



מהאפליקציה שבנית, למוצר שאפשר לסמוך עליו

מטרת הקורס

קורס מעשי לבעלי אפליקציות שנבנו בכלי AI, בלי רקע בתכנות. יוצאים עם אפליקציה שנבדקה, חוזקה ומתועדת: נתוני הלקוחות מוגנים, יש גיבויי שעובד, המספרים נכונים, והבעלים יודע מה לעשות ביום תקלה.

למי

- בעלי עסקים קטנים ובינוניים שבנו מערכת לעסק
- עובדים ומנהלים במפעלים ובחברות שבנו כלי פנימי
- יזמים עם גרסה ראשונה ומשתמשים אמיתיים

דרישות קדם

אפליקציה קיימת ועובדת שהמשתתף בנה בכלי AI (כמו Claude Code או Lovable, Base44, Replit, Bolt), מחשב נייד, וגישה לכל החשבונות של האפליקציה. אין צורך בידע בתכנות.

מבנה

- **מסלול קצר** 4 מפגשים $\times$ 3 שעות $\cdot$ 16 שעות אקדמיות
- 4 נושאים במלואם: גיבוי, גישה, מפתחות, אמת ומספרים. אפשר להשלים למסלול המלא ב-6 מפגשים.
- **מסלול מלא** 10 מפגשים $\times$ 3 שעות $\cdot$ 40 שעות אקדמיות
- כל 18 תחומי הבריאות של האפליקציה. מפגש 10 הוא מפגש חיזוק, כחודש אחרי מפגש 9.
- עד 10 משתתפים בקבוצה
- עובדים על האפליקציה של המשתתף, וכל תיקון נעשה קודם על עותק לתרגול. מפגש בשבוע.

שיטת העבודה: שער האימות

- לפני: כותבים מה אני חושב, לפני ששואלים.
- בזמן: מבקשים מקור לכל פרט. "אל תמציא. כתוב חסר."
- אחרי: בודקים כל פרט מול מקור. פרט אחד שלא אומת = הכול נשאר טיוטה.

4 תוצאות לכל פרט, אין מעבר חלקי

אומת, תואם למקור: משתמשים ורושמים את המקור. לא ניתן לאמת: לא משתמשים. התשובה נשארת טיוטה.

אומת, נמצא פער: מתקנים לפי המקור ורושמים מה תוקן. הכלי כתב "חסר": התנהגות נכונה. רושמים וממשיכים.

המפגשים

#	נושא	המשתתף יוצא עם
1	שלך, מוגן ובשליטה על הכסף	מפת חשבונות, אימות דו-שלבי פעיל ותקרות הוצאה
2	שמירה, גיבוי ועותק לתרגול	גיבוי שנבדק בפועל זמן שחזור כתוב
3	מי יכול לראות ולהיכנס	הוכחה בצילומי מסך שרק מי שצריך רואה את הנתונים
4	מפתחות, חיבורים וערוצים	אפליקציה בלי סודות חשופים, וחיבורים מצומצמים
5	אמת ומספרים	הנתונים אמיתיים והמספרים נכונים, עם ראיה
6	לעבוד עם הסוכן בלי לשבור	כללי עבודה עם AI שמונעים שבירה
7	שיבדוק לבד ויצעק כשנופל	התראה אמיתית שהגיעה לטלפון
8	תהליך מכירה מקצה לקצה: מייל, סליקה, דומיין	תהליך מכירה שעובד, עם הוכחה לכל שלב
9	חוק, אנשים ויום תקלה	תוכנית ליום תקלה ותיק מסירה
10	מפגש חיזוק, 30 יום אחרי	תעודת בריאות מעודכנת ושגרה קבועה

תוצרים למשתתף

- גיבוי ושחזור שנבדקו בפועל
- הוכחה שרק מי שצריך רואה את הנתונים
- תעודת מוכנות, בתחילת הקורס ובסופו

לא כלול בקורס

- לימוד תכנות
- ייעוץ משפטי: החוק מוצג כשאלות פתוחות

מה נדרש מהארגון המזמין

- כיתה עם מקרן, חשמל לכל מחשב ו-Wi-Fi יציב
- רישום ושיווק לקהל היעד
- תיאום 4 מפגשים (קצר) או 10 מפגשים (מלא), מומלץ פעם בשבוע

המנחה

מטי מלכיאור · מהנדס מכונות רשום · MBA · הנדסאי מכונות תעופה
מחבר שיטת שער האימות: בדיקה מסודרת של כל תוצר שה-AI מייצר, לפני שסומכים עליו.
השיטה פורסמה עם DOI 10.5281/zenodo.22271340.

להצעה לקבוצה: judgment.engineering/courses/app-to-product · וואטסאפ -058-4887876

