|  |  |
| --- | --- |
| **Görev Unvanı:** | Sistem ve Network Uzmanı |
| **Üst Yönetici / Yöneticileri:** | Altyapı İşletimi ve Yönetimi Müdürü, Bilgi Teknolojileri Direktörü |
| **Astları:** | - |
| **Vekalet Eden:** | Altyapı İşletimi ve Yönetimi Müdürü tarafından belirlenir. |
| **Görevin Kısa Tanımı:** | Üniversitenin bilgi işlem altyapısını oluşturan sistem ve ağ bileşenlerinin (sunucular, ağ cihazları, internet altyapısı, güvenlik duvarları, sanallaştırma vb.) kurulum, konfigürasyon, izleme, bakım ve sorun giderme işlemlerini gerçekleştirmek; sistemlerin sürekli, güvenli ve performanslı çalışmasını sağlar. |
| **Görev, Yetki ve Sorumluluklar:** | 1. Windows ve Linux sunucu sistemlerinin kurulum, konfigürasyon, işletim ve bakımını yapmak,
2. Ağ altyapısını (LAN, WAN, VLAN, Wi-Fi, VPN) yönetmek, performansını izlemek ve sorunlara müdahale etmek,
3. Switch, router, firewall, access point gibi ağ ekipmanlarının konfigürasyonunu yapmak ve güvenliğini sağlamak,
4. Sanallaştırma platformlarının (VMware, Hyper-V vb.) yönetimini gerçekleştirmek,
5. Yedekleme ve kurtarma senaryolarını oluşturmak ve test etmek,
6. Sunucu ve ağ altyapısının sürekliliğini sağlamak için izleme sistemleri kurmak ve düzenli kontroller yapmak (Zabbix, PRTG, Nagios vb.),
7. Bilgi güvenliği politikalarına uygun şekilde sistem güvenliğini sağlamak, gerekli güncellemeleri ve yamaları düzenli olarak uygulamak,
8. Kullanıcı erişimlerini (Active Directory, LDAP, DHCP, DNS) yönetmek, kullanıcı taleplerine teknik destek sağlamak,
9. Kablosuz ağ altyapısının performansını izlemek, yetkilendirme ve erişim denetimlerini yapmak,
10. Loglama sistemleri, merkezi izleme ve olay müdahale süreçlerinde aktif rol almak,
11. Sistemlerin performansını artırmaya yönelik analizler yapmak ve önerilerde bulunmak,
12. Teknik dokümantasyon hazırlamak, envanter takibi yapmak ve iç denetim süreçlerinde destek sağlamak,
13. Yeni sistem projelerinde analiz, kurulum ve test aşamalarında teknik destek vermek.
14. Görevlendirildiği takdirde verilen diğer tüm görev ve sorumlulukları yerine getirerek Üniversitenin genel başarısına katkıda bulunmak.
 |
| **Görevin Gerektirdiği Eğitim Düzeyi/Deneyim:** | * Bilgisayar Mühendisliği, Elektrik-Elektronik Mühendisliği, Yönetim Bilişim Sistemleri veya benzeri alanlarda lisans mezunu,
* Sistem ve ağ yönetimi konusunda en az 3 yıl tecrübeye sahip,
* Tercihen eğitim sektörü veya özel/vakıf üniversitesi tecrübe sahibi.
 |
| **Görevin Gerektirdiği Yetkinlikler:** | * Windows Server, Linux sistem yönetimi ve servisleri (DNS, DHCP, AD, IIS, NGINX vb.) hakkında ileri düzey bilgi sahibi,
* Ağ teknolojileri (TCP/IP, VLAN, VPN, Routing, Switching) hakkında bilgi ve deneyim sahibi,
* Fortinet, Cisco, Aruba, Ubiquiti vb. network cihazlarıyla çalışma tecrübesi,
* VMware, Hyper-V gibi sanallaştırma çözümleri konusunda deneyimli,
* Yedekleme yazılımları ve felaket kurtarma çözümleri hakkında bilgi sahibi,
* Güvenlik duvarı ve erişim kontrol sistemlerinin yapılandırılmasında deneyim sahibi,
* Log yönetim sistemleri, merkezi izleme ve güvenlik izleme çözümlerinde bilgi sahibi,
* Takım çalışmasına yatkın, problem çözme ve iletişim becerileri güçlü.
 |
| **Kurum İçi Kademesi:** | 3/15 |
| **ONAY (TEBELLÜĞ EDEN)** |
| **Bu dokümanda açıklanan görev tanımını okudum.** **Görevimi burada belirtilen kapsamda yerine getirmeyi kabul ve taahhüt ediyorum.****Ad-Soyad:** **Kadro Unvanı:****Tarih:** **İmza:**  |
| **ONAY (TEBLİĞ EDEN)** |
| **Ad-Soyad:** **Kadro Unvanı:****Tarih:** **İmza:**  |