## משרד החינוך המינהל למדע וטכנולוגיה מגמת הנדסת תוכנה

## 899127 - ארגון מחשב ושפת סף - גיליון הערכה

שם התלמיד ותעודת זהות:	בית הספר:
נושא העבודה:	

הערות	ניקוד	מירב	הנושא
		הנקודות	
		10	<u>תיק עבודה מסודר וברור</u>
			הגשת כל החלקים הנדרשים בפרויקט:
			• שם העבודה
			נושא העבודה •
			• סביבת הפיתוח
			תיעוד והסבר הפתרון •
			• קוד התכנית ותקליטון
		35	<u>היקף והשגת מטרות הפרויקט</u>
			עומד בדרישות החובה (15 נק`) •
			בפרויקט יהיו 50 שורות קוד בשפת
			האסמבלר, ובתוכם תהיינה 2-3 תתי
			תוכניות שונות ויזומנו בשפת אסמבלר.
			התוכנית יכולה להיות משולבת בהוראות
			בשפת פסקל בנוסף לדרישות הנייל.
			• נכונות האלגוריתם והתכנית (15 נק`)

## משרד החינוך המינהל למדע וטכנולוגיה מגמת הנדסת תוכנה

גייי הרצת	נכונות האלגוריתם תיבדק י
יש לוודא	התוכנית עבור מצבי קצה.
	שהתכנית לא תתקע
	• איכות הפתרון (5 נק')
35 <u>n</u>	שליטה בפרויקט ובתחום הדע
' (20 נק')	• הסבר הפרויקט וחלקיו
רושו שליטה	- הסבר הפרויקט וחלקיו פו
והוראות	במשמעות חלקים בפרויקט
בתוכנית.	בשפת אסמבלר המופיעות נ
לופה (15 נק`)	• שליטה בתכנים של החי
הלימוד ( מבנה	- שליטה בתכנים של פרקי ו
ההידור	מחשב, שפת מכונה , תהליך
	ותהליך הביצוע פסיקות).
ינת 20	שינויים והרחבות במהלך הבח
הן יידרש לשנות	התלמיד יקבל 2 משימות בו
	חלק בתכניתו כמו :
מאחרות, הוספה	כתיבת קטע בעזרת הוראות
זעברת	של תת תוכנית , שנוי דרך ו
משתנים או	הפרמטרים, אילוץ שימוש נ
	מחסנית.
1 נק`	ם ביצוע כל משימה משקלה
100	ציון הבחינה

הערה: ניתן להוסיף לתלמיד עד 5 נקודות במידה ואיכות ומורכבות הפרויקט הם מעל הנדרש. בכל מקרה הציון המקסימלי לא יעלה על 100.

חתימה:	שם הבוחן: