



**CERTIFIED SECURE COMPUTER
USER (CSCU) EĞİTİMİ
5 GÜN**



Digital Vizyon
Akademi

www.digitalvizyon.net



İçindekiler

Eğitim Hakkında.....	3
Neler Öğreneceksiniz?	3
Ön Koşullar	4
Kimler Katılmalı.....	4
Outline	5
Module 01: Introduction to Data Security.....	5
Module 02: Securing Operating Systems.....	5
Module 03: Malware and Antivirus	5
Module 04: Internet Security	5
Module 05: Security on Social Networking Sites.....	5
Module 06: Securing Email Communications.....	5
Module 07: Securing Mobile Devices	5
Module 08: Securing the Cloud	5
Module 09: Securing Network Connections.....	5
Module 10: Data Backup and Disaster Recovery.....	5
Module 11: Securing IoT Devices and Gaming Consoles.....	5
Module 12: Secure Remote Work	5

Eğitim Hakkında

Certified Secure Computer User (CSCU) eğitimi, bireylerin siber güvenlik farkındalığını artırmak ve bilgisayar kullanıcılarının güvenliğini sağlamak için tasarladığımız bir programdır. Dijital çağda, kişisel ve profesyonel hayatlarımız büyük ölçüde teknolojiye bağlıdır. Bu durum, bilgisayarları ve interneti güvenli bir şekilde kullanma becerisinin önemini artırmaktadır. Bu nedenle, CSCU eğitimi, siber tehditlere karşı bilinçli ve hazırlıklı olmayı amaçlar.

Bu eğitim, internet güvenliği, ağ güvenliği, e-posta güvenliği, işletim sistemi güvenliği ve mobil cihaz güvenliği gibi geniş bir yelpazede konuları kapsar. Ayrıca, virüsler, solucanlar, phishing saldırıları ve kimlik hırsızlığı gibi siber tehditler hakkında bilgi verir. Katılımcılar, bu tehditleri nasıl önleyeceklerini ve karşılaştıklarında nasıl yanıt vereceklerini öğrenirler.

Certified Secure Computer User (CSCU) eğitimi, teorik bilgiyi pratik becerilerle birleştirir. Katılımcılarımızla beraber, öğrenilen konuları gerçek dünya senaryoları ve pratik uygulamalarla pekiştiriyoruz. Bu, katılımcıların öğrendiklerini anlamalarını ve uygulamalarını sağlar. Eğitim, sertifikalı bir sınavla sonuçlanır ve bu sınav, katılımcının bilgisayar ve internet güvenliği konusundaki bilgi ve becerilerini doğrular.

CSCU eğitimi, bilgisayar ve internet kullanıcıları için değerli olabilir. Öğrenciler, öğretmenler, profesyoneller dahil olmak üzere, siber güvenlik konusunda bilinçli isteyen kişiler bu eğitimi düşünebilirler. Ayrıca, organizasyonlar da siber güvenlik farkındalığını artırmak ve siber tehditlere karşı daha dayanıklı hale gelmek için bu tür bir eğitime yatırım yapabilirler. Genel olarak, CSCU eğitimi, bilgisayar ve internet kullanıcılarının güvenliğini sağlamak için güçlü bir temel oluşturur.

Neler Öğreneceksiniz?

Certified Secure Computer User (CSCU) eğitimi, katılımcılara geniş kapsamlı bir siber güvenlik eğitimi sunar. İşte öğreneceğiniz bazı anahtar konular:

- Siber Tehditlerin Anlaşılması: Katılımcılar, virüsler, solucanlar, truva atları, phishing saldırıları, kimlik hırsızlığı ve daha fazlası dahil olmak üzere çeşitli siber tehditler hakkında bilgi sahibi olurlar.
- İnternet Güvenliği: Güvenli web tarama pratiği, e-posta güvenliği, sosyal ağların güvenli kullanımı ve daha fazlası gibi internet güvenliği konuları ele alınır.
- Ağ Güvenliği: Katılımcılar, Wi-Fi güvenliği, ağ tehditlerini tanımlama ve yönetme ve güvenli ağ bağlantıları oluşturma konularında bilgi sahibi olurlar.
- İşletim Sistemi Güvenliği: Windows, MacOS veya Linux gibi işletim sistemlerinin güvenli bir şekilde nasıl kullanılacağını öğrenirsiniz.
- Mobil Güvenlik: Mobil cihazların ve uygulamaların güvenli kullanımı, ayrıca mobil tehditlerin tanımlanması ve yönetilmesi konuları ele alınır.
- Veri Güvenliği: Kişisel ve hassas verilerin korunması, veri sızıntılarını önlemek için en iyi uygulamalar ve veri koruma teknikleri hakkında bilgi edinarsınız.



