



## Cyber Ops – 40 Hours

### רקע על קורס:

מטרת הקורס היא לתת למשתתפים כלים להבין את עולם התוקף, כלי ההגנה דרכי הפעולה והבנת הכלים הקיימים בשימוש כיום לתקיפות והגנות סייבר, נראה את נקודת המבט מכובע התוקף ומכובע המגן, נלמד כיצד להגן על מערכות קריטיות וסביבת העבודה שלנו ממתקפות סייבר, כיצד תוקפים חושבים ומתנהגים ואילו נקודות תורפה יכולות להיות קריטיות. לכל משתתפי הקורס תהיה גישה למערכת לימוד וירטואלית כולל חומרי לימוד ותרגול לכל מהלך הקורס ולאחריו.

### 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.
- ✓ יחס אישי וסביבה תומכת לכל תלמיד, החל מתהליך הרישום, סביבת המחשוב, חומרי העזר ועוד.
- ✓ הקורסים מוצעים במחירים אטרקטיביים המאפשרים לכל אחד ואחד לשדרג את היכולות המקצועיות שלו וזאת מבלי להתפשר על איכות ההדרכה.
- ✓ לימודים במודל היברידי - הקורס מתבצע בזום + פרונטלי לבחירתכם! תוכלו לצפות בלייב גם בשיעורים הפרונטליים.

- Defense in Depth
- Kill Chain
- Linux Security Distro's
- Supply Chain Attacks
- Network Sniffing
- Credential Harvesting
- Foot printing
- Password Cracking
- Dns Enumeration
- Ddos Attacks
- Reverse Shell
- Exploits
- Payloads
- Attack Surface Reduction
- Ransomware
- Anonymity and Attribution
- Traceability Online
- Social Engineering

### נכיר ונלמד:

- Security concepts
- Security monitoring
- Host-based analysis
- Network Fundamentals
- Defence In Depth Strategy
- Zero trust
- Whitelisting and Blacklisting
- Cyber Kill Chain Model
- Network intrusion analysis
- Security policies and procedures
- הגנת סייבר והסכנות
- מתודולוגיה של תוקף סייבר
- איסוף מודיעין
- סריקה ופריצות
- שרשרת התקיפה
- השגת אחיזה
- העלאת הרשאות
- שמירת אחיזה
- הסתרת עקבות

## 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