



**SAKARYA**  
ÜNİVERSİTESİ

# UZAKTAN EĞİTİM

## ARAŞTIRMA ve UYGULAMA MERKEZİ

### Tanıtım Kataloğu



# Genel Bakış ve Mottomuz: Uzaktan Eğitim Sunucu Üniversitesi

**Sakarya Üniversitesi Uzaktan Eğitim Araştırma ve Uygulama Merkezi (UZEM)**, öğrenmeyi kolaylaştıran, güncel teknoloji ve yaklaşımları benimseyen bir öğrenme merkezidir. “Öğrenme Her Yerde” vizyonu ile hareket eden UZEM, yalnızca uzaktan eğitim sağlayıcısı olmaktan öte yaşam boyu öğrenmeyi destekleyen bir ekosistemdir.

**UZEM** üniversite bünyesindeki ve iç-dış paydaşlardaki tüm öğrenenlerin öğrenme deneyimini en iyi hale getirmeye yönelik destek sunmaktadır.

**UZEM**'in sunduğu öğrenme deneyimi, sadece öğrenenler için değil, öğretim için de esnek, erişilebilir ve etkileşimli bir yolculuk sunar.

Uzaktan Eğitim süreçlerinde sunucu, sanal sınıflar, video içerik, çevrim içi sınav ve öğrenme materyali üretimi imkanlarıyla UZEM, Uzaktan Eğitim ekosistemine yönelik özelleştirilmiş sunucu altyapısını da sürekli güncel tutar. Bu nedenle Sakarya Üniversitesi, sadece eğitim alan değil aynı zamanda eğitim sunan bir dijital üniversite olarak konumlanmaktadır.

Geleceğin eğitim vizyonunu bugünden inşa eden **UZEM**, teknolojiyi yalnız bir araç olarak değil; erişim, fırsat eşitliği ve kaliteyi inşa eden bir temel olarak görür. “Uzaktan Eğitim Sunucu Üniversitesi” anlayışıyla, her öğrenen için kendi öğrenme hızına uygun kişiselleştirilmiş bir öğrenme deneyimini mümkün kılarak uzaktan eğitime öncülük eder.



# UZEM'in Kurumsal Yapısı ve Misyonu

**Sakarya Üniversitesi UZEM**, üniversite uzaktan eğitim süreçlerini organize eden ve yürüten bir akademik birimdir. UZEM'in kuruluş amacı, uzaktan eğitim faaliyetlerini güncel teknolojilerden yararlanarak bilimsellik ve sürdürülebilirlik çerçevesinde yürüterek; öğrenen ve öğreticilerin öğrenme süreçlerini desteklemektir.

**UZEM**, doğrudan Sakarya Üniversitesi Rektörlüğü'ne bağlı olarak faaliyetlerini yürütür ve farklı uzmanlık alanlarından oluşan bir ekibi bünyesinde barındırır. Sistem yöneticileri, öğretim tasarımcıları, yazılım geliştiriciler, video prodüksiyon uzmanları, içerik geliştiriciler ve akademik danışmanlar bu yapının temel taşlarını oluşturmaktadır. Bünyesindeki çok disiplinli yapı sayesinde hem teknik hem de andragojik açıdan güçlü bir uzaktan eğitim deneyimi sunar.

Merkezin misyonu, eğitimde fırsat eşitliğini gözeterek öğrenenlerin öğrenme deneyimine her yerden ulaşılabilir olmasını sağlamaktadır. Aynı zamanda öğreticilerin içerik geliştirme, ders tasarımı, video içerik üretimi, çevrim içi sınav faaliyetlerine de destek vererek kaliteyi en iyi düzeye getirmeyi hedefler.

**UZEM**, sadece bir hizmet sağlayıcı değil, aynı zamanda araştırma-geliştirme ve inovasyon süreçlerine de katkı sunan akademik bir paydaştır. Uzaktan eğitim teknolojilerindeki gelişmeleri takip ederek, yenilikçi uygulamaları Sakarya Üniversitesi birimlerine, iç-dış paydaş faaliyetlerine entegre eder. Bu yaklaşım, **UZEM'i** uzaktan eğitim faaliyetlerine destek veren bir birim olmasının ötesine taşıyarak, üniversitenin dijital dönüşüm vizyonunun merkezine konumlandırır.



