

# תוכנית צופן

תואר ראשון בשנתיים בלבד  
רב-תחומי במדעי החברה

## ניהול ביטחון וסייבר



# הכניסה שלך לעולם הניהול

## מטרת התוכנית

תוכנית צופן מביאה לקדמת הבמה את עולם הניהול במציאות משתנה ומרובת אתגרים ומעניקה לסטודנטים את הידע במגוון התחומים החמים ביותר בתעשייה - ניהול, ביטחון, אבטחת מידע וסייבר.

התוכנית נוצרה מתוך הבנת הצרכים של גופים בטחוניים שונים והצרכים הנדרשים בשוק העבודה וביניהם - התמודדות עם אתגרים ניהוליים בעולם העסקי-מקצועי והביטחון הלאומי. כנגזרת מכך, קורסים בתחום הסייבר שזורים בכל אחת מחטיבות הלימוד - ברמת ניהול ארגונים וברמה מדינית ובטחונית. הסטודנטים ילמדו את שפת הסייבר בהיבט הניהולי אשר תכין אותם לשוק העבודה.

**בנוסף לתעודת ה-B.A תוענק לבוגרים תעודת "מבוא לסייבר ניהולי" בשיתוף בית הספר להייטק וסייבר של אוניברסיטת בר-אילן**

התוכנית מיועדת לאנשי זרועות הביטחון וכן לאזרחים מהשורה המעוניינים לרכוש ידע בתחומי ניהול, אבטחת המידע והסייבר, לקראת השתלבות בתפקידי מפתח בעולמות הביטחון והייטק.

## תוכנית שהיא יותר מתואר!

- במהלך התואר ירכשו הסטודנטים ידע אקדמי נרחב וגם כלים יישומיים ופרקטיים, באמצעות ניתוח מקרים מעולמות הניהול והסייבר.
- הבוגרים יבנו תיק עבודות כחלק מפרויקט מחקר הנלמד במסגרת התואר.
- בנוסף לתעודת ה-B.A תוענק תעודת "מבוא לסייבר ניהולי".
- לבוגרי התואר תינתן אפשרות להמשיך בקורסים מקצועיים בתחום הסייבר (DPO&CISO) בביה"ס להייטק וסייבר באוניברסיטת בר-אילן.
- התואר מהווה את נקודת הזינוק שלכם לעולם הייטק!

## מתכונת הלימודים

תוכנית הלימודים מובנית למשך שנתיים קלנדריות. הלימודים כוללים את חודשי הקיץ וחופשות הסמסטרים.

### ימי לימוד

שלישי 16:00-21:30  
שישי 7:30-13:30/14:00 (מתכונת זום).

### קורסי אנגלית

רביעי/חמישי 16:00-20:00 (לפי הצורך ובהתאם לרמת הסטודנט).

### בחינות לתואר

יתקיימו ברובן בימי ראשון בשעות אחר הצהריים.

## תנאי קבלה לשנה"ל תשפ"ה

**אפשרות א' קבלה ללא פסיכומטרי**

תעודת בגרות מלאה במוצע 82 לפחות הכוללת מינימום 4 יח"ל באנגלית + בחינת מיון באנגלית בציון 85 מינימום.

**אפשרות ב' קבלה בשקלול פסיכומטרי**

תעודת בגרות מלאה הכוללת מינימום 4 יח"ל באנגלית ובחינה פסיכומטרית בשקלול 42 + בחינת מיון באנגלית בציון 85 מינימום.

ניתן לחשב שקלול תעודת בגרות ובחינה פסיכומטרית בהערכת סיכויי קבלה' באתר אוניברסיטת בר-אילן.

### אנגלית

על פי תוצאות בחינת המיון באנגלית (פסיכומטרי/אמי"ר/אמיר"ם) יסווגו הסטודנטים לקורסים באנגלית.

חובה להגיע לרמת 'בסיסי' טרם תחילת הלימודים (=ציון 85 בבחינת המיון).

מועמדים שאינם עומדים בתנאי הקבלה יוכלו לפנות למכינה קד"א / לתוכנית +30 / למכינת מעבר באנגלית, בהתאם לצורך.

לבוגרי מכינות יישמרו מספר מקומות בכל כיתת לימוד.

## שכר לימוד

שכר לימוד אוניברסיטאי %300 ובנוסף: תשלומים נלווים (שמירה ורווחה), קורסי אנגלית (בהתאם לרמת הסטודנט) ותוספת תעריף קורסי סמסטר קיץ.

## פירוט תוכנית הלימודים\*

ניהול	38 נ"ז
יסודות הניהול	
אתיקה בניהול	
ענן ואבטחת המידע בענן הציבורי - עקרונות ההצפנה	
מבוא לתקשורת נתונים ואבטחת מידע ומבוא לסייבר	
כישורים רכים למול ההנהלה - ניהול פרויקט	
פרויקט מחקר	
קבלת החלטות	
סמינריון ניהול	
זימות וחדשנות	
ניהול משא ומתן	
תורת הארגונים	
מדעי המדינה	20 נ"ז
טרור וגרילה	
סייבר - הממד החמישי	
סייבר כמעצב דעת קהל ולוחמת מידע	
מבוא לאסטרטגיה	
רטוריקה תעמולה, והופעה בפני קהל	
מינהל ציבורי ומדיניות ציבורית	
ביטחון ומזרח תיכון	20 נ"ז
מבוא למזרח תיכון	
הגנת המידע בטרנספורמציה הדיגיטלית	
סייבר בראי הענן הציבורי והתמודדות עם טרור דיגיטלי זמן ומננו	
אסלאם, יהדות ויהודים	
המערכה המודיעינית הא-סימטרית	
יסודות הביטחון הלאומי בישראל	
לימודים מתודולוגיים וקורסי העשרה	22 נ"ז
קורסים מתודולוגיים	
סמינריון רב תחומי	
פסיכולוגיה חברתית	
חטיבת יהדות	20 נ"ז
קורסים בתנ"ך, תלמוד ופילוסופיה	
סה"כ	120 נ"ז*

\*חובות נוספות לתואר: על הסטודנטים לעמוד בדרישות הבאות במהלך לימודי התואר על פי תקנון האוניברסיטה: אנגלית והבעה עברית.

\*התוכנית כפופה לשינויים עפ"י הדרישות האקדמיות.

\* 120 נ"ז בתנאי סיום תואר בשנתיים.