



6 Şubat 2023 Geçmiş Olsun Türkiyem



Uzem

YOZGAT BOZOK ÜNİVERSİTESİ
Uzaktan Öğretim Uygulama
ve Araştırma Merkezi

YOZGAT BOZOK
ÜNİVERSİTESİ

Uzaktan Öğretim Uygulama
ve Araştırma Merkezi

E-BÜLTEN

YOZGAT BOZOK ÜNİVERSİTESİ
Uzaktan Öğretim Uygulama
ve Araştırma Merkezi
E-BÜLTENİ

Sahibi

Prof. Dr. Ahmet KARADAĞ

Yayın Koordinatörü

Prof. Dr. Yücel GÜNEY

Editör

Dr. Öğr. Üyesi Tolga HAYIT

Editör Yardımcıları

Öğr. Gör. Hüseyin HARMANCI

Öğr. Gör. Şeyda KIR

Bilg. İşlt. Ömer DOĞANGÖNÜL

Tasarım ve Dizgi

Öğr. Gör. Hüseyin HARMANCI

Tashih ve Son Okuma

Öğr. Gör. Şeyda KIR



İÇİNDEKİLER

YOBÜ-UZEM'DE BU AY

6 Şubat Deprem Felaketi	04
Uzaktan Eğitim Biriminde Deprem Hattı	06
Uzaktan Eğitim Rehberi Hazırlandı	07
Deprem Sonrası Uzaktan Eğitim	08
Bahar Dönemi İlk Canlı Dersler	11
Standart Ortak Derslerin Aktarımları	12
Kalite Süreçleri	13
Mobil Uygulama ve Geliştirmeleri	14
2022-2023 Bahar Dönemi Ders Birleştirme	15



Dr. Öğr. Üyesi
Tolga HAYIT

6 Şubat Deprem Felaketi

Tarih: 06.02.2023

Saat: 04:17

Deprem Şiddeti: 7.7

Deprem Üssü: Pazarcık/Kahramanmaraş

11 ili doğrudan etkileyen Hatay, Adıyaman, Kahramanmaraş da büyük yıkımlara yol açan civar illerde yıkımlar ve sarsıntılara neden olan asrın felaketinde ülkecek yastayız. Canımız yandı. Sözlerin tükendiği, canların yitdiği an. Depremde hayatını kaybedenlere rahmet geride kalanlara sabır diliyoruz. Ülke olarak seferberlik halinde o illere akın ettik. İl, ilçe köy bucak her noktasında durum aynıydı. Tüm dünyadan gelen yardım ekipleri ile AFAD ve diğer STK ların canhıraş çalıştıklarına şahidiz. Fay hatları üzerinde olan vatan toprağımızda bu tarz depremlerin olacağı aşîkar. Allah bu devlete, bu millete bir daha

deprem afetinden ölümü yaşatmasın.

İlk saatlerinden itibaren elindeki imkanları değerlendiren Üniversitemiz araçlar çıkardı, ikamet adresi o iller olan öğrencilerimizin durumları ile akademik danışmanları vasıtasıyla erişim sağlanmaya çalışıldı. İlk birkaç gün iletişim kuramadığımız öğrencilerimizin durumlarına erişebildik.

Kıyametin ortasında hayatta kalan insanlarımız için tüm Türkiye halkı kapılarını açtı; oteller, konaklama merkezleri ücretsiz barınma ve yemek imkanları sundu. AFAD ve STK lar başta olmak üzere resmi kanaldan halkın her kesimine erişilmeye çalışıldı. Binlerce insanımız o bölgelerden farklı illere göç etti, orada kalanlar için ise çadır ve konteynır barınma imkanları kuruldu.

Günlük deprem sayısının binler ile ifade edildiği bir sürece girildi. 5.7 büyüklüğünde artçı sarsıntılar denilen depremler yaşandı. Sağlam binaların dahi içine girilmez oldu. Hava şartlarının çok zor olduğu bir Şubat ayında çadırda üşüyen canlarımız oldu. O şartlarda enkazlardan çıkan hayatlar hepimizi mutlu etti. Aile ve sosyal güvenlik bakanlığına yapılan koruyucu aile olma başvuruları yapıldı. Enkazdan çıkan her bebek bir umut oldu.

