

קורס הכנה להסמכת הגנת מיחשוב ענן CCSK

ראה תאריך פתיחה בדף הבית

אודות התוכנית

מאפייני תוכנית הלימודים	
מנהלים / סביבתיים / מקצועיים	קהל:
מנהלית/ טכנית / יישום	אוריינטציה:
מתחילים / מתקדמים	שלב:
ממוקד / רחב	רוחב:
סוקר / עמוק	עומק:
CCSK by CSA	הסמכות:
12 שעות	שעות:
3 מפגשי ערב	מתכונת:

מכללת See Security הנה מכללה התמחותית למקצועות התשתיות ואבטחת המידע בלבד, ועוסקת בלעדית בתחום זה בכל זמנה, תוך שימוש במתודולוגית הדרכה שנבנתה עבור גורמים ממלכתיים, תוך שילוב תיאוריה ופרקטיקה על-בסיס חמשת עולמות אבטחת המידע.

קורס Cloud Computing Security Knowledge (CCSK) הוא קורס רשמי של הארגון לאבטחת המידע במחשוב ענן. הארגון - ללא מטרת רווח ששם לעצמו למטרה להגביר לארגונים את האמון בטכנולוגיות ענן ע"י יצירת תקן ויכולת לבצע הערכה ובקרה על אבטחת המידע בסביבות אלו.

מטרת התוכנית

הקורס נועד להכין את הבוגרים לאתגרים המורכבים של אבטחת המידע בסביבת מחשוב ענן. במהלך הקורס לומדים הבוגרים להתמודד עם מגוון הסוגיות הטכניות, המשפטיות והרגולטוריות במחשוב ענן ונחשפים למתודולוגיה ייחודית שגובשה במיוחד עבור אבטחת מידע לסביבות ענן. בסיום הקורס הבוגרים יהיו ערוכים:

- להעריך, לבחון ולתכנן ארכיטקטורה מאובטחת לסביבות ענן
- להצביע על סיכונים ואיומים רלבנטיים לסביבות אלה
- לעבור את בחינת ה- CCSK הסמכה ייחודית בעולם אבטחת המידע לנושא של ידע באבטחת מידע לסביבות ענן.

More about [Certificate of Cloud Security Knowledge CCSK](#)

קהל יעד

אנשי אבטחת מידע שרוצים להרחיב ידע לטכנולוגיה חדישה. להוסיף לאמתחתם הסמכה, אנשי IT וסיסטם שעוסקים בסביבות ענן ורוצים להרחיב את הידע, אנשי פיתוח ומנהלי מוצר שעוסקים בפיתוח עבור סביבות ענן, ארגונים אשר עושים את צעדיהם הראשונים בענן ורוצים להגביר את הידע הפנימי לגבי יכולות האבטחה בסביבה זו, מנמרים והנהלה בכירה שרוצים להרחיב ידע על סוגיות אבטחת מידע, תאימות לרגולציה וסוגיות משפטיות, מנכ"לים, מנהלי כספים, מנהלי תפעול, מנהלי מערכות מידע בארגונים, מנהלי אבטחת מידע, יועצי אבטחת מידע.

תועדה



- קיימת חובת נוכחות ב-80% מהמפגשים, ועמידה במבחן סיום, בציון 70.
- תיעוד: בוגרי הקורס אשר יעמדו במבחן הסיום בציון 70 לכל הפחות, יזכו מטעם מכללת See Security בתעודת: **CCSK**

עלות הלימודים

סך 3,600 ₪ (כולל מע"מ) עבור ההכנה למבחן והמבחן.
סך 6,500 ₪ (כולל מע"מ) עבור יומיים (הכנה ומעבדה) – לא זמין כרגע

מתכונת הלימודים

משך התכנית כ- 12 שעות, במתכונת של שלשה מפגשי ערב. הלימודים מתקיימים בקמפוס See Security ברמת-גן.

תוכנית הלימודים

- היכרות עם ארכיטקטורות ענן שונות ומושגים נפוצים.
- הקמה ואבטחה של מערכות על ענן ציבורי.
- ניהול סיכוני אבטחה בענן ויישום מנגוני GRC.
- המשתמשים והאפליקציות של אבטחת המידע בענן.
- אבטחת ענן פרטי ומערכות וירטואליזציה.
- היכרות עם Amazon AWS והמושגים הבסיסיים.
- היכרות עם Open Stack ופלטפורמות ענן פרטי.
- Securing Cloud Users and Applications - Define Application Architecture & design. Define SDLC relevant issues and cloud app security tools.
- Creating and Securing Private Cloud – review private cloud security consideration. Review virtualization security risks and benefits. Establish concepts for private cloud security within the organization.
- Review and Test Prep
- Introduction and Risk Analysis - exercises for cloud security process.
- Create and secure a Public Cloud Instance – working with AWS and understanding key concepts.
- Introduction to Cloud Computing - Essential Characteristics of Cloud Computing, Cloud deployment models, glossary and architecture.
- Creating and Securing a Public Cloud Instance – things to look to in cloud provider, specification of security in IAAS/PAAS/SAAS.
- Demo- Creating Instance on AWS
- Managing Cloud Security and Risk – Risk and governance in cloud environments. Legal & compliance issues and incident management.
- Securing Public Cloud Data – understanding cloud storage models and define data life cycle.

