



CYBERPROAi
Israel

Introduction to Cyber

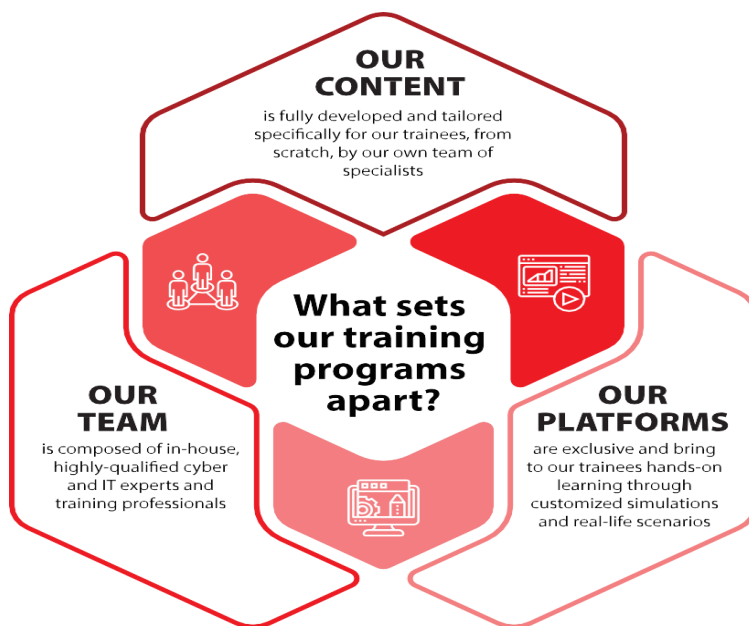
אודות סייברפרו ישראל

סייברפרו הינה חברת הכשרות גלובלית העומדת בחזית הפיתוח של תוכניות לימוד טכנולוגיה ומוצרי הכשרה מתקדמים, אשר פותחו על-ידי מומחי תוכן מהטובים בעולם ומתעדכנים כל העת, בהתאם לצרכי התעשייה המתחדשים. תפיסת ההכשרה ממוקדת בסטודנט/ית, בדגש על למידה מעשית המשלבת טכנולוגיות מתקדמות המביאות למיצוי המירבי של הפוטנציאל ומציידות אותו/ה בידע ובמגוון כלים רלוונטיים להתחלה מיידית בתפקידים שונים בתעשייה.

סייברפרו ישראל הינה השלוחה הישראלית של זו הגלובלית ולה שני מרכזי הכשרה עיקריים, ברמת-גן וברעננה, כאשר מתקיימות הכשרות בכל רחבי הארץ, לכל חלקי האוכלוסייה ובשיתוף פעולה הדוק עם ארגונים שונים. אופן ההכשרה גמיש ומשתנה בהתאם לצרכי אוכלוסיית היעד: פרונטלי, אונליין חי, היברידי (פרונטלי-אונליין), תכנים מוקלטים ולימוד אינטראקטיבי.

יתרונות סייברפרו

1. **הסטודנטים/ות במרכז:** חוויית למידה מעשית ופרקטית שמספקת כלים וידע מוכוון תעסוקה.
2. **הזדמנות שווה:** שיטת מיון ייחודית ומבוססת מחקר שמזהה ומכוונת את יכולות הסטודנט/ית להכשרה מקיפה.
3. **קשר לתעשייה:** יצירת קשרים עם התעשייה דרך עבודה שוטפת והתאמת ההכשרות לצרכים המשתנים בתחום.
4. **מעבדות סייברפרו:** שימוש בטכנולוגיות למידה מתקדמות וחדישות במעבדות המתקדמות ביותר.
5. **עדכון שוטף:** יותר מ-6,000 שעות הכשרה שמתעדכנות באופן תדיר בהתאם לחידושים בעולם.
6. **התאמה ללקוח:** בניית תוכניות הכשרה מותאמות לצרכים המיוחדים של כל לקוח.
7. **חברה גלובלית:** סייברפרו פועלת ברחבי העולם ומשאירה חותמת עולמית בתחום עם מומחים/ות ברמה הגבוהה ביותר.



סילבוס מוצע להכשרת Introduction to Cyber

Module

Academic Hours

Module 1
Introduction to Cyber Security

Module 2
Cybersecurity principles

Module 3
The Cyber Awareness Toolkit

Module 4
The Cywareness platform

Total Academic Hours :40

Module	Description	Hours
Module 1 Introduction to Cyber Security	• Introduction to the Course and Learning Pathways • Cyber Security Fundamentals: Concepts and Glossary • Identifying Roles, Actors, and Common Mitigation Strategies • The CIA Triad: A Fundamental Overview	
Module 2 Cybersecurity principles	• Introduction to Cyber Security • Know and understand threats • Case studies • Cybersecurity best practices • Security on the web • Security on social networks • Security in the workplace • Incident response • Risk and risk management • Compliance and regulations	
Module 3 The Cyber Awareness Toolkit	• Communication skills • Reporting tools (web site, emails etc.) • Training resources ○ Videos ○ Presentations ○ FAQs ○ Documents ○ Online courses • Presentation skills	
Module 4 The Cywareness platform	• The email infrastructure • Tools and defences • Cywareness • Experiencing a phishing campaign • Creating and deploying a phishing campaign	



CYBERPROAi
Israel