# Altyapı ve Teknik Olanaklar

**UZEM'in** sunduğu uzaktan eğitim hizmetlerinin arkasında gúçlü bir teknik altyapı ve uzman bir ekip yer alır. Eğitim-öğretim faaliyetlerinin kesintisiz, güvenilir ve erişilebilir olması; yalnızca sunulan içeriğin kalitesi ile değil aynı şekilde içeriklerin sunulduğu sistem ve platformların gücüne de bağlıdır. **Sakarya Üniversitesi UZEM**, bu bilinçle hareket ederek güncel teknoloji ve yaklaşımlarla donanım ve yazılım altyapısını geliştirmiştir.

Sunucu hizmetleri, öğrenme yönetim sistemleri, sanal sınıf ve çevrim içi sınav yazılımları, içerik yönetim sistemleri gibi pek bileşen ihtiyaca yönelik olarak **UZEM** tarafından entegre bir şekilde sunulur. Bu sistemler farklı işletim sistemleri ve mobil cihazlarla uyumluluk içerisinde ve öğrenenlerin her ortamdan kolayca erişebilmesini mümkün kılacak şekilde çalışır.

Ayrıca, merkez bünyesinde yer alan profesyonel stüdyo sayesinde öğreticiler için yüksek kalitede ders içerikleri oluşturmasına da katkı sağlar. Çok kameralı çekim imkanı, ses izolasyonu, ışık düzenlemeleri, yeşil perde uygulamaları video içeriklerin modern prodüksiyon sürecinden geçerek öğrenenlere sunulmasını sağlar.

Teknik altyapının sürdürülebilirliği, düzenli bakım ve gerekli güncellemelerle desteklenir. Kullanıcıların karşılaştığı sorunlara hızlı çözümler sunabilmek için bünyesinde yer alan destek birimiyle hem öğrenen hem de öğreticilere yönelik çözümler sunar. Bu sayede öğrenme süreci yalnızca altyapı ve içerikle değil aynı zamanda kullanıcı deneyimi ile de güçlendirilmiş olur.



# Dersler Nasıl Hazırlanıyor?

**UZEM** çatısı altında sunulan dersler, androgojik ilkeler, öğretim tasarımı ve teknik kalite standartları doğrultusunda hazırlanmaktadır. Bu süreç, öğretmenlerin alan uzmanlıkları ile **UZEM** ekibinin öğretim tasarımı, görsel ve teknik desteğinin bir araya getirilmesi ile yürütülmektedir. Buradaki amaç öğrenenlerin öğrenme deneyimi en iyi hale getirecek uygulamaları sağlamaktır.

Ders hazırlık süreçleri ise senaryo oluşturma ile başlamaktadır. Öğretici dersin öğrenme çıktıları belirledikten sonra, öğretim yöntemleri, ölçme yöntemleri ve öğretim materyalleri öğrenme çıktıları ile entegre bir şekilde oluşturulur. Daha sonra içeriklerin sunulacağı platform ve ortamın niteliğine göre (sanal sınıf, video içerik) uygun yöntem ve araç seçimi yapılır.

Video içerikler **UZEM** stüdyolarında kayıt altında alınarak, grafik tasarım ve etkileşimli öğelerle zenginleştirme süreçleri içerik geliştirme ekibi tarafından yürütülür. Gerekli durumlarda ekran kaydı anlatımları formatı da kullanılabilir. Ayrıca derslerde yer alan çevrim içi etkinlikler farklı platformlar üzerine entegre edilir. Bu sayede öğrenenlerin sadece içerik tüketen değil içerik ile etkileşime girip süreçlere aktif katılım sağlamaları hedeflenmektedir.

Bu sistemli yaklaşım ile de öğrenmenin dijital ortama aktarılmasını bir sunum olmaktan ziyade bir öğrenme deneyimi haline dönüştürür.



# Çevrim İçi Derslerin Uygulama Süreci

**UZEM** bünyesine yürütülen çevrim içi dersler, video içeriğinin ötesinde çok boyutlu, etkileşimli ve planlı bir öğrenme deneyimi sunar. Bu süreç, öğrencilerin hem senkron (eşzamanlı) hem de asenkron (eşzamansız) içeriklerle derslere erişimi kapsar. Ayrıca ihtiyaca göre ders içerisinde senkron (eşzamanlı) ve asenkron (eşzamansız) içeriklerin harmanlanmış şekilde yer aldığı iki zamanlı çevrim içi öğrenmeye yönelik senaryolar da oluşturulabilmektedir.

