



חשיפה למחקר בטכניון, סמסטר ב', תשע"ח

יום ג', 12:30-14:20

המרכז לקידום הלמידה וההוראה, חדר 213 באולמן

תאריך	שם	פקולטה	נושא ההרצאה / תחום המחקר	כתובת אתר הבית של חברת/הסגל או של קבוצת המחקר
20.3.2018	פרופ' אורית חזן	דיקנית לימודי הסמכה	פתיחה: מבוא, מטרת הקורס, דרישות הקורס והרכב הציון	
27.3.2018	פרופ' אביגדור גל	הנדסת תעשייה וניהול	(Artificial) Mind over Matter	http://ie.technion.ac.il/~avigal
27.3.2018	ד"ר שגיא דליות	הנדסה אזרחית וסביבתית	מפות בעידן המודרני של אזרחים כחיישנים	http://ecsl.net.technion.ac.il/
10.4.2018	ד"ר חגי וולפנזון	רפואה	מכאנו-ביולוגיה של תאים	http://wolfenson.net.technion.ac.il/
10.4.2018	פרופ"ח דפנה ויס	הנדסת ביורפואית	מכאנוביולוגיה כגישה לזיהוי, מניעה וטיפול במחלות	http://weihs.net.technion.ac.il/
24.4.2018	פרופ"מ דורי דרדיקמן	רפואה	זכרון ותפיסה מרחבית במוח	http://derdiklab.technion.ac.il/
24.4.2018	פרופ"ח רון לביא	הנדסת תעשייה וניהול	תורת המשחקים ושימושיה למכירות פומביות ומסחר אלקטרוני	http://ronlavi.net.technion.ac.il/
1.5.2018	פרופ"ח רקפת אקרמן	הנדסת תעשייה וניהול	מטה-קוגניציה - כלי לניתוח למידה, חשיבה, ופתרון בעיות	https://web.iem.technion.ac.il/en/people/userprofile/ackerman.html
1.5.2018	פרופ"ח מורן ברקוביץ	הנדסת מכונות	טכנולוגיות מיקרוזרימה	microfluidic-technologies.com
8.5.2018	פרופ"מ גליה מעין	כימיה	כימיה ביומימטית כגישה לפיתוח תרופות ואנרגיה מתחדשת	https://gmaayanlab.net.technion.ac.il/



15.5.2018	ד"ר זהבית כהן	חינוך למדע וטכנולוגיה	שילוב בעיות הייטק בהוראת מתמטיקה בתיכון	https://edu.faculty-ms.technion.ac.il/members/כהן/
15.5.2018	ד"ר נעם קפלן	רפואה	פיצוח מבנה הגנום	kaplanlab.net.technion.ac.il
22.5.2018	פרופ' יעקב בן-חיים	הנדסת מכונות	איך להחליט למרות אי-וודאות עצומה? תכן בתנאי פער-ידע	http://info-gap.technion.ac.il/
22.5.2018	ד"ר שחר קוטינסקי	הנדסת חשמל	Circuits and architectures with emerging memory technologies	asic2.group
29.5.2018	זיו בלפר	מנהל המחקר והפיתוח של חברת CAD/CAM PTC	מחקר ישומי – צורך קיומי עבור חברות טכנולוגיה	https://www.ptc.com/
29.5.2018	פרופ"ח דוד ברודאי	הנדסה אזרחית וסביבתית	Distributed sensor networks for air quality measurements	http://tceeh.technion.ac.il
5.6.2018	פרופ' נרי מרחב	הנדסת חשמל	תורת האינפורמציה	http://webee.technion.ac.il/people/merhav/
5.6.2018	פרופ' יואב שכנר	הנדסת חשמל	שילוב אופטיקה וראייה ממוחשבת למחקר סביבתי בים באויר ובחלל	http://webee.technion.ac.il/~yoav/
12.6.2018	פרופ"מ איציק כהן	הנדסת תעשייה וניהול	ניהול פרויקטים - על אנשים, זמן, כסף, ביצועים ואי וודאות	https://web.iem.technion.ac.il/he/people/userprofile/jzikc.html
12.6.2018	ד"ר תמר סגל-פרץ	הנדסה כימית	פולימרים בחזית תהליכי הייצור של מעבדי מחשב	fnai.technion.ac.il
19.6.2018			סיכום	
26.6.2018			בחינה	