

## מניפסט פיתוח התוכנה האג'ילי (2001)

לינק למניפסט

אנו מתחקים אחר דרכים טובות יותר לפיתוח תוכנה, עושים זאת בעצמנו ומסייעים לאחרים לעשות זאת.

במסגרת מאמצינו אלה השתכנענו להעדיף:

אנשים יחסי גומלין **על פני** תהליכים וכלים

תוכנה עובדת **על פני** תיעוד מפורט

שיתוף פעולה עם הלקוחות **על פני** משא ומתן חוזי

תגובה לשינויים **על פני** היצמדות לתוכנית

כלומר, בעוד שיש ערך לפריטים בצד שמאל, אנחנו מעריכים יותר את הפריטים בצד ימין.

### אנחנו מקיימים את העקרונות הבאים:

מדוע לא תואם לעולם החינוך

איך לתרגם לעולם החינוך

1

נגד                      ניטרלי                      בעד

העדיפות העליונה שלנו היא לספק את הלקוח על ידי שחרור מוקדם ותכופ של גרסה בעלת ערך של תוכנה עובדת.

2

נגד                      ניטרלי                      בעד

קידום בברכה של שינויים בדרישות, אפילו בשלב מאוחר של הפיתוח. תהליכים אג'יליים רותמים את השינוי לטובת יצירת יתרון תחרותי עבור הלקוח.

3

נגד                      ניטרלי                      בעד

שחרור של תוכנה עובדת בצורה תכופה מדי מספר שבועות עד מספר חודשים, עם העדפה ללוח זמנים קצר יותר.

מדוע לא תואם לעולם החינוך

איך לתרגם לעולם החינוך

4

נגד      ניטרלי      בעד

אנשי העסקים והמפתחים חייבים לעבוד במשותף על בסיס יומיומי לכל אורך הפרויקט.

5

נגד      ניטרלי      בעד

ביסוס הפרויקטים על אנשים בעלי מוטיבציה. יצירת הסביבה ומתן התמיכה שהם זקוקים לה, תוך מתן אמון בחברי הצוות שהם ישלימו את העבודה.

6

נגד      ניטרלי      בעד

הדרך היעילה והאפקטיבית ביותר להעברת מידע אל צוות הפיתוח ובינו לבין עצמו היא בשיחה פנים מול פנים.

7

נגד      ניטרלי      בעד

תוכנה עובדת היא המדד המוביל להתקדמות.

8

נגד      ניטרלי      בעד

תהליכים אגיליים מעודדים פיתוח בר קיימא. גורמי המימון, המפתחים והמשתמשים צריכים להיות מסוגלים לתחזק קצב פיתוח אחיד ללא הגבלת זמן.

9

נגד      ניטרלי      בעד

מכוונות מתמשכת למצוינות טכנית ולעיצוב טוב מקדמת את היכולת האגילית.

מדוע לא תואם לעולם החינוך

איך לתרגם לעולם החינוך

10

נגד      ניטרלי      בעד

פשטות - האמנות של מקסום כמות העבודה שלא צריכה להיעשות - הינה הכרחית.

11

נגד      ניטרלי      בעד

האפיון והעיצוב הטובים ביותר של תוכנה נוצרים בידי צוותים המתארגנים מעצמם.

12

נגד      ניטרלי      בעד

מדי פרקי זמן קבועים הצוות חושב יחד כיצד להפוך ליותר אפקטיבי, ומכוון ומדייק את התנהלותו בהתאם.

המתודולוגיה האג'ילית

