

אקסל למתקדמים עם AI - ניהול חכם של נתונים

מטרת הקורס: הקורס נועד להקנות כלים מתקדמים לשימוש באקסל בעסק ולשדרג את יכולות העבודה עם נתונים. במהלכו נשלב כלים מבוססי AI לניתוח נתונים ולחיזוי מגמות, נלמד ליצור דוחות אינטראקטיביים, גרפים חכמים ומודלים פיננסיים, ונפתח פתרונות מותאמים אישית לצרכי העסק, כגון: ניהול תקציב, מעקב אחר מכירות ומערכות לניהול עובדים. במהלך הקורס, כל משתתף יעבוד על פרויקט אישי, שיותאם לצורכי העסק שלו ויצא עם כלי פרקטי יישומי.

נדרש ידע בסיסי באקסל (נוסחאות בסיסיות, עבודה עם טבלאות וגיליונות).

קהל יעד: מיועד לבעלי עסקים בעלי רקע קיים ובסיסי באקסל המעוניינים להעמיק בכלים הקיימים וללמוד דברים חדשים, במטרה לשפר את יכולות הניהול והתכנון בעסק.

ימים ושעות:

ימי ד' בין השעות 16:00-19:45 בבלטפורמת זום

5 שעות אקדמיות למפגש, 30 ש"א לקורס, 483 ₪

| פירוט | נושא | מפגש |
|--|--|-----------------------------|
| <ul style="list-style-type: none"> הגדרת פרויקט אישי לכל משתתף: בחירת תחום העבודה (רכש, תקציב, ניהול מלאי ועוד) עבודה עם טבלאות חכמות לניהול נתונים גדולים שימוש מתקדם במיון וסינון דינמי אימות נתונים והטמעת רשימות נפתחות למניעת שגיאות נעילת גילון ותאים | עבודה חכמה עם נתונים והגדרת פרויקט אישי מנצח | 1 07.05.25 |
| <ul style="list-style-type: none"> יישום תנאים חכמים באמצעות פונקציות IF מקונן, ו - IFERROR שימוש בפונקציות חישוביות מתקדמות לשליטה בנתונים, כמו: COUNTIF, SUMIF ו- AVERAGEIF יצירת נוסחאות דינמיות לחיזוי מכירות וניהול תקציב יעיל | פונקציות מתקדמות לניתוח נתונים | 2 14.05.25 |
| <ul style="list-style-type: none"> PivotTables - האמצעי המושלם לארגון וניתוח יעיל של נתונים גדולים בצורה חכמה ויעילה שדות מחושבים: הפקת תובנות משמעותיות ודוחות חכמים שיביאו להחלטות מבוססות נתונים שילוב PivotTable בפרויקט האישי | ניתוח נתונים מתקדם עם PivotTable | 3 21.05.25 |

| | | |
|---|---|-------------------------------------|
| <ul style="list-style-type: none"> • היכרות עם- Microsoft Copilot לשדרוג וניהול הנתונים • זיהוי מגמות ותחזיות בקלות באמצעות כלי AI שיכולים להנחות את קבלת ההחלטות העסקיות • ניקוי וסידור נתונים אוטומטי בעזרת AI לחיסכון בזמן • שילוב כלי AI בפרויקט האישי לייעול תהליכים • יצירת דשבורד דינמי ומרשים למנהלים - הצגת נתונים בצורה אינטראקטיבית | <p>שילוב AI באקסל לניתוח נתונים אוטומטיים</p> | <p>4 28.05.25</p> |
| <p>• 04.06.25 לא מתקיים מפגש</p> | | |
| <ul style="list-style-type: none"> • שליטה מתקדמת בפונקציות VLOOKUP ו- XLOOKUP • שליפת מידע ממקורות חיצוניים וסדי נתונים מורכבים • שילוב שליפת נתונים אוטומטית בפרויקט האישי, ליצירת כלי עבודה חכם ויעיל | <p>שליפת נתונים ואוטומציה מתקדמת</p> | <p>5 11.06.25</p> |
| <ul style="list-style-type: none"> • הפיכת הנתונים שלך לתובנות חזקות באמצעות תרשימים אינטראקטיביים ודוחות ויזואליים • התאמה אישית של הפרויקט לצרכים העסקיים שלך, כך שתוכל ליישם אותו מיידית • הצגת הפרויקטים בסביבה מקצועית וקבלת משוב מעשי לשיפור וליטוש סופי | <p>מהלכה למעשה: הצגת הפרויקט האישי ויצירת דוחות חכמים</p> | <p>6 18.06.25</p> |