YOBÜ UZEM birimimizde görev yapmış Kahramanmaraşlı UZEM Eski Müdürümüz Kıymetli Dr. Öğr. Üyesi Can MEŞE ve ailesine; birimimize yeni göreve başlayan Öğr. Gör. Hamza AYDEMİR ve ailesine geçmiş olsun diliyor; Üniversitemizde görev yapan personellerimiz ve kıymetli öğrencilerimiz başta olmak üzere deprem felaketinde yakınlarını kaybedenlere başsağlığı diliyor, geri de kalanlara geçmiş olsun diliyoruz.

DEPREM SÜRECİNDE UZEM



Uzaktan Öğretim Uygulama ve Araştırma Merkezi
olarak depremin ilk anından itibaren ikameti deprem bölgesi olan öğrencilerimize ulaşmak için gayret gösterdik



WHATSAPP HATTI

Whatsapp hattı üzerinden bizlere ulaşan öğrencilerimizin Yozgat ilinde ikametleri hususunda ilgili birimlere bilgileri iletilmiştir.



OLAGANUSTU HAL DURUMU

Üniversitemiz tüm birimleri UZEM de kurulan Deprem masasında hizmet vermiştir. Öğrencilerimiz ve ailelerine telefonla ulaşım sağlanmaya çalışıldı.

BİZ BİZE YETERİZ

Üniversitemiz personellerinden oluşan ekip araçlar ile deprem bölgelerine gönderildi. Ayrıca boş araçlar gönderilerek öğrencilerimiz ve ailelerinden Yozgat iline gelecek aileleri getirmişlerdir.



ÜLKEMİZİN YANINDA OLAN ÜLKELERE TEŞEKKÜRLER

Asrın felati olan ve çok yakın süre ile 2 büyük deprem yaşayan bölgemize yardımlar adeta sel oldu. Minnettarız.

DEPREM SONRASI

Deprem sonrası için alınan uzaktan eğitim kararı neticesinde öğrencilerimizin mağdur olmamaları için elimizden geleni yaparak sistemlerimizi 27 Şubat tarihinde açılacak yeni döneme kadar revize etmiş bulunmaktayız.





seni de unutmayacağız Proteo



Bilg. İşlt.
Ömer DOĞANGÖNÜL

Uzaktan Eğitim Biriminde Deprem Hattı

Ülke olarak geçtiğimiz bu zor günlerde depremin hemen akabinde Üniversitemiz yönetimi olağanüstü gündem ile toplantı yaparak acil olarak bazı eylemlerde bulunmuştur. Bunlardan ilki ivedilikle ekipler kurulup otobüsler ile deprem bölgesine araç ve insangücü çıkarmak olmuştur. Akademik danışmanları vasıtasıyla ikamet adresi bu iller olan tüm öğrencilere erişim sağlamak adına inanılmaz bir refleks göstermiştir. Tüm bunların yanı sıra Üniversitemize Pandemi

döneminde hizmet veren dış hatlarımız ve Whatsapp iletişim kanallarını Deprem Masası haline getirerek YOBÜ UZEM biriminde Bilg. İşlt. Ömer DOĞANGÖNÜL ile birlikte Öğrenci İşleri, Bilgi İşlem, İdari Mali İşler, Kütüphane ve Dokümantasyon Başkanlıklarına bağlı personellerce aktif olarak destek vermeye gayret göstermişlerdir. Ekibimiz, öğrencilerimize ve ailelerine barınma ve ulaşım gibi konularda destek sağlıyor





Öğr. Gör.
Şeyda KIR

2022-2023 Eğitim Öğretim Yılı Bahar Dönemi Öğretim Elemanı Uzaktan Eğitim Rehberi Hazırlandı

6 Şubat tarihinde Kahramanmaraş merkezli yaşanan deprem felaketi nedeniyle Yükseköğretim Kurulu Başkanlığı tarafından 2022-2023 eğitim öğretim yılı bahar döneminin uzaktan öğretim yoluyla tamamlanmasına karar verilmiştir. Bu karar çerçevesinde Üniversitemiz eğitim-öğretim faaliyetleri öğrenme yönetim sistemi olan BOYSİS üzerinden yürütülecektir. Bu nedenle BOYSİS üzerinden derslerin uzaktan nasıl yürütüleceğine dair üniversitemiz öğretim elemanlarına kolaylık sağlamak amacıyla UZEM tarafından "Uzaktan Eğitim Rehberi" ha-

zırlanmıştır.

