

# VEBENDE A.Ş.

## KURUMSAL BUTİK SİZE ÖZEL EĞİTİM İÇERİKLERİ



### BUTİK KURUMSAL CANLI EĞİTİMLER

Her eğitim için özel içerikler materyaller ve uygulamalar-kodlar üretiyoruz. Taleplerinizi dikkatle dinliyor, en güncel teknolojileri kullanarak size özel eğitim deneyimi sunuyoruz. Eğitim sürecinde kullanılan kodlar, senaryolar ve deneyimler tamamen size özgü olarak hazırlanır ve tüm çalışmalar GitHub depolarında ömür boyu erişilebilir hale getirilir. Bu, sadece eğitim sürecinde değil, gelecekte de sürekli gelişiminiz için güçlü bir kaynak sunar.

Bizim için her eğitim, yeni bir fırsat ve heyecan verici bir süreçtir. Eğitim ihtiyaçlarınıza göre dünya çapında kapsamlı incelemeler yapıyor, en yeni teknolojileri keşfediyor ve sizinle yapılan görüşmelere dayanarak tüm içeriklerimizi sıfırdan tasarlıyoruz. Eğitim başlamadan önce sunumlar, kitaplar, senaryolar ve kodlar özel olarak hazırlanır ve titizlikle test edilir. Böylece eğitim süreciniz, sektördeki en güçlü ve verimli kaynaklara sahip olmanızı sağlar.

**“KURUMSAL TERZİ USULÜ SİZE ÖZEL EĞİTİMLER VE ULUSLARARASI DENEYİME SAHİP EĞİTMENLER İLE ÇALIŞMANIN KEYFİ”**

# KUBERNETES – KURUMSAL SEVİYE KÜME OPERASYONLARI VE UYGULAMALI YÖNETİM ATÖLYESİ

Bu **on günlük, uygulamalı yoğun atölye çalışması**, altyapı profesyonellerine büyük ölçekli Kubernetes kümelerini işletmek için gereken tam yaşam döngüsü ve derin operasyonel yetkinlik setini kazandırmak üzere tasarlanmıştır. Katılımcılar, kurgusal bir lojistik ve e-ticaret kuruluşu olan “**KargoTech**” etrafında oluşturulmuş gerçekçi senaryolara dahil edilir. Atölye boyunca katılımcılar, çoklu bulut konuşlandırması, sıfır kesinti ile yükseltmeler, GitOps tabanlı devreye alma işlem hatları, kalıcı depolama taşıması ve düğüm seviyesi performans teşhisi gibi üretim ortamı simülasyonu içeren zorluklarla yüzleşecektir.

**Önemle belirtmek gerekir ki, ana senaryo talep üzerine özelleştirilebilir.** Bu özelleştirme, katılımcı kurumun kendine özgü mimarisini, operasyonel kısıtlamalarını ve sektöre özgü iş yüklerini daha iyi yansıtacak şekilde gerçekleştirilebilir — bu iş yükleri **telekom sınıfı güvenilirlikten, bankacılık düzeyinde ilke zorlamaya veya düşük gecikmeli IoT/uç (edge) topolojilerine** kadar çeşitlilik gösterebilir.

Her gün, gerçek dünya üretim sorunları ile uyumlu laboratuvar uygulamalarını içerir. Kurs, kritik mimari karar alma süreçleri, altyapı otomasyonu ve üretim ortamı sorun giderme konularına odaklanarak sertifikasyon seviyesi bilgisi ile kurumsal seviye sorumluluk arasındaki boşluğu kapatır.

**DevOps Mühendisleri, Altyapı Mimarları ve SRE'ler** için ideal olan bu program, Kubernetes uzmanlığını YAML tanımlarının ötesine taşıyarak, gerçek dünya ortamları için gereken mimari ve operasyonel yetkinlikleri sunar.



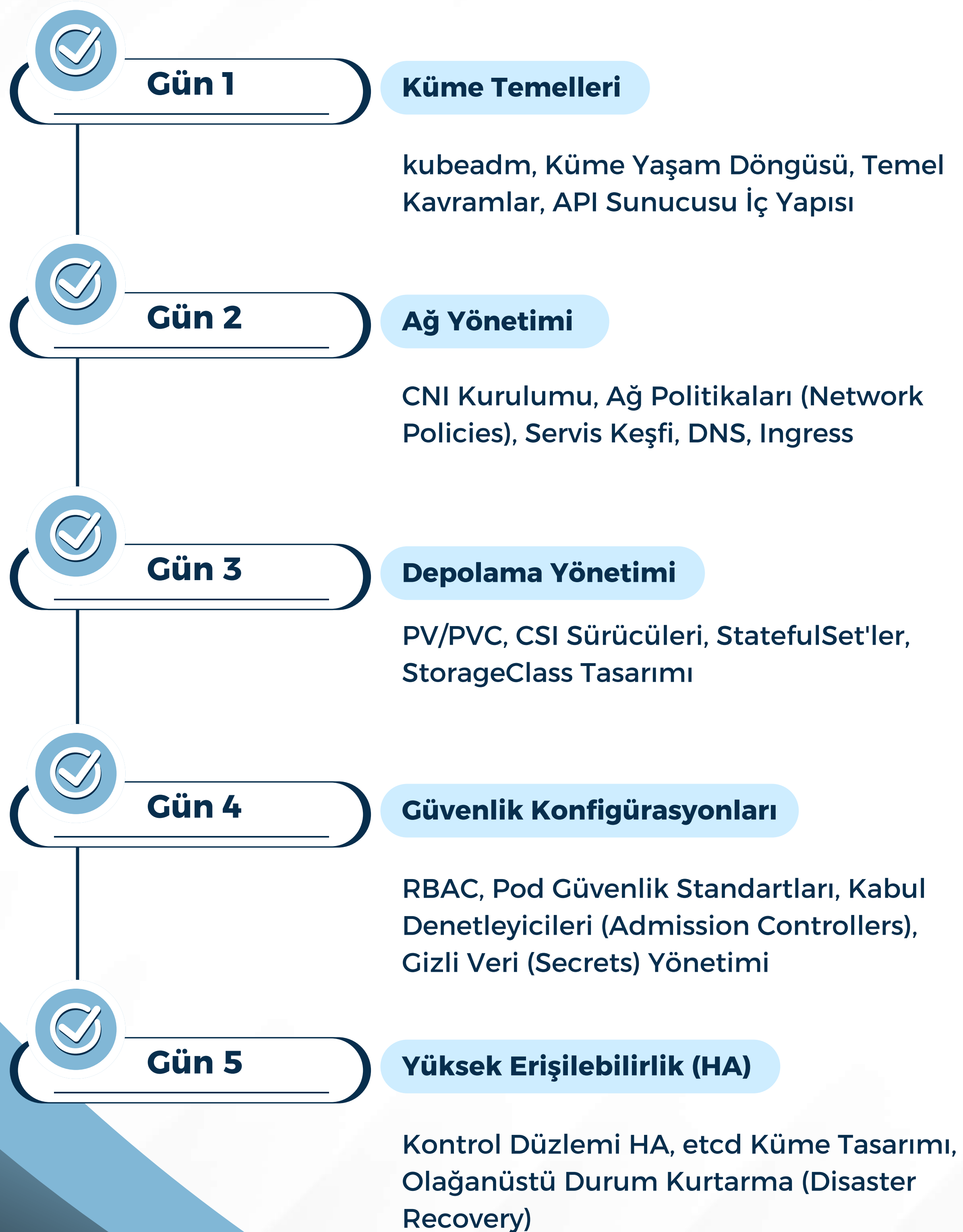
# KAZANIMLAR

Atölye sonunda katılımcılar aşağıdaki yetkinliklere sahip olacaktır:

- Kubernetes kümelerini manuel olarak ve altyapıyı kod olarak yönetme araçları (kubeadm, kOps, kind, Terraform, Cluster API) ile **tedarik etme ve bootstrap etme yetkinliği**.
- Yüksek erişilebilir (HA) kontrol düzlemlerini, dağıtık etcd kurulumlarını ve yedekleme/geri yükleme prosedürlerini **yapılandırma becerisi**.
- Ad alanları (namespaces), RBAC, Pod Güvenlik Standartları ve ağ politikaları aracılığıyla iş yüklerini ve kullanıcıları **izole etme yetkinliği**.
- Çeşitli ortamlarda (bulut ve şirket içi) dinamik provizyonlama ve CSI sürücülerini kullanarak **kalıcı depolama çözümleri tasarlama yetkinliği**.
- Kademeli teslimat ve geri alma stratejileri ile ArgoCD veya Flux kullanarak GitOps CI/CD iş akışlarını **uygulama yetkinliği**.
- Özel metrikler, uyarılar ve gösterge panelleri ile gözlemlenebilirlik yığınları (Prometheus, Grafana, Loki, Tempo) **geliştirme yetkinliği**.
- İmaj taraması, gizli veri şifrelemesi ve denetim politikaları dahil olmak üzere çalışma zamanı ortamının **güvenliğini sağlama yetkinliği**.
- HPA, VPA ve Küme Otomatik Ölçeklendiricisi ile kümeleri dinamik olarak **ölçeklendirme becerisi**.
- Metrik sunucusu, loglar ve izleme (tracing) araçları kullanarak düğüm ve pod seviyesi sorunları **teşhis etme yetkinliği**.
- Özel Kaynak Tanımları (CRD'ler), Operatörler ve Webhook'lar ile Kubernetes işlevselliğini **genişletme yetkinliği**.



