

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"

İLERİ DÜZEY SANALLAŞTIRMA ATÖLYESİ - RED HAT LINUX ÜZERİNDE ALTYAPI TASARIMI

Bu on günlük, ileri seviye uygulamalı teknik atölye çalışması, Red Hat Enterprise Linux (RHEL) platformları üzerine inşa edilmiş sanallaştırma mimarilerinde uzmanlaşmayı hedefleyen kurumsal altyapı ekipleri için özel olarak yapılandırılmıştır. Atölye, katılımcılara **KVM, libvirt, oVirt, Cockpit ve Ansible** gibi açık kaynaklı, kurumsal düzeyde araç setlerini kullanarak sanallaştırılmış ortamları **tasarlama, konuşlandırma, güvenliğini sağlama ve optimize etme** yetkinlikleri kazandırmayı amaçlamaktadır.

Eğitim, kritik görevli sanal makineler için **yüksek erişilebilirlik, performans izolasyonu, canlı taşıma (live migration) ve otomatik provizyonlama** gerektiren kurgusal çok uluslu finans-teknoloji kuruluşu “**FinVirt**” senaryosunu temel almaktadır. Her gün, **çok düğümlü hipervizör kümelenmesi, Open vSwitch ile özel ağ yapılandırmaları, iSCSI/GlusterFS kullanarak depolama arka uçları ve gecikmeye duyarlı iş yükleri için performans ayarlamaları** gibi gerçek dünya kullanım senaryolarına odaklanan uygulamalı laboratuvarlar içermektedir.

Ana senaryo, talep üzerine özelleştirilebilir; bu özelleştirme, telekom sınıfı NFV sanallaştırması, bankacılık düzeyinde uyumluluk ve denetim veya savunma sınıfı segmentasyon ve erişim kontrolleri gibi alana özgü gereksinimleri yansıtacak şekilde gerçekleştirilebilir.

Bu kurs, geleneksel sanallaştırma bilgisi ile **altyapıyı kod olarak yönetme (infrastructure-as-code) pratiklerinin yeni nesli** arasındaki entegrasyonu sağlamak amacıyla tasarlanmıştır. Kurs, **Linux yöneticileri, sistem mühendisleri ve DevOps mimarlarına** açık kaynak teknolojiler üzerinde güvenli, dayanıklı ve yüksek performanslı sanal platformları yönetme konusunda gerekli teknik yetkinliği kazandırmayı hedeflemektedir.



