

החוג למדעי האחיות
בית הספר למקצועות הבריאות ע"ש שטייר
אוניברסיטת תל אביב



בינה מלאכותית באחיות מהלכה למעשה

אודות הקורס

הצטרפו לקורס הדגל היישומי המעניק לכם את הכלים המתקדמים ביותר להובלת חדשנות במערכת הבריאות. הקורס מתמקד בהכשרה מעשית שבה תלמדו לפתח פתרונות אמיתיים לשטח: מסיכום מחקרים ועד הקמת אפליקציות עזר קליניות ללא צורך בידע מוקדם בקוד.

מנחת הקורס: תפארת אליאב

תוכנית המפגשים

הקורס מתקיים בימי ראשון בין השעות 20:00-21:30

(1.11.26) מפגש 1: אתיקה וזהות דיגיטלית

הבנת מודלי השפה, עקרונות אתיקה ובטיחות מידע, ויצירת תמונות ותוכן ויזואלי לזהות הדיגיטלית שלכם.

(8.11.26) מפגש 2: AI לסיכום ספרות - EBP

איתור, ניתוח וסיכום ראיות מחקריות (Evidence-Based Practice) ועיבוד מאמרים אקדמיים בכלים מתקדמים.

(15.11.26) מפגש 3: עיצוב פדגוגי

יצירת מצגות, אינפוגרפיקות ופודקאסטים בשילוב כלי עיבוד מקורות מתקדמים (NotebookLM & Canva).

(22.11.26) מפגש 4: Vibe Coding

בניית אתרים, אפליקציות, משחקים ולומדות קליניות מותאמות אישית – הכל באמצעות שיחה עם הקוד (LLM based development).

(29.11.26) מפגש 5: פורטפוליו דיגיטלי

ריכוז תוצרי הקורס לאתר מקצועי אחד והעלאתו לרשת (Vercel & GitHub) ככרטיס ביקור טכנולוגי.

(13.12.26) מפגש 6: סוכני AI אישיים

אפיון ופיתוח סוכנים אישיים חכמים (AI Agents) לייעול משימות קליניות ולניתוח נתונים מתקדם.

(20.12.26) מפגש 7: הפקת וידאו ומדיה

יצירת סרטוני הסברה דינמיים ושימוש בבינה מלאכותית ליצירת תוכן מונפש לשירות ההדרכה והמטופלים.

(27.12.26) מפגש 8: הצגה וסיכום

הצגה חגיגית של הפורטפוליו האישי, משוב עמיתים ומתן דגשים קריטיים ליישום הכלים בשטח העבודה.

דרישות קדם והמלצות

- **דרישות קדם:** שליטה בסיסית וטובה במיומנויות מחשב.
- חשבון Google אישי ופעיל (Gmail פרטי).
- **המלצה:** רכישת מנוי ל-Gemini Pro למשך חודשיים לצורך תרגול מעשי מיטבי.