

## קורס בינה מלאכותית AI עבור אנשי כספים בארגון

### תקציר:

כיום כל עולם העבודה הולך ומשתנה. נכנסו לחיינו כלים טכנולוגיים רבים שעשויים לשפר ולהטיב ואף להקל את העבודה. אחד התחומים הבולטים שיכולים להתפתח ולהשתדרג עם כניסת הבינה המלאכותית זהו תחום הכספים בארגונים.

בקורס זה תקבלו כלים יישומיים לשילוב בעבודה, לסיוע ולדיוק בעבודה ובכך להיות פרודוקטיבים ויעילים יותר.

הקורס משלב למידה תיאורטית של עקרונות ויסודות בינה מלאכותית עם יישומים ממוקדים לתחום הכספים וההנהלה החשבונאית. דגש מרכזי הוא פיתוח מיומנויות מעשיות ופרויקטים יישומיים באמצעות ניתוח מקרי בוחן, מחקרי מקרה ודוגמאות ממשיות.

הקורס הינו קורס חובה לאנשי כספים

משך הקורס: 40 שעות – בזום

קהל יעד: אנשי כספים- מנה"ח, חשבים וסמנכ"ל כספים

### קורס בינה מלאכותית לתחום הכספים

מודול 1: מבוא לבינה מלאכותית ויישומיה בתחום הכספים (מפגש 1)

- הגדרת בינה מלאכותית וטכניקות מרכזיות

- יישומים פוטנציאליים בתחום הכספים, הנה"ח והחשבות

- דוגמאות ממשיות ממגזרים שונים

- סוגיות טכנולוגיות, ארגוניות וחוקיות רלוונטיות

מודול 2: אוטומציה של תהליכי עבודה כספיים (מפגש 2-3)

- זיהוי וטיפול אוטומטי בתהליכים חוזרים, סטנדרטיים ושגרתיים

- יישום רובוטיקה תהליכית לאוטומציה של תהליכי עבודה

- ניטור ובקרת איכות של תהליכים ממוכנים
- תכנון והטמעה של אוטומציה בסביבה התפעולית

מודול 3: עיבוד שפה טבעית (NLP) ומסמכי הנה"ח (מפגש 3-4)

- יסודות עיבוד שפה טבעית וטכניקות חילוץ מידע
- חילוץ נתונים כספיים ממסמכים לא מבנים
- זיהוי רכש/הוצאות לפי קטגוריות, הקצאות ועוד
- יישומים למסמכי חשבוניות, דוחות רכש/קניות וכדומה

מודול 4: למידת מכונה וניתוח נתונים כספיים (מפגש 5-6)

- יישום טכניקות למידת מכונה לניתוח דפוסים בנתונים
- חיזוי צרכי הון חוזר ותזרימי מזומנים
- מודלים לניבוי הכנסות, תמחור, סיכוני אשראי ועוד
- פרויקט יישומי הכולל ניתוח מעמיק של נתונים כספיים

מודול 5: בינה מלאכותית יישומית לבקרה ציות ואבטחה (מפגש 6)

- בקרת ציות לתהליכי הנה"ח, דיווח, תקנות וחוקי מס
- יישומי זיהוי ומניעת הונאות פיננסיות וחשודים
- שמירה על אבטחת המידע ופרטיות במערכות כספיות

מודול 6: אסטרטגית אימוץ בינה מלאכותית במחלקת הכספים (מפגש 7)

- התגברות על חסמים טכנולוגיים וארגוניים
- תכנון לטווח ארוך - מטרות, תהליכים ויכולות מרכזיות
- הכשרות עובדים ושינוי תרבותי הנדרש

מודול 7: מגמות ואסטרטגיות עתידיות (מפגש 8)

- פרספקטיבה על התפתחויות עתידיות בתחום
- דרכי השפעה של בינה מלאכותית על הכלכלה והפיננסים
- איגום משאבים ארגוני, אנושי ופיננסי לאימוץ בינה מלאכותית