Hazırlanış olan bu rehberde, Yozgat Bozok Üniversitesi 21.09.2022 tarihli Senatosundaki 2022.025.126 sayılı kararı ile onaylanan "Derslerin Yürütülmesine ve Ders Materyallerinin Standartlaştırılmasına Dair Usul ve Esaslar" adlı yönetmelik temel alınmıştır. Bu yönetmelik çerçevesinde hazırlanmış olan rehberde BOYSİS'in eğitim-öğretim sürecinde nasıl aktif olarak kullanılması gerektiği öğretim elemanlarına ayrıntılı olarak açıklanmıştır.



Öğr. Gör.
Hüseyin HARMANCI

Deprem Sonrası Uzaktan Eğitim

Yükseköğretim Kurumunun almış olduğu karar doğrultusunda 2023 Bahar döneminde tüm birimler genelinde uzaktan eğitim modeline geri dönüleceği belirtilmiştir. Nisan ayında tekrar değerlendirilmek üzere alınan bu karar doğrultusunda akademik takvimimizde belirtilen Bahar yarı yılı derslerinin başlangıç tarihinin 20 Şubattan 27 Şubata ötelenmesi hususunda senatomuzdan karar alınmıştır.

Geçtiğimiz ocak ayı içerisinde be-beği dünyaya gelen ve babalık izninde olan Müdür Yardımcımız Öğr. Gör. Hüseyin HARMANCI görevine döndükten sonra ilk iş olarak sunucu alt yapı sistemlerimizde canlı ders sunucu sayılarının artırılmasına yönelik çalışmalarına başlamıştır. 25 adet UZEM sunucularında olmak üzere 5 adet de BİDB sunucuları üzerinde çalıştırılarak toplamda 30 adet sunucu devreye alınmıştır. İhtiyaç duymadığımız

çoğu sanal sunucunun kapatılması veya kaynak azaltımına gidilmesi ile BBB sunucularına yer açılması sağlanmıştır. Anlık katılımcı sayısı 3500 kişi ile sınav deneyimi sağladığımız BOYSİS® öğrenme yönetim sisteminin geçmiş dönem dersleri arşive kaldırılacak şekilde yeniden kurulum işlemleri sağlanmıştır. Yeni kurulum sonrasında güncel ayarlamalar konusunda Öğr. Gör. Ferhat OFLEZER, Öğr. Gör. Hamza AYDEMİR ve zaman zaman da Eski Müdürümüz Dr. Öğr. Üyesi Can MEŞE' den destekler alarak BOYSİS® platformunda iyileştirmelere gidilmiştir. 2022-2023 Eğitim Öğretim yılı Bahar döneminde sıfırlanmış bir veri tabanı ile derslerimizin açılması, kayıtlanma ve öğrencilerimizin BOYSİS® sistemine sorunsuz aktarımları sağlanmıştır.

BigBlueButton, çevrimiçi toplantılar ve web konferansları için açık kaynaklı bir platformdur. Birçok farklı özellik sunan bu platform, özellikle eğitim kurumları ve şirketler tarafından sıkça kullanılmaktadır. Ancak, birçok kullanıcı için önemli bir soru da BigBlueButton sunucularının ne kadar ölçeklenebilir olduğudur.

BigBlueButton sunucuları, ölçeklenebilirlik konusunda oldukça başarılıdır. Bu platform, aynı anda binlerce kullanıcının çevrimiçi toplantılar yapabilmesine izin verir. Bunun nedeni, BigBlueButton'un açık kaynak kodlu olmasıdır. Bu sayede, ölçeklenebilirlik için gerekli olan kaynak kodlarına erişmek ve özelleştirmek mümkündür.

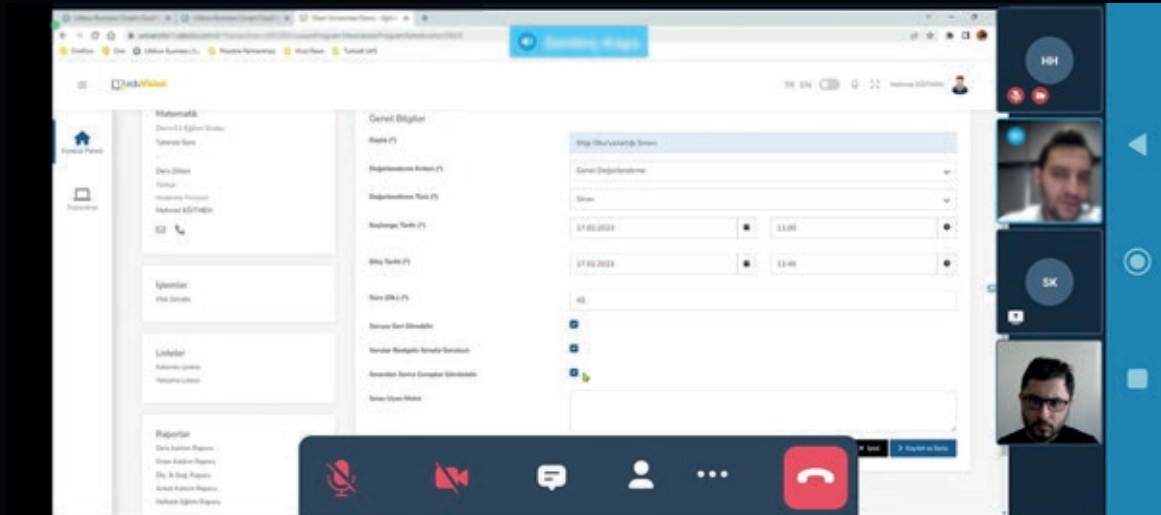
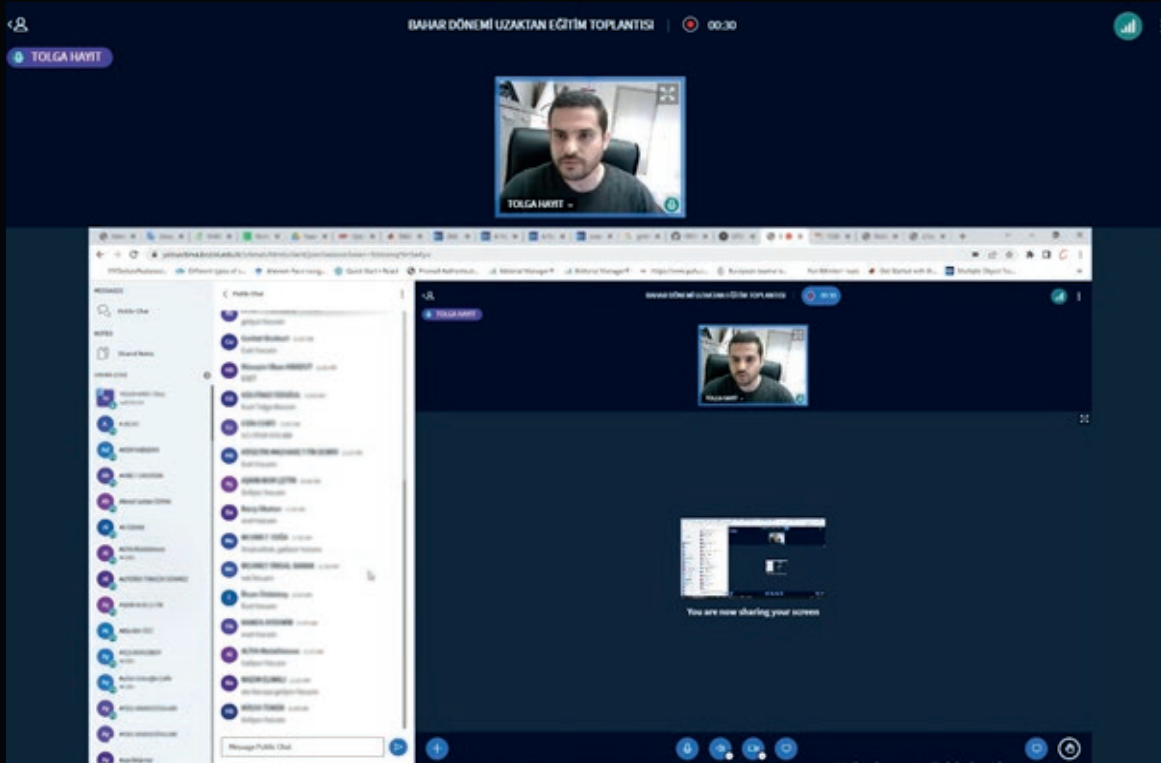
BigBlueButton'un ölçeklenebilirliği, kullanılan sunucu donanımına ve ağ altyapısına bağlıdır. Daha yüksek bir bant genişliği ve daha güçlü bir sunucu donanımı kullanarak, daha fazla kullanıcıya aynı anda hizmet vermek mümkündür. Bu nedenle, özellikle büyük ölçekli kurumlar ve şirketler için, BigBlueButton sunucularının ölçeklenebilirliği önemli bir faktördür.

Müdürümüz Dr. Öğr. Üyesi Tolga HAYIT başkanlığında 2022-2023 eğitim öğretim yılı bahar döneminde eğitim öğretimin Uzaktan yapılması kararından sonra alınacak önlemler hakkında 16 Şubat 2023 tarihinde ictima üzerinde Üniversitemiz Öğretim Elemanları ile bilgilendirme toplantısı gerçekleştirdi. Üniversitemiz tüm birimlerinden Müdür Yardımcısı seviyesinde olan Birim Sınav temsilcileri ile UZEM temsilcilerinin katıldığı toplantıda en önemli gündem maddesi tüm derslerin canlı ders sisteminde

oluşturacağı yükü dengelemek adına mevcut ders programlarına ek bir Canlı Ders Programı oluşturmaları yönünde isteklerimizi dile getirdik.

Bu program sayesinde aynı gün aynı saatte yığılma olup bazı günlerde sistemlerin tamamen boş kalması gibi istenmeyen bir yığılma olması engellenmiş olacaktır. Sistemlerin verimli kullanılması esas alınarak öğrencinin canlı dersleri haricinde BOYSİS® üzerinde forum, Ödev, araştırma, tartışma gibi etkinliklerin eklenmesi ve süreç değerlendirmeye dikkat edilmesi tavsiye edilmiştir.

17 Şubat tarihinde UZEM Müdür Yardımcıları Öğr. Gör. Hamza AYDEMİR ve Öğr. Gör. Hüseyin HARMANCI, Türkcell ile bir toplantı gerçekleştirilerek bip entegrasyonlu Türkcell LMS uygulama örneği demosuna katılmıştır. Bu toplantı sürecinde farklı LMS uygulama örneklerinin üniversitemize nasıl kazandırılabilceği üzerine istişare sağlanmıştır. Sunucu maliyeti olmaması, bulut alt yapısında çalışıyor olması en büyük avantajları arasında sayılabilir. Uygulamanın BipMeet kısmında geliştirdikleri bulut teknolojisi sayesinde yüksek katılımcı ile mikrofon ve kamera desteği verilebildiği ifade edilmiştir. LMS tarafında ise Ders açma, derse öğrenci atama vb. etkinliklerde alt yapımız ile entegre olunabileceği de ifade edilmiştir. Tüm üniversite birimlerinde uygulanabilecek yerli ve milli kaynaklarla desteklenen güzel bir çalışma örneği incelenmiş olup Yönetim birimimize bilgi aktarımı sağlanmıştır.



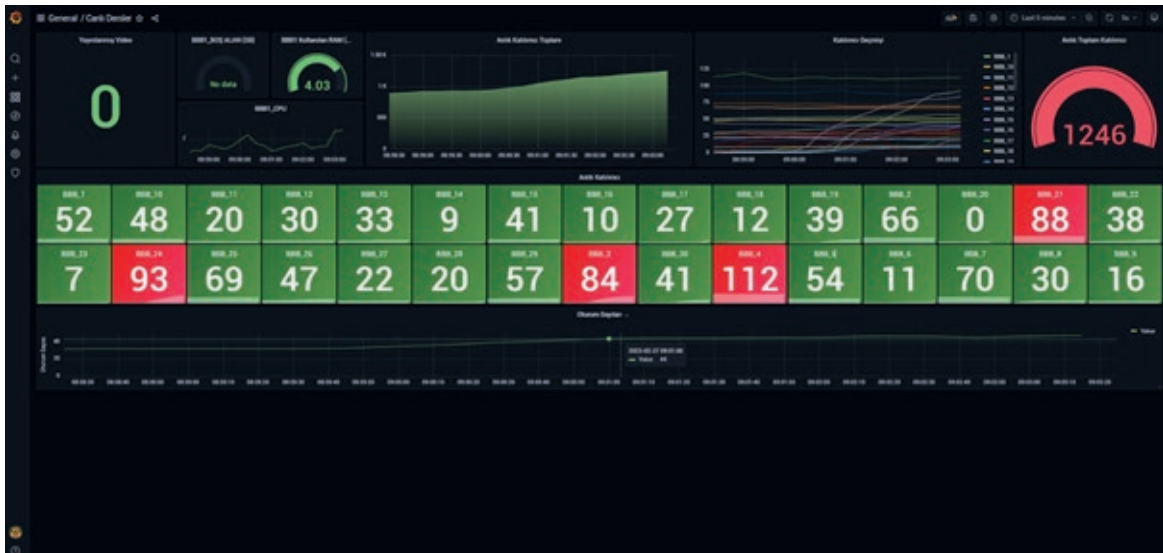


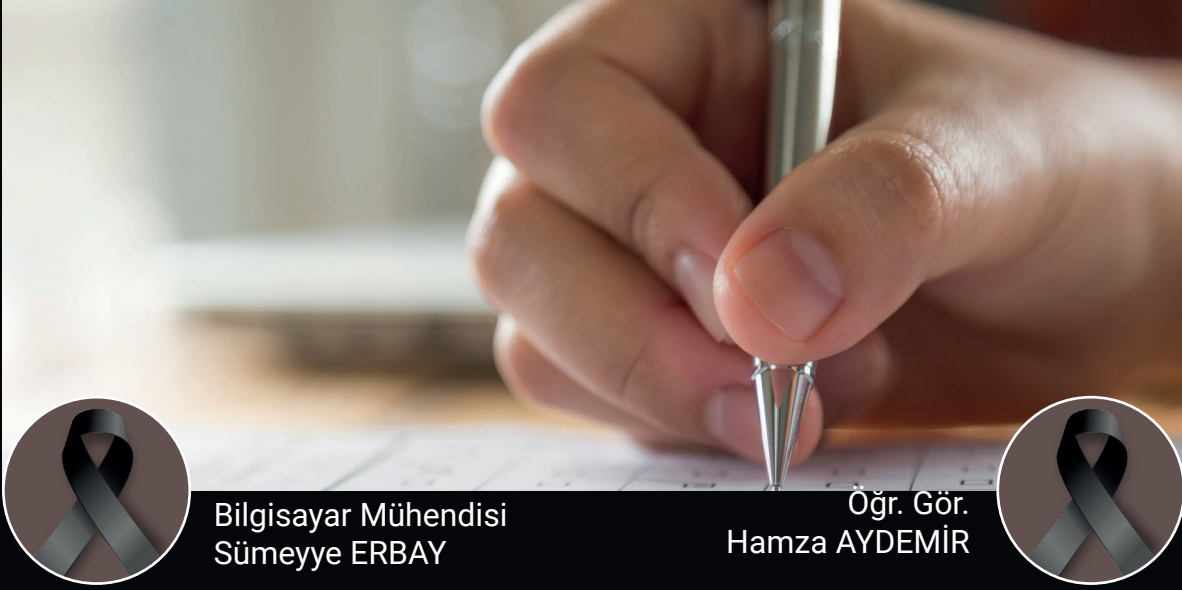
Öğr. Gör.
Hüseyin HARMANCI

Bahar Dönemi ilk Canlı Dersler

Buruk başlayan bir dönemde öğretim elemanları olarak en önemli önceliğimiz öğrencilerimizin yanında olmak, destek olmak, motivasyonlarını artırmak olacaktır. Öğretim elemanlarımızın öğrencilerimize sadece bilgi aktarmak için değil aynı zamanda bu zor zamanlarda bir birimize destek vermemiz gerekliliğini önemsiyoruz. Özellikle deprem bölgesinde bulunan öğrencilerimizin imkansızlıklar içerisinde katılımlar sağ-

lamaya çalıştığı göz önünde bulundurulduğunda Üniversitemiz senatosunca alınan canlı derslerde katılım zorunluluğu aranmayacağına dair duyurular yapılmıştır. Anlık katılımcı sayılarını takip ettiğimiz canlı ders sistemlerinde ilk günümüzü başarı ile tamamladık. Sunucu sayılarının yeterli olduğu gözlemlenirken internet bant genişliğimizde ise zorluk ve daralma yaşanmadığı görülmüştür.