Her yarıyıl başında derslerin işleyiş planları, sunucu izleme planları ve teknik planlar oluşturulur. Derslerin sanal sınıf saatleri ve oturum bağlantıları ilan edilir. Dersler açık kaynak sanal sınıf araçları üzerinden gerçekleştirilir.

Sanal sınıflara katılamayan öğrenciler için tüm oturumlar kayıt altına alınarak sistem üzerinden tekrar izlenebilir hale getirilir. Bu sayede öğrenenler, dersleri kendi zamanlarına ve öğrenme hızlarına göre tekrar izleyebilir, ihtiyaç duyduğu notları alabilirler.

Ayrıca derslere ve öğrenen düzeyine ilişkin haftalık okuma materyalleri, sunum dosyaları, etkinlik görevleri ve ölçme-değerlendirme faaliyetleri ile dersin bütünlüğü desteklenebilir. Öğrenenlerin öğrenme sürecine aktif katılımını sağlamak amacıyla da bildirim ve hatırlatmalar paylaşılır.

Bu çok katmanlı yapı ile de çevrim içi derslerin yalnızca izlenen değil aynı zamanda öğrenme sürecine öğrenenin katılımının sağlandığı aktif bir süreç haline gelmesi sağlanır.



# Esnek Öğrenme: Her Yaştan Öğrenciye Uygun

Geleneksel eğitim modelleri çoğu zaman kurumların ve öğrenenlerin farklı ihtiyaçlarına tam anlamıyla yanıt veremez. Sakarya Üniversitesi UZEM'in sunduğu esnek öğrenme yapısı ise bu sınırlamaları ortadan kaldırarak farklı yapıdaki kurum ve farklı öğrenenlere yönelik eğitim-öğretim faaliyetlerine hem yükseköğretim boyutunda hem de sertifika programlarına erişimi kolaylaştırarak esnek bir öğrenme deneyimi sunar.

**UZEM**, özellikle çalışan öğrenenler, ev hanımları, uzakta yaşayan öğrenenler, hizmet içi eğitim faaliyetlerine ulaşamayanlar ve kampüs ortamına fiziksel olarak ulaşamayanlar için ideal bir çözüm sunar. Zaman ve mekan sınırlanması olmadan eğitim alma fırsatı öğrenenlerin kendi yaşam düzenleri içerisinde akademik ve profesyonel gelişimlerini sürdürmesini sağlar.

Öğrenenler sanal sınıflara katılım gösteremedikleri takdirde daha sonra tekrar izlemelerle, esnek teslim tarihli ölçme ve değerlendirme faaliyetleri ve çevrim içi sınavlara katılım gösterebilir. Bu yapı ile öğrenenin kendi öğrenme hızına göre ve kendi öğrenme programına uygun bir şekilde ilerleyebilmesini de mümkün kılar.

Ayrıca bu yapı ile sadece öğrenenler için değil öğreticiler için de zamansal esneklik ve içerik planlamasında da kolaylık imkanı sağlar. Böylece hem öğretim hem de öğrenim süreçleri daha verimli, sürdürülebilir ve öğrenen odaklı hale gelir.

**UZEM**'in esnek öğrenme yaklaşımı ile "herkes için eğitim" ilkesini hayata entegre eder. Nerede olursanız olun, hangi yaştan ya da yaşam çevresinde bulunursanız bulunun, öğrenme süreçlerinde **UZEM** her zaman sizinle.



# Ulusal ve Uluslararası Projeler

Sakarya Üniversitesi **UZEM**, uzaktan eğitimi yalnız eğitim-öğretim faaliyetlerinde hizmet olarak sunmakla kalmaz; aynı zamanda uzaktan eğitim alanındaki yenilikçi çalışmalarıyla hem ulusal hem de uluslararası düzeyindeki projeleriyle araştırma-geliştirme faaliyetlerine de öncülük eder.

Yükseköğretim kurumları, kamu kurumları ve özel sektörle yürütülen iş birlikleriyle **UZEM**, eğitim-öğretim, araştırma-geliştirme, içerik geliştirme, sunucu altyapısı, platform yönetimi, danışmanlık hizmetlerinden salgın ve afet dönemlerine özel uzaktan eğitim modellerine kadar geniş bir yelpazede çözümler geliştirmektedir.

