תיאור הפרויקט ותכנית ביצוע

שמות הסטודנטים : חליל קבלאוי 206758088

סלאם עאסלה 314892761

שם המנחה : מורדו שלום

שם פרויקט :אלגוריתמי חיפוש מחרוזות בטקסט

דרישות הפרויקט: לממש ולעשות ויזוליציה של שני אלגוריתמים. הכוונה לתת למשתמש אופציות לבצע צעד או רצף של צעדים של האלגוריתם או של האלגורית כולו על קלטים של משתמש ועל קלטים שאנחנו נחליט שהם מעניינים לצורך לימוד האלגוריתם.

* Boyer-Moore
* Knuth-Morris-Prat

מהלך הביצוע המתוכנן :

|  |  |
| --- | --- |
| שלב | מועד סיום ביצוע |
| אישור הגדרת דרישות מפורטת | 25.12.2020 |
| אישור תכן מפורט | 7.1.2021 |
| מימוש האלגוריתם הראשון | 7.2.2021 |
| בדיקות מערכת אלג’ ראשון | 15.2.2021 |
| מימוש האלגוריתם השני ובדיקתו | 1.3.2021 |
| ספר פרוקיט + מצגת | 11.3.2021 |