



SysAdmin Pro 2023 – 40 Hours

על הקורס

קורס זה נכתב ופותח במיוחד לאנשי סיסטם ואנשי תמיכה ומיועד לכל מי שבתחום ומחפשים להתמקצע בו יותר ולהשחז את ידיעותיהם.

בקורס נלמד וניגע בנושאים רבים ומגוונים מכל עולמות ה-IT - אשר הינם חלק בלתי נפרד מעבודת ה System Administrator ומנהלי תמיכה, ובמהלכו נעבור ונרכוש כלים שבהם נוכל להעזר במהלך עבודתנו.

קהל יעד

אנשי תמיכה טכנית ואנשי סיסטם אשר מעוניינים להרחיב ולמקצע את ידיעותיהם

דרישות קדם

- ראיון מקדים
- רצון ללמוד את התחום ולהתקדם

לאחר השתתפות ומעבר הקורס נכיר ונלמד את הנושאים הבאים :

- רשתות תקשורת
- תשתיות ומתח נמוך
- תמיכה טכנית \ Helpdesk
- מערכות הפעלה ושרתים
- שורת פקודה ו POWERSHELL
- Linux
- וירטואליזציה וענן
- Office 365
- Azure
- סייבר ואבטחת מידע
- סיסקו

סילבוס

- Network infrastructure and network basics
- Cabling and Low Voltage
- Low Voltage Test Equipment and Working Tools
- PC Hardware
- Helpdesk Support Tools
- Troubleshooting Scenarios + Training
- Virtualization – Concepts and Setup (Microsoft, Vmware , Oracle)
- Win 10\11 Support and Troubleshoot
- Workstation And Domain
- Servers and Active Directory
- CMD – Linux , Dos , Cisco Commands
- PowerShell Training
- Linux Security Distro's
- Cloud – 365 and Azure
- Cyber Security – Attack and Defense
- Supply Chain Attacks
- Network Sniffing
- Credential Harvesting
- Foot printing
- Password Cracking
- Exploits
- Payloads
- Cisco Command line
- Packet Tracer