

סילבוס קורס ניהול פרויקטים בשיתוף PMI

פירוט	נושא	תאריך	מפגש	
הגדרות	מבוא לניהול פרויקטים	11.5.2025	1	
תפקיד מנהל הפרויקט				
איפיון וסוגי מודלים/מתודולוגיות לניהול פרויקטים				
סקירת תחומי הידע בפרויקט				
ייזום, תכנון, ביצוע, בקרה, סיום	חמשת תהליכי הפרויקט	18.5.2025	2	
מבט על סוגי התקשרויות קיימות בענף הבניה והתשתיות ודגשים	תחומי הידע בפרויקט			
בניית מסמך היקף הפרויקט - SOW	ניהול תכולה			
פירוק היקף הפרויקט לחבילות עבודה - WBS	ניהול לוח זמנים			
תכנון ובניית לוחות זמנים	ניהול לוח זמנים	25.5.2025	3	
הנתיב הקריטי - זיהוי, ניתוח, שינויים, אילוצים והשפעתם				
נתיב קריטי ונתיב הקריטי הסמוי - טל לבנון				
תכנון, מעקב ובקרה לאורך מחזור חיי הפרויקט				
הגדרות: תקציב, עלות, הוצאות, רווח	ניהול תקציב	8.6.2025	4	
בקרה תקציבית לאורך הפרויקט וחשיבותה				
ניהול משאבים ומערך לוגיסטי בפרויקט	ניהול משאבים ורכש	22.6.2025	5	
ניהול תהליך הרכש: קריטריונים, ספקים, הצעות מחיר, ניהול משא ומתן				
לוגיסטיקה ורכש בענף הבניה- מבט על אתגרים ופתרונות	ניהול איכות	22.6.2025	5	
ניהול ובקרת איכות לאורך מחזור חיי הפרויקט				
מערכות בקרת איכות במהלך הפרויקט ובתקופת הבדק				
הגדרות, מיפוי בעלי העניין בפרויקט				ניהול בעלי עניין
ניתוח ציפיות, מערך אינטרסים				
מיומנויות רכות לפתרון סכסוכים ומשברים				
ניהול קונפליקטים- מומחה לגישור מסחרי במהלך הפרויקט				

אפעל 25, בית אמות פלטינום, קומה 9, קריית אריה, פתח תקווה 4951125

טל': 03-7524075 | פקס: 03-7524076 | דוא"ל: info@engineering.org.il

אתר: www.engineering.org.il

הגדרות, זיהוי סיכונים, גידור והערכת השפעת הסיכון, פיתוח תוכניות מגירה	ניהול סיכונים	29.6.2025	6
ניהול סיכונים בענף הבניה והתשתיות			
ניהול שינויים עפ"י המתודולוגיות השונות	ניהול שינויים		
קשרי הגומלין, אילוצים, דרישות והשפעתם הגורפת על כל חלקי ומרכיבי הפרויקט			
חשיבות האינטגרציה לניהול תקין והצלחה של פרויקט	ניהול אינטגרציה	6.7.2025	7
אינטגרציה בין חמשת תהליכי הפרויקט			
אינטגרציה בין תחומי הידע בפרויקט	ניהול תקשורת		
תכנון ובניית מערך תקשורת אינטגרטיבי (מי, מה, מתי-רמת מעורבות וחשיבות בפרויקט)			
הגדרות תפקידים, דרכי התקשורת וניהול אחריות			
מבחן+סיכום		13.7.2025	8
ערך			
מבט לעתיד			

***יתכנו שינויים בתוכנית הלימודים.**

אפעל 25, בית אמות פלטינום, קומה 9, קריית אריה, פתח תקווה 4951125

טל': 03-7524075 | פקס: 03-7524076 | דוא"ל: info@engineering.org.il

אתר: www.engineering.org.il