# כרטיס ניווט: בניית מערכת ומילוי מקום

מהייבוא משח"ף ועד המערכת של היום. בכל שלב: מתי, מי, איפה במערכת ועל מה לוחצים.

## 1 ייבוא הנתונים



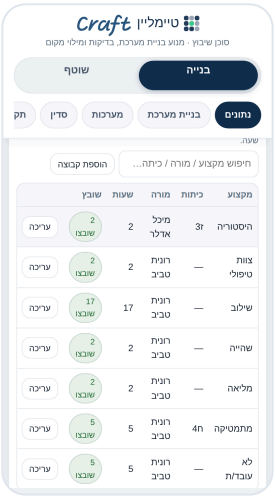

**מתי:** פעם בתחילת השנה, ובכל ייצוא חדש משח"ף · **מי:** אחראי/ת המערכת

**בנייה ← נתונים**

1. **ייבוא גיליונות** ← מסמנים קבצים, או **בחירת תיקייה**
2. הסוכן מזהה כל גיליון לפי תוכנו; אפשר לתקן לפני ההחלה
3. **ייבוא במקום הנתונים הקיימים** או **עדכון הנתונים הקיימים**

**מתעדכן לבד:** ימים חופשיים ושעות חסומות נקראים מסימון X בחתך המורים

## 2 מורים, מקצועות ותכנון



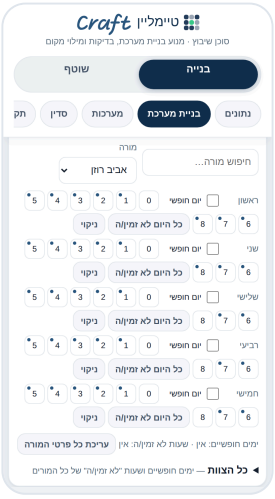

**מתי:** אחרי הייבוא, ובכל שינוי · **מי:** אחראי/ת המערכת

**נתונים ← כיתות · מקצועות · מורים · חדרים · תכנון**

1. **הוספת מורה**, או **השלמת מקצועות מהתכנון**
2. תכנון: מקצוע, מורה, כיתות ושעות ← **הוספת קבוצה**
3. חדרים מיוחדים: מקצוע, חדר, כמה יש ← **הוספה**

**מתעדכן לבד:** סוג השעה (שהייה, פרטני, תפקיד) נקבע לפי שם המקצוע

## 3 זמינות ואילוצים




**מתי:** לפני בניית המערכת · **מי:** אחראי/ת המערכת

**בנייה ← בניית מערכת**

1. בוחרים מורה ← לחיצה על שעה מסמנת "לא זמין/ה"
2. **הגדרת אילוצים**, או **החזרה לברירת המחדל**
3. **כל הצוות**: ימים חופשיים ושעות "לא זמין/ה" של כולם

**מתעדכן לבד:** שעה מסומנת שכבר יש בה שיעור מופיעה כתקלה בתקינות

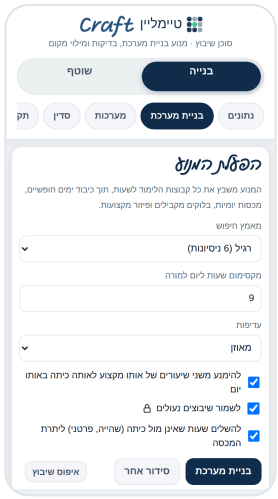
## 4 בניית המערכת

**מתי:** בתחילת השנה, ובכל שינוי גדול · **מי:** אחראי/ת המערכת

**בנייה ← בניית מערכת**

1. בוחרים מאמץ חיפוש, מקסימום שעות ליום ועדיפות
2. **שמירת המערכת הנוכחית** ← **בניית מערכת**
3. לא מתאים? **סידור אחר** ← השוואה לגרסה השמורה

**מתעדכן לבד:** גרסאות שמורות נשארות גם אחרי סגירת הדף



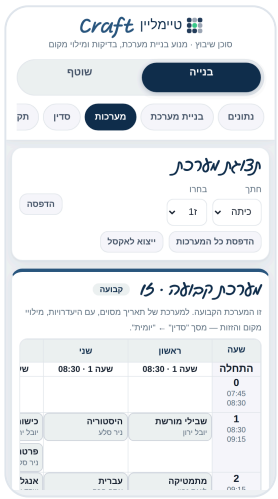

## 5 מערכות

**מתי:** אחרי כל בנייה, ובכל שאלה · **מי:** אחראי/ת המערכת

**בנייה ← מערכות**

1. חתך: כיתה, מורה או חדר ← בוחרים
2. לחיצה על שיעור פותחת אותו לעריכה
3. **הדפסה**, **הדפסת כל המערכות** או **ייצוא לאקסל**

**מתעדכן לבד:** מילוי מקום והתנגשות מסומנים בצבע במערכת



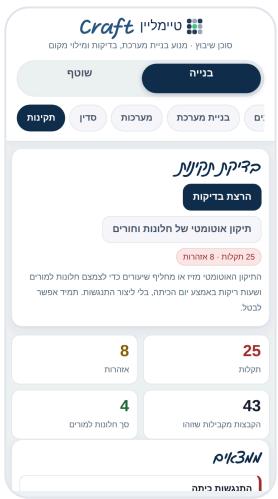

## 6 תקינות

**מתי:** אחרי כל בנייה או עריכה · **מי:** אחראי/ת המערכת

**בנייה ← תקינות**

1. **הרצת בדיקות** ← תקלות, אזהרות וחלונות למורים
2. ליד כל ממצא: **הצג במערכת**, **ניסיון תיקון** או **זה בסדר**
3. **תיקון אוטומטי של חלונות וחורים**; תמיד אפשר לבטל