Bununla birlikte Avrupa Birliği Projeleri, Erasmus+ ortaklıkları ve TÜBİTAK destekli projeler ve bölgesel kalkınma ajanslarıyla gerçekleştirilen projelerle de ulusal ve uluslararası alanda ortaklıklar yürütmektedir.

Bu projeler ile yalnızca kurumsal prestij değil aynı zamanda öğrenen ve öğreticilere sunulan eğitim olanaklarının niteliğini arttırmaya yönelik yenilikçi uygulamaları bütünleştirme görevini yürütür. **UZEM** ulusal ve uluslararası projelerinde sürdürülebilirlik, erişebilirlik ve yenilikçiliği temel alarak araştırma geliştirme faaliyetlerini yürütür.

Uzaktan eğitimin sadece bugüne değil yarına da katkı sunmayı gerektiği inanan **UZEM**, araştırma-geliştirme faaliyetleri kapsamında proje odaklı yaklaşımıyla da dijital dönüşüm sürecine katkı sağlamayı sürdürür.



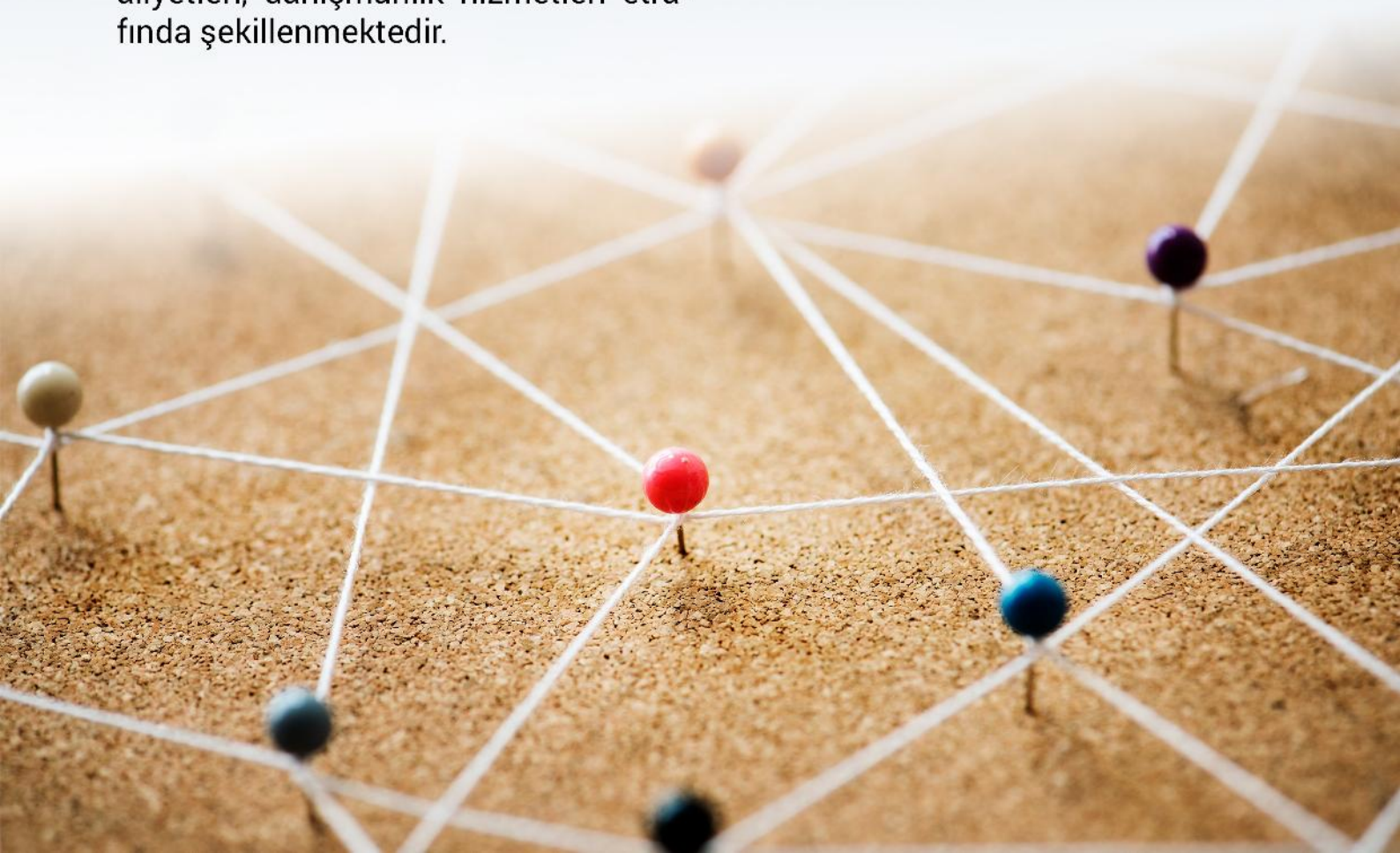
# İş Birliği ve Ortaklık Faaliyetleri

**UZEM** sadece üniversite içi hizmetlerle sınırlı kalmayan; farklı paydaşlarla kurumlararası iş birliğini esas alan bir yapı anlayışına sahiptir. Sakarya Üniversitesi'nin uzaktan eğitimdeki birikimi farklı paydaşlarla yapılan ortak çalışmalar aracılığıyla topluma yaygınlaştırılarak çok yönlü faydaya dönüştürülür.

**UZEM**, çeşitli kamu kurumları, yerel yönetimler, üniversiteler, sivil toplum kuruluşları, özel sektör temsilcileriyle yürüttüğü iş birliği ve ortaklık faaliyetleriyle uzaktan eğitimin kapsayıcılığını arttırmayı hedeflemektedir. Bu iş birlikleri ve ortaklık faaliyetleri; sunucu altyapısı, platform desteği, içerik geliştirme, eğitimcilerin eğitimi, uzaktan hizmet içi eğitimler, topluma yönelik eğitim faaliyetleri, danışmanlık hizmetleri etrafında şekillenmektedir.

İş birliği ve ortaklık kültürünü merkeze alan bu yaklaşımla **UZEM**, kendi sınırlarının ötesine geçerek üniversitenin toplumsal etkisinin artırılmasına katkı sunar. Böylece hem akademik dünya hem de saha uygulamalarına yön veren bütüncül bir yapıyı ortaya çıkarır.

