



פרס סרג'נט לשנת 2013
מוענק לפרופ' משה שפיטלני (שפי)
[לכתבה המלאה](#)



מגזין Science היוקרתי נותן במה
לספינאופטיקה ולפרופ' ארז חסמן
[לכתבה המלאה](#)



פרופיל של הצלחה

דן וילנסקי:
חי ונושם את המחר



ההתמקדות בחיבור שבין
התעשייה לאקדמיה, והנחישות
להשגת היתרון בשוק המחר,
מלוות כחוט השני את מסלול
הקריירה של דן וילנסקי.

המסלול המרתק בתעשייה
שהחל דן לאחר השלמת תואר
ראשון ושני בפקולטה להנדסת
מכונות בטכניון, הוביל אותו
מתפקיד מהנדס מתכנן
לתפקיד סגן נשיא למחקר
ופיתוח במטה חברת 'קיוליק'
אנד סופה' האמריקנית
(Kulicke and Soffa),
להקמת והובלת הפעילות
הישראלית של החברות 'קיוליק'
אנד סופה' ו'קלא'
אינסטרומנטס' (KLA),
לתפקיד מנכ"ל 'קרן בירד'
(BIRD Foundation), להקמה
חברת 'אפלייד'
מטריאלס' (Applied
Materials), ולפעילות היזמית
וההתנדבותית הענפה בה הוא
עוסק כיום.

פרופיל מיוחד של הצטיינות
והצלחה, הנשען על מקצוענות,
התמקדות ודבקות במטרה, רוח
יזמית, וגישה אופטימית,
עניינית וישירה.

[לכתבה המלאה](#)

הצעות עבודה

■ לקלא טנכור דרושים:
[ME Alumni](#)
[Application Engineers](#)
[Customer Program Mgr](#)
[Computational Physicist](#)
[Install Engineer](#)
[ME Student](#)

[קלא טנכור תקיים בפקולטה](#)
['יום זרקור' לגיוס סטודנטים](#)
[20.11.2013 ביום ד',](#)
[ובוגרים](#)

להגשת מועמדות:
job.israel@kla-tencor.com

■ לתעשייה האווירית דרושים:
[מהנדסי מכונות](#)
לתפקידים בתחומים: תיכון
מכאני, ניסויים מכאניים, תיכון
כלים, חוזק, מעבר חום, הנעה
רקטית, תחזוקת מערכות
מטוס, בטיחות.

להגשת מועמדות:
www.iai.co.il/jobs

■ לרפאל דרושים:
[מוביל/ת צוות זיווד](#)
הובלה, הנחיה ופיקוח בתחום
זיווד מערכות אלקטרוניות.
[מהנדסי מכונות](#)
בתחומי תכן מכני, בקרה, זיווד,
מעבר חום, רובוטיקה, הנעה.
[רפאל תקיים בפקולטה 'יום](#)
[זרקור' לגיוס סטודנטים ובוגרים](#)
[6.11.2013 ביום ד',](#)

להגשת מועמדות:
<http://career.rafael.co.il>

■ ל HP Indigo דרושים:
[ראש צוות פיתוח מכני](#)
הובלת תהליכי פיתוח של
מכונת דפוס דיגיטלי.
[מהנדס מכונות מנוסה](#)
למגוון תפקידים בתחום
הפיתוח והנדסת המוצרים.
להגשת מועמדות:
mr cisrael@hp.com

[לרשימת ההצעות המלאה](#)

הוראה ומחקר

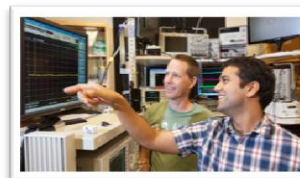
היכרות עם העולה החדש
פרופ' סטיבן (חיים) פרנקל



הוא עדיין לא שולט ברזי השפה
העברית, אך פרופ' סטיבן
(חיים) פרנקל, עד לאחרונה
פרופ' בביה"ס להנדסת מכונות
של אוניברסיטת 'פרדו'
(Purdue University), מצטרף
בשמחה לסגל הפקולטה,
ומספר באנגלית מעט על עצמו
ועל ההחלטה לעשות עלייה.

[לכתבה המלאה](#)

לרתום את כוחות האור:
פרופ' טל כרמון שב מארה"ב
לחקור את התכונות
המכאניות של אור



"זו עבורי שמחה גדולה לחזור
הביתה למשפחה, לטכניון
ולישראל", אומר פרופ' טל
כרמון עם חזרתו לפקולטה.
"מהמשרד שלי בטכניון רואים
את בית הספר בקרית אתא בו
למדתי, ומהמעבדה אני רואה
את הכיתות בהנדסת מכונות
שבהן ישבתי כסטודנט.
הלימודים בתיכון ובהנדסת
מכונות בטכניון הכינו אותי
היטב, וכעת תורי לתרום".

[לכתבה המלאה](#)

עדכונים שוטפים

■ הפקולטה מברכת את חברת
[נילית](#) על הצטרפותה ל**תכנית**
[קשרי התעשייה](#) של הפקולטה.

■ ב – 25 לאוגוסט התקיים
מפגש "[פנים אל פנים עם](#)
[התעשייה הישראלית](#)".

■ בין התאריכים 16-13
ספטמבר, התקיימה באיטליה
תחרות פורמולה לסטודנטים,
בה עשתה חיל קבוצת הטכניון.



[לכתבה המלאה](#)
[לקליפ הפורמולה של הטכניון](#)

■ ב – 11 לנובמבר בין השעות
14:00-18:00, תקיים הפקולטה
את [יום מחקר 2013](#) באולם
השקוף בבית הסטודנט
בטכניון, במסגרתו יציגו 61
משתתפים תוצאות מחקריהם.



[לשמות מציגים ונושאי מחקר](#)

הפקולטה מזמינה את הבוגרים
ליום מחקר 2013. כניסה
חופשית וכיבוד קל מובטחים.
להרשמה פרטים לכתובת:
rdme1111@technion.ac.il

■ ב – 17 לנובמבר יתקיים
בפקולטה טקס חנוכת [המעבדה](#)
[לאקסיטונים](#) בראשותו של
פרופ' משנה [כרמל רוטשילד](#).