



Biz Kimiz, Neler Yapıyoruz?

Academy Peak, web geliştiricisinden müşteri yöneticisine, eğitimcilerinden stratejik ortaklıklarına kadar, paydaşlarının ve müşterilerinin fayda sağlamasına, gelişimine destek vermeyi amaçlayan, alanında en iyi olan eğitim ve danışmanlarıyla işbirliği içerisinde çalışmayı ve bu şekilde hizmet verdiği alanlarda müşterileri için maksimum faydayı hedefleyen bir şirkettir.

AcademyPeak olarak bilginin değerini biliyor ve bilgiyi paylaşmayı seviyoruz. Biz "Akademimizi" değer ve fayda oluşturmak üzerine kurduk. Öğrenmekte ve öğretmekte sınır tanımıyoruz; özellikle "Bilgi Teknolojileri" ve "Bilişim"de.. Bu dinamik dünyanın büyük parçası olan, parçası olmak isteyen herkesin, her şirket ve kurumun eğitim ve danışmanlıkta desteği olmak istiyoruz. Dünyanın gelişimini yakından takip edeceğiz, sürekli gelişip, geliştirmek için çalışacağız.

- I.** Eğitim
 - a. Sınıf Eğitimleri
 - b. Online Eğitimler (Gerçek Zamanlı Sanal Eğitimler)
- II.** Danışmanlık
- III.** Proje
- IV.** Seminer ve Zirveler
 - a. Yıllık Zirveler
 - b. Online Seminerler (Webinar)

I. EĞİTİMLERİMİZ

i. Yazılım & Veritabanı

(Özet bir listedir; listede göremediğiniz eğitim başlıkları için lütfen iletişime geçin)

- Web Development
- Programming Technologies
- Mobile Programming
- Java Programming
- Python Programming
- GO Programming
- .Net Programming
- SQL Programming
- SharePoint
- Kotlin
- Artchitecture
- Nesnelerin İnterneti (IoT)
- PostgreSQL
- MongoDB
- Microsoft Software
- MySQL
- Java Script
- JSON
- Relational Databases
- Hierarchical Databases
- PowerShell
- Cassandra
- RedHat
- Visual Studio
- Python Programming
- Ruby
- Artchitecture
- XML
- RedHat
- Visual Studio
- Dynamics NAV- Ax
- OOP - Object Oriented Programming
- EDP – Enterprise Design Patterns

ii. BigDATA & Veri Analitiđi

(Özet bir listedir; listede göremediğiniz eğitim başlıkları için lütfen iletişime geçin)

- BigData Temelleri
- Business Intelligere (İř Zekası)
- SAS
- Data Analysis
- Data Modelling
- Data Science
- BigData
- Microstrategy
- DeepLearning
- SAP BO / SAP BW
- TDWI
- Machine Learning
- Machine Learning with Keras
- ChatBot
- BlockChain
- BlockChain Development for Finance Sector
- Power BI
- MDX (Multi Dimansional Expression)
- OLAP Verilerini Sorgulama
- Crystal Report
- SAP Webintelligence
- Spark
- SAP Tableau
- Hadoop
- Tensorflow
- Yapay Zeka (AI)
- Lumira Discovery
- Lumira Design

iii. Bilgi Güvenliği

(Özet bir listedir; listede göremediğiniz eğitim başlıkları için lütfen iletişime geçin)

- Yöneticiler için Siber Güvenlik
- CISSP
- IT Security
- CISM
- Beyaz Şapkalı Hacker (CEH)
- Penetrasyon Test Eğitimi
- CCSK
- CCSP
- Veri güvenliği
- CGEIT
- CISA
- Mobil Uygulamalarda Sızma Testi
- CompTIA
- CRISC
- GSEC
- Forensics Eğitimi
- Sanallaştırma Güvenliği
- Mobile Security
- Wireless Security
- CIPP
- CIPT
- Ağ ve Güvenlik Yöneticileri için Linux
- System and Network Security
- Securing Windows Server
- Cyber Security Training for Managers
- CRISC - Certified Risk and Information Systems Control
- Linux Ağ ve Sistem Güvenliği
- Network Güvenliği Yönetimi
- Saldırı Tespit ve Kayıt Yönetimi
- DNS Güvenliği
- Network Penetrasyon Test
- Güvenli Yazılım Geliştirme
- PowerShell
- Zararlı Yazılım Analiz Yöntemleri
- SOME Kurulum ve Yönetimi
- RedHat Eğitimi
- DDOS Saldırıları ve Korunma Yolları
- ISO 27001 Bilgi Güvenliği Yönetim Sistemi
- CheckPoint (CCSA - CCSE)

