

# קורס מנהל רשת ומגן סייבר

## מסלול בוקר (שישי) / ערב

### בקשה להרשמה

#### מטרת הקורס

הכשרה כמנהל רשת מוסמך ומומחה סייבר. הקורס יעניק לכם את כל המידע לתפקיד של ניהול רשת ואבטחת מידע בארגון. מנהלי רשתות מחשבים אחראים לגיבוי המערכת, לתפעול השוטף שלה ואבטחת המידע. הם מספקים תמיכה טכנית שוטפת למשתמשים, פותרים בעיות ותקלות ודואגים לכלל הרשת. מנהלי הרשת אחראים גם להקמת הרשת, לרישום העמדות והתקנת תוכנות המחשב והתיקיות המשותפות.

כמנהלי רשת תוכלו לתכנן, להקים ולנהל את הרשת הארגונית בדרך האפקטיבית והמאובטחת ביותר כולל וירטואליזציה ופריסת פתרונות בענן. כמומחה אבטחת מידע לומדים ליישם ולנהל מערכות אבטחת מידע כולל היבטים של ניהול סיכונים, בדיקות חדירה וחוסן, הגנה על המידע ויישום פתרונות הגדרת מוצרי אבטחה, קביעת חוקים מחייבים לכל המשתמשים - Firewall, התקנה וניהול הגנה לטיפול בהתקפות האקרים על רשת המחשבים בארגון.

#### למי מיועד הקורס

הקורס מיועד לבעל ידע טכני בסיסי בתחום המחשבים ומעוניינים לרכוש ידע מקצועי ומעשי בניהול רשתות תקשורת.

#### תנאי קבלה

בוגרי 12 שנות לימוד לפחות. כמו כן, המועמדים צריכים להיות בעלי ידע טכני קודם בהפעלת מערכות הפעלה ומחשבים. כדי להתמודד עם רמת חומרי הלימוד, יש צורך גם בשליטה ברמה טובה באנגלית טכנית.

#### תאריך פתיחה ומיקום הקורס

תאריך פתיחה: 31/10/2021 (מותנה במספר נרשמים)

#### מתכונת הקורס

144 שעות לימוד אקדמאיים - ימי א', ה' שעות 17:00 - 19:15

מיקום הקורס: Teams (2 מפגשים יתקיימו בסמוך למערכת שעות)

רכזת הקורס: דניאל ראך [danielle@shviro-college.co.il](mailto:danielle@shviro-college.co.il)

טל. 08-6229242 / 08-9955918

## תכנים ואופן לימוד

הלימודים להכשרת מנהלי רשתות מחשבים משלבים שיעורים עיוניים והכשרה מעשית מקיפה של התחום. תוכנית הלימודים מציעה גם שיעורי הכנה מקצועיים ונרחבים לקראת מבחני ההסמכה M.C.P של חברת מיקרוסופט עד לתואר מנהל רשתות מוסמך MCSA.

## תעודה

תעודה פנימית של המכללה

## נושאי הלימוד

- ✚ מבוא טכני - חומרת המחשב, מבנה ומרכיבים.
- ✚ התקנה, ניהול ואבטחה - סביבות הפעלה, עולם המחשוב הווירטואלי (עבודה בענן)
- ✚ מבוא לרשתות תקשורת ושרתים
- ✚ מבוא להגנת סייבר - שיטות תקיפה, מנגנוני הגנה, תוכנות הגנה, סוגי רוגלות, גיבויים, Data (DRP, Recovery Plan).
- ✚ מושגים בסיסיים ומתקדמים - ניהול רשת, הכרת מושגים חשובים דוגמאות, DNS, Active Directory, Domain, DHCP, CA הצורך ביחסי Client/Server ברשת הארגונית והדגמת פתרונות.
- ✚ התקנת שרת מבוא לניהול מרכזי בסביבת Active Directory - הקמת Active Directory Domain Microsoft Windows server 2016. תשתית רשת פיזית ולוגית.
- ✚ מבוא לניהול מערכות הפעלה ברשת - הכרת סביבות עבודה ופלטפורמות הפעלה כגון: VMWARE, HYPER-V

## מנהל מקצועי

יגאל דהן - מומחה תשתיות מחשבים רשתות תקשורת ומחשוב ענן.