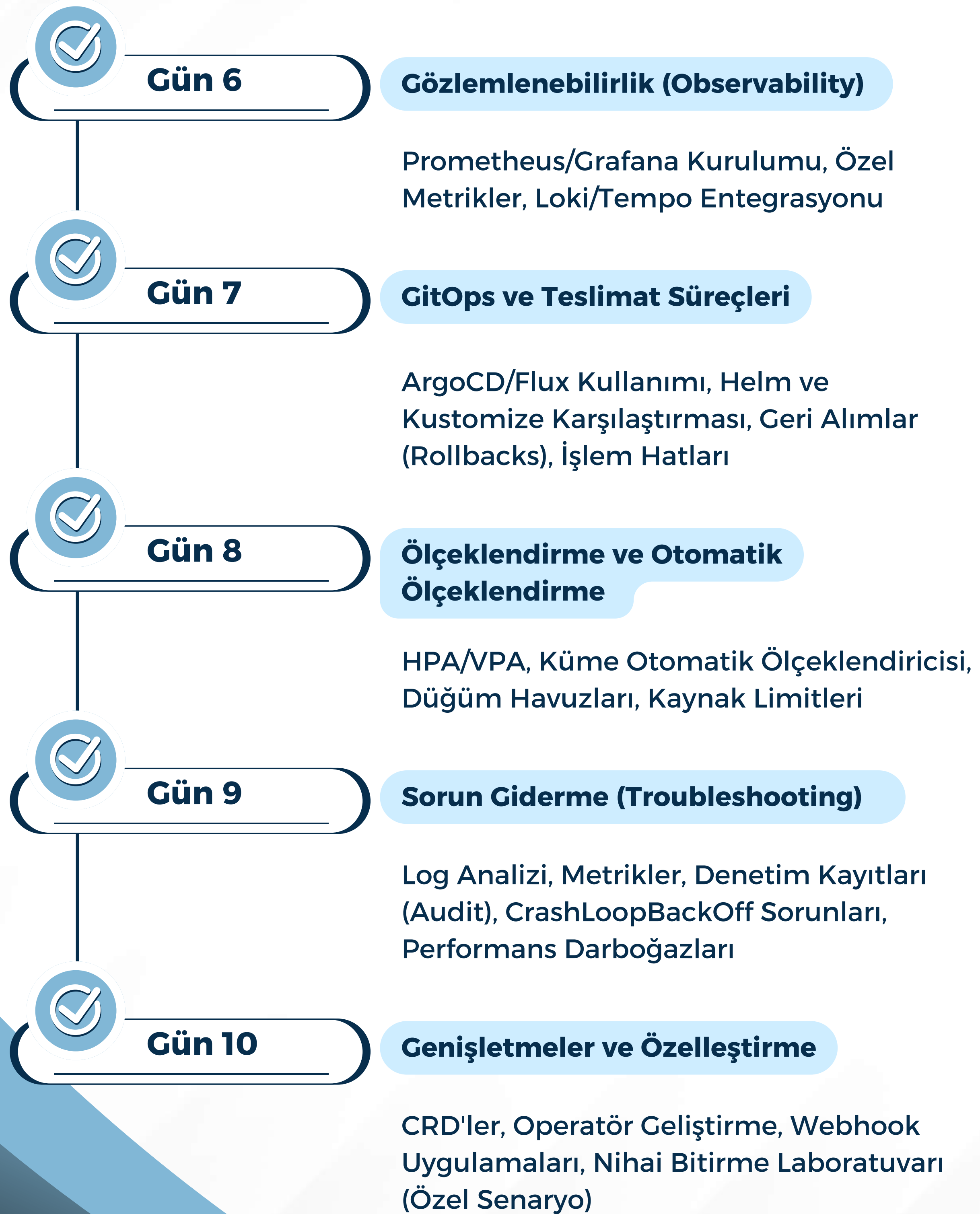
# Atölye Programı



**VEBENDE A.Ş.**

KURUMSAL BUTİK SİZE ÖZEL EĞİTİM İÇERİKLERİ

# Atölye Programı



**VEBENDE A.Ş.**

KURUMSAL BUTİK SİZE ÖZEL EĞİTİM İÇERİKLERİ

# Atölye Programı Uygulama

**Eğitim programı başlamadan önce**, kurum temsilcileriyle kapsamlı bir çevrimiçi toplantı yapılır. Bu görüşme, sadece tanışmak için değil; aynı zamanda kurumun ihtiyaçlarını, önceliklerini ve hedeflerini net bir şekilde anlamak için kritik bir adımdır. Toplantı sırasında hangi konulara odaklanılacağı, hangi teknolojilerin kullanılacağı ve eğitimin nasıl yapılandırılacağı birlikte planlanır. Böylece, yalnızca teorik bilgi sunan değil, aynı zamanda kuruma özel örnek senaryolar ve uygulamalı laboratuvar çalışmaları içeren, sahaya doğrudan dokunan bir eğitim programı ortaya çıkar.

Bu hazırlık süreci sayesinde her eğitim, sıfırdan ve tamamen o kuruma özel olarak tasarlanır. Hazır şablonlar ya da genellenmiş içerikler yerine, kullanılacak tüm dokümanlar, örnek uygulamalar ve teknik kaynaklar kurumun iş yapısına, sektörel ihtiyaçlara ve katılımcıların mevcut bilgi seviyelerine göre özel olarak geliştirilir.

**Eğitim süreci boyunca katılımcılar, eğitmenle sürekli etkileşim halindedir.** Yalnızca anlatımı dinlemekle yetinmezler; senaryo temelli uygulamalara doğrudan katılır, birlikte çalışarak örnek vakaları analiz eder ve karar süreçlerini deneyimleme fırsatı bulurlar. Sorular sorulur, cevaplar birlikte keşfedilir; her katılımcı, sürece aktif olarak dahil olur. Bu yapı, öğrenmenin yalnızca bilgi edinmekten ibaret olmadığını; deneyimleyerek, tartışarak ve uygulayarak pekiştirilebileceğini esas alır.

Atölye boyunca katılımcılar yalnızca teknik detayları öğrenmekle kalmaz; ele alınan konuyu farklı açılardan değerlendirme, neden-sonuç ilişkilerini kurma ve konunun büyük resimdeki yerini görme becerisi kazanır. **Bu sayede eğitim, katılımcılara 360 derecelik bir bakış açısı kazandırarak, konuyu bütüncül ve derinlemesine anlamalarını sağlar.**

