



UVID Dronetech 2022 Program

9.11.2022 // אקספו תל אביב

י"ר: אלון אונגר

UVID
10-YEAR
ANNIVERSARY



| | |
|--|----------------------|
| <p>התכנסות, רישום ותערוכה *לנרשמים לתערוכה בלבד - כניסה החל מ- 9:30</p> | 07:45 - 09:00 |
| <p>מושב הפתיחה האסטרטגי - כטב"ם כמנוע צמיחה לאומי במדינת ישראל מנחה: אלון אונגר, י"ר ומייסד UVID</p> | 09:00 - 11:00 |
| <p>ברכות ופתיחה עמיר רפפורט, י"ר, מייסד ועורך ראשי ISRAELDEFENSE ו CYBERTECH</p> | 09:00-09:05 |
| <p>הרצאת הפתיחה התקדמות אתגר הכטב"ם כמנוע צמיחה לאומי - מקהילה לאקוסיסטם אלון אונגר, י"ר ומייסד UVID</p> | 09:05-09:20 |
| <p>כטב"ם בראייה לאומית אלוף (מיל") אורנה ברביבאי, שרת הכלכלה והתעשייה</p> | 09:20-09:35 |
| <p>הכטמ"ם כמרכיב באקוסיסטם של הקטלניות תא"ל נרי הורוביץ, קתמ"ר, צה"ל</p> | 09:35-09:50 |
| <p>ממידע למודיעין, מערכות כטב"ם במרחב הדיגיטלי עופר וקנין, מנהל תחום תעשיות ביטחוניות, חטיבת OEM, DELL</p> | 09:50-10:05 |
| <p>כטב"ם לעולם היישומים האזרחיים - סיפורה המופלא של מערכת ה- STARLINER ורד חיימוביץ', סמנכ"לית, יחידה עסקית מל"ט, חטיבת כלי טייס, אלביט</p> | 10:05-10:20 |
| <p>מיצוי המימד האווירי לשיפור השרות המוניציפאלי באמצעות רחפנים תא"ל (מיל") אלון קלוס, בנדא מגנטיק</p> | 10:20-10:35 |
| <p>מיזם הרחפנים הלאומי - סטאטוס ומגמות לעתיד רעות בורוכוב, ראש אגף מערכות תחבורה מתקדמות וניסויים, מיזם הרחפנים הלאומי, נתיבי איילון דניאלה פרתם, מנהלת המרכז לרגולציה לטכנולוגיות חדשניות, מיזם הרחפנים הלאומי, רשות החדשנות</p> | 10:35-10:50 |
| <p>חינוך, אקדמיה וכטב"ם - פיתוח וטיפוח ההון האנושי של מדינת ישראל לקידום תחום הכטב"ם שייח' מוהנא פארס, סמנכ"ל בכיר, ראש המנהל לחינוך טכנולוגי, משרד החינוך</p> | 10:50-11:00 |
| <p>עידן חדש לכטב"ם במרחב הביטחוני מנחה: יזהר יונה, מנהל מבצעי אוויר GADFIN</p> | 11:00 - 13:00 |
| <p>הפעלת כטמ"ם בעולם הפיקסל האסטרטגי מאמצעי תצפית וחימוש נקודתי - למרכיב מאפשר בבטחון הלאומי תא"ל עומרי דור, מפקד בסיס פלמחים, חיל האוויר</p> | 11:00-11:15 |
| <p>ראיון 1:1 גלעד לנדסברג, מנהל חטיבת מערכות כטב"ם טקטיים, אירונאוטיקס עמיר רפפורט, י"ר, מייסד ועורך ראשי ISRAELDEFENSE ו CYBERTECH</p> | 11:15-11:30 |