Kurumlararası iş birlikleri ve ortaklık faaliyetleriyle güçlenen **UZEM**, uzaktan eğitimin toplumun farklı kesimlerine ulaşmasına katkı sağlayan stratejik bir merkez olarak konumlanmaktadır.



# Akademik Personele Yönelik Eğitimler

**UZEM** uzaktan eğitimin sürdürülebilirliği için yalnızca öğrenenlere değil, öğreticilere de sistemli ve sürekli destek faaliyetleri sunar. Öğrenenlerin uzaktan eğitimine yönelik hazırbulunuşluk ve yeterliklerini geliştirmek, eğitimde teknoloji kullanımı ve içerik geliştirme becerilerini arttırmak ve teknolojik araçlarına uyum süreçlerini kolaylaştırmak merkezin temel hedefleri arasında yer almaktadır.

Bu doğrultuda **UZEM** bünyesinde yıl içerisinde çeşitli başlıklar altında çevrim içi ve yüz yüze eğitimler düzenlenir. İçerik hazırlama, video içerik anlatım teknikleri, ölçme ve değerlendirme araçlarının kullanımı, sanal sınıf yönetimi ve öğrenen etkileşimini artırmaya yönelik konular bu eğitimlerin temel içeriklerini oluşturmaktadır.

Ayrıca öğrenenler, video içerik için yapılacak video çekimi öncesinde stüdyo kullanımı, ışık ve ses kontrolü gibi teknik konulara yönelik olarak bilgilendirilir. Derslerin daha etkili olabilmesi için sunum tasarımı ve görsel stratejilere yönelik çoklu ortam tasarımı konusunda da rehberlik sağlanır.

**UZEM** tarafından sunulan bu destekler yalnızca teknik bilgiyle sınırlı değildir. Aynı zamanda öğreticiler, farklı öğrenenlere yönelik içerik geliştirme doğrultusunda içerik geliştirme ve etik konularında da yönlendirilir.

Bu çok yönlü yaklaşımlar sayesinde öğreticilerin çevrim içi ortama yönelik güvenir artar, öğrenen memnuniyeti ve öğrenme deneyimi güçlenir. Böylece öğrenim süreci yalnızca teknolojik boyutta değil aynı zamanda androgojik olarak da desteklenmiş olur.



