

הכינוס השני בנושא הנדסת ניסויים

יום חמישי, 6 באפריל 2017
אוניברסיטת בר אילן, רמת גן
הפקולטה להנדסה, אודיטוריום 2

תכנית הכינוס:

08:30-09:00 התכנסות

דברי ברכה והרצאות פתיחה

09:00-09:10	יו"ר הכינוס – ד"ר משה זילברמן, יו"ר ענף הנדסת ניסויים בלשכת המהנדסים והאדריכלים/ ראש מחלקת הנדסת מכונות, עזריאלי מכללה אקדמית להנדסה
09:10-09:20	פרופ' אפרים זהבי, דיקן הפקולטה להנדסה, אוניברסיטת בר אילן
09:20-09:30	אינג' אהוד נוף, יו"ר לשכת המהנדסים והאדריכלים
09:30-09:40	אינג' עמנואל ליבן, יו"ר אגודת מהנדסי מכונות ותעופה, לשכת המהנדסים והאדריכלים
09:40-10:10	הרצאת פתיחה - "שיטות לזיהוי הינתקות שכבת גבול", פרופ' אבי זייפרט, אוניברסיטת ת"א

מושב ראשון, יו"ר מושב – עמנואל בלאס, תעשייה אווירית

10:10-10:30	"מאזני מדידה לניסויים אווירודינמיים במנהרת רוח", רן בן אריה, מרכז מנהרות הרוח, תעשייה אווירית
10:30-10:50	"ניסויים בהנדסת תוכנה - הדגמה על מערכת להערכת רשת חברתית", ד"ר דן אופיר, אוניברסיטת אריאל
10:50-11:10	פתרונות צילום ופיענוח בשילוב פוטוגרמטריה", יוני אריאלי, ATS
11:10-11:30	הפסקת קפה ותערוכה

מושב שני, יו"ר מושב – בני דואניס, תעשייה אווירית

11:30-11:50	"מיצוק כונוי בתבנית סטאטית", אלעד אילון, קמ"ג
11:50-12:10	"ניסויים, התעייפות חומרים, נזק מצטבר, אורך חיים וחקר כשל", ד"ר אלכס גולוד
12:10-12:30	"הוכחת מבנה מטוס איתן למשקל המראה 5400 ק"ג", שלומי ישראלי, תעשייה אווירית

מושב שלישי, יו"ר מושב – אסף חנון, מפקד נס"א, צה"ל

12:30-12:50	"ניסויי חוזק מבנה והתעייפות בכלי רכב ומבנים דינמיים", מאיר מגל, מגל הנדסת רכב
12:50-13:10	"הנדסה ומבחני הומולוגציה לטובת השוק האירופאי" זמי זמר, המרכז הישראלי להומולוגציית רכב
13:10-13:30	"Thermal metrology in braking, consideration of the surface emissivity through coupling IR camera and two-color pyrometer measurements", ד"ר הייתם קאסם, עזריאלי מכללה אקדמית

להנדסה

מושב רביעי, יו"ר מושב – ראובן קדמי, רפאל

14:00-14:20 "שיטות מתקדמות לביצוע ניסויי פרפור בכלי טיס", תומר בראייר, לצ"ד, מנ"ט, צה"ל

14:20-14:40 "ניסוי הקרחה ברפאל", גיא לבא, רפאל

14:40-15:00 "פיתוח מפרט רעידות למערכת טילים ימית (RAF#15420310)" רועי סוויסה, רפאל

מושב חמישי, יו"ר מושב – ד"ר ויטלי חסלבסקי, מכללה אקדמית להנדסה עזריאלי

15:00-15:20 "מדידות ניחות ערפל בתא לניסויים כלואים", שמואל (מולי) אלישע, המכון למחקר ביולוגי

15:20-15:40 "אם זה נראה כברוז ושוחה כברוז ... יתכן שזה הפרדוקס של סימפסון", מנחם חורב, EVINATIS

15:40-16:00 "ניסויי מנהרה במודל טורבינת רוח מסוג סבוניוס", ד"ר משה זילברמן יו"ר ענף הנדסת ניסויים בלשכת

המהנדסים והאדריכלים/ ראש מחלקת הנדסת מכונות, עזריאלי מכללה אקדמית להנדסה

16:00-16:20 "יישומים באמצעות מערכות דגימה מתקדמות", אוהד מטרני, מושיינטק

16:20-16:30 **סיכום - במה חופשית**

הגרלת טאבלט מתנת מנורה מבטחים (בהתאם לתקנון)

מיקום הכנס

הכנס יתקיים באוניברסיטת בר-אילן
קמפוס צפוני בניין הפקולטה להנדסה
אודיטוריום ראשי (2)

כתובת: רחוב מקס ואנה ווב רמת גן
למפת קמפוס אוניברסיטת בר אילן [הקלק כאן](#)
מידע על תחבורה ציבורית וחנייה [הקלק כאן](#)
למפת הגעה [הקלק כאן](#)



