

## סילבוס Autodesk Navisworks

קורס בתוכנת Navisworks נועד ללמוד לאחד ולשלב את כל המודלים הקיימים מכל גורמי התכנון למודל אחד על מנת ליצור בקרה במודל, לוחות זמנים, תיאום וסופרפוזיציה .  
בין הנושאים הנלמדים בקורס ייבוא ואיחוד של קבצים , סימון והערות , הפקת מבטים , עבודה עם Time Liner ושילוב גאנט לוחות זמנים במודל , בדיקת התנגשויות והפקת דוחות , סימולציה של המודל בשלבי תכנון .  
הקורס מיועד למתכננים ומנהלי פרויקטים המעוניינים ללמוד ולהתמקצע בתוכנה .  
**משך הקורס :** 20 שעות , 5 מפגשים של 4 שעות כל מפגש .

### דרישות קדם :

הכרת המחשב

Revit

### ביו הנושאים הנלמדים :

הסבר והבנת תהליך ה(BIM) כמתודולוגיה ואיך זה בא לידי ביטוי בשימוש תוכנת Navisworks  
ממשק המשתמש וסביבת עבודה  
ייבוא ואיחוד של קבצים  
יצירת לינקים לאובייקטים במודל  
חתכים, מבטים, שמירה וייצוא של מבטים  
בדיקת התנגשויות תיאום וסופרפוזיציה  
לוחות זמנים וצירוף לוחות זמנים מקבצים חיצוניים  
הפקת דוחות למתכננים  
סרטון ואנימציה לשלבי תכנון במודל