## Yardıma ve Destek Süreçleri

**UZEM** uzaktan eğitimin teknik boyutunun yanı sıra insani bir süreç olduğunun bilinciyle, öğrenen ve öğreticilere yönelik kapsamlı yardıma ve destek hizmetleri sunar. Buradaki amaç, herhangi aksaklıkta hızlı çözüme sunarak öğreticileri ve öğrenenlerin kendilerini çevrim içi ortamda yalnız hissetmeden öğrenme yolculuklarına devam etmelerine katkı sağlamaktır.

**UZEM** bünyesinde çalışan teknik destek ekibi, çevrim içi sistem kullanımı, hesap erişimi, sanal sınıf katılımı, çevrim içi sınav uygulamaları, video içerik izleme sorunları gibi sık karşılaşılan konularda doğrudan destek sunar.

Bu destekler, telefon, eposta ve destek sistemi üzerinden yürütülürken, sistem ve platform kullanımına yönelik yardımcı dokümanları, kullanım videoları ve sıkça sorulan sorular da kullanıcılara sunulur.

Bununla birlikte yarıyıl başlarıyla yapılan oryantasyon seminerleri ile de öğrenenlerin sistemleri tanıması kolaylaştırılır. Kullanıcı dostu arayüzler, sade menü yapıları ve yönlendirici eposta ve bildirimler de sistem içerisinde rehberlik sağlar.

**UZEM'in** sunduğu destek süreçleri yalnızca sorun çözmeye değil; aynı zamanda kullanıcı deneyimini iyileştirmeye ve öğrenme deneyimini en iyi hale getirmeye hizmet eder.



## Uzaktan Eğitimde Kalite, İzleme ve Gelişim Ekosistemi

**UZEM**, öğrenme süreçlerini yalnızca içerik sunumu değil aynı zamanda pedagojik ve andragojik ilkeler doğrultusunda şekillendiren bir kalite ve gelişim ekosistemi olarak ele almaktadır. Bu yaklaşım; planlama, uygulama, izleme ve iyileştirme aşamalarını da kapsayan sürdürülebilir bir yapıya dayanmaktadır.

**UZEM** bünyesinde yürütülen öğrenme süreçleri, kurumsal kalite standartları çerçevesinde tasarlanmakta ve düzenli olarak değerlendirilmektedir. Geliştirilen içerikler; öğrenme çıktıları, öğrenen özellikleri dikkate alınarak pedagojik ve andragojik ilkeler doğrultusunda yapılandırılmaktadır. Ayrıca erişilebilirlik, etkileşim tasarımı ve kullanıcı deneyimi açısından da sürekli gözden geçirilerek öğrenen ve öğretici geri bildirimleri iyileştirme süreçlerine dahil edilmektedir.

İzleme süreçleri, öğrenme yönetim sistemi ile elde edilen veriler aracılığıyla yürütülmektedir. Öğrenen katılımı, içerik etkileşimi, öğrenen ilerlemesi, akademik başarı göstergeleri analiz edilerek öğrenme süreçlerine yönelik bütüncül değerlendirme sağlanmaktadır. Gelişim ekosisteminin temelini veri temelli karar alma yaklaşımı oluşturmaktadır. Analiz sonuçları doğrultusunda gerekli güncellemelerle ilgili mekanizmalar güçlendirilmektedir.

**UZEM**, kalite, izleme ve gelişim süreçlerini bir ekosistem anlayışıyla ele alarak; erişilebilir ve sürekli gelişen bir öğrenme deneyimi sunmayı hedeflemektedir. Bu yapısı ile de kurumsal sürdürülebilirliği desteklerken öğrenme süreçlerinin etkililiği ve verimliliğini artırmaktadır.



# Topluma Katkı – Sürdürülebilirlik

Sakarya Üniversitesi Uzaktan Eğitim Araştırma ve Uygulama Merkezi (UZEM) sunduğu uzaktan eğitim hizmetleriyle öğrenenlerin akademik ve mesleki gelişimlerine katkı sağlamakla kalmaz aynı zamanda toplumsal kalkınmayı da destekleyen sürdürülebilir bir eğitim ekosistemi oluşturmayı da destekler. UZEM eğitimde fırsat eşitliğini temel ilkelerinden biri olarak benimseyerek farklı yaş gruplarından, sosyo-ekonomik koşullardan ve yaşam biçimlerinden öğrenenlerin nitelikli eğitime ulaşmasını da mümkün kılar.

