

הפקולטה להנדסת חשמל
המעבדה: בקרה רובוטית ולמידה חישובית
גליון הערכת פרויקט

שם הפרויקט: בניית סביבת סימולציה לתכנן ואימון אלגוריתמים לתחרות FSD המנחה: עדן ששון

שמות הסטודנטים: 1. אלון קוורט מ. ס. יוני בתן סוג פרויקט: א

חלק זה לשימוש המנחה:

ציון		טווח		
2	1	נקודות		
	5	0-5	הגדרת המפרט אפיון ותכנון לו"ז	התנעה ותכנון מוקדם (10 נק')
	5	0-5	סקר ספרות ורקע עיוני:	
	5	0-5	שליטה בחומר העיוני ועבודה מתודית:	תכנון מפורט וביצוע (15 נק')
	5	0-5	יכולת הנדסית וטכנית:	
	4	0-5	התמודדות עם קשיים, איתור ופתרון בעיות: (עצמאות, יזמה, רצינות)	
	4	0-5	הערכת השגי הפרויקט	שלב סיכום (15 נק')
	4	0-5	ניתוח תוצאות	
	5	0-5	הסקת מסקנות	
	0	0-1	מידה יוצאת דופן של עצמאות	הערכת הצטיינות (5 נק')
	0	0-1	מידה יוצאת דופן של מקוריות	
	1	0-1	מידה יוצאת דופן של חריצות	
	1	0-1	מידה יוצאת דופן של יוזמה	
	1	0-1	ביצוע משימות מעל ומעבר לציפיות המוקדמות	
	0	0-1	האם בולט מעל עבודות של סטודנטים אחרים?	השוואתי (5 נק')
	1	0-1	רמת קושי	
	1	0-1	היקף ביחס למקובל	
	1	0-1	השקעה מיוחדת למשל הכנת demo	
	0	0-1	האם מתאים להגשה לתחרות פרויקטים או כנס או מאמר?	
	43		סה"כ (מתוך 50):	

 חתימת המנחה: _____ תאריך 28.10.2018

חלק זה לשימוש המעבדה:

ציון מנחה		0-50	43
הערכת צוות המעבדה	דו"ח	0-10	10
	הצגת פרויקט	0-30	30
	הערכה כוללת	0-5	5

	5	0-5	עמידה בל"ז
	93	ציון סופי:	

חתימת אחראי מעבדה: _____ תאריך: _____.

קווים מנחים להערכת פרויקט

(לפני הורדת ניקוד על איחור בהגשה)

דרישות מינימום לקבלת ציון:

- עבר את כל השלבים הנדרשים:
- דו"ח אפיון, מצגת אמצע, מצגת סיום, דו"ח מסכם
- הגשת כל חומרי הפרויקט
- הגשה בתוך שנה אקדמית שלמה

דרישות מינימום לקבלת ציון 90 ומעלה:

- ינתן ל 30% מהפרויקטים במעבדה
- עמד בציפיות המינימליות מן הפרויקט
- רמת הקושי הייתה סבירה
- רמת התכנון והביצוע היו ברמה סבירה
- הסיכום היה ברמה סבירה
- הוגש בצורה מסודרת

דרישות מינימום לקבלת ציון ממוצע 95 :

- ינתן ל 40% מהפרויקטים במעבדה
- רמת הקושי הייתה גבוהה
- כל שלבי הפרויקט בוצעו בצורה טובה
- עמד בציפיות מן הפרויקט בצורה טובה
- הפרויקט ראוי לפרסום באתר המעבדה

דרישות מינימום לפרויקט מצטיין 96 ומעלה:

הפרויקט בלט לטובה בחלק מן הקריטריונים:

- ינתן ל 20% מהפרויקטים במעבדה
- רמת קושי מיוחדת
- רמת תכנון וביצוע בולטת לטובה
- היקף מיוחד
- השקעה מיוחדת, כגון הכנת דמו לכנס וכו'
- הפרויקט ראוי לפרסום רשמי מחוץ למעבדה (כנס, מאמר) ... ,
- הפרויקט ברמה גבוהה יותר מרוב הפרויקטים האחרים בפקולטה \ במעבדה

תנאים למתן ציון 100 לפרויקט מצטיין:

- הפרויקט בלט לטובה בכל הקריטריונים
- ינתן ל 10% מהפרויקטים במעבדה
- ראוי להשתתף בתחרות הפרויקטים

• הצגה בפני 3 בוחנים לפחות