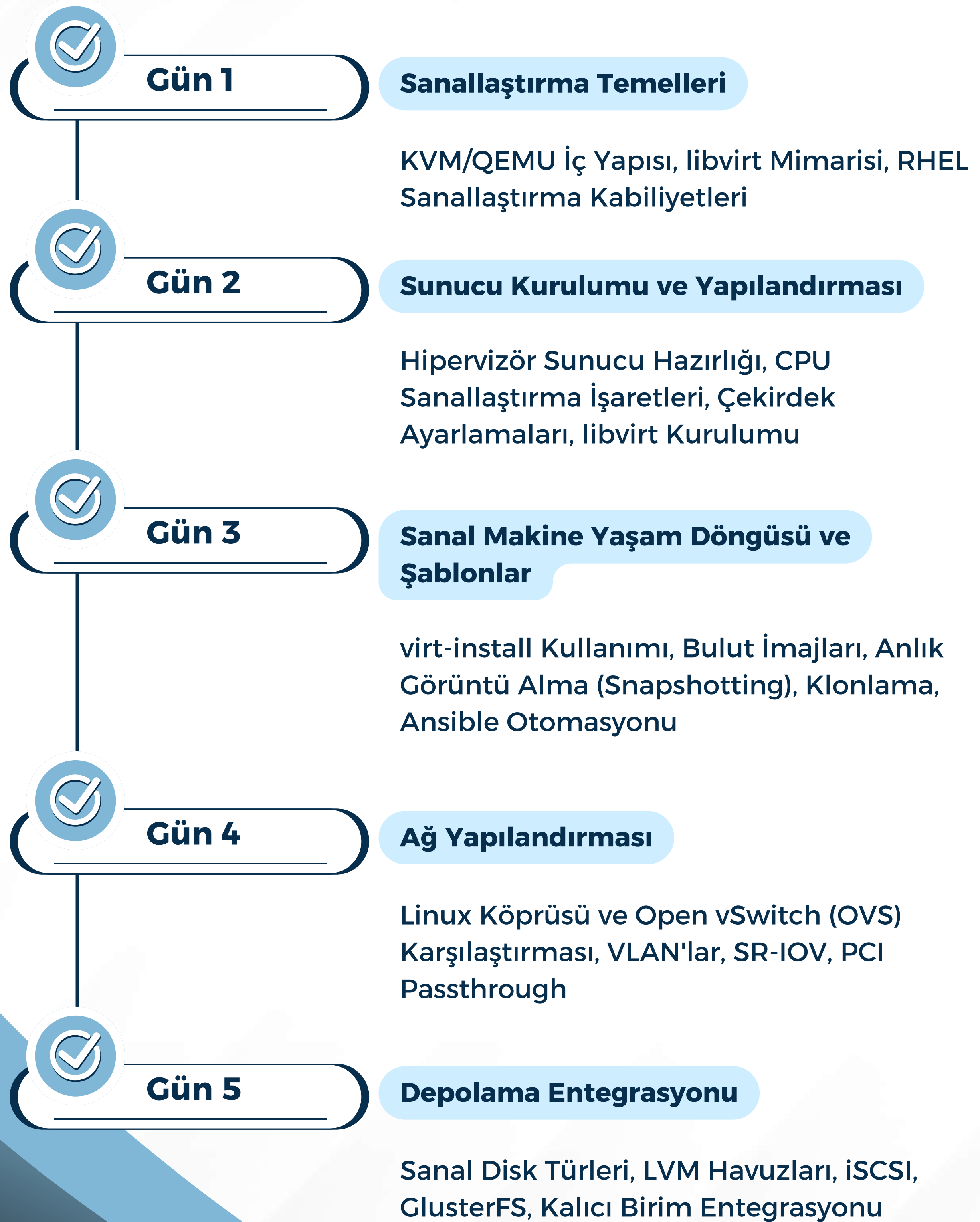
KAZANIMLAR

Atölye sonunda katılımcılar aşağıdaki yetkinliklere sahip olacaktır:

- libvirt ve virt-manager kullanarak **KVM/QEMU tabanlı hipervizörleri kurma, yapılandırma ve yönetme yetkinliği.**
- Sanal makine şablonları, imajları ve anlık görüntüleri (**snapshots**) **oluşturma ve yönetme becerisi.**
- Web tabanlı orkestrasyon için **oVirt Engine ile sanallaştırmayı entegre etme ve yönetme yetkinliği.**
- Ansible ve cloud-init kullanarak sanal makine yaşam döngüsünü **otomatize etme becerisi.**
- Linux köprüleri ve Open vSwitch (OVS) ile ileri düzey sanal ağ yapılandırmalarını **gerçekleştirme yetkinliği.**
- iSCSI, NFS, GlusterFS ve LVM kullanarak sanal makine birimleri için **depolama arka uçlarını ayarlama yetkinliği.**
- Canlı taşıma (live migration), fencing ve failover etki alanları dahil olmak üzere **yüksek erişilebilirliği uygulama yetkinliği.**
- SELinux, firewalld, denetim (auditing) ve güvenli önyükleme (secure boot) kullanarak sanallaştırma sunucularını (hosts) **güçlendirme yetkinliği.**
- tuned profilleri, vCPU sabitleme (pinning), hugepages ve NUMA destekli zamanlama (scheduling) kullanarak performansı **ölçme ve optimize etme yetkinliği.**
- Cockpit, collectd ve ELK yığını (stack) kullanarak sanallaştırma ortamlarını **izleme ve loglama yetkinliği.**



