**מטלת סיום קורס בעבודת צוות**

מטרת התהליך לאפשר לכל קבוצה לספר את תהליך עבודתה כצוות ולאפשר לקבוצות האחרונות למידה מקבוצה עמיתה אשר עבדה על אותו פרויקט במסגרת צוותית שונה, והתנסות בתהליך של משוב.

כל קבוצת תציג במהלך כ 10 דקות **(בעזרת מצגת )** את תהליך העבודה שלה כצוות במהלך הקורס

כל קבוצה תעבוד על פי הקרטריונים הבאים:

1. בקרה על מסמך ההסכמות
2. תהליך העבודה – בקצרה- פערים בין הרצוי (שנכתב במסמך) לבין המצוי בתהליך

בחרנו בעבודת צוות לפי מודל EGOLESS בפועל הוספנו היבט נוסף בשונה ממסמך ההסכמות והוא טיפול בחילוקי דעות כאשר יש שיוויון כוחות בקבלת החלטה.

מינינו אחראי להטלת ווטו על החלטה.

הוספנו מנגנון בקרה נוסף תוכנת JIRA בנוסף לפלטפורמת גיט אותה בחרנו במסמך ההסכמות.

הפגישות השבועיות התארכו מהזמן שבפועל הקצבנו עבורם.

חלוקת המשימות לא התבצעה ע"י גורם אחראי מוסמך ולכן היה קושי בהפרדת המשימות בין חברי הצוות.

1. סיכונים שהתממשו בדרך

\*חלוקת עבודה לא נכונה- בשבוע הראשון במטלה 3 לא ביצענו חלוקה מוגדרת כראוי לחלוקת כתיבת הקוד בין חברי הצוות.

\*מחסור בידע- היה צריך לבצע חיפוש באינטרנט לפונקציות מתאימות בג'אווה FX.

פערים בהבנה בין הדרישה למימוש- בצעד הראשון לתחילת מטלה 3 היה קיים חוסר וודאות בכתיבת הקוד.

1. שאלות שעלו להחלטה – חלופות, קריטריונים, דרוג קבלת ההחלטות (לפי המודל שבחרתם לעבוד בו)

דרוג קבלת ההחלטות:EGOLESS- עבודת צוות.

שאלות שעלו להחלטה: בחירת זמן לפגישה השבועית. בחירת עיצוב,בחירת פונקציונאליות של הקוד,חלוקת שרת לקוח, חלוקת תתי משימות,קביעת ימים בשביל עבודה על המשימות,חלוקה לתתי צוותים ושיוך כל צוות למשימה שונה.

אנחנו בחרנו שברגע שתהיה מחלקות כאשר 3 בעד ו3 נגד מצב שיכול להיות אפשרי בגלל שאנחנו קבוצה זוגית 6 חברי צוות אז יהיה חבר צוות אחד שיטיל כווטו.

במצב אחר שיש אחד שבטוח בידע שלו אז הוא ישמש כמטיל הוטו במקום חבר הצוות הנבחר.

1. איזו החלטה התקבלה ? האם הייתה אפקטיביות לצוות ?

בחירתנו הייתה בעבודת צוות שיוויונית.

קיימת אפקטיביות בהחלטתנו, העבודה הייתה משותפת ברמה הגבוהה ככל האפשר.

הייתה חלוקה שווה של משימות, החלטות התקבלו בדיון לפי דעת רוב על מנת לפתור קונפליקטים.

במודל זה כל חבר צוות הרגיש שהוא יכול היה להשמיע את דעתו וקול.  יצרנו סביבת עבודה של שותפות המבוססת על אמון, יושר וכבוד הדדי.

עם זאת היה קושי בקבלת החלטות בעקבות כך נוצרו קונפליקטים מיותרים שעל מנת לקבל החלטה נתבקשנו להקדיש עבור זה זמן יקר כאשר בפועל יכולנו להשקיע בעבודה עצמה.

1. תובנה אחת שנלמדה בעקבות העבודה בצוות במהלך הפרויקט (ניתן להציג תובנה קבוצתית או אישית של חבר צוות).

מימוש עבודת הצוות הוא בהגדרה של עבודת הצוות כמאפיין קבוע .החלוקה והתרומה של כלל חברי הצוות צריכה להתבצע באופן שיוויוני. כמו גם חזון להצלחה כהצלחת הצוות.

1. מסקנות כצוות

קיים קושי בקבלת החלטות כללית בצורת עבודת EGOLESS הרבה יותר אפקטיבי כאשר ישנו חבר צוות אשר ממונה על חלוקת העבודה ויודע בכל שלב נתון באיזה מצב הצוות נמצא ובכך תמונה עבודה טובה יותר וניתן לעקוב בצורה תקינה וטובה אחר דרישות המטלה.

1. כלי שסייע לעבודת הצוות

GIT,JIRA, DISCORD

1. "טיפ" לסטודנטים בשנתון הבאה לגבי הצלחה כצוות

קביעת פגישה שבועית בין כלל חברי הצוות וחלוקת הלו"ז להמשך השבוע .

חלוקת משימות לתתי משימות ברזולציה מעמיקה ככל האפשר על מנת שהמשימה תהיה ברורה ככל שניתן.

יצירת מנגנון יעיל לקבלת החלטות בתוך הקבוצה.

כל הקבוצות האחרות יתנו משוב לקבוצה המציגה על פי כללי המשוב שנלמד

בהצלחה

מגי בן יהודה