iv. Sistem & Network

(Özet bir listedir; listede göremediğiniz eğitim başlıkları için lütfen iletişime geçin)

- Active Directory Administration
- SharePoint Eğitimleri
- CCNA Eğitimleri
- CCNP Eğitimleri
- CCDP
- Linux Eğitimleri
- Windows Server Eğitimleri
- Citrix
- Azure
- BizTalk
- OpenStack
- Windows Server
- WireShark
- IIS
- CompTIA Network
- PowerShell
- Skype For Business
- VMware
- Nagios
- MacOS

v. DataCenter Veri Merkezi

(Özet bir listedir; listede görmediğiniz eğitim başlıkları için lütfen iletişime geçin)

- Cisco CCNA Data Center
- Veri Merkezi (DataCenter) Operasyonu
- Veri Merkezi Tasarım Temelleri
- Veri Merkezi Enerji Sistemleri
- Veri Merkezi Mekanik Sistemler
- Veri Merkezi İşletimi - Operasyon Yönetimi, Olağanüstü Durum, Yangın ve Güvenlik
- DataCenter Infrastructure

vi. Bilgi Sistemleri Yönetimi

(Özet bir listedir; listede görmediğiniz eğitim başlıkları için lütfen iletişime geçin)

- ITIL
- Proje Yönetimi
- IT Governance
- DevOPS
- Kurumsal Mimari Yönetim Süreci Workshop
- CCMI Süreç Mükemmelliği
- Kurumsal Bilgi Mimarisi Yönetim Süreci Workshop
- BT Hizmet Yönetimi - Farkındalık
- Hizmet Temelli Analiz ve Tasarım - Workshop
- Competitive Agility
- Business Process Management
- Hizmet Temelli Test- Workshop
- Hizmet Temelli Geçiş ve Değişiklik Yönetimi- Workshop
- Archimate 3.0
- Hizmet Temelli Operasyon Yönetimi- Workshop
- Fundamentals of IT Operations
- Agile
- Scrum
- Design Thinking
- ChatBot Tasarım Workshop
- Windows Server Eğitimleri
- Yazılım Test süreci
- Gereksinim Analizi
- Kurumsal IT Risk Yönetimi
- Kabul Süreci Eğitimi
- UX - Kullanıcı Deneyimi Eğitimi
- Yönetim Bilişim Sistemleri (MIS)
- IT for non IT



- Business for IT
- BT Portföy Yönetimi- Kurumsal Portföy Yönetimi
- Business Modelling for Agile Digital Alignment
- IT Risk Management
- Application LifeCycle Management
- Software Quality Management
- Loyalty
- Prince2
- COBIT
- TOGAF
- Certified Scrum Master (CSM)
- Domain - Driven Development
- Team Management for Technical Leaders
- Değişim Yönetimi
- CITA-F (Certified IT Architect)
- CITA-P (Certified IT Architect Professional Foundation)
- Business Process Management (BPM)

vii. Bulut Bilişim Teknolojileri

(Özet bir listedir; listede göremediğiniz eğitim başlıkları için lütfen iletişime geçin)

- VMware
- Amazon Web Services (AWS)
- Azure
- Architecting on AWS
- Cisco Cloud
- Cloud Security Manager
- Google Cloud
- Cloudera
- Sales Force
- Docker
- Cloud Administrator
- BigData on AWS
- Introduction to Azure for Developers
- OpenStack
- CCSP - Bulut Güvenlik Profesyoneli
- Professional Cloud Service Manager
- Sanallaştırma Temelleri
- Kubernetes
- IBM Cloud
- Quantum Computing

viii. İş Analizi Eğitimleri

(Özet bir listedir; listede görmediğiniz eğitim başlıkları için lütfen iletişime geçin)