UZEM yaşam boyu öğrenme yaklaşımıyla öğrenenlere; sertifika programları, hizmet içi eğitimler ve mesleki gelişim etkinlikleri aracılığıyla değişen koşullara uyum sağlayabilmelerine olanak tanır. Bu sayede nitelikli eğitimi farklı öğrenen gruplarına ulaştırarak nitelikli insan kaynağının sürekliliğini de destekler.

UZEM araştırma ve geliştirme faaliyetleri bulgularıyla teknik altyapısını sürekli güncel tutarak ve içeriklerini düzenli aralıklarla iyileştirerek kaliteli ve sürdürülebilir uzaktan eğitim yaklaşımını kararlılıkla sürdürmektedir.



# Öğrenme Yolculuğunuzda Yanınızdayız

Öğrenme yalnızca bilgiye ulaşma değil; aynı zamanda rehberlik etme, desteklenmek ve etkili geri bildirimle tamamlanan bir süreçtir. **UZEM** bu anlayışla hareket ederek öğrenenlerin yalnızca içeriklere erişmesini değil, aynı zamanda bu süreçte kendilerini değerli hissetmelerini sağlamayı da amaçlar.

Her öğrenenin öğrenme süreci farklılık göstermektedir. Kimi öğrenen hızlı kavrarırken kimi tekrara ihtiyaç duyabilir. Kimi öğrenen günün erken saatlerinde öğrenmeyi tercih ederken, kimi öğrenen de gece saatlerinde daha verimli çalışabilir. **UZEM** öğrenenlerin bireysel farklılıklarına saygı göstererek esnek bir öğrenme deneyimi sunar. Sanal sınıf tekrar izlemeleri, kişiselleştirilebilir ders akışları, çevrim içi danışmanlık öğrenenlerin kendi öğrenme hızında ve kendi yollarıyla ilerlemelerini de destekler.

$$\cos \beta = \frac{a+b}{2} \cos \frac{\beta-a}{2}$$
$$-\cos \beta = \frac{a+b}{2} \sin \frac{\beta-a}{2}$$

Ayrıca öğretilere yönelik danışmanlık hizmetleriyle öğrenim sürecinin iyileştirilmesi sağlanırken, öğrenen danışmanlığı süreçleri de aktif olarak yürütülür.

**UZEM** sadece teknik bir altyapı değil aynı zamanda öğrenmeyi bireysel ihtiyaçlara ve öğrenme stillerine göre en iyi hale getirmeyi görev edinen destekleyici bir ortam sunar. Her öğrenenin potansiyeline ulaşabileceği bir yolculuk için fiziksel uzaklıktan kaynaklanabilecek psikolojik ve iletişimsel boşluğu azaltma anlayışıyla her zaman yanınızdadır.



# Eğitim Her Yerde: Őimdi ve Gelecekte

Sakarya Üniversitesi **UZEM** "Eğitim Her Yerde" mottosuyla dijital dönüşümün merkezinde yer alarak bugünün ihtiyaçlarını karşılayan ve yarının uzaktan eğitim vizyonunu inşa eden bir yapı sunmaktadır.

Sakarya Üniversitesi **UZEM** sistemine dahil olan kullanıcılar bugün internet erişimi olan herhangi bir yerden yükseköğrenim, hizmet içi eğitim ve profesyonel eğitimlere erişim sağlıyorsa bu **UZEM**'in sunduğu altyapı, içerik ve destek sistemlerinin bir sonucudur.

**UZEM**'in geliőtirdiđi uzaktan eğitim modelleri, yalnızca teknolojiye uyum sağlamakla kalmaz aynı zamanda eğitimi daha adil, esnek ve kapsayıcı hale getirmeyi amaçlamaktadır.

**UZEM** bu yolcuğunun burada bitmeyeceğinin farkındalığıyla öğrenmenin daha da kişiselleőttiđi, yapay zeka destekli sistemlerin yaygınlığı ve mobil öğrenmenin bir yaşam biçimi halini aldığı geleceği de kucaklamaktadır. Geliőtirdiđi projeler, yenilikçi uygulamalar, iş birlikleri ve ortaklık faaliyetleri ile hem ulusal hem de uluslararası düzeyde dönüşümün güçlü bir temsilcisi olmaya devam etmektedir.





**SAKARYA**  
ÜNİVERSİTESİ

**[uzem.sakarya.edu.tr](http://uzem.sakarya.edu.tr)**  
**[uzem@sakarya.edu.tr](mailto:uzem@sakarya.edu.tr)**