[שפה - הקורס יועבר בשפה העברית, בחינות ומטלות והחומר הלימודי בשפה העברית](#)

## דרישות רישום

1. צילום תעודת זהות
2. ראיון קבלה

## מחיר הקורס ותשלום

**מחיר הקורס: 6900 ש"ח כולל מע"מ**  
**מתנה: רישיון למיקרוסופט 365 לכל אורך הקורס (אם סטודנט עזב את הקורס המנוי מבוטל)**

**דמי הרשמה: 300 ש"ח** ( דמי הרישום מהווים התחייבות מצד המשתתף, יקוזזו מסך עלות הקורס ולא יוחזרו במקרה של ביטול מצד המשתתף מכל סיבה שהיא)

## הצהרה והתחייבות

הנני מצהיר/ה כי קיבלתי את כל המידע על הקורס הנ"ל וכי ידועות לי וברורות לי כל הנחיות ההרשמה ותנאי ביטול קורס.

הנני מאשר/ת את השתתפותי בקורס ומתחייב/ת לקיים את תקנות המכללה, לרבות אלו שתקבענה במהלך לימודי.

הנני מסכים/ה כי אי עמידה בתשלומי שכר הלימוד או בכל תשלום אחר למכללה בגין לימודי, תהווה גם חוב אישי שלי כלפי המכללה וכי המכללה תהיה רשאית למנוע ממני קבלת שירותים או תעודות מטעמה.

הנני מצהיר/ה שהפרטים המצוינים על ידי בטופס זה הם פרטי המלאים, המדויקים והנכונים.

**אני מצהיר כי קיבלתי במסמך זה את תקנון המכללה וידועים לי נוהלי המכללה עפ"י מסמך זה.**

✓ הנני מאשר לפרסם תמונות אשר תצלמנה ע"י צוות המכללה ותועלינה לאתר המכללה.

## טופס הרשמה והתחייבות לתשלום

קורס מנהל רשת ומגן סייבר

**תאריך פתיחה: 31/10/2021 ימי א', ה' שעות 17:00 - 19:15**

**מחיר הקורס: 7000 ש"ח כולל מע"מ**

שם ומשפחה	ת.ז.	רחוב ומספר	עיר
טל בבית	טל נייד	דוא"ל	מקום עבודה

השכלה: תואר	וותק בתחום	מוסד לימודים	** יש לצרף תעודות סיום לימודים
-------------	------------	--------------	--------------------------------

**פרטים עבור חברות**

שם החברה	ח.פ.	כתובת החברה
טלפון	שם מאשר	תפקיד
	דוא"ל	

**תנאי תשלום ודמי ביטול**

- הנני מאשר את הרשמתי לקורס ומתחייב לשלם למכללת שבירו בע"מ עפ"י כל התנאים המפורטים בבקשה זו.
- הנני מאשר תשלום דמי טיפול ורישום על סך: **300 ש"ח. (סכום זה גלום במחיר הקורס)**
- במקרה של דחיית המועמד לקורס ע"י ועדת הקבלה, או במידה ואחליט מכל סיבה שהיא לבטל את השתתפותי בקורס לא יינתן החזר לדמי הטיפול והרישום ולא יהיו לי כל דרישות ו/או תביעות כלפי מכללת שבירו בע"מ.
- יתרת תשלום עבור הקורס:** ידוע לי כי במידה ואחליט מכל סיבה לבטל את השתתפותי בקורס לאחר, שהשתתפתי במפגש הראשון לא יינתן החזר לתשלומים שהועברו ואני מתחייב להסדיר את התשלום במלואו.
- הודעת ביטול הרשמה/השתתפות בקורס תעשה באמצעות מילוי טופס בקשה בלבד, תנאי החיוב הכספי הינם כמפורט בתקנון המכללה.
- שיעור החיוב הכספי במקרה של ביטול/ הפסקת לימודים:**
- הננו מתחייבים לשלם למכללת שבירו בע"מ עבור ההשתלמות כמפורט להלן:**  
על ביטול ההשתתפות עד 72 שעות לפני המועד המתוכנן, המזמין יחויב ב- 20% מהעלות בפועל!  
על ביטול ההשתתפות עד 36 שעות לפני המועד המתוכנן, המזמין יחויב ב- 50% מהעלות בפועל!  
במקרה של אי הודעת ביטול / אי הגעה / איחור תחויב במחיר המלא כפי שצוין בהזמנה זו.
- הודעת ביטול תתקבל בכתב בלבד!**

**אישור וחתימה מועמד פרטי:**

תאריך: \_\_\_\_\_ שם ומשפחה: \_\_\_\_\_ חתימה: \_\_\_\_\_

**אישור וחתימה מועמד מחברה:**

תאריך: \_\_\_\_\_ שם מאשר: \_\_\_\_\_ חתימה וחותמת חברה: \_\_\_\_\_