



בוגרים משתפים:
אסנת ודרור סדן,
בוגרת ומוסמך
הפקולטה,
לקחו פסק זמן
להפלגה ממושכת



פרופיל של הצלחה	הצעות עבודה	הוראה ומחקר	עדכונים שוטפים
<p>עמיעד (עמי) סגיס: מנהיגות מזן נדיר</p>  <p>את המסלול עד לצמרת המטה הכללי של צה"ל ומשם לחוג המצומצם של המנהלים הבכירים המובילים היום את המגזר העסקי בישראל, עשה עמי סגיס תוך שילוב מדויק ויצירתי של סט הכלים אותו רכש בפקולטה. מקצין חימוש ראשי, לראש אגף הטכנולוגיה והלוגיסטיקה בצה"ל, למנכ"ל שופרסל, למנכ"ל גרנית הכרמל השקעות, למייסד ומנכ"ל חברת ייעוץ והשקעות.</p> <p>פרופיל מיוחד של הצטיינות והצלחה, הנשען על משמעת עצמית ללא פשרות, פשטות הליכות, חריצות, יושרה, יכולות ניהוליות, ומנהיגות החותרת אל היעד באופן טוטאלי.</p> <p>עמי נולד ב - 1948, בעיצומה של מלחמת העצמאות, במושב העובדים נחלת יהודה אשר סופח ברבות השנים לעיר ראשון לציון.</p> <p>לכתבה המלאה</p>	<ul style="list-style-type: none"> ■ לאלביט מערכות דרושים: מהנדס תכן ייצור מהנדס/ת מכונות עם רקע בתכן פריטי מבנה מטוס. מהנדס חוזק מהנדס/ת מכונות עם ידע וניסיון בביצוע אנליזות חוזק למבנים. להגשת מועמדות: Jobs@elbitsystems.com ■ לרפאל דרושים: מהנדס אנליזות מבנים לתחום המהווה מוקד ידע הנותן שירותים לכלל החטיבות. מהנדסי מכונות תכן מכאני, זיוד, אנליזות מבנה, בקרה, מעבר חום/אנרגיה ותיב"ם. להגשת מועמדות: http://career.rafael.co.il ■ לטבע בישראל דרושים: מהנדסי מכונות להגשת מועמדות: www.teva.co.il/careers ■ לקלא טנכור דרושים: מהנדס מכונות - BSc / MSc BSc / MSc in Mechanical Engineering, Knowledge of CAD, Experience in mechanical Engineering design- desired. מהנדס מכונות - MSc / PhD Master or PhD in Mechanical Engineering /Materials/ Aeronautics, Specialization in Materials (Composite, ceramics, etc), Structure and Vibration reduction. להגשת מועמדות: kti@hrwebmail.com לרשימת ההצעות המלאה 	<p>המעבדה לטכנולוגיות מיקרו-זרימה מפתחת טכנולוגיות מעבדה-על-שבב חדשות למגוון שימושים, החל מבדיקות רפואיות ועד הגנה מפני טרור ביולוגי</p>  <p>החל מניטור של זיהומים במים, דרך בדיקות גנטיות, ועד לגילוי סרטן, הדיאגנוזה הביוכימית והרפואית הפכה לחלק בלתי נפרד מחיינו. לרוב, בדיקות אלו דורשות מעבדות מודרניות המצוידות במכשור רגיש והנסמכות על צוות מקצועי.</p> <p>"דמיינו שלכל אחד מאתנו הייתה בכיס מעבדה כזו", אומר ד"ר מורן ברקוביץ', ראש המעבדה לטכנולוגיות מיקרו-זרימה בטכניון. "זה אולי נשמע כמו מדע בדיוני, אבל דמיינו כיצד תיאור של יכולות הטלפון הנייד המודרני היה נשמע למישהו לפני 20 שנה."</p> <p>■ לכתבה המלאה</p> <p>המעבדה לטכנולוגיות מיקרו-זרימה מזמינה חברות בתעשייה המעוניינות למסד שיתופי פעולה ליצור קשר: ד"ר מורן ברקוביץ', ראש המעבדה לטכנולוגיות מיקרו-זרימה: mberco@technion.ac.il</p>	<p>עדכוני פעילות מחקרית במעבדות נבחרות בפקולטה:</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ מעבדה חישובית לאינטראקציות נוזל-מבנה, פרופ' עודד גוטליב, לעדכון ■ המעבדה לאנרגיית שמש והמעבדה לקירור קריוגני, פרופ' גרשון גרוסמן, לעדכון ■ המעבדה לתיב"ם, פרופ' ענת פישר, לעדכון ■ המעבדה לאינטגרציית חישה פעולה, פרופ' מרים זקסנהויז, לעדכון ■ המעבדה לבקרת זרימה, פרופ' דוד גרינבלט, לעדכון ■ המעבדה לסימולציות בנומכניקה, ד"ר דן מרדכי, לעדכון ■ המעבדה לטריבולוגיה, ד"ר מיכאל ורנברג, לעדכון ■ המעבדה לאקסיטונים, ד"ר כרמל רוטשילד, לעדכון ■ המעבדה לביו-דינמיקה ומכניקה, ד"ר יזהר אור, לעדכון ■ המעבדה למיקרו וננו-זרימה, ד"ר גלעד יוסיפון, לעדכון ■ המעבדה למנועי שריפה פנימית, ד"ר ליאוניד טרטקובסקי, לעדכון