

שם הקורס: ניהול פרויקט טכנולוגי בשיטת אג'ייל תוך שימוש ב-Monday.com
משך הקורס: 48 שעות

מודול 1: הקדמה למנהיגות פרויקטים אג'ייל (4 שעות)
- הבנת עקרונות האג'ייל
- אג'ייל בעומק: אג'ייל לעומת ניהול פרויקטים מסורתי
- מבוא למתודולוגיות אג'ייל
- המנגנון של אג'ייל: המניפסטו של אג'ייל

מודול 2: התחלת הפרויקט אג'ייל ותכנון (4 שעות)
- זיהוי גורמי העניין ומטרות הפרויקט
- יצירת סיפורי משתמש וניהול התוכנית
- תכנון ספרינטים וניהול הרשימה של משימות
- הגדרת המינימום החיוני למוצר (MVP)

מודול 3: ביצוע ומעקב בפרויקט אג'ייל (3 שעות)
- פגישות יומיות
- מעקב אחרי משימות וגרפי Burndown
- התמודדות עם שינויים והתפשטות סקופ
- שיתוף פעולה בין צוותים באג'ייל

מודול 4: סקירת ספרינט, תחזוקה ושיפור רגעי (4 שעות)
- פגישות סקירת ספרינט
- איסוף משוב והתאמה
- סקירת ספרינט עבור שיפור
- מדדי אג'ייל עיקריים (מהירות, זמן מחזור, Burndown)

מודול 5: מבוא ל-Monday.com (4 שעות)
- מבוא ל-Monday.com
- יצירת וניהול שולחנות עבודה
- בניית לוחות ולוחות מחוונים
- התאמת תצוגות ועמודות

מודול 6: השימוש ב-Monday.com לניהול פרויקטים אג'ייל (4 שעות)
- יצירת זרימות עבודה אג'ייל

- יצירה וניהול משימות
- הקצאת אחריות ותלותיות
- מעקב אחרי התקדמות באמצעות Monday.com

- מודול 7: שילוב עם כלי פיתוח (4 שעות)
- שילוב של Monday.com עם מערכות ניהול גרסאות (לדוגמה, Git)
 - אוטומציה וטריגרים
 - שיפור שיתוף פעולה בעזרת שילובים

- מודול 8: דיווח אג'ייל ומדדים (4 שעות)
- מדדי אג'ייל עיקריים (מהירות, זמן מחזור)
 - יצירת דוחות ב-Monday.com
 - ניטור בריאות הפרויקט

- מודול 9: מבוא לפיתוח אפליקציות ניידות או אתרי אינטרנט (3 שעות)
- מבוא לתהליך פיתוח אפליקציות/אתרי אינטרנט
 - בחירת פלטפורמת פיתוח
 - יצירת תכנית פרויקט
 - הכנת סביבת פיתוח

- מודול 10: בניית האפליקציה הניידת או האתר (4 שעות)
- יצירת סיפורי משתמש לתכונות
 - יצירת מסמרים וליצור חוטי תיק
 - פיתוח וקוד
 - בדיקות ואיכות

- מודול 11: הפרסום ותחזוקת האפליקציה או האתר (3 שעות)
- אסטרטגיות פרסום
 - בדיקות קבלת הלקוח
 - תחזוקה לאחר הפרסום
 - המתודולוגיה של אג'ייל בפיתוח

- מודול 12: סגירת הפרויקט ופרויקטי סיום (3 שעות)
- סיום הפרויקט באג'ייל
 - ביצוע ביקורת סופית
 - תיעוד של הלמידות
 - חגיגת הצלחה

מודול 13: פרויקט סיום (3 שעות)
- סטודנטים עוברים על פרויקט סיום, מביאים לידי ביטוי את המתודולוגיה האג'ייל ושימוש ב-Monday.com לניהול הפרויקט.
- הצגת והדגמת הפרויקט.

אופן הערכות ופרויקטים:
- שאלות ומטלות בסיום כל מודול
- השתתפות בפרויקטים אג'ייל באמצעות שימוש ב-Monday.com
- פיתוח והצגה של פרויקט אפליקציה ניידת או אתר אינטרנטי סופי
- הצגה והדגמה של הפרויקט הסופי

חומרי הקורס:
- ספרים ומשאבים מקוונים על אג'ייל, ניהול פרויקטים ו-Monday.com
- כלי פיתוח וסביבות לפיתוח אפליקציות ניידות או אתרי אינטרנט

תעודת סיום:
- תעודת סיום במנהיגות פרויקטים אג'ייל עם Monday.com ופיתוח אפליקציה או אתר אינטרנטי.

מבין לקוחותינו:

J.P.Morgan



Cal.



SONY



Qualcomm



harmonic

