



### נושאי הקורס

- Define what the AWS Cloud is and the basic global infrastructure
- Describe basic AWS Cloud architectural principles
- Describe the AWS Cloud value proposition
- Describe key services on the AWS platform and their common use cases
- (for example, compute and analytics)
- Describe basic security and compliance aspects of the AWS platform and the shared security model
- Identify sources of documentation or technical assistance
- Describe basic/core characteristics of deploying and operating in the AWS Cloud
- Cloud Concept and overall review.
- Main Cloud Services.
- FinOps – What is it and why is it needed?
- Cloud pricing and billing
- Finance tools and options (commitments, agreements, etc.)
- AWS cost explorer introduction.
- Use case + brainstorming.
- Cost Control – Tags, Alerts, Budgeting, etc.
- Use case + brainstorming.
- K8S- Introduction, high-level technical review, FinOps POV.
- FinOps third-party tools and products.
- Cloud cost monitoring.
- Tips for success + best practices.
- Final Exam/Exercise – based on AWS Cost Explorer.

בית הספר להייטק וסייבר  
של אוניברסיטת בר-אילן מזמין אתכם  
להתפתח לקריירה הבאה של אנשי  
הפיננסים בעולמות הענן

# FinOps Specialist

**תאריך פתיחה: 31.01.2025**  
**בימי שלישי בין השעות 17:30-21:30**  
**בימי שישי בין השעות 09:00-13:00**  
במשך 8 מפגשים (40 שעות אקדמיות)

**הקורס היברידי:** הלימודים יתקיימו בקמפוס  
אוניברסיטת בר-אילן בר"ג ובזום, לבחירתכם  
לאורך כל הקורס

**לתאום ראיון קבלה ורישום:**  
052-5886002  
esther.asulin@biu.ac.il