzenlenmesi çalışmaları başlatılmıştır. Bu kapsamda bildiri kitabının akademik yönden geliştirilmesi amacıyla uluslararası indekslerde taranır hale getirilmesi yönünde çalışmalar sürdürülmektedir.

ÖLÇME - DEĞERLENDİRME

- 2020-2021 güz dönemi ara sınavlarını planlanmasında öncelikle ÖYS-Moodle'da yapılacak sınav (çevrimiçi sınav veya 3 saatten az süreli ödev) programları birimlerden istenmiştir. Programlar BUZEM tarafından incelenmiş, mevcut teknik kapasite ÖYS-Moodle'da anlık sınava giren öğrenci sayısı için yeterli olduğu düşünülerek, taleplerdeki sınav programının gerektiği yerde müdahale ile uygulanması uygun görülmüş ve yeni bir zaman dilimli yer tahsisi programı yapılmamıştır.
- 2020-2021 güz dönemi sonunda yarı yılsonu OYS-Moodle sınavlarının (çevrimiçi sınav veya 3 saatten az süreli ödev) sağlıklı yürütülmesi doğrultusunda BUZEM tarafından planlama ve birimlere öneriler yapılmıştır. Teknik sıkıntı yaşanmaması için akademik birimlerden gelen talepler değerlendirilerek zaman dilimli yer tahsisi programı ÖYS/Moodle Çevrimiçi Final Sınavı Programı hazırlanmış ve akademik birimler ile paylaşılmıştır.

UZAKTAN EĞİTİM UYGULAMALARININ DEĞERLENDİRİLMESİ (AR-GE)

DÖNEM BAŞINDA

Akademik takvimin üçüncü haftasında BUZEM tarafından uygulanan bir anket ile güz yarıyılında yürütülen derslerin durumları incelenmiştir. Açık uçlu anket sorularının yanı sıra likert tipi derecelendirilen soru maddeleri de yer almıştır. Ankette derste kullanılan asenkron ve senkron platform, bu platformlar hakkında hangi kaynaklardan bilgi edinildiği, varsa uzaktan eğitim teknolojilerini kullanırken yaşanan sıkıntılar ve BUZEM'den beklentilere yönelik sorular yer almış ve verilerin analizi Uzaktan Öğretim

Ders Durumu Raporu olarak sunulmuştur ([2020-2021 Güz Dönem Başı Ders Durumları Raporu](#)).

DÖNEM SONUNDA

Dönem başında akademik personele yönelik anket çalışması dönem sonunda da yapılmıştır. Ayrıca ölçme-değerlendirme etkinliklerine de yer verilmiştir. Öğrencilere yönelik bir başka anket ile de elde edilen verilerden dönem sonu değerlendirilmesi yapılmıştır. ([2020-2021 Güz Dönem Sonu Ders Durumları](#))

2020-2021 BAHAR DÖNEMİ

ETKİNLİKLER / DESTEK HİZMETLERİ

- BUZEM olarak, “2020-2021 Bahar Öğretim Yılına Hazırlık” kapsamında uzaktan öğretim uygulamaları ve kullanılan platformlar hakkında çevrimiçi eğitim düzenlenmiştir. Eğitim 08 Şubat 2021 Pazartesi günü iki oturum olarak düzenlenmiştir. İlk oturum 10:30'da, ikinci oturum ise 13:30'da gerçekleştirilmiştir. Sağlık alanında kullanılan KEYPS platformuna yönelik eğitim için, etkinlikte Tıp Fakültesi öğretim üyeleri katkı sağlamıştır (08 Şubat 2021).

ÖLÇME – DEĞERLENDİRME

- “Uzaktan Eğitimde Ölçme-Değerlendirme Araçlarının Kullanımı - Moodle Sınav ve Ödevleri - Teams Sınav ve Ödevleri - KEYPS ile Ölçme ve Değerlendirme” kapsamında 08 Şubat 13:30 BUZEM tarafından çevrimiçi eğitim verilmiştir.
- BUZEM’e akademik birimlerden gelen talepler doğrultusunda sınav programları incelenmiştir. Gerekliğinde sistemin kapasitesine yük getirecek sınav saatleri birimler ile görüşülerek değiştirilip “ÖYS/Moodle Ara Sınav Programı” koordine edilmiştir.
- Birimlerden gelen çevrimiçi yarıyıl sonu sınav program talepleri gönderim sırası ile BUZEM tarafından incelenmiş, uygunluk durumunda birimlere bildirilmiştir. Sisteme ek yük getirecek, öğrenci yoğunluğunun bulunduğu sınav saatlerinin olması durumunda ilgili birimler ile iletişime geçilerek uygun bir saat belirlenmiştir. Bu süreç sonunda “ÖYS/Moodle Final Sınav Programı” koordine edilmiştir.

UZAKTAN EĞİTİM UYGULAMALARININ DEĞERLENDİRİLMESİ (AR-GE)

- Son üç dönemde periyodik olarak BUZEM tarafından Araştırma-Geliştirme faaliyetlerimize katkı sağlaması amacıyla yapılan ankete, 2020-2021 Bahar Döneminde de yapılmıştır. Önceki istatistiksel çalışmalarda olduğu gibi içerisinde bulunduğumuz küresel salgının paralelinde gelişen uzaktan öğrenme ortamında öğretim elemanlarının uzaktan eğitim uygulamalarına yönelik görüşleri, üniversitemizde kullanılan uzaktan eğitim teknolojileri incelenmiştir. Verilen analizi [Uzaktan Öğretim Ders Durumu Raporu \(Dönem Sonu\)](#) olarak sunulmuştur (Haziran 2021).
- OYS-Moodle’da açılan derslerin belirlenmesi amacı ile **tarama çalışması** yapılmış ve [“2020-2021 Bahar Dönemi OYS/Moodle’da Açılan Derslerin Analizi”](#) raporu oluşturulmuştur.