

## סילבוס קורס Revit Families (בניית משפחות)

תוכנת Revit למידול מידע מבני (BIM) הינה כלי התכנון המוביל והנפוץ ביותר לתכנון פרויקטים מורכבים בקרב אנשי המקצוע בתחומי האדריכלות, ההנדסה והבניה בישראל.

**יתרונות התוכנה**

Revit Families או "משפחות" מהוות את הבסיס למידול בתוכנת Revit ומספקות מגוון יכולות שאינן קיימות ב"משפחות" של הטמפלייט המשרדי או בגרסאות "משפחות" שמורידים מהאינטרנט, אשר לעיתים אינן מגיבות כנדרש או לא משקפות כראוי את הנתונים והפרמטרים החשובים לאורך כל חיי הפרויקט.

**לאפשר למשתתפים:**

- לקבל ראייה רחבה ומקיפה על האופן בו ניתן לבנות
- לתעל ולהציג את המשפחה כנדרש לאורך כל שלבי הפרויקט

**מטרת הקורס ללימוד התוכנה**

**כדי ללמוד:**

- בנייה, תיעול והצגת משפחה לאורך כל שלבי הפרויקט
- הפקת נתונים מהימנים
- עבודה עם משפחה בתוך משפחה
- הפקת מידע מהמשפחה עבור תגים וטבלאות

**למה כדאי להצטרף לקורס?**

משתמשי Revit מתקדמים בכל הדיסציפלינות

**למי הקורס מיועד?**

- ידע בסיסי / ניסיון של שנה בתוכנת Revit
- תוכנת Revit מותקנת במחשב לתרגול משימות הקורס - חובה
- מחשב עם מיקרופון ומצלמה פעילים

**מה נדרש להצטרף?**

12 מפגשים של שעתיים כ"א (סה"כ 24 שעות לימוד אקדמאיות)

**היקף הקורס**

לימודי אונליין מקוונים המאפשרים לימוד מרחוק מהמחשב במשרד או בבית

**היכן לומדים?**

## נושאי הקורס

- ☑ סוגי משפחה
- ☑ משפחות חדשות וקיימות, תבניות משפחה
- ☑ פקודות ליצירת אובייקטים תלת מימדיים
- ☑ מימדים ופרמטרים
- ☑ חיבור לדו"חות תנאים
- ☑ ייצוא פרמטרים
- ☑ הסבר ופירוט פריטי משפחות
- ☑ תוכניות להתייחסות
- ☑ דוגמאות ליצירת משפחות לתחומים שונים של Revit

לייעוץ והתאמת הקורס המתאים ביותר עבורכם  
ניתן להתקשר אלינו  
**03-9267957**  
(שלוחה 1)