

## קורס כלי בינה מלאכותית CTR-802 AI

### דרישות קדם:

ידע כללי בתפעול מחשב ואינטרנט

### מיועד עבור:

אנשי מקצוע, מנהלים, סטודנטים, וכל מי שמעוניין לייעל את העבודה באמצעות כלים מבוססי בינה מלאכותית ג'נרטיבית.

### מטרות הקורס:

1. היכרות עם הכלים: ChatGPT, Claude, Gemini, Perplexity.
2. הבנה של היישומים הפרקטיים לייעול תהליכי עבודה.
3. פיתוח מיומנויות לשימוש חכם בכלים ליצירת תוכן, ניהול משימות, וחיסכון בזמן.

### נושאי הלימוד:

#### חלק 1: היכרות עם הכלים ויישומים בסיסיים

1. מבוא לעולם השפה הג'נרטיבית
1. מהי שפה ג'נרטיבית?
2. איך הכלים עובדים מאחורי הקלעים?
3. השוואה בין ChatGPT, Claude, Gemini ו-Perplexity.
2. סקירה כללית על הכלים
4. ChatGPT: שיחות, כתיבה יצירתית, סיכומים.
5. Claude: תכנון, עבודה על טקסטים ארוכים, ניתוח מידע.
6. Gemini: יכולות מתקדמות (מותאם לעבודה רב-תחומית).
7. Perplexity: חיפוש מידע מותאם אישית, תשובות מבוססות הקשר.
3. תרגול בסיסי בכלים
8. פתיחת חשבון, ממשקי עבודה, והתאמות אישיות.
9. יצירת שיחה ראשונית עם כל אחד מהכלים.

#### חלק 2: ייעול תהליכי עבודה וכתיבה

1. יצירת תוכן איכותי במהירות
1. כתיבת מאמרים, פוסטים, דוחות, וסיכומים.
2. יצירת כותרות משכנעות ותוכן שיווקי.
3. תרגול: יצירת תוכן רלוונטי לצרכים אישיים.
2. ניהול פרויקטים עם כלים ג'נרטיביים

4. בניית תוכניות עבודה, תזכורות, ותיעודף משימות.
5. כתיבת דוא"ל אפקטיבי והצעות פרויקטים.
6. תרגול: שימוש בכלי ChatGPT ו-Claude לניהול משימות יומיומיות.
3. שימוש בתכונות AI לחיסכון בזמן
7. אוטומציה של משימות חזרתיות.
8. חיפוש מהיר ומעמיק עם Perplexity.
9. תרגול: בניית רשימת משימות חכמה.

### חלק 3: חקר מתקדם ופתרון בעיות מורכבות

1. ניתוח מידע ותובנות עמוקות
1. שימוש ב-Perplexity ו-Claude לניתוח נתונים מורכבים.
2. חיפוש מידע מתקדם עם Perplexity.
3. דוגמאות מהעולם האמיתי ותרגול מעשי.
2. אינטגרציה בין הכלים
4. עבודה משולבת בין כלים (לדוגמה: חיפוש ב-Perplexity וסיכום ב-ChatGPT).
5. תרגול: פתרון בעיות בעזרת שילוב הכלים.

### חלק 4: פרקטיקה ותכנון אישי

1. סדנה לייעול תהליכים אישיים
2. התאמת הכלים לתהליכי עבודה אישיים.
3. עבודה מעשית על פרויקט אישי.
4. סיכום ומבט לעתיד
5. חידושים וטכנולוגיות עתידיות בעולם השפה הג'נרטיבית.
6. סיכום והצגת פרויקטים של המשתתפים.
7. משוב וסיום.

### תוצרים צפויים מהקורס

1. הבנה מעמיקה של יכולות ChatGPT, Claude, Gemini ו-Perplexity.
2. מיומנויות מעשיות בייעול תהליכי עבודה אישיים ומקצועיים.
3. פרויקט אישי
4. גישה למדריכים וסרטוני וידאו ללמידה עצמאית
1. שילוב של תיאוריה ופרקטיקה
5. כל נושא תיאורטי ילווה בתרגול מעשי כדי ליישם את הידע הנרכש בזמן אמת.
6. דוגמאות מעשיות יותאמו לתחומי העיסוק של המשתתפים.
2. למידה אינטראקטיבית ושיתופית
7. מתן כלים ומשאבים שסייעו להמשיך ולהתפתח באופן עצמאי.

### דוגמאות פרויקטים מעשיים במהלך הקורס

1. בניית תוכן מותאם אישית: יצירת פוסט למדיה חברתית עם ChatGPT ו-Gemini.
2. סיכום מסמך ארוך בעזרת Claude.
3. תכנון יומי או שבועי: שימוש ב-ChatGPT ליצירת תוכנית עבודה יומית או שבועית.
4. תרגול תיעודף משימות אוטומטי.
5. חיפוש מתקדם: שימוש ב-Perplexity למציאת מקורות מידע אמינים לנושא מורכב.
6. שילוב המידע שנמצא לכתיבת דוח בעזרת Gemini.
7. פרויקט אישי מסכם: כל משתתף יבחר נושא הקרוב לעולמו ויבנה בעזרת הכלים פתרון מלא לבעיה או צורך אישי/מקצועי.