

## סדנת Illustrator

### בקצרה:

סדנה שתאפשר למשתתפים בה ליצור סמלים ולוגואים, איורים, אינפוגרפיקה וטיפוגרפיה מרהיבה. במהלך הסדנה ילמדו המשתתפים בה ליצור גרפיקה מקצועית שניתנת להגדלה ללא הגבלת איכות (וקטורים) ולהכין קבצים לדפוס ולדיגיטל.

### מטרת הקורס:

חשיפת המשתתפים לתוכנה המובילה בעולם ליצירת גרפיקה וקטורית. מסיימי הקורס יכירו את סביבת העבודה, הכלים הבסיסיים והמתקדמים (כלי העט, PathFinder), כולל יכולות מבוססות בינה מלאכותית. בנוסף, בוגרי הסדנה ילמדו כיצד ליצור ולערוך גרפיים, לייבא תמונות ולהמירן לאיורים (טרייסינג), ולהכין חומרים סופיים להדפסה ושימוש דיגיטלי.

### קהל יעד:

המעוניינים לעשות את צעדיהם הראשונים בעולם העיצוב הגרפי והאיור, משתמשים שרוצים להתמקצע ביצירה וקטורית, ומי שבמהלך עבודתו נדרש ליצור גרפיקה נקייה, לוגואים, ואינפוגרפיקה.

### דרישות קדם:

תוכנת Adobe Illustrator מותקנת.

## סילבוס

**מפגש 1:** מבוא לתוכנה, ממשק ויכולות | יצירת צורות פשוטות | בחירת עצמים במסמך ועריכה בסיסית של צורות (גודל, עובי קו, צביעה) | אפשרויות תצוגה בסיסיות (הגדלת/הקטנת התצוגה, שימוש בכלי היד וכדומה) | יישור ופיזור עצמים איחוד ופירוק (Group/UnGroup) | פעולות בוליאניות (PathFinder) | שמירת קובץ | תירגול ומתן שיעורי בית

**מפגש 2:** פעולות שינוי (הזזה, סיבוב, הטייה, היפוך וכדומה) | שינוי סדר האובייקטים | שימוש בחלונות הצבע צביעה של עצמים וקביעת הגדרות (קו מקווקו, מילוי אחיד, מילוי מעבר, שימוש בחיצים) | עבודה במידות מדוייקות חלון סגנונות גרפיים.

**מפגש 3:** הוספת מלל לקובץ - כולל הגדרת תכונות המלל (גופן, גודל, מרווחים וכדומה) | שמירה וייצוא בפורמט PDF

**מפגש 4:** ייבוא תמונה | ייבוא אלמנטים גרפיים שנוצרו בתוכנה אחרת | יצירת גרפים באילוסטרייטור | יצירת צורות באמצעות כלי העט/העיפרון | עריכת מסלולים (Paths) באמצעות כלי התוכנה השונים | עריכת צורות באמצעות פקודות מתפריט Path | עבודה בשכבות.

**מפגש 5:** שימוש בחלון סימבולים | שימוש בפקודת Tracing (המרת תמונה לאיור) | הגדרת תכונות באמצעות חלון Appearance.

**מפגש 6:** בינה מלאכותית באילוסטרייטור | הכנת תמונה להדפסה | טכניקות מתקדמות ליעול העבודה | השלמות