



## ניהול רשתות בסביבת שרת – 40 ש"א

### רקע על קורס:

Server 2022 הינה מערכת השרת החדשה ביותר מבית מיקרוסופט בנוסף לחיבור בין סביבות מקומיות ל , Azure מוסיפה שכבות נוספות של אבטחה ועוזרת לך להפוך את האפליקציות והתשתית שלך למודרניות, בקורס זה נכיר את שיטות העבודה והחידושים בשרת 2022

### למי מתאים הקורס?

מנהלי רשתות או טכנאים המעוניינים להכיר ולהתעדכן בעולם השרתים.

### מי אנחנו?

SQLabs מבית SQLink הינה המכללה הטכנולוגית המובילה למקצועות הפיתוח, אבטחת מידע, מקצועות הנתונים והמידע ועוד .  
אנו מציעים מגוון רחב של קורסים בטכנולוגיות ובנושאים המתקדמים והדרושים ביותר בתעשייה אשר מועברים על ידי מיטב המרצים בשוק.  
צוות ההדרכה שלנו מורכב ממרצים אשר עובדים בתעשיית ההיטק ומביאים את ניסיונם העשיר בתחום לקורס.

## למה ללמוד אצלנו?

- ✓ סגל מרצים מקצועי אשר מגיע מתעשיית ההיטק ומביא את ניסיונו העשיר לכיתה.
- ✓ תיק עבודות מפורט המותאם לדרישות השוק.
- ✓ קורס אנגלית עסקית - בהכשרה שלנו תקבלו את כל הידע שתצטרכו בשפה האנגלית.
- ✓ קורס הכנה לראיונות עבודה הכולל סדנאת קורות חיים וכתיבת פרופיל לינקדאין.
- ✓ יחס אישי וסביבה תומכת לכל תלמיד, החל מתהליך הרישום, סביבת המחשוב, חומרי העזר ועוד.
- ✓ הקורסים מוצעים במחירים אטרקטיביים המאפשרים לכל אחד ואחד לשרג את היכולות המקצועיות שלו וזאת מבלי להתפשר על איכות ההדרכה.
- ✓ לימודים במודל היברידי - הקורס מתבצע בזום + פרונטלי לבחירתכם! תוכלו לצפות בלייב גם בשיעורים הפרונטליים.

## תוכנית הלימודים:

- \*Windows Admin Center
- \*Securing Environment
- \*Introducing Windows Server 2022
- \*Preparing and installing Server Core
- \*Preparing for upgrades and migrations
- \*Migrating server roles and workloads
- \*Windows Server activation models
- \*Installing Server Core
- \*Completing post-installation tasks on Windows Server 2022 Core
- \*Performing remote management
- \*Managing disks in Windows Server
- \*Managing volumes in Windows Server
- \*Creating and managing volumes
- \*Resizing volumes
- \*Managing virtual hard disks
- \*Overview of Hyper-V
- \*Installing Hyper-V
- \*Configuring storage on Hyper-V host servers
- \*Configuring networking on Hyper-V host servers
- \*Configuring Hyper-V virtual machines
- \*Managing virtual machines
- \*Verify installation of the Hyper-V server role
- \*Configuring Hyper-V networks
- \*Creating and configuring virtual machines
- \*Enable nested virtualization for a virtual machine
- \* Describe Hyper-V and virtualization

- \*install Hyper-V, and how to configure storage and networking on Hyper-V host servers
- \*configure and manage Hyper-V virtual machines
- \*Virtualization Based Security
- \*describes the new features of Windows Server 2022, and explains how to prepare for and install Nano Server and Server Core
- \*Secured Core Serve
- \*plan a server upgrade and migration strategy, and explains how to perform a migration of server roles and workloads within and across domains
- \*Describe the new features of Windows Server 2022
- \*manage disks and volumes in Windows Server 2022
- \*Nano Servers
- \*Docker
- \*Group Policy
- \*HyperV Virtual Switch Improvements
- \*Auto Deploy
- \*Cloud Integration
- \*Azure Hybrid Environment
- \*Hardware Requirements

## מבין לקוחותינו:

J.P.Morgan



AT&T **Cal.**



**דיסקונט**



**waze**



CYBERARK®



**BROADCOM®**



**Google**



kaltura

harmonic



**בנק הפועלים**

**Qualcomm**



**NVIDIA**

**SONY**

**ebay**

**לפרטים נוספים נשמח לעמוד לשירותכם,  
צוות מכללת SQLabs מקבוצת SQLink:**

[sqlabsrg@sqlink.com](mailto:sqlabsrg@sqlink.com) | 03-5416033 / 03-5424691