

יוזמה לחידוש פדגוגי בהוראה

קורס ניתוח ותכנון מערכות מידע · תשפ"ו

יום הסגל האקדמי · 7 בספטמבר 2026

המקצוע משתנה

בעבר

מנתח מערכות

הרבה מהמשימות הטכניות שלו — היום עושה אותן
בינה מלאכותית



היום

מנהל / מהנדס מוצר

נדרשת יכולת גבוהה בהבנה וניסוח דרישות הלקוח —
במשימות הטכניות הבינה עוזרת

זו ההבנה שממנה יצאנו כשעיצבנו מחדש את הקורס.

חידוש ראשון - בינה מלאכותית ככלי עבודה

עודדנו שימוש ב-AI לאורך כל פרויקט הקורס



הפיתוח הטכני קל יותר, המיקוד עובר להבנת הלקוח ולניהול המערכת



התוצאה: מערכות פול-סטאק מרשימות — ממשק משתמש וגם צד שרת — ברמה שלא הייתה אפשרית בלעדיו



תזכורת: פרויקט הקורס 30% מהציון, כולל הקמת מערכת מידע בפועל עם שני "לקוחות", לאו דווקא משלמים



חידוש שני – ניהול פרויקט כמו בתעשייה

4

"ישיבת סטטוס"

באמצע הסמסטר, בדיוק כמו
בתעשייה

3

פירוק לשלבים שבועיים

כל שבוע – מטלה שמקדמת את
השלב הבא

2

ניהול בכלי אמיתי

כל הפרויקט מנוהל במערכת
Monday

1

חשיפה לחומר אמיתי

גאנטים של פרויקטים אמיתיים
מהתעשייה

החלוקה לשלבים גם הקלה על הסטודנטים לסיים הכול בזמן.

חידוש שלישי - מרצים אורחים מהתעשייה

שלומי אברהם



מפתח ומנהל פרויקטים בכיר

בתחום מערכות המידע

לירון דמרי



מייסד ונשיא חברת פורטר

סטארטאפ ישראלי, שווי של כ-3 מיליארד דולר

שיחה פנים אל פנים עם הסטודנטים — לא שקפים על התעשייה, אלא התעשייה עצמה.

מהמפגש עם לירון דמרי

