

**הפקולטה למדעים**

**מערך פרויקטים ושיתוף פעולה עם התעשייה**

**הצעת פרויקט בפקולטה למדעים**

**מכון טכנולוגי חולון- H.I.T.**

**שימו לב! יש למלא את הטופס באופן דיגיטלי. אין לשנות מבנה הטופס.**

טופס סרוק או עם פרטים חסרים לא יתקבל.

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| סמן ב **X** את מספר הקורס: |  | מדעי המחשב | 1 | 0 | 0 | 6 | 6 |
|  | מתמטיקה שימושית | 6 | 0 | 2 | 1 | 2 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **שנה עברית** | | | |  | **סמסטר תחילה:** | | |
| ת | ש | " | ף |  |  | קיץ |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **שנתי/סמסטריאלי:** | | |
|  | סמסטריאלי |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **תאריך הגשת ההצעה** **(סטודנט)** | : | 9/9/2020 | **סוג פרויקט (תעשייתי\מחקרי):** | תעשייתי |

1. **פרטי הסטודנט/ים:**

שימו לב! ניתן לקחת פרויקט שנתי רק פעם אחת במהלך כל תואר.

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **שם מלא** | **אריאל מזרחי** |  |  | **שם מלא** | **יאיר פנחסי** |
|  | **מחלקה** | **מדעי המחשב** |  |  | **מחלקה** | **מדעי המחשב** |
|  | **תעודת זהות** | **209381292** |  |  | **תעודת זהות** | **305710766** |
|  | **טלפון** | **0527752223** |  |  | **טלפון** | **0546320332** |
|  | **דואר אלקטרוני** | **ArielleMizrahi97@gmail.com** |  |  | **דואר אלקטרוני** | **yairpi165@gmail.com** |

**חתימת הסטודנט חתימת הסטודנט**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  |  |



1. **שם הפרויקט**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **שם הפרויקט בעברית:**   |  | | --- | | **אנימל סיטר** |   **Project Name in English:**   |  | | --- | | **AnimalSitter** | |
|  |

1. **שמות המנחים:**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **מנחה אקדמי :** | **מארק ישראל** | **תאריך:** |  | **חתימה:** |  |

1. **רקע לפרויקט**. **תיאור הבעיה**

לספר מהי הבעיה שהובילה לפיתוח הפרויקט ומהי תרומתו של הפרויקט לתחום בו עוסק.

|  |
| --- |
| בעלי חיות למיניהם מחפשים מקום חם ואוהב לבעלי החיות שלהם ושאנשים אפילו בסביבתם יוכלו לשמור עליהם או להוריד אותם בזמן שהם לא נוכחים בבית, ממש בייביסיטר לבעלי חיים ולכן אנחנו רצינו לעשות אתר שמחבר בין לקוחות לבייביסטר שלהם. |

1. **מטרות הפרויקט**

להסביר מהן המטרות אותן רוצים להשיג בפרויקט זה ומהם תוצרי הפרויקט שיסופקו

|  |
| --- |
| המטרה היא נוחות לבעלי החיות הרוצים בייביסיטר לחיות שלהם בקרבת מקום וכמובן עם המלצות ופרטים מדויקים על האנשים שרוצים לשמור על החיות שלהם. |

1. **הגדרת דרישות פיתוח**

פרט את מדדי ביצוע בהם יבחן הפרויקט , להבטיח כי עמד בהצלחה מול דרישות פיתוח

|  |
| --- |
| מדדי הביצוע הם לראות שאכן כל מי שנרשם לאתר יש לי שמירה של פרטיו וככה לקוח אחר יוכל לפנות אליו וגם הפוך. נוחות המשתמש מעל הכל. |

1. **משימות עיקריות ותוצרי פרויקט**

פרט משימות עיקריות וכן סיכוני פיתוח (באם ישנן) להשגת מטרות הפרויקט

|  |
| --- |
| הגשת מסמך תכנון פרויקט. קובץ בפורמט Word.  מסמך מסכם , קובץ PDF וקובץ Word עם חתימות המנחים  פוסטר הפרויקט. קובץ PDF וקובץ PPTX בהתאם לתבנית מוגדרת  קוד תוכנה אלגוריתמים ו/או תכנה (אב טיפוס ממוחשב עובד).  רישום תוצרי פרויקט בבסיס הנתונים באתר הפרויקטים. |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **שם רכז פרויקטים** |  | **תאריך** |  | **חתימה** |
| **מארק ישראל** |  |  |  |  |