



תעודת הציונים של סגל אראל דוד ת.ז. 32112492 הלומד

לתואר מוסמך למדעים בהנדסת מחשבים

בפקולטה למדעי המחשב

וצבר 157.0 נקודות מתוך 157.0 הנקודות הדרושות לתואר, בממוצע ציונים 97.2

מקצוע	ניקוד	ציון	סמסטר
044105 הנדסת חשמל מ	4.0	84	חורף 1994/95
044126 התקני מוליכים למחצה	5.0	99	אביב 1994/95
044130 אוזנות ומערכות	4.0	100	חורף 1995/96
044142 מעגלים אלקטרוניים לינאריים	4.0	93	אביב 1995/96
044145 מערכות ספרותיות	3.0	95	חורף 1993/94
044147 מעגלי מיתוג אלקטרוניים	4.0	99	אביב 1996/97
044151 מעבדה להנדסת חשמל ח1	3.0	92	חורף 1996/97
044167 פרויקט א'	4.0	93	אביב 1995/96
044169 פרויקט ב	4.0	99	חורף 1995/96
044191 מערכות בקרה 1	4.0	100	חורף 1996/97
044196 מבוא לעבוד טפרות של אותות	3.0	92	אביב 1996/97
044202 אותות אקראיים	3.0	100	אביב 1995/96
104010 חשבון דיפרנציאלי ואינטגרלי מ1	5.0	100	
104011 חשבון דיפרנציאלי ואינטגרלי מ2	5.0	100	חורף 1993/94
104024 מבוא להסתברות	2.5	100	חורף 1994/95
104131 משואות דיפרנציאליות רגילות/ח	2.5	100	חורף 1993/94
104134 אלגברה מורכבות ח	2.5	100	אביב 1993/94
104167 אלגברה א	5.0	100	
104214 טורי פורייה והתמרות אינטגרליות	2.5	100	אביב 1993/94
104215 פונקציות מרוכבות	2.5	100	אביב 1993/94
104216 משואות דיפרנציאליות חלקיות	2.5	94	חורף 1994/95
113013 השלמות פיסיקה 1-סוג חלק א'	0.0	פסור	ללא ניקוד
113014 השלמות פיסיקה 2-סוג חלק ב'	0.0	פסור	ללא ניקוד
114032 מעבדה לפיסיקה ח1	1.0	94	אביב 1993/94
114033 מעבדה לפיסיקה ח2	1.0	95	חורף 1994/95
114071 פיסיקה מ1	3.5	100	חורף 1993/94
114072 פיסיקה מ2	4.5	95	אביב 1993/94
114073 פיסיקה ח3	3.5	100	חורף 1994/95
214104 פסיכולוגיה התפתחותית	2.0	87	חורף 1995/96
214107 פסיכולוגיה קוגניטיבית	2.0	93	חורף 1995/96
214108 מיומנויות הוראה	3.0	99	חורף 1996/97
234111 מבוא למדעי המחשב	4.0	100	
234118 ארגון ותכנות המחשב	3.0	97	חורף 1993/94
234119 מבוא למערכות הפעלה	3.5	98	אביב 1994/95
234121 מבוא לתכנות מערכות	2.5	91	אביב 1993/94
234138 מעבדה בונכר לוגי	1.5	100	אביב 1995/96
234144 מתמטיקה דיסקרטית	3.0	100	חורף 1993/94
234218 מבני נתונים 1	3.0	97	חורף 1994/95
234246 אלגוריתמים בתורת הגרפים	3.0	100	חורף 1994/95
234262 תכן לוגי	3.0	100	אביב 1993/94
234291 פרויקט 2 במדעי המחשב	1.0	100	אביב 1996/97
236267 מבנה מחשבים טפרותיים	3.0	98	חורף 1985/96
236321 שיטות בהנדסת תכנה	3.0	95	אביב 1995/96
236334 מבוא לרשתות מחשבים	3.0	100	אביב 1994/95
236343 נורוז החישוביות	3.0	100	חורף 1995/96
236353 אוטומטים ושפות פורמליות	3.5	100	אביב 1994/95
236360 תורת הקומפילציה	3.0	100	חורף 1995/96
236364 מבנה מערכות הפעלה	3.0	93	חורף 1995/96

המשך בעמוד הבא...

דף מס. 1



המשך תעודת הציונים של סגל אראל דוד ת.ז. 32112492

מקצוע	ניקוד	ציון	סמסטר
236374 שיטות הסתברותיות ואלגוריתמים	2.0	93	אביב 1995/96
236754 מעבדה למערכות נבונות	3.0	100	אביב 1996/97
324012 אנגלית טכנית	3.0		
324700 גישות חדשות בפסיכולוגיה חברתית	1.5	96	חורף 1994/95
394800 חינוך גופני-כושר ומשחקי כוור בנים	1.0	84	אביב 1993/94
394805 ח"ג-הוצמלות מכשירים ואולטיקה קלה	1.0	90	אביב 1994/95
394807 חינוך גופני - שוגות	1.0	92	חורף 1996/97

סוף תעודת הציונים

הנני מאשרת כי הפרטים לעיל נכונים



חיפה, 15.12.97

* ציון המעבר המינימלי הינו 55.



