



אולימפיאדת הרובוטיקה ה-5
התקיימה בטכניון
[לכתבה המלאה](#)

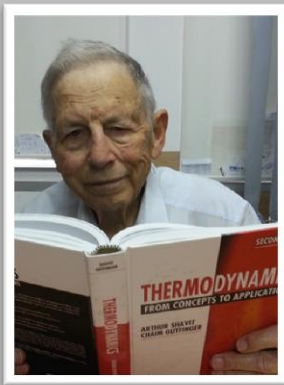


יש 'עתיד' לפורמולה
[לכתבה המלאה](#)



פרופיל של הצלחה

ארתור שביט:
מורה הדרך



באדיבות, בצניעות, במאור פנים, תוך שמירה על כבוד האדם באשר הוא אדם, והקפדה יתירה על דרך ארץ ותקינות השימוש בשפה העברית, מציין בימים אלו פרופ' ארתור שביט 50 שנות הוראה ומחקר בפקולטה להנדסת מכונות בטכניון.

נטייתו של ארתור למצוינות, אפשרה לו לצלוח בהצטיינות את כל מסלול הלימודים. החל בביה"ס 'היראלי' בחיפה, דרך תואר ראשון בפקולטה להנדסת מכונות בטכניון, ותואר שני ושלישי בהנדסת מכונות במכון הטכנולוגי של מסצ'וסטס (MIT).

מעבר לפעילות המחקרית, הענפה בה עסק לאורך השנים, בתחומי האנרגיה, ובייחוד בתחום התרמודינמיקה, הייתה הפינה החמה בלב של ארתור שמורה תמיד להוראה ולסטודנטים, אשר הכשרתם כאנשי מקצוע מעולים וטובתם כבני אדם, הם נר לרגליו. פרופיל מיוחד של הצטיינות והצלחה, המביא קווים לדמותו של המרצה הפעיל הוותיק ביותר בטכניון.

[לכתבה המלאה](#)

הצעות עבודה

■ לרפאל דרושים:
[מהנדס/ת אנליזות](#)
[אנליסט/ית תיבס מכאני](#)
[מוביל/ת צוות זיווד](#)
[מהנדס/ות מכונות](#)

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

■ לתעשייה האווירית דרושים:
[מהנדסי מכונות](#)
לתפקידים בתחומים: מנועים, מעבר חום, מערכות דלק תעופתיות, מערכות מיזוג אוויר תעופתיות, אופטומכניקה, הנעה רקטית, חוזק, זיווד אלקטרוני.

להגשת מועמדות:
www.iai.co.il/jobs

■ לטבע בישראל דרושים:
[מהנדסי מכונות](#)
לתפקידים: מנהל/ת מתקן גימור, מנהל/ת פרויקט הנדסה, מנהל/ת תחום ייצור לאזור המרכז, רפרנט/ית למחלקת הנדסת מפעל.

להגשת מועמדות:
www.teva.co.il/careers

■ לקלא טנכור דרושים:
[Algorithms Group Mgr](#)
[Lithography Expert](#)
[NPI](#)
[Physics Student](#)

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

■ ל HP Indigo דרושים:
[מהנדס מערכת](#)
פיתוח ואינטגרציה של המערכות של המכונה אילת. 4-6 שנות ניסיון בפיתוח מוצר.

להגשת מועמדות:
mrcisrael@hp.com

[לרשימת ההצעות המלאה](#)

הוראה ומחקר

פרס המדע של אגודת ידידי הטכניון בגרמניה (GTS) הוענק לפרופ' ענת פישר



[לכתבה המלאה](#)

הדמייה חישובית באמינות גבוהה של מחלות לב מולדות ונרכשות



[לכתבה המלאה](#)

בחזית המחקר לתכנון תנועת רכבים אוטונומיים



[לכתבה המלאה](#)

חוקרי הטכניון מצאו דרך לשפר את תהליך הגילוח



[לכתבה המלאה](#)

עדכונים שוטפים

■ הפקולטה מברכת את חברת ENDOCHOICE על הצטרפותה לתכנית קשרי התעשייה של הפקולטה.

■ ב-14 למאי התקיים ביקור סטודנטים מצטיינים בחברת [קלא טנכור ישראל](#).
[לכתבה המלאה](#)

■ ב-15 למאי התקיימה בטכניון אולימפיאדת הרובוטיקה ה-5, בהשתתפות מאות תלמידי בתי ספר (פירוט בכתבה המלאה).

■ ב-9 ליוני התקיים בפקולטה טקס חלוקת תארי מגיסטר לשנת תשע"ד.
[לתמונות מן האירוע](#)

■ ב-15 ליוני התקיים טקס חנוכת הבניין הראשי החדש של הפקולטה ע"ש דן ובטי קאהן.

■ ב-23-24 ליוני התקיים בפקולטה הקורס 'בדיקה ואימות של מודלים חישוביים בהנדסה'.
[לתמונות מן האירוע](#)

■ ב-25 ליוני התקיימה בבית הסטודנט בטכניון תערוכת פרויקטי תכן 2014 של הפקולטה, בה הושק רכב הפורמולה 2014 של הטכניון.
[לתמונות מן האירוע](#)

■ ב-26 ליוני התקיימו בטכניון ובפקולטה טקסי חלוקת תעודות לבוגרים.
[לתמונות מן האירוע](#)

■ ב-29 ליוני התקיים בפקולטה כנס אדריכלות ימית והנדסת אוניות, המשותף לפקולטה ולחיל הים.
[לתכנית הכנס](#)
[לתמונות מן האירוע](#)