



## סדנת פרויקטים 2020 מפגש אתחול

6/11/19



יוסי זגורי מרכז פרוייקטים 052-4668866 Admin@Ariel.Zone



#### חשיבות הסדנה



- □ מרכיב במצוינות ובהכשרה כאנשי פיתוח.
  □ מרבית בוגרי B.Sc במדמ"ח עוסקים בפיתוח תוכנה ומוצרים טכנולוגיים.
  □ גם הנמצאים במסלול מחקרי נדרשים לרוב לממש פתרונות.
  □ הזדמנות להכרת מושגים, כלים ותהליכים.
  □ חווית עבודה בצוות.
  □ התמודדות עם הדרישה לניסיון קודם.



#### סוגי פרוייקטים







- למשתתפי מסלול מצטיינים •
- דרישה להפקת ידע מדעי חדש
  - תוצר מרכזי מאמר •





- למשתתפי מסלול מצטיינים ולאלו שלא
- דרישה לחדשנות והכרת התחום היטב
  - תוצר מרכזי תשתית או POC



- מערכות מידע ואנליטיקה 🗖
- לכל המצטיינים שאינם רשומים במסלול מצטיינים
  - דרישה לעיצוב קוד ומודולציה מתודית
    - תוצר מרכזי מערכת שלמה •



### בחירת פרוייקט



- מתוך הצעות אנשי הסגל 🗖
- פניה ישירה לאיש סגל
- http://ariel.zone או ראו רשימה באתר
  - המנחה הוא מציע ההצעה
  - מהתעשייה או ממחלקות אחרות באוניברסיטה 🗖
- לדבר איתי לאישור והצמדת מנחה מפקח מהסגל
  - admin@ariel.zone o
  - נדרש מנחה חיצוני בנוסף לפנימי
    - רעיון עצמאי 🛚
  - לפנות לאיש סגל ולבקש הנחייתו או
- לדבר איתי לאישור והצמדת מנחה מפקח מהסגל



נא לגבש קבוצה של 1-4 חברים לפני בחירת נושא



## בחירת פרוייקט



- http://ariel.zone בימים אלה נבחרים פרוייקטים ומוזנים לאתר  $\Box$ 
  - דאגו <u>להכנס ולהתעדכן</u> במהלך השבועיים הקרובים. 🖵
- . המלצה : בחרו אך ורק נושא **המעניין אתכם** ומקדם מטרות הקריירה שהצבתם לעצמכם.
- . החל מתאריך 20.11 תוכלו להתחבר לאתר ולהתעדכן בסטטוס הפרויקט והציונים (הודעה תשלח).
  - יש לבצע באמצעות המייל המוגדר באניברסיטה וסיסמא 111 (תחליפו בהמשך). Login 🚨
    - $\underline{\mathsf{admin@ariel.zone}}$  מי שאינו מצליח להתחבר נא לשלוח מייל אל

לנ"ל לא מוגדר כרגע מייל במערכת:
---------------------------------

שם משפחה	שם פרטי
ארד	לירון
גזמאוי	נדים
למברגר	מיכאל
נאור	שי
עבאהרי	אתאר
אנגל	רועי



20/12/19

מועד אחרון לבחירת פרוייקט וגיבוש קבוצה הינו 🚨



#### שלבים והתנהלות



- לסדנה 5 שלבים:
- בחירת נושא, גיבוש חזון ודרישות כלליות
- Project Vision Statement Document : תוצר
  - גיבוש דרישות ואיפיון למערכת •
- Software Requirements Specification: תוצר
  - עיצוב מערכת י
  - Software Design Document: תוצר
    - פיתוח:
  - תוצר: קוד מעוצב, מדובג, מתועד ובר הרצה
    - בדיקות ופריסה
    - תוצר : ייצוג מתודי של בדיקות יחידה.

לעורכים פרויקט מחקרי תוצרים ולו"ז ייקבעו ע"י המנחה

http://ariel.zone : תבניות לתוצרים באתר



# שלבים והתנהלות



, _	לכל שלב מקדים מפגש הסבר והרצאה על מתודולוגיות וכלים מתאימים.
1 <b></b>	השתתפות בהרצאות הן <u>חובה ללא יוצא מן הכלל</u> .
7 🗆	לוחות הזמנים מאוד מרווחים, מומלץ לעבוד בקצב יותר מהיר.
ם נ	מיד עם שיבוץ מנחה יש לקבוע פגישת התקדמות אחת לשבועיים – <u>חובה.</u>
1 <b></b>	השלב הנוכחי הינו השלב המקדים ושלב גיבוש הרעיון ומתווה כללי. 
	• מועד אחרון להגשת מסמך Vision : פמוכן יש להגדיר לפרוייקט מקום ב: <u>GitHub</u> •
ם נ	1/1/20 : מפגש שלב הבא
<b>,</b>	פרטים והרחבה לשלבים הבאים, לרבות יום פרוייקטים, יימסרו בהמשך.
ı	השתמשו באתר הסדנה <u>ו<b>הכנסו אליו תכופות</b></u>
ı □	ניתן ליצור עימי קשר במייל או להגיע לשעת קבלה בצמתי קבלת החלטות





