

# הסילבוס לקורס רוויט מתחילים - הדרך לאליפות:

מבית היוצר של לאה דבורץ - אדריכלות ועיצוב פנים ברוויט

## שיעור 4

### רצפות

- ייצור ועריכת רצפות - FLOORS
- רצפה משופעת - SLOPE ARROW
- רצפה משופעת - MODIFY SUB ELEMENT

## שיעור 2+3

### פקודות עריכה ושרטוט קירות

- פקודות שרטוט - DRAW
- פקודות עריכה - MODIFY
- ייצור ועריכת קירות - WALL
- חומרים ומילואות - MATERIALS&PATTERN
- מידות זמניות

## שיעור 1

### הכרת התוכנה

- הסבר על BIM
- הכרת ממשק התכנה
- פתיחת קובץ חדש
- הגדרת יחידות מידה - UNITS
- קני"מ - SCALE
- מפלסים - LEVELS
- גרדידים - GRIDS

## שיעור 7+8

### מדרגות ומפוח

- קביעת נוסחת מדרגות, הגדרת מיקום מדרגות
- אופציות שרטוט
- סוגי מדרגות והשימושים של כל סוג
- חיבור מדריגה ראשונה ואחרונה
- עריכה והגדרת המדרגות-שלח, רום, פודסט
- פקודות דו מימד עבור מדרגות
- הגדרת רמפה ואופציות שרטוט רמפה

## שיעור 6

### יישום משפחות

- ייבוא ויישום דלתות - DOORS
- ייבוא ויישום חלונות - WINDOWS
- שינוי ועריכת דלתות וחלונות
- ייבוא ויישום משפחות - FAMILIES
- סוגי פתחים - OPENING
- מבחן חזרה על החומר

## שיעור 5

### פקודות עזר

- חיבור וניתוק גרפי בין אלמנטים
- PICK NEW HOST, MATCH, CREATE SIMILAR, HIDE
- פקודות העתקה והדבקה
- סינון אובייקטים - FILTER
- קבוצות - GROUP+ATTACH DETAIL GROUP
- תצוגת חלוניות, UNDERLAY, VIEW RANGE, פקודות עזר לתצוגה
- חתך תלת מימדי+חתך תלת מימדי מקומי

## שיעור 13

### יבוא וייצוא

- ייבוא קבצי DWG
- טיפול ועריכה בקבצים המיובאים
- שליטה בשכבות שרטוט של קובץ מיובא
- ייבוא שרטוטים מקושרים - LINK CAD
- ייצוא קבצי רוויט לפורמט DWG, DWF, PDF

## שיעור 11+12

### דו מימד בסיסי

- מתן מידות, עריכת גרפיקת מידות
- כתב - TEXT
- קווים דו מימדיים
- שרטוט, הוספת ועריכת סוגי קוים, משטח מילוי/הסתרה
- פרטים דו מימדיים - DETAIL GROUP
- סמלים - SYMBOL

## שיעור 9+10

### גגות ותקרות

- ייצור ועריכת תקרה - CEILING
- הצמדת גופי תאורה לתקרה
- גגות - ROOF
- גגות רעפים
- תוספות לשפת הגג
- קוקייה
- SKYLIGHT
- גגות אלומיניום

## שיעור 14

### הדפסות

- יצירת גיליונות הדפסה
- הבאת המבט אל הגיליון
- הגדרות פרטי הפרויקט
- הדפסה