



אודות

קבוצת נץ פועלת בתחום פיתוח התוכנה מאז שנת [יש להשלים], ומביאה ניסיון רחב בפתרונות מקצה לקצה: תכנות, עיצוב גרפי, ממשקי משתמש, פיתוח משחקים, מערכות משולבות חומרה, אוטומציה, אנליזה ובינה מלאכותית. הקבוצה מפעילה צוות מדריכים מקצועי ומנוסה, בעל רקע עשיר הן בהוראה באוניברסיטאות ובמכללות והן בעבודה מעשית בחברות עסקיות. צוות ההדרכה משלב ידע תיאורטי עם ניסיון מהשטח, ומאפשר למשתתפים ללמוד בצורה פרקטית ורלוונטית לעולם האמיתי ולצרכי התעשייה. את הקבוצה מובילים עידו וירון ואילן דמבינסקי, ולצידם פועל צוות מדריכים ומתרגלים נוסף, המשתלב בהדרכות בהתאם לנושא הקורס.

הסבר קצר על הקורס

קורס סוכני AI מעניק ידע ותרגול מעשי על תכנון, פיתוח ותחזוקה של מערכות AI אוטונומיות המסוגלות לבצע תהליכים עסקיים וארגוניים באופן עצמאי באמצעות שימוש בכלים, מקורות מידע ומערכות חיצוניות.

הקורס יסביר מהו AI Agent ומה ההבדל בינו לבין Chatbot רגיל, ויצג כיצד סוכנים מסוגלים לתכנן פעולות, לקבל החלטות, להשתמש בכלים חיצוניים ולבצע משימות באופן מתמשך בהתאם למטרות שהוגדרו להם. המשתתפים ילמדו את הארכיטקטורה של מערכות Agents, ניהול Memory ו־Context לאורך תהליך העבודה, ותכנון ופירוק משימות מורכבות (Task Decomposition) לצורך ביצוע תהליכים רב־שלביים.

הקורס יעסוק ב Multi-Agent, Orchestration-בין סוכנים ותהליכים שונים, וחיבור סוכנים למערכות ושירותים ארגוניים כמו מיילים, לוח שנה, WhatsApp, מערכות CRM, וניהול משימות לצורך אוטומציה של תהליכים עסקיים וניהול משימות.

המשתתפים ילמדו כיצד לשלב RAG ו־Knowledge Bases לצורך עבודה עם מידע ארגוני ועדכני, באילו מקרים מומלצת בקרה אנושית, וכיצד ליישם מנגנוני אבטחה, הרשאות, ניטור ובקרה של Agents כדי לאפשר עבודה בטוחה, מבוקרת ואמינה עם מערכות AI אוטונומיות.

משך הקורס הסטנדרטי

12 שעות - ארבע מפגשים של 3 שעות

פירוט הסילבוס של הקורס

- מהו AI Agent
- ההבדל בין Chatbot לסוכן AI
- Tools / Function Calling
- Agent Architecture
- Context Management ו־Memory
- Multi-Agent Systems
- Task Decomposition ו־Planning
- Human-in-the-loop
- Agents עם:
 - Gmail
 - WhatsApp
 - CRM



Morla

- Google Calendar ○
- Monday/Jira ○
- Agent Orchestration •
- Knowledge Bases ו־RAG •
- אבטחה והרשאות •
- ניטור ובקרה של Agents •