- Uluslararası İş Analisti (IIBA)
- Gereksinim Tanımlama ve Kapsam Değişiklik Yönetimi
- Uluslararası İş Analizi Teknikleri
- Uluslararası İş Analizi Yöneticisi
- İş Analistleri ve İş Birimleri için Yazılım Testleri
- Agile İş Analizi
- Tasarım Odaklı Kapsam Belirleme (Design Thinking & Design Doing)
- Tasarım Odaklı Çalışan Deneyimi (EX)
- Uluslararası Ekran Tasarımı ve Kullanılabilirlik
- Uluslararası Servis Tasarımı
- Uluslararası Müşteri Deneyimi ve Müşteri Yolculuğu Haritası
- Digital Transformation with Design Thinking
- Uçtan Uca Uygulamalı İş ve Sistem Analizi

ix. Yazılım Test Eğitimleri

(Özet bir listedir; listede göremediğiniz eğitim başlıkları için lütfen iletişime geçin)

- ISTQB Foundation Level
- İleri Seviye Test Yöneticisi
- İleri Seviye Test Analisti
- İleri Seviye Test Uzmanı - Teknik Test Analisti
- Uluslararası Agile Test Uzmanı
- Uluslararası Test Veri Yönetimi
- Uluslararası Mobil Test
- Uluslararası Kullanılabilirlik testi (UX)
- Uluslararası Performans Testi
- Uluslararası Test Otomasyonu
- Uluslararası Kullanıcı Kabul Testi
- Kod Kalitesi ve Kod Analizi



x. Microsoft Office

(Özet bir listedir; listede görmediğiniz eğitim başlıkları için lütfen iletişime geçin)

- MS Word
- MS PowerPivot
- MS Excel
- MS Macro (VBA)
- MS Outlook
- MS PowerPoint
- MS Project
- MS Access

- xi. **Online Eğitimlerimiz (Virtual – Gerçek Zamanlı Sanal Eğitimler)**
(Özet bir listedir; listede görmediğiniz eğitim başlıkları için lütfen iletişime geçin. Online eğitimlerimizi şirketinize özel olarak da düzenleyebiliyoruz.)

GO

- Go Programming Language
- Microservice Programming with Go
- Web Programming with Go
- Secure Software Development in Go
- Serverless Programming with Go
- Go Standard Library with Projects
- Cloud Computing with Go

C#

- C# Programming Language
- Microservice Programming with ASP.NET Core (C#)
- Web Programming with ASP.NET MVC Core (C#)
- Secure Software Development in C# & .NET
- Serverless Programming with C#
- Cloud Computing with C#

Python

- Python Programming Language
- Web Programming with Python

Blockchain (Advanced, Protocol Level)

- Blockchain Programming with Go
- Blockchain Programming with C#
- Blockchain Programming with JavaScript

Special Topics for Sectors

- Blockchain Development for Healthcare Sector
- Blockchain Development for Insurance Sector
- Blockchain Development for Finance Sector

Machine Learning & Deep Learning

- Machine Learning with Go
- Machine Learning with Python
- Machine Learning with C#
- Machine Learning with JavaScript
- Cloud Computing Solutions for Machine Learning (Cloud)
- Machine Learning Tools
- Machine Learning with TensorFlow
- Machine Learning with Keras

Special Topics for Sectors

- Machine Learning for Healthcare Sector
- Machine Learning for Insurance Sector
- Machine Learning for Finance Sector

Computer Vision

- Computer Vision with Go
- Computer Vision with C#
- Computer Vision with Python
- Computer Vision with JavaScript
- Cloud Computing Solutions for Computer Vision (Cloud)

Database Programming

- Database Programming with SQL Server (All Levels)
- Database Programming with PostgreSQL (All Levels)
- NoSQL : Database Programming with MongoDB
- NoSQL : Database Programming with Cassandra

Cloud Computing

- Google Cloud for Developers
- Amazon AWS for Developers
- Microsoft Azure for Developers