Sonuç olarak, her atölye çalışması içerik ve yapısıyla tamamen özgün hale gelir. Eğitim, kurumun güvenlik, verimlilik ve gelişim hedeflerine doğrudan katkı sağlayacak şekilde tasarlanır ve **kuruma özel, yüksek katma değerli bir öğrenme deneyimi** sunar.





## Size Neler Sunuyoruz?

- Standart eğitim yaklaşımlarının ötesinde, her katılımcı için özelleştirilmiş, uygulamalı ve sektörel ihtiyaçlara yönelik içerikler hazırlıyoruz.
- Eğitimlerimizi, her katılımcının ihtiyaç ve hedeflerine göre özelleştiriyor; sunumlar, materyaller ve senaryoları sizin için özgün olarak hazırlıyoruz.
- Katılımcılara özel GitHub depoları ile her eğitim için özgün içerikler sağlıyoruz ve eğitim sonrasında da tüm materyalleri, senaryoları ve örnekleri sürekli erişilebilir hale getiriyoruz.

## İletişime Geçin



Whatsapp Mesaj [0542 5505704](https://www.whatsapp.com/message/05425505704)



[iletisim@vebende.com](mailto:iletisim@vebende.com)



[www.vebende.com.tr](http://www.vebende.com.tr)



Adalet Mah. Manas Bulvarı  
No:39 İç Kapı N0: 3107 Bayraklı  
İZMİR



[Sürekli Güncellenen Eğitimlerimizi Sitemizden Takip Edin.](#)

## Misyonumuz

1

Ülkemize, dünya çapında güncel ve stratejik teknolojilerin kazandırılmasına katkı sağlamak. Takımların, küresel teknoloji trendlerine uyumlu yetkinlikler geliştirmesine destek olmak.

2

Alışılmış kalıpların ötesine geçerek, güncel ve etkili teknolojileri; deneyimli eğitmenler, uygulamalı içerikler ve sektörel senaryolarla sunuyoruz.

3

Siber güvenlik alanında titiz ve stratejik çalışmalarla, günümüzün en büyük siber tehditlerine karşı güçlü ve bilinçli takımların yetişmesine öncülük ediyoruz.