הטכניון

מכון טכנולוגי לישראל

זאת לתעודה כי

אראל דוד סגל

שנה וסיים לימודיו כחוק מילא חובותיו כתקן
ועמד בבחינות כהלכה
בהתאם לחוקה ולתקנות של הטכניון
ועל יסוד הישגיו מוענק לו התואר

מוסמך למדעים
בהנדסת מחשבים
בהצטינות ראויה לשבח

בחודש כסלו תשנ"ח
על כל הזכויות שמקנה תואר זה



דיקן הפקולטה למדעי המחשב



נשיא הטכניון

בית הספר ללמודי מוסמכים
נכון לתאריך: 05/12/00

הטכניון - מכון טכנולוגי לישראל
תרפים מהלך למודים מצטבר

11/00-ב

032112492 פעילות:סיים

סגל אראל דוד

לימודים לתואר מגיסטר למדעים במדעי המחשב

ועדה: מדעי המחשב

אלכסנדר זליץ 84 קולית חיים 26301

שנת לידה: 75 ארץ לידה: ישראל

תואר קודם: 1997 תואר 4 שנתי

ממוצע: 97.2

הטכניון-מ.ט.ל.

ב- מועיל המחשב

מחושב: 9

התחלת השתלמות: 10/96 משך השתלמות בסמסטר: מקורי: 08

מעמ: מן המניין עם הקבלה

מנחה קבוע: מ"פ. אלוך איתי

מתאריך: 11/97

נתיב: מחקר תאריך אישור נושא: 11/97

שם הנושא: מנתח מורפולוגי הסתברותי לטקסטים עבריים לא מנוקדים

HEBREW MORPHOLOGICAL ANALYZER FOR HEBREW UNDOTTED

TEXTS

ממוצע מצטבר: 99.2

השלמה/קדם מוסמכים

18

:

נקודות דרישה

נקודות זיכוי/הפחתה

18

:

נקודות צבירה

אנגלית מצומצמת: דרישה מולאה במורחבת אנגלית מורחבת: דרישה מולאה

שלבי גמר:

תאריך סמינר: 09/12/98 ותאריך מינוי בוחנים: 03/11/98 תאריך הגשת חבור: 19/10/99

תאריך בחינה: 12/06/00 תוצאת הבחינה: 94 תאריך אישור התואר: 16/11/00

מילגות ניצול משוקלל של טה"כ חרדשי המלגה למגיסטר: 23.00

א-תשנ"ז (01/1996)	מלגה מוגדלת	מ- 10/1996	עד- 02/1997
ב-תשנ"ז (02/1996)	מלגה מוגדלת	מ- 03/1997	עד- 07/1997
א-תשנ"ח (01/1997)	מלגה מוגדלת	מ- 10/1997	עד- 10/1997
א-תשנ"ח (01/1997)	מלגה מוגדלת	מ- 11/1997	עד- 02/1998
ב-תשנ"ח (02/1997)	מלגה מוגדלת	מ- 03/1998	עד- 09/1998
א-תשנ"ט (01/1998)	מלגה מוגדלת	מ- 10/1998	עד- 10/1998
א-תשנ"ט (01/1998)	פטור שכר לימוד	מ- 11/1998	עד- 02/1999
ב-תשנ"ט (02/1998)	פטור שכר לימוד	מ- 03/1999	עד- 07/1999



ב-00/11

032112492 פעילות: סלים

סגל אראל דוד

לימודים לתואר מגיסטר למדעים במדעי המחשב

מטפר	שם	המקצוע	רמה	ציון	נקוד	הערות
.....						
א-תשנ"ז (01/96)	ממוצע סמסטריאלי 99.3					
046332	מערכות ראיה ושמיעה		משותף	100	3.0	לא מוכר לתואר
236801	טמפר במדעי המחשב 1		משותף	97	2.0	לא מוכר לתואר
236927	מבוא לרובוטיקה		משותף	100	3.0	
ב-תשנ"ז (02/96)	ממוצע סמסטריאלי 99.5					
236304	לוגיקה למדעי המחשב 2		משותף	100	3.0	
236605	נושאים מתקדמים במדעי המחשב 5		משותף	99	3.0	
א-תשנ"ח (01/97)	ממוצע סמסטריאלי 98.2					
236300	עיבוד שפות טבעיות א'		משותף	100	3.0	
236309	מבוא לתורת הצפינה		משותף	100	3.0	
236506	קריפטולוגיה מודרנית		משותף	96	2.0	לא מוכר לתואר
236701	הוכחת נכונות של תכניות		משותף	96	3.0	
	התקדמות במחקר :					מצוין
ב-תשנ"ח (02/97)	ממוצע סמסטריאלי 98.0					
214900	דרכי הוראת תיקשוב		הסמכה	98	3.0	לא מוכר לתואר
	התקדמות במחקר :					מצוין
א-תשנ"ט (01/98)						מצוין
התקדמות במחקר :						
ב-תשנ"ט (02/98)						טוב מאד
התקדמות במחקר :						

סולם הציונים :

ציון מעבר בודד - 65
ממוצע ציונים נדרש למצב תקין - 75
לא השלים - טרם מלא דרישה למקצוע
לא השתתף - דינו כציון 0

דוחים קודמים :

הנחיה ומחקר : מנחה מנחה ארעי פרופ' ח' אלי ביהם
מתאריך 10/96

פרטי לימוד

שנת פרס 96
קרן מלגה מקור אלון
מס. סמסטריס 2

מלגת מצויינים
הוענקה בסמסטר:
01/96
02/96



הטכניון

מכון טכנולוגי לישראל

הסנט והקורטוריון מעניקים בזה למר

אראל סגל

את התואר

מגיסטר למדעים

במדעי המחשב

על כל הזכויות שמקנה תואר זה

פרופ' אדו פרלמן
דיקן ביה"ס ללימודי מוסמכים

אלוף (מיל.) עמוס לפידות
נשיא

חיפה, י"ח בחשוון תשס"א