קורס מיישמי AI,

תקציר

קורס מיישמי AI – להוביל את המהפכה בארגון :

בעולם שבו טכנולוגיית ה-AI משתנה מדי שבוע, האתגר הגדול של ארגונים הוא לא רק להכיר את הכלים, אלא לדעת איך להטמיע אותם בתהליכי העבודה האמיתיים. קורס מיישמי AI יעניק לכם את היכולת להפוך רעיונות לפתרונות טכנולוגיים חיים. תלמדו לאפיין צרכים ארגוניים, לבנות סוכני AI מותאמים אישית (Custom GPTs), ליצור אוטומציות חכמות ולהשתמש בכלי "Vibe Coding" כדי להקים מוצרים ללא צורך ברקע בתכנות. זהו המסלול המהיר ביותר להפוך למובילים טכנולוגיים בעידן הבינה המלאכותית היוצרת.

נושאי הלימוד (40 שעות אקדמיות)

1. מבוא לעולם היישום וה-AI הארגוני

- תפקיד מיישם ה-AI בנקודת המפגש בין טכנולוגיה, תהליכים ואנשים
- סקירת נוף כלי ה-AI המודרניים: ChatGPT, Gemini, Copilot ו-AI Studio
- אפיון צרכים וזיהוי פערים בארגון (מתודולוגיית As-Is / To-Be)

2. הנדסת פרומפטים ומוצרי AI בהתאמה אישית

- טכניקות מתקדמות לעבודה עם LLMs כעוזרי עבודה למטמיע
- בנייה והטמעה של Custom GPTs וסוכנים חכמים בתוך הארגון
- שימוש ב-AI Studio ו-Canvas ליצירת פתרונות תוכן וניהול ידע

3. אוטומציה חכמה ואינטגרציות

- עקרונות בניית תרחישי אוטומציה המחברים בין כלי ה-Office 365 ל-AI
- שימוש ב-AI ליצירת קוד בסיסי ותסריטי אוטומציה (PowerShell ופונקציות)
- חיבורי API בסיסיים לשילוב יכולות בינה מלאכותית במערכות קיימות

4. Vibe Coding ובניית מוצרי MVP

- מבוא ל-Vibe Coding: יצירת אפליקציות ומסכים דרך שפה טבעית
- עבודה עם כלים כמו Lovable ו-Figma make ליצירת אבות-טיפוס מהירים
- הגדרת MVP (Minimum Viable Product) וזיהוי פונקציונליות קריטית ליישום

5. הטמעה, מדידה וניהול שינוי

- יצירת נהלים, מסמכי הדרכה וסרטונים מבוססי AI להטמעה מהירה
- התמודדות עם התנגדויות להכנסת AI וניהול ציפיות מול הנהלה ומשתמשים
- מדידת הצלחה (KPIs): אימוץ מערכות (Adoption), מעורבות (Engagement) וניתוח נתונים ב-Excel

6. אתיקה, אבטחה ופרויקט סיכום

- ניהול הרשאות, אבטחת מידע ופרטיות בעבודה עם מודלי AI
- פרויקט מעשי: אפיון, בנייה והצגת פתרון AI (סוכן, אוטומציה או אפליקציית No-code) לבעיה ארגונית אמיתית