**מתעדכן לבד:** התיקון האוטומטי לא יוצר התנגשות



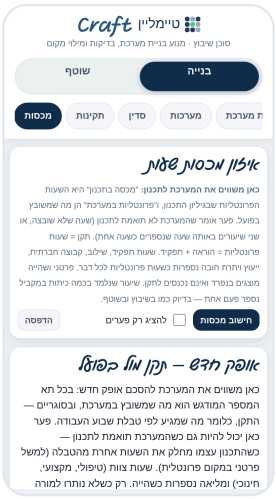
## 7 מכסות

**מתי:** אחרי הבנייה, ולפני דיווח · **מי:** אחראי/ת המערכת

**בנייה ← מכסות**

1. **חישוב מכסות** ← מכסה בתכנון מול פרונטליות במערכת
2. **להציג רק פערים** ← **הדפסה**
3. אופק חדש: **חישוב אחוזי משרה מהשעות**, **הגדרות אופק חדש**

**מתעדכן לבד:** שיעור שנלמד בכמה כיתות במקביל נספר פעם אחת



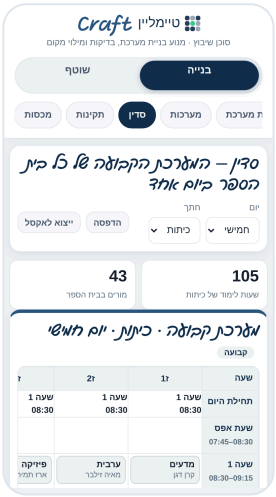

## 8 סדין

**מתי:** בכל מבט על בית הספר כולו · **מי:** אחראי/ת המערכת

**בנייה ← סדין**

1. סוג מערכת: קבועה ← בוחרים יום
2. חתך: כיתות או מורים
3. לחיצה על שיעור ← עריכה; **הדפסה** או **ייצוא לאקסל**

**מתעדכן לבד:** שיעור שנערך בסדין משתנה גם במסך המערכות



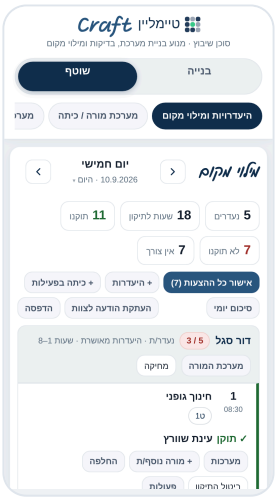

## 9 היעדרויות ומילוי מקום

**מתי:** כל בוקר · **מי:** אחראי/ת המערכת

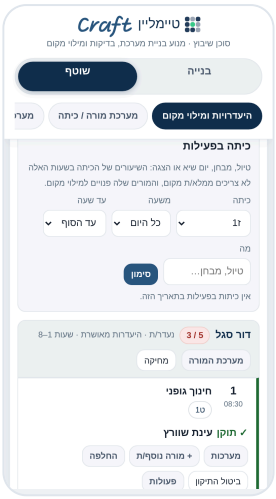
**שוטף ← היעדרויות ומילוי מקום**

1. **+ היעדרות** ← מורה, שעות וסיבה ← **הוספה**
2. לכל שעה הצעה ← **אישור כל ההצעות**
3. או ליד השעה: **החלפה**, **+ מורה נוסף/ת**, **ביטול התיקון**

**מתעדכן לבד:** ההצעות מעדיפות מי שמילא/ה פחות



## 10 כיתה בפעילות וסיכום היום



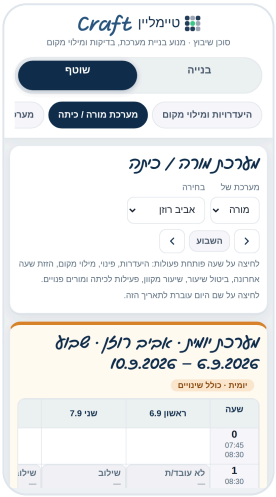

**מתי:** ביום של טיול, מבחן או יום שיא · **מי:** אחראי/ת המערכת

**שוטח ← היעדרויות ומילוי מקום**

1. **+ כיתה בפעילות** ← כיתה, שעות ומה ← **סימון**
2. **סיכום יומי** ← **העתקת הודעה לצוות** או **הדפסה**
3. בתחתית: סיכום מילויי מקום לחודש ← **ייצוא לאקסל**

**מתעדכן לבד:** המורים של כיתה בפעילות פנויים למילוי מקום

## 11 מערכת מורה / כיתה




**מתי:** בכל שינוי נקודתי · **מי:** אחראי/ת המערכת

**שוטח ← מערכת מורה / כיתה**

1. מערכת של: מורה, כיתה או חדר ← בחירה
2. לחיצה על שעה: היעדרות, פינוי, מילוי מקום, הזזה, ביטול
3. לתאריך כולו: לשונית **מערכת יומית** ← תאריך ← **הדפסה**

**מתעדכן לבד:** השינויים מופיעים במערכת היומית של אותו תאריך

## שני מצבי עבודה

**שלבים 1–3**
### נתונים
ייבוא, תכנון, זמינות ואילוצים

**שלבים 4–8**
### בנייה ובדיקה
בונים, בודקים תקינות ומכסות, ומדפיסים

**שלבים 9–11**
### שוטח
היעדרויות, מילוי מקום והמערכת של היום

שלבים 1–8 נעשים במצב **בנייה**, בתחילת השנה ובכל שינוי גדול. שלבים 9–11 במצב **שוטח**, כל יום. המעבר ביניהם: המתג **בנייה** · **שוטח** בראש המסך.