II. DANIŞMANLIKLARIMIZ

i. Endüstri 4.0 ve Dijitalleşme

Dijitalleşme, basit anlamda sahip olunan tüm bilgi ve verilerin herhangi bir bilgisayar aracılığı ile ulaşabilecek ortama aktarılmasına verilen ad. Dijitalleşme özel olarak dijital teknolojileri ve dijitalleşmiş tüm verileri kullanarak etkin bir şekilde yönetilmesini ve/veya daha iyiye dönüştürülmesini amaçlar. Rekabette güçlü mücadele etmek, sürdürülebilirliği sağlamak ve devam ettirmek, şirketin ve müşterinin verimliliğini arttırmakla etkin pazarlama ve maliyet yönetimi için gereklidir. Bu büyük küçük bütün işletmelerin adapte olması gereken bir süreçtir.

- ✓ Dijitalleşmeye nereden başlanmalı?
- ✓ Değişim nasıl yönetilecek?
- ✓ Şirketim dijitalleşme sürecinin neresinde, hazır mı?
- ✓ Dijitalleşme ne gibi fırsatlar doğurur?
- ✓ Dijitalleşmezsek ne olur?

gibi tüm soruların cevabını bulabileceğiniz yaptığımız çalışmalarla şirketinize/kurumunuza özel durum ve ihtiyaç analizini birlikte yapıyoruz. Türkiye'nin ve dünyanın önde gelen şirketlerinde görev almış, profesyonel danışman ve eğitmenlerimizle analiz edip destek oluyoruz.

- ✓ Dijitalleşmeye Nasıl İlerleyeceğiz?
- ✓ Dijitalleşme Workshop Yönetim
- ✓ Dijitalleşme Koçluk Desteği
- ✓ Durum Analizi ve Yol Haritası
- ✓ Süreç Danışmanlığı
- ✓ Eğitim ve Vizyon Seminerleri
- ✓ Uzmanlarla Uygulamalar

Süreçte Önemli Bazı Konular ve Bazı Eğitimler

- ✓ Değişim Yönetimi
- ✓ IoT (Nesnelerin İnterneti)
- ✓ Robotik
- ✓ AR (Arttırılmış Gerçeklik)
- ✓ AI - (Yapay Zeka)
- ✓ Blockchain
- ✓ Machine Learning & Deep Learning
- ✓ 3D Printing
- ✓ Chatbots (NLP, UX, UI, GUI)
- ✓ Bulut Bilişim & Multi Cloud
- ✓ Bilgi Güvenliği
- ✓ Drone

ii. **Gamification**

Artık iş'te oyun zamanı.. Oyunlaştırma süreçlerde insan motivasyonuna önem ve öncelik veren tasarımıdır, yani temelinde insan odaklı tasarım vardır.

Oyunlaştırma, oyunlarda bulunan eğlenceli ve ilgi çekici unsurların türetilmesi ve gerçek dünyaya ve süreçlere uygulanmasıdır. Hem müşterilerin hem çalışanların kısacası tüm paydaşların etkileşimini motivasyonunu tetiklemek için oyun psikolojisinden faydalanılan bir teknolojidir oyunlaştırma (Gamification).

Bilgiyi, çalışanı ve müşteri katılımını etkileşimli ve eğlenceli bir yöntemi olarak kullanılmaya başladı. Gamification, oyun dinamiklerinin ödülleri, statü, başarı, rekabet, vb. yanlarının işe entegre edilmesiyle ilgi çekici bir kullanıcı deneyimi oluşturarak, bir aktiviteyi yaptırmak için kullanılan eylem, davranış ve kontrol mekanizmalarının kullanılmasıdır. Oyunlaştırma ile yaratıcılık ve geribildirim güçlendirilir, oluşturduğu aidiyet duygusuyla motivasyonu artırır, sosyal etkisiyle ve süreçte tamamlanması gerekli zaman ile ilgiyi yoğun tutar, merak uyandırır ve heyecan yaratır.

Kullanıcı ve/veya müşteriye dijital dünyaya dahil etmek için de önemli bir araçtır. Gamification şirketin, ekibin, müşterilerin analizinin yapılarak beklentiye yönelik özelleştirerek uygulanmaktadır. Bizlerde uzman danışmanlarımızla özel programlar oluşturuyor ve gelişime destek oluyoruz. Şirketinize özel "oyunlaştırma" projeleri geliştirmek için yanınızdayız.

