



T.C.  
YOZGAT BOZOK ÜNİVERSİTESİ  
SORGUN MESLEK YÜKSEKOKULU  
MÜLKİYET KORUMA VE GÜVENLİK BÖLÜMÜ

## YEŞİL VE DİJİTAL DÖNÜŞÜM KAPSAMINDA MEVCUT DURUM TESPİTİ

**1. Birimde yürütülmekte olan programlarda yeşil dönüşüm, dijital dönüşüm, yapay zekâ, veri okuryazarlığı, sürdürülebilirlik, çevresel etki, dijital beceri ve geleceğin mesleklerine ilişkin mevcut ders, modül, uygulama veya içeriklerin tespiti:**

Bölümümüzde yürütülen Özel Güvenlik ve Koruma önlisans programı kapsamında, dijital dönüşüm, sürdürülebilirlik ve çağdaş güvenlik yaklaşımlarına yönelik çeşitli ders ve içerikler yer almaktadır. Bu kapsamda özellikle “Güvenlik Sistem ve Cihazları”, “Bilgi ve İletişim Teknolojileri” ve “Siber Güvenliğin Temelleri” dersleri, öğrencilerin dijital becerilerinin geliştirilmesine katkı sağlamaktadır.

Ayrıca programda yer alan “Risk Analiz ve Güvenlik Projelendirme”, “Yangın Güvenliği ve Tabii Afetlere Müdahale” ve “Afet Yönetimi” gibi dersler, sürdürülebilirlik, çevresel riskler ve kriz yönetimi konularında farkındalık kazandırmaktadır. Bunun yanında alan dışı seçmeli dersler arasında bulunan “Çevre Koruma”, “Küresel İklim Değişikliği Farkındalığı” ve “Tarımda Enerji ve Sürdürülebilirlik” gibi dersler, yeşil dönüşüm perspektifinin programa entegre edildiğini göstermektedir.

Bu doğrultuda program hem fiziksel güvenlik hem de dijital güvenlik alanlarını kapsayan bütüncül bir yaklaşımla, öğrencilerin geleceğin güvenlik mesleklerine uyum sağlayabilecek bilgi ve becerilerle donatılmasını hedeflemektedir.

**2. Müfredatlarda son yıllarda yapılan ve yeşil/dijital dönüşüm ile ilişkili olan ders güncelleme, yeni ders ekleme, program revizyonu veya yeni program açma çalışmalarının belirlenmesi:**

Bölümümüzde son yıllarda yapılan müfredat düzenlemeleri kapsamında, özellikle dijitalleşme ve çağdaş güvenlik ihtiyaçlarına uyum sağlayacak ders içeriklerine yer verilmiştir. Bu doğrultuda “Siber Güvenliğin Temelleri” dersinin müfredata dahil edilmesi, dijital güvenlik alanında önemli bir güncelleme olarak değerlendirilmektedir.

Bunun yanı sıra mevcut ders içerikleri, gelişen güvenlik teknolojilerine paralel olarak güncellenmiş; elektronik güvenlik sistemleri, kamera ve izleme teknolojileri, risk analizi, afet yönetimi ve kriz müdahale süreçleri gibi konular daha kapsamlı şekilde ele alınmaya başlanmıştır. Ayrıca alan dışı seçmeli ders havuzuna eklenen çevre koruma, iklim değişikliği, sosyal sorumluluk ve teknoloji bağımlılığı gibi dersler ile öğrencilerin hem çevresel hem de toplumsal farkındalıklarının artırılması hedeflenmiştir.

Bu güncellemeler ile birlikte program, klasik güvenlik anlayışından çıkarak dijitalleşmiş, sürdürülebilir ve çok boyutlu güvenlik yaklaşımlarını benimseyen bir eğitim yapısına dönüştürülmüştür.

**3. Öğretim elemanlarına yönelik olarak düzenlenen yeşil dönüşüm, dijital dönüşüm, yapay zekâ, dijital eğitim araçları, uzaktan eğitim, veri analitiği ve benzeri alanlardaki hizmet içi eğitim, seminer, çalıştay ve sertifika faaliyetlerinin tespiti:**

Bölümümüzde öğretim elemanlarının dijital dönüşüm ve yeni teknolojilere uyum sağlamasına yönelik olarak üniversite bünyesinde düzenlenen hizmet içi eğitim, seminer ve çalıştaylara katılım sağlanmaktadır. Özellikle uzaktan eğitim sistemleri, dijital eğitim araçları ve bilgi teknolojileri kullanımına yönelik eğitim faaliyetleri desteklenmektedir. Ayrıca öğretim elemanlarının yapay zekâ, veri analitiği ve siber güvenlik gibi alanlarda bireysel akademik gelişim faaliyetleri teşvik edilmektedir.



T.C.  
YOZGAT BOZOK ÜNİVERSİTESİ  
SORGUN MESLEK YÜKSEKOKULU  
MÜLKİYET KORUMA VE GÜVENLİK BÖLÜMÜ

**4. Birim bünyesinde öğrencilere, mezunlara, kamu kurumlarına, özel sektöre veya topluma yönelik yürütülen sertifika programları, kurslar, yaygın eğitim faaliyetleri ve yaşam boyu öğrenme uygulamalarının belirlenmesi:**

Bölümümüzde öğrencilere yönelik uygulamalı eğitimler ve mesleki gelişimi destekleyici faaliyetler yürütülmektedir. Bu kapsamda üniversite bünyesinde düzenlenen sertifika programları, kurslar ve yaygın eğitim faaliyetlerine katılım teşvik edilmektedir. Ayrıca güvenlik sektörü ile ilişkili alanlarda öğrencilerin mesleki yetkinliklerini artırmaya yönelik faaliyetler desteklenmektedir.