| | |
|--|----------------------|
| אתגרים ופריצת גבולות באוטונומיה להקתית לשדה הקרב מיכל וורמוט, ראש יחידה עסקית מערכים אוטונומיים ליבשה, רפאל | 11:30-11:45 |
| מערכות אוטונומיות בשדה הקרב - סקיידיו ולקחים מהלחימה באוקראינה זיו סנאי, דירקטור ניהול מוצר, SKYDIO USA | 11:45-12:00 |
| מערכי כטב"ם משולבים למצבי חירום אלי נאמן, מנהל פרויקט מערכים משולבים מל"טים טקטיים, תע"א | 12:00-12:15 |
| נחילי כטב"ם אוטונומיים תוקפים גדי קופרמן, מנכ"ל SPEARUAV | 12:15-12:30 |
| מסל"טים - האם עדיין רלוונטיים בעידן הנוכחי? אלון בן גל, מנכ"ל, ABG-SC | 12:30-12:45 |
| מערכות לומדות מוטמעות ע"ג רכיבים דלי הספק המשולבים בכטב"ם ד"ר דן מלובני, סמנכ"ל מחקר ופיתוח SightX | 12:45-13:00 |
| ארוחת צהריים + תערוכה | 13:00 - 13:45 |
| אתגרים ומשימות הכטב"ם במרחב האזרחי, האורבני והמוניציפאלי מנחה: עומר טלמור, מנכ"ל X-Tray | 13:45 - 15:15 |
| סינכרון מאמצים לאומיים: דואליות מו"פ - אזרחי-ביטחוני, ביטחוני-אזרחי אל"ם ב. אמינוב, מנהלת מל"טים, מפא"ת, משרד הביטחון | 13:45 - 14:00 |
| ערים חכמות - הזדמנויות במרחב הטיסה האורבני איתן רוטברג, סמנכ"ל בכיר מוצרים ושיווק, אירובוטיקס | 14:00 - 14:15 |
| מנהרת הרוח השקטה ויישומה לכטב"ם ד"ר אוקסנה סטלנוב, הפקולטה להנדסת אווירונאוטיקה וחלל, הטכניון | 14:15 - 14:30 |
| אתגרי הכשירות האווירית למשימות מוניציפאליות במרחב האורבני והדרכים לפתרון בני דוידור, ראש אגף כשירות אווירית, רת"א | 14:30 - 14:45 |
| טכנולוגיות מדידה ברחפנים אודי קראוס, מודד מוסמך, לשכת המודדים המוסמכים בישראל | 14:45 - 15:00 |
| ערים חכמות - כטב"ם לשירות התושב במרחב המוניציפאלי סיגל ויצמן, חברת מועצת העיר תל אביב רון ברזני, סמנכ"ל חדשנות בחברה למשק וכלכלה של השלטון המקומי (משכ"ל) | 15:00 - 15:15 |

| | |
|---|----------------------|
| דו - שימושי: חדשנות וחידושים בעולם הכטב"ם מנחה: אלון אונגר, יו"ר ומייסד UVID | 15:15 - 16:15 |
| ירוחם - עיר הכטב"ם הגב' טל אוחנה, ראש מועצת ירוחם זיו בית אור, סמנכ"ל פיתוח עסקי, חממת קאנגב ירוחם | 15:15 - 15:30 |
| Opportunities and Challenges for UAS Certification in the United States Dr. Andrew D. Shepherd, Executive Director and Chief Scientist, UAS, Sinclair College, USA | 15:30 - 15:45 |
| חינוך ואקדמיה לכטב"ם - כמרכיב מרכזי בעוצמתה הטכנולוגית של מדינת ישראל סא"ל עידן בן צבי, מפקד מנהלת עתידיים בצבא יואב מעוז, מנכ"ל עמותת עתידיים | 15:45 - 16:00 |
| פעילות מבצעית באמצעות כטב"ם לשיפור ביטחון הציבור רפ"ק שמעון מנטל, מפקד יחידת הכטב"ם, היחידה האווירית, משטרת ישראל | 16:00 - 16:15 |
| סיום הכנס וסיכום | 16:15 |

* ההרצאות בכנס יועברו בעברית בליווי תרגום סימולטני לשפה האנגלית