Bilgisayar Mühendisi
Sümeyye ERBAY

Öğr. Gör.
Hamza AYDEMİR

Standart Ortak Derslerin Aktarımları

Her dönem ilgili dersin bölüm başkanlığınca öğretim materyallerinden ders notu, ders sunusu, etkinlikler ve soru bankası güncellenen ortak derslerimizin 2022-2023 eğitim öğretim döneminde BOYSİS'te açılan derslerin içerisine aktarılması sağlanmıştır. Bu aktarımların tamamı Öğr. Gör. Ferhat OFLEZER tarafından yapılmış olup bu zor dönem içerisinde UZEM'e katkılarından dolayı minnettarız. Yenilenen sistem ile gelen yeni h5p etkinliklerinin kontrol edilmesi sürecini yöneten hocamız 5/1 derslerinden her birinde yaklaşık 30 civarında dersin içeriğine standart içeriklerin kopyalanması sürecini yönetmiştir. Ayrıca ders birleştirme ekibinde görev alan Bilg. İşlt. Ömer DOĞAN-

GÖNÜL' ün bu süreci hazırlamasında katkıları unutulamaz. Öğretim elemanları ile ders programlarının hazırlanması, ders ve öğretim elemanlarının Öğrenci Bilgi Sistemi üzerinde eklenmesi/güncellenmesi işlemlerini titizlikle yürütmüştür. Ders Birleştirme alt yapısında yeni döneme ait revizyon işlemlerini yürüten Bilg. Müh. Sümeyye ERBAY ile Müdür Yardımcımız Öğr. Gör. Hamza AYDEMİR hocamızın da destekleri ile yeni dönem ders birleştirme süreçleri sorunsuz şekilde yürütülmüştür. Birim olarak birlik ve sinerjisini artıran genç ve dinamik iş gücünü bu zor dönemlerde gece/gündüz hafta sonu demeden emek veren arkadaşlarımıza şükranlarımızı sunuyoruz.



Öğr. Gör.
Hüseyin HARMANCI

Kalite Süreçleri

Uzaktan eğitim olarak 2022 yılı KİDR raporları yazılması sürecine destek vermekte olup BİDR raporumuzu yazmaya devam ediyoruz. Raporumuzda geçen yılın kalite dosyasında hazırladığımız stratejik plana uygun hedeflerimizin düzeyleri ve BOYSİS® markamıza aldığımız tescil ile özellikle öğretim materyal ve ortam kaynakları başlığı altında yüksek derece beklemekteyiz. Kalite ile özdeşleşen birimimizde birim çalışanlarımız gerek kalite formlarının hazırlanmasında gerekse yapılan tüm iş ve işlemlerde PUKÖ döngüsüne riayet edecek şekilde iş planlarını yapıyor olması içselleştirmenin en büyük kanıtı olarak görmekteyiz.

Ekip arkadaşlarımızın yaptıkları kalite faaliyetlerinin sürdürülebilirliğini sağlamaları için hizmete alınan bkys.bozok.edu.tr adresinde 2023 yılı hedeflerinin girilmesi sağlanacaktır. Bu alan sayesinde takip mekanizması kolaylaşacak ve kişiler kanıtlarını bu alanlara rahatlıkla yükleyebilecektir. Sistemin işlerimizde de rahatlık sağlayacağına inanıyoruz. Öncesinde kullandığımız drive alanlarında bu işlemi arkadaşlarımız alışkın olmakla birlikte faaliyet gruplarında ve birim web sayfamızda haberler ile kanıt oluşturma imkanı bulmaktayız.

Ülkemizin içinden geçtiği zor günlerde dahi kaliteden ödün verme-



Öğr. Gör.
Ümran ŞEKER ERTUĞRUL

Mobil Uygulama ve Geliştirmeleri

Gün geçtikçe artan kullanıcı sayısı ile erişilebilirlik imkânını artıran mobil uygulamamız bu dönem tüm derslerin çevrimiçi olması sebebiyle daha aktif kullanılacaktır. UZEM ekibi olarak pandemi sürecinin başından itibaren Rektör Yardımcımız Yücel GÜNEY' in talepleri doğrultusunda şekillendirilerek ve üniversitemizin iç ve dış paydaşlarının görüşleri dikkate alınarak gelişimine devam etmektedir.