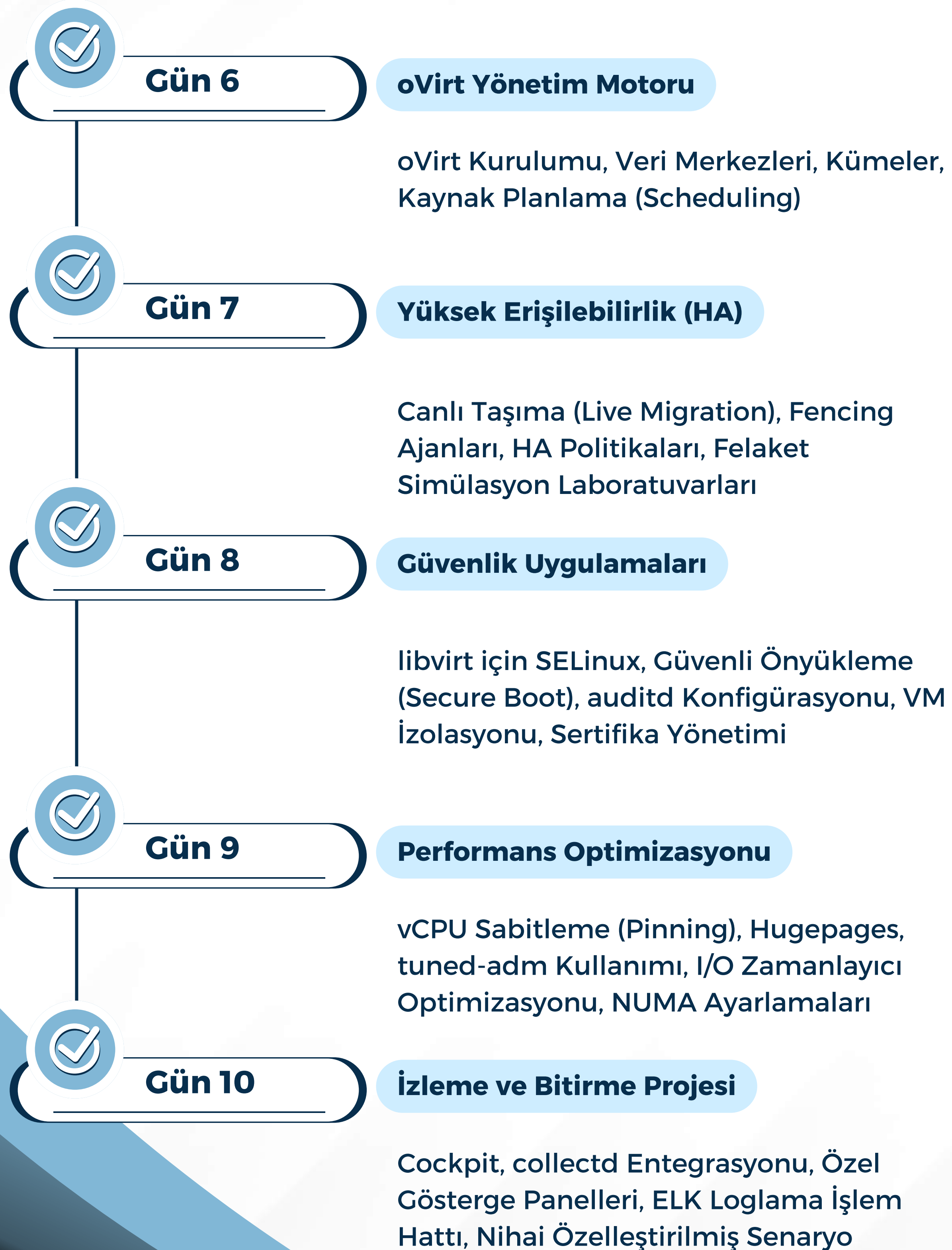
Atölye Programı



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



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.

