

17.01x21.67	1	עמוד 19	DAILY MAILY	26/02/2009	16956424-7
מרכז חינוך טכנולוגי חולון - 83313					

## בקרוב

DailyMaily גיליון 4832 יום ה', 26.2.2009

מו"ל ועורך אחראי: פלי הנמר | עורך ראשי: יהודה קונפורטס | עורך: אור יעקב | סגן עורך: -

# חמש שאלות לפרופ' מוטי פרנק, המכון הטכנולוגי חולון

מערכת ThePeople, DailyMaily

**מוטי פרנק** הוא ראש המחלקה לניהול טכנולוגיה **במכון הטכנולוגי חולון HIT**, וחבר הנהלה באיגוד הישראלי להנדסת מערכות INCOSE\_IL. פרנק רכש את שלושת תאריו האקדמיים בטכניון ושרת מעל 20 שנה בחיל האוויר בתפקידים הקשורים להנדסת מערכות תקשורת. אחד מקורסי החובה בתוכנית לתואר שני בניהול טכנולוגיה הינו "הנדסת מערכות עתירות טכנולוגיה" אותו מלמד פרנק. סטודנטים רבים בוחרים לבצע את פרויקט הגמר בהנחייתו בנושאים הקשורים להנדסת מערכות.



**מוטי פרנק, ראש המחלקה לניהול טכנולוגיה במכון הטכנולוגי חולון**

**מה הדבר החשוב ביותר אותו עשית או הובלת ב-100 הימים האחרונים?**  
"סיימתי ללמד מחזור נוסף של הקורס בהנדסת מערכות. המשכתי להנחות מספר סטודנטים לתואר שני המבצעים פרויקטי גמר בנושאים הקשורים להנדסת מערכות. מבין הנושאים אציין שניים: הערכות הנדסת מערכות לעידן של 'תכן ירוק' ובחינת הקשר בין יכולת הראייה המערכתית, מאפייני הפרויקט ומידת הצלחת הפרויקט. מחקר שאני מבצע כיום בהנדסת מערכות התקבל להצגה בכנס 'מחקר בהנדסת מערכות' (CSER 2009) אשר ייערך בבריטניה באפריל 2009. בנוסף, הייתי שותף לגיבוש המבנה והכנת התוכנית לכנס הלאומי החמישי להנדסת מערכות המתקיים ב-4-2 במרץ במלון דניאל בהרצליה".

**הדבר החשוב ביותר אותו עשו המתחרים שלך ב-100 הימים האחרונים?**  
"קנאת סופרים תרבה חוכמה". אין באקדמיה מתחרים במובן המקובל. ה-"תחרות" בין אנשי אקדמיה גורמת להם ללמוד ולהעמיק עוד יותר בתחום מחקרם. לדעתי, סטודנטים רציניים מהסוג שאני רוצה לראות אצלנו, יבחרו מוסד אקדמי גם על פי מצוינות חברי הסגל האקדמי. טוב שהאוניברסיטאות והמכללות המציעות לימודי הנדסה, "המתחרות" שלנו - חותרות כולן למצוינות אקדמית. כולנו נשכרים מכך".

**מיהו האדם שהשפיע ביותר על חיך המקצועיים?**

"ד"ר בארי ריצ'מונד (Barry Richmond) מבוסטון ארה"ב. בארי, אשר קיבל את תואר הד"ר מ-MIT, פיתח את תוכנת STELLA לניתוח מערכות והוא זה אשר הכניס אותי לנושא של חקר החשיבה המערכתית".

**מה אתה עושה בזמן הפנוי?**

"מבלה זמן איכות עם משפחתי. בנוסף, אני מרבה לפתור תשבצי היגיון".

**מה הקהילה לא יודעת עליך אבל צריכה לדעת?**

"כנראה שאין זה מקרה שאני עוסק כיום בהוראה אקדמית. נדבקתי ב-'חיידיק' ההוראה עוד כשהייתי בחיל האוויר מדריך לאלקטרוניקה במסגרת שרות החובה שלי בצה"ל".