אודות המרצה



משה פרבר, מדריך מוסמך של CCSK, בוגר יחידת המחשוב של חיל המודיעין, בעל תואר שני במנהל עסקים מהמרכז הבינתחומי ומחזיק בתואר הסמכת CCSK instructor - Cloud Security alliance. משה הינו ממומחי אבטחת המידע הוותיקים בישראל. בעל ניסיון עשיר בתחום אבטחת המידע ומומחה בנושא של ניהול זהויות, ניהול אירועי אבטחת מידע וטכנולוגיות חדישות נוספות. במשך למעלה מעשור שימש בתפקידים שונים בתחום זה והיה מעורב בפרויקטים משמעותיים בארגונים ענק בארץ ובעולם. יש לו ידע מעמיק הן טכני והן עסקי ברזי הטכנולוגיות החדישות ביותר. בין היתר כיהן משה כמנהל תחום אבטחת מידע בקבוצת המוצרים של נס טכנולוגיות שם עסק במכירה והטמעה של טכנולוגיות אבטחת מידע מורכבות כגון ID, SIM, DLP. ו security for ERP – בעברו פיתח מספר קורסים עבור המכללות השונות בנושאי אבטחת מידע, ניהול סיכונים ורגולציה. בשנתיים האחרונות משה מתמקד בהיבטי ענן, הוא ייסד את חברת Cloud7 המספקת שירותי אבטחת מידע כשרות, ופועלת לאספקת טכנולוגיות ייחודיות של אבטחת מידע כשירות בארץ ובח"ל. משה משמש כמרצה ויועץ לנושאי אבטחת מידע בענן ובכלל.

הערות

- פתיחת כל תכנית מותנית במספר הנרשמים.
- דמי ההרשמה אינם מוחזרים, אלא במקרה של אי פתיחת התכנית על ידי ביה"ס.
- דמי ההרשמה ומבחנים חיצוניים כלשהם אינם כלולים בשכר הלימוד.
- ייתכנו שינויים במערך התכנית, במועדי הלימודים והבחנות או בכל נושא אחר. הודעה על כל שינוי תימסר למשתתפים.
- רשימת תת הנושאים, עומקם ורוחבם עשויה להשתנות בהתאם לשליטת התלמידים בחומר.

מידע נוסף

- **מידע מינהלי:** אלוירה אליסייב, 03-6122831, 052-8787889, elvira@see-security.com
- **יועץ אקדמי:** אבי ויסמן, 054-5222305, avi@see-security.com

לכבוד

המכללה לאבטחת מידע וללוחמת מידע

שיא סקיוריטי טכנולוג'יז בע"מ
רמת-גן – פקס: 03-6122593

נא לרשום אותי לתוכנית הלימודים ברמת גן קורס אבטחת מיחשוב ענן להסמכת CCSK

פרטים אישיים:

שם משפחה: _____ שם פרטי _____ ת.ז. _____ שנת לידה _____

כתובת פרטית: _____

טל' בבית: _____ טל' נייד _____ פקס _____

כתובת mail: _____

מקום עבודה:

שם החברה: _____ טל' _____ תפקיד _____

לתשלום (נא סמן בחירתך):

- 400 ₪ - דמי רישום (חובה בכל מקרה) ₪ - מקדמה (בגובה 10% משכר הלימוד)
- שכר לימוד בסך 6,100 ₪
- מצ"ב שיק מס' _____ ע"ס _____ ₪ (ניתן לשלם עד _____ תשלומים בהמחאות דחויות)

(את ההמחאות יש לרשום לפקודת שיא סקיוריטי בע"מ)

- מצ"ב מכתב התחייבות המעסיק, אם הינך ממומן על ידו. (1) יודפס ע"ג נייר לוגו (2) בציון מספר ח.פ של החברה, (3) לתשלום שוטף + 30 ממועד הפתיחה לכל היותר)

נא לחייב כרטיס אשראי בתשלום אחד

א- _____ תשלומים (עד 18 תשלומים בקרדיט).

ב- _____ תשלומים ללא ריבית.

שם בעל הכרטיס _____ ת.ז. _____ תא' לידה של בעל הכרטיס _____

כתובת בעל הכרטיס, המעודכנת בחברת האשראי _____

טלפון בעל הכרטיס, המעודכן בחב' כרטיסי האשראי _____

שם בנק+סניף הבנק בו מנוהל חשבון כרטיס האשראי _____

- דמי ההרשמה אינם מוחזרים, אלא במקרה של אי פתיחת התכנית על ידי המכון וSee Security.
- דמי ההרשמה אינם כלולים בשכר הלימוד.
- יש לוודא כי התשלומים יסתיימו עד למועד סיום הקורס.

תאריך: _____ חתימה: _____

שיא א. סקיוריטי טכנולוגי בע"מ	ח.פ: 513431403	ספק משהב"ט: 83/168200
-------------------------------	----------------	-----------------------