

סילבוס MS Project

תיאור הקורס

כדי להבטיח הצלחה בניהול פרויקטים, חשוב לשלוט על מגוון תחומים, וחשוב מכל – תכנון זמן מדויק. קורס MS Project של המכללה ייתן לך את הכלים המתקדמים לניהול זמן בפרויקטים באמצעות התוכנה MS Project אחת התוכנות המובילות בתחום. במהלך הקורס נלמד כיצד להשתמש בתוכנה כדי לתכנן ולנהל פרויקטים בצורה יעילה וממוקדת.

מטרת הקורס

לספק למנהלי פרויקטים כלים לניהול פרויקטים בצורה מקצועית, תוך דגש על לוחות זמנים, בעזרת שימוש בתוכנת MS Project.

פירוט נושאי הלימוד בקורס

- **מבוא לתוכנה:** הכרות עם MS Project והיתרונות שלה בניהול פרויקטים. מבנה מסך העבודה בתוכנה וסקירה כללית על הכלים השונים.
- **הגדרת פרויקט:** יצירת פרויקט חדש והגדרת לוח הזמנים, כולל שעות עבודה ותאריכי התחלה וסיום. קביעת אילוצים ויעדים.
- **תכנון משימות וקשרים:** הוספת משימות, יצירת קשרים בין משימות ועריכתן. הגדרת אבני דרך, פיצול משימות, הצגת נתיב קריטי.
- **הגדרת משאבים:** יצירת משאבים והקצאתם למשימות. ניהול עלויות, איזון עומסים והחלקת משאבים.
- **תוכנית בסיסית:** יצירת תוכניות בסיסיות, שמירה ומחיקה של נתונים. הגדרות הצגה ועריכה.
- **עדכון ביצוע:** עדכון משימות, עדכון פרויקטים ויישום שינויים בלוח הזמנים.
- **מיון, סינון ויצירת דוחות:** עבודה עם תצוגות מותאמות אישית, מיון נתונים ויצירת טבלאות ודוחות. יצוא וייבוא נתונים באמצעות Excel.
- **תוכנית אב (Master Project):** יצירת תוכנית אב, הוספת משימות ומשימות משנה.
- **הדפסות וייצוא נתונים:** הגדרת הדפסות מותאמות אישית, יצירת דוחות והפקת גרפים.

קהל היעד של הקורס

מנהלי פרויקטים, בעלי ידע בסיסי במחשב, המעוניינים ללמוד כיצד להשתמש בתוכנת MS Project לניהול פרויקטים.

תנאי קבלה

ידע בסיסי בשימוש במחשב.

היקף הקורס

18 שעות – 6 מפגשים של 3 שעות.

המרצים

מרצים בעלי ניסיון עשיר בתחום, מוסמכים על ידי מיקרוסופט ובעלי רמת מומחיות גבוהה בתחום.

תעודת סיום

לתלמידים אשר יעמדו בדרישות הקורס (80% נוכחות), תוענק תעודת סיום מטעם המכללה.