- Güvenlik Duvarları ve Antivirüs Yazılımları: Çeşitli güvenlik araçlarının nasıl kullanılacağını ve yönetileceğini öğrenirsiniz. Bu, güvenlik duvarları, antivirüs yazılımları ve diğer güvenlik araçlarını içerir.
- Güvenlik Politikaları ve Prosedürleri: Organizasyonlarda siber güvenlik politikaları ve prosedürlerinin nasıl uygulanacağına dair bilgi edirsiniz.

Bu eğitim, katılımcılara, siber tehditlerle etkili bir şekilde başa çıkmak ve dijital dünyada güvenli bir şekilde gezinmek için gereken becerileri ve bilgileri sağlar.

Ön Koşullar

Certified Secure Computer User (CSCU) eğitimi genellikle özel bir ön koşul gerektirmez. Bu program, genel internet kullanıcılarına yönelik olarak tasarıldığı için, katılımcıların temel bilgisayar ve internet kullanma becerilerine sahip olmaları genellikle yeterlidir. Bununla birlikte, aşağıdakilerin bilinmesi faydalı olabilir:

- Temel Bilgisayar Bilgisi: Katılımcıların, işletim sistemleri, yazılım uygulamaları, web tarayıcıları ve e-posta uygulamaları hakkında temel bilgiye sahip olmaları gerekir.
- İnternet Kullanımı: İnterneti günlük olarak kullanma becerisi, bu eğitimde önemli bir rol oynar. Web tarayıcılarının nasıl kullanılacağını, web sitelerine nasıl gezileceğini ve e-postaların nasıl gönderileceğini bilmek önemlidir.
- İngilizce Dil Bilgisi: CSCU eğitiminin çoğu genellikle İngilizce olarak sunulduğundan, temel İngilizce okuma ve anlama becerilerine sahip olmak yararlı olabilir.

Her ne kadar bu eğitim genellikle herhangi bir ön koşul gerektirmese de, özellikle teknoloji veya siber güvenlik alanında herhangi bir geçmiş deneyime sahip olmanın, eğitim materyalini anlamakta ve sindirmekte yardımcı olabileceğini belirtmek önemlidir. Ancak, bu eğitim genellikle siber güvenlik konularında yeni olan veya bu alanda bilgilerini genişletmek isteyen bireyler için tasarlanmıştır.

Kimler Katılmalı

Certified Secure Computer User (CSCU) eğitimi, çeşitli katılımcılar için yararlı olabilir. Aslında, günümüzde dijital teknolojilerin yaygınlaşması ve siber tehditlerin artması göz önüne alındığında, bu eğitim hemen hemen herkes için uygun olabilir. Aşağıda bu eğitime katılmayı düşünmeye değer bazı gruplar bulunmaktadır:

- Öğrenciler: Öğrenciler, ödevlerini yapmak, araştırma yapmak ve sosyal medyada gezinmek için genellikle interneti kullanırlar. Bu nedenle, güvenli internet kullanımı hakkında bilgi edinmeleri, siber tehditlerden korunmalarına yardımcı olabilir.
- Öğretmenler ve Eğitimciler: Eğitimciler, öğrencilere siber güvenlik konusunda bilgi aktarabilirler. Ayrıca, eğitim teknolojilerini güvenli bir şekilde kullanma becerilerini geliştirebilirler.



- İş Dünyası Profesyonelleri: İş dünyasında çalışan herkes, özellikle uzaktan çalışma ve dijital işbirliği araçlarının yaygınlaşması nedeniyle, güvenli bilgisayar kullanımı hakkında bilgi sahibi olmalıdır.
- Bilgi Teknolojisi ve Siber Güvenlik Profesyonelleri: Bu alandaki profesyoneller, CSCU eğitimi aracılığıyla kendi becerilerini genişletebilir ve güncelleyebilir. Ayrıca, bu bilgiyi kullanıcılarına veya müşterilerine güvenli bilgisayar kullanımı konusunda eğitim vermek için de kullanabilirler.
- Ev Kullanıcıları: Ev kullanıcıları da interneti günlük olarak kullanır ve çeşitli siber tehditlere maruz kalabilir. Bu eğitim, günlük internet kullanımında güvenliği sağlama konusunda bilinçlilik ve beceri kazandırabilir.

Kısacası, güvenli bilgisayar kullanımı ve siber güvenlik farkındalığı, herkesin hayatının önemli bir parçasıdır ve bu nedenle hemen hemen herkesin CSCU eğitimini düşünmesi faydalı olabilir.

Outline

Module 01: Introduction to Data Security

Module 02: Securing Operating Systems

Module 03: Malware and Antivirus

Module 04: Internet Security

Module 05: Security on Social Networking Sites

Module 06: Securing Email Communications

Module 07: Securing Mobile Devices

Module 08: Securing the Cloud

Module 09: Securing Network Connections

Module 10: Data Backup and Disaster Recovery

Module 11: Securing IoT Devices and Gaming Consoles

Module 12: Secure Remote Work