

# Constraints Types – סוגי אילוצים

**Start No earlier Than**

**Finish No earlier Than**

**As Soon As Possible**

**Must Finish On**

**Start No Later Than**

**Finish No Later Than**

**Must Start On**

**As Late As Possible**

## אילוצים גמישים (ללא תאריך אילוץ)

| שם אילוץ                   | תיאור  |
|----------------------------|--|
| <b>As Soon As Possible</b> | קובע את המשימה הכי מוקדם<br>שאפשר                          |
| <b>As Late As Possible</b> | קובע את המשימה הכי מאוחר שניתן<br>מבלי לדחות משימות עוקבות |

## אילוצים חצי גמישים (עם תאריך אילוץ)

| שם אילוץ                      | תיאור                                | שימוש                                   |
|-------------------------------|--------------------------------------|---|
| <b>Start No earlier Than</b>  | המשימה תתחיל בתאריך ספציפי או אחריו  | לוודא שמשימה לא מתחילה לפני תאריך מסוים |
| <b>Finish No earlier Than</b> | המשימה תסתיים בתאריך ספציפי או אחריו | לוודא שמשימה לא תסתיים לפני תאריך מסוים |

במקרה של סתירת תזמון - הקשרים מקבלים עדיפות על פני תאריך האילוץ

## אילוצים קשיחים

| שם אילוץ                    | תיאור                                | שימוש  |
|-----------------------------|--------------------------------------|--|
| <b>Must Start On</b>        | התחלת המשימה בתאריך ספציפי           | ברגע שנקבע סוג זה – המשימה לא תזוז על ציר הזמן |
| <b>Must Finish On</b>       | אילוץ ברזל, בד"כ למשימה האחרונה      | ברגע שנקבע סוג זה – המשימה לא תזוז על ציר הזמן |
| <b>Start No Later Than</b>  | המשימה תתחיל בתאריך ספציפי או לפניו  | לוודא שמשימה לא מתחילה אחרי תאריך מסוים        |
| <b>Finish No Later Than</b> | המשימה תסתיים בתאריך ספציפי או לפניו | לוודא שמשימה לא תסתיים לאחר תאריך מסוים        |

עדיפות לתאריך האילוץ על פני הקשרים

## תאריך יעד - Deadline

המלצה - כעת חזרו על הנושא הבא:

## *Dead-Line VS Must Finish On*