Academy Peak olarak, bu süreçte Gamification Temelleri Eğitimi ile başlayıp, genel olarak "Oyunlaştırma" nın ne olduğunu, nasıl uygulandığını, iş kolları ve departmanlar bazında uygulamaların anlatıldığı bir program yapıyoruz.

Eğer şirketinize özel bir "Oyun" geliştirmek isterseniz bir analizle (ihtiyaç belirleme- workshop) başlayıp, beyin fırtınalarıyla dolu, dinamik bir çalışma yapıp birlikte şirketinizin/ kurumunuzun oyun stratejisini geliştiriyoruz.

III. PROJELER

i. İş Zekası

İş zekası (Business Intelligence) ham ve/veya karmaşık verinin işlenmesi, analiz edilmesi ile anlamlı veriye dönüştürülmesini hedefleyen bir sistemdir. İş zekası ile raporlama yapılabilir strateji belirlenebilir ve kararlar alınabilir. İş zekası projeleri ile verilerinizi yönetmenize ve anlamlandırmanıza yardımcı oluyoruz.

ii. PostgreSQL Geçiş

PostgreSQL açık kaynak kodlu (geliştirilebilir) ücretsiz ilişkisel veritabanı yönetim sistemidir. PostgreSQL büyük veritabanına sahip firmalar tarafından kullanılmaktadır. Açık kaynak olmasından dolayı dünyanın birçok yerinde geliştiricisi vardır. C#, C++, Java, .Net, Python, Perl başta olmak üzere bütün yazılım dillerinde kullanılabilir. Sınırsız veritabanı büyüklüğü ve platform bağımsız esnek yapısı ile öne çıkmaktadır. PostgreSQL geçiş projelerinizde Academy Peak'e danışın.

iii. OpenStack CEPH Kurulumu

OpenStack açık kaynak kodlu bir Bulut Bilişim (Cloud Computing) platformudur. Bir lisans maliyeti olmadan cloud altyapısı oluşturmak istiyorsanız OpenStack en çok tercih edilen platformlardandır. OpenStack Xen, VirtualBox, Hyper-V veya VMware'e konumlandırılabilir. OpenStack platformu IBM, Cisco, HP, DELL vb. birçok firma tarafından desteklenmektedir. Esnek yapısı sayesinde çeşitli geliştirmeler ve değişiklikler yapılabilir.

CEPH de bir depolama çözümdür ve tıpkı OpenStack gibi açık kaynak kodlu bir üründür. OpenStack bulut ortamlarında da kullanılan bir çözüm olan CEPH donanım bağımsız çalışabilir ve yüksek performanslara erişebilmektedir. Academy Peak olarak kurulum ve kullanım için OpenStack ve CEPH konularında eğitim ve danışmanlık çözümleri sunuyoruz. Kurulumu dahil ettiğimiz eğitimlerle ekiplerin yetkinliklerini geliştirmesine destek oluyoruz.

iv. ElasticSearch Geçiş

ElasticSearch açık kaynak kodlu arama ve veri indeksleme motorudur. Verileri veritabanından alarak onları aranabilir halde indeksler. REST ve JSON teknolojileri kullanılarak indekslenmiş verilere ekleme, çıkarma ve silme operasyonlarını HTTP protokolü üzerinden yapılmasını sağlar. ElasticSearch ile büyük verilerinizi paralel olarak işleyerek hızla bulmanızı sağlar ayrıca popüler bir veri görselleştirme aracı olan Kibana ile entegre edilebilir. Bu sayede görsel anlamlı veriler ortaya çıkarmanızı sağlar.

Veri okuma ve yazma işlemleri neredeyse bir saniyenin altında olan elasticsearch anlık uygulama izleme olanağı sağlar. Java, Python, JavaScript, Ruby gibi bir çok dil için destek sunar. Açık kaynak kodlu düşük maliyet ve zamandan tasarruf etmek için ElasticSearch geçiş işlemlerinde Academy Peak'e danışın.