**5. Organize sanayi bölgeleri, kamu kurumları, özel sektör, meslek kuruluşları, İŞKUR, teknoparklar, işletmeler ve diğer dış paydaşlarla yürütülen iş birliği, protokol, danışma kurulu, staj, işbaşı eğitimi, uygulamalı eğitim ve ortak faaliyetlerin ortaya konulması:**

Bölümümüzde öğrencilerin mesleki becerilerini geliştirmeye yönelik olarak kamu kurumları ve özel sektör kuruluşları ile iş birliği yapılmakta olup, özellikle zorunlu staj uygulamaları kapsamında çeşitli kurum ve işletmelerle etkileşim sağlanmaktadır. Bu sayede öğrencilerin saha deneyimi kazanmaları ve mesleki uygulamalara yönelik yetkinliklerinin artırılması hedeflenmektedir.

**6. Geleceğin meslekleri, yeni beceri alanları, sektörel dönüşüm, yeşil ekonomi, dijital ekonomi ve istihdam odaklı faaliyetler kapsamında yürütülen etkinlik, panel, seminer, kariyer günü, çalıştay ve benzeri organizasyonların tespiti:**

Bölümümüzde öğrencilerin sektörel gelişmeleri takip edebilmesi amacıyla kariyer günleri, teknik bilgilendirme toplantıları, seminerler ve çeşitli etkinlikler düzenlenmekte veya bu tür organizasyonlara katılım sağlanmaktadır. Bu etkinlikler kapsamında özellikle güvenlik sektöründeki dijitalleşme, siber güvenlik, kriz yönetimi ve sürdürülebilir güvenlik yaklaşımlarına yönelik farkındalık oluşturulmaktadır.

**7. Yapay zekâ, ileri teknolojiler, dijitalleşme, etik, hukuk, sürdürülebilirlik, çevresel-sosyal etki, risk yönetimi ve benzeri alanlarda yürütülen tez, proje, araştırma, yayın, bilimsel etkinlik ve akademik çalışmaların belirlenmesi:**

Bölümümüzde dijitalleşme, siber güvenlik, risk analizi ve sürdürülebilir güvenlik yaklaşımları gibi alanlarda akademik çalışmalar yürütülmesine yönelik araştırmalar yapılmaktadır. Bu kapsamda bölüm öğretim elemanlarının disiplinler arası araştırmalara katılımı teşvik edilmekte olup, güvenlik teknolojileri ve dijital sistemler üzerine akademik çalışmalar gerçekleştirilecektir.

**8. Üniversitemizin bölgesel öncelikleri ve uzmanlaşma alanları doğrultusunda; tarım, sağlık, mühendislik, rehabilitasyon teknolojileri, endüstriyel kenevir, sürdürülebilir üretim, dijital tarım, sağlıkta dijitalleşme ve benzeri alanlarda yürütülen mevcut çalışmaların belirlenmesi:**

Bölümümüzde güvenlik ve koruma alanına yönelik olarak özellikle kamu güvenliği, afet yönetimi, kriz müdahale sistemleri ve risk analizi gibi alanlarda yürütülmesine yönelik araştırmalar yapılmaktadır. Yapılacak çalışmalar, bölgesel ihtiyaçlar doğrultusunda şekillendirilmekte olup, özellikle afetlere müdahale, toplumsal güvenlik ve sürdürülebilir güvenlik yaklaşımları ön plana çıkmaktadır.

**9. Yukarıda belirtilen alanlarda birimin güçlü yönleri, eksiklikleri, geliştirilmesi gereken alanları ve kısa vadede hayata geçirilebilecek önerilerinin özetlenmesi:**

Güçlü yönler:

- Güncel müfredat kapsamında dijital güvenlik ve sürdürülebilirlik içeriklerinin yer alması
- Uygulamaya dayalı eğitim yapısı ve staj imkânları
- Disiplinler arası çalışmalara açık akademik yapı



**T.C.**  
**YOZGAT BOZOK ÜNİVERSİTESİ**  
**SORGUN MESLEK YÜKSEKOKULU**  
**MÜLKİYET KORUMA VE GÜVENLİK BÖLÜMÜ**

**Eksiklikler:**

- Yapay zekâ ve ileri teknoloji alanlarında ders ve uygulama sayısının sınırlı olması
- Akademik proje (özellikle TÜBİTAK yürütücülüğü) sayısının düşük olması
- Sektör ile kurumsal iş birliklerinin artırılma ihtiyacı

**Geliştirilmesi gereken alanlar:**

- Dijital ve siber güvenlik alanında uygulamalı eğitimlerin artırılması
- Akademik proje üretme ve yürütme kapasitesinin geliştirilmesi
- Sanayi ve kamu iş birliklerinin güçlendirilmesi

**Kısa vadeli öneriler:**

- Proje yazım eğitimlerinin düzenlenmesi
- Araştırma gruplarının oluşturulması
- Sektör temsilcileri ile ortak etkinliklerin artırılması
- Öğrencilere yönelik teknik ve uygulamalı eğitimlerin yaygınlaştırılması