



המרכז למדע וטכנולוגיה של ביטחון

המכון לחקר ביטחוני עתידי
ע"ש משפחות מדבדי, ד"ר יחיאל שוורצמן, רעיה וד"ר פטר גנסלר

יום העיון ה-14 בנושא:

ביטחון ומלחמה בטרור - האתגר המדעי

יום שלישי, ג' כסלו, התשע"ח, 21 בנובמבר 2017
אודיטוריום בטלר, מוסד שמואל נאמן, קריית הטכניון

התכנסות	09:00-09:30
דברי ברכה פרופ' בועז גולני סגן נשיא לקשרי חוץ ופיתוח משאבים, טכניון	09:30-09:45
תא"ל (מיל') פרופ' יעקב נגל ראש המרכז למדע וטכנולוגיה של בטחון, טכניון	09:45-10:30
אלוף (מיל') יעקב עמידרור , ראש המל"ל לשעבר, מרכז בגין-סאדאת למחקרים אסטרטגיים, אוניברסיטת בר-אילן	10:30-10:40
טקס חלוקת פרסים לסטודנטים בתחרות פיתוחים ביטחוניים 2017	10:40-11:25
תא"ל אליעזר טולדנו , מזכ"ץ רוה"מ הטכנולוגיה ומשמעויותיה בשדה הקרב, למפקד האוגדה	11:25-11:40
הפסקה מר אייל , ראש אגף המחקר הטכנולוגי כמאפשר (enabler) עיקרי לפריצות דרך בפעילות האגף	11:40-12:25
אל"מ יוראי , אמ"ן Data Science אופקים חדשים	12:25-12:45
ד"ר ארז ריבק , פיזיקה, טכניון New Space Approach – Folding Telescope	12:45-13:05
ארוחת צהריים	13:05-14:00
פרופ' אמריט' אלון גני , הפקולטה להנדסת אווירונאוטיקה וחלל, טכניון שיפור הביצועים של הודף מוצק על ידי הכלה של מחמצן נוזלי	14:00-14:20
פרופ' משנה יזהר אור , הנדסת מכונות, טכניון רובוטיקה גמישה – רובוטים ניידים משני צורה	14:20-14:40
תא"ל (מיל') פרופ' יעקב נגל , ראש המרכז למדע וטכנולוגיה של בטחון, טכניון סיכום	14:40-14:45