Kütüphane sisteminin de devreye alınmasına yönelik çalışmalara hız vermiş iken güncellenen BOYSİS® alt yapısına uyumlu hale getirilerek bu dönem sadece 2022-2023 Bahar Yarıyılı için derslerin listelenmesi sağlanmıştır. Veri akışında yavaşlık olmaması adına geçmiş dönem derslerine erişim sadece tarayıcı üzerinden gerçekleştirilebilecektir. YOBUTv üniversitemizin dışa açılan vitrin yüzü olarak faaliyet yürütmektedir. Öğrenciler, akademis-

yenler ve halkımıza yönelik eğitim videoları ile çeşitli etkinliklerin canlı yayınları takip edilebilmektedir. YOBUTv üzerinden yapılan canlı yayınlarda konuşmacılara yönelik soru sormak için geliştirilmiş ara yüzü bulunmaktadır. İzleyen bilgilerini girerek sorusunu moderatöre göndermektedir. Bu sayede çevrim içi canlı yayınların yönetilmesinde kolaylık sağlanmaktadır.

Yüz yüze yapılan seminer sempozyum konferan gibi etkinliklerde salonda bulunan kişilerin de moderatöre soru yöneltebilmesine olanak sağlayacak bir sistem üzerine çalışmalarımız devam etmektedir. Şubat ayı itibariyle, etkinlik için YOBUTv üzerinden soru sorma sayfası eklenmiştir. Etkinliklerde, QR kod okutularak soru sorma işlemi gerçekleştirilmektedir.



Öğr. Gör.
Hamza AYDEMİR

2022-2023 Bahar Dönemi Ders Birleştirme İşlemleri Tamamlandı

Kahramanmaraş merkezli 6 Şubat 2023 tarihinde meydana gelen ve 11 ilimizi doğrudan etkileyen depremin ülkemiz genelindeki etkileri nedeniyle 2022-2023 eğitim ve öğretim yılı bahar dönemi derslerinin çevrimiçi-eş zamanlı uzaktan öğretim yoluyla yürütülmesi kararı alınmıştır. Bu karar kapsamında yeni ders dönemi hazırlıklarına başlandı. Öğretim elemanlarının içeriği aynı olan birden fazla ders-

lerinin ders birleştirme işlemi ile BOYSİS 'te tek ders olarak atanması sağlanması için ders birleştirme süreci başlatıldı. Bu süreç içerisinde derslerini birleştirme talebinde bulunan öğretim elemanlarının ilgili birim yetkilileri tarafından işlemleri tamamlandı. Yapılan işlemler neticesinde 3.729 ders birleştirilerek 730 birleştirilmiş ders oluşturuldu.

YOBÜ-UZEM PERSONEL LİSTESİ



Dr. Öğr. Üyesi Tolga HAYIT
YOBÜ-UZEM Müdürü



Öğr. Gör. Hüseyin HARMANCI
YOBÜ-UZEM Müdür Yardımcısı



Öğr. Gör. Hamza AYDEMİR
YOBÜ-UZEM Müdür Yardımcısı



Dr. Öğr. Üyesi
Gökalp ÇINARER



Öğr. Gör.
Şeyda KIR



Öğr. Gör.
Ümran ŞEKER ERTUĞRUL



Mühendis
Sümeyye ERBAY



Bilgisayar İşletmeni
Ömer DOĞANGÖNÜL



Bilgisayar İşletmeni
Gökhan ÇOBAN



YOZGAT BOZOK ÜNİVERSİTESİ
UZAKTAN ÖĞRETİM UYGULAMA
VE ARAŞTIRMA MERKEZİ

Sizlere daha iyi bir hizmet verebilmek için soru, öneri, görüş ve düşüncelerinizi e-posta adresimize yazabilirsiniz.

Adres: Yozgat Bozok Üniversitesi
Erdoğan Akdağ Yerleşkesi Yozgat Bozok Üniversitesi Rektörlüğü
Giriş Kat Atatürk Yolu 7. Km 66100 Yozgat

BOZOK ÖĞRENCİ YARDIM VE DESTEK HATTI

Whatsapp Destek Hattı : 0354 242 10 16

Destek Telefon Hattı : 0354 242 10 16(pbx)

Anlık Destek: <https://destektalep.bozok.edu.tr/>

[/yobutv.bozok.edu.tr/tr/canli](https://yobutv.bozok.edu.tr/tr/canli)



[/YozgatBozokUZEM](https://www.youtube.com/channel/UCYozgatBozokUZEM)



[@BozokUzem](https://twitter.com/BozokUzem)



[@bozokuzem](https://www.instagram.com/bozokuzem)



[/bozok.uzem](https://www.facebook.com/bozok.uzem)

