**הצעה מורחבת**

ההתנגשות בין הקורסים הוחובה, גם התנגשות של הכיתה, וגם זמן הפנוי של המרצה, וכו... אלו הבעיות שקורים למזכירות החוג בכל סמסטר, שהם צרכים לעשות מערכת שעות לסטודנטים. אז אנחנו מנסים לפתור להם את הבעיות האלה. על ידי MULTI-COMMODITY FLOW. ודרך אתר web שממנו המזכירות בונים מערכת שעות בלי תקלות ויהיה קל להם.

דרישות כלליות:

* אנחנו נצרך לבנות database שיש בה את כל הנתונים הכללים.
* ממשק web
* בניית מערכת שעות למחזור, וגם לכל מרצה.
* מאפשר שינוי ידני לרכז החוג.
* נצטרך שכל מרצה ייראה את מערכתו, וגם ראש החוג, כדי שיאשרו אותה, ואם לא אז לשנות אותה.
* אם אושרה המערכת תהיה אפשרות למזכירות תפרסם את המערכת לסטודנטים.

לו"ז

|  |  |
| --- | --- |
| שלב | תאריך |
| הגדרת דרישות מפורטת | 20.12.21 |
| תכנון ראשוני | 17.1.22 |
| דו"ח אמצע | 20.1.22 |
| תכנון מפורט | 7.3.22 |
| מימוש ובדיקות | 20.10.22 |
| אריזה והגשה | 2.11.22 |
| הצגה | 10.11.22 |
|  |  |