

שם מרצה:	ארצי דרור
סוג:	מרצה ✓
תחומי הרצאות:	מטוסים תעופה
סלולארי:	052-7456659
פקס:	04-8243095
אתר אינטרנט:	www.dror-aero.com
דואר אלקטרוני:	drorar1@netvision.net.il



דרור ארצי

מרצה ויועץ בנושאי תעופה וחלל מסעות בעקבות רוח האדםאל קצה גבול היכולת, כושר המצאה והתגברות על מכשולים, מחוזות שהאדם עדיין לא הגיע וחולם עליהם....

על המרצה

- מהנדס אווירונאוטי - מומחה לנושאי תעופה ותכן כלי טייס
- מרצה בכיר בטכניון בחיפה
- מראשוני מתכנני מטוס ה"לביא" בתעשייה האווירית
- מנכ"ל לשעבר של "כרכום - תעשיית חומרים מרוכבים" וסמנכ"ל "ציקלון"
- מנהל פרויקטים ב"רפאל"
- סגן נשיא "אורבן איירונוטיקס"
- טייס פרטי ופעיל באגודת התעופה הכללית

רשימת הרצאות

1. השמים אינם הגבול - מסע בעקבות רוח האדם

מאז ומעולם שואף האדם קדימה ומאז המצאת המטוס הוא שואף גם מעלה, מעלה. ההרצאה נותנת מבט מעני על התפתחות התעופה והחלל ועל הכיוונים העתידיים. או במילים אחרות - לאן עוד יביאו אותנו הייצר החוקר והרוח הנועזת של האדם.

2. הלם העתיד - כבר כאן

מאז המצאת המטוס הולך עולמנו ומצטמצם וכבר עתה יש המיתקשים להסתגל לכך. ההרצאה לוקחת אותנו למסע אל העתיד - לאן יובילו אותנו הפיתוחים העתידיים בתחום התעופה? איך נטוס? לאן נטוס? באיזה מהיר נגיע? ואיך ייראה עולמנו אז?

3. המצאת המטוס - 106 שנים לטיסתם הראשונה של האחים רייט.

ב-1903 טס לראשונה מטוס ממונע כבד מן האוויר ומאז כל עולמנו הולך והופך לכפר גלובלי קטן. מי היו האחים רייט ממציאי המטוס, איך הצליחו שני מתקני אופניים במקום בו מדענים נכשלו, איך התגברו על כל המכשולים תוך חתירה למטרה ואיזו דרך נועזת הם עברו עד שהגיעו לטיסתם הראשונה.

4. מטוסים חמקניים.

אחד מהנושאים המסקרנים (והסודיים) בתחום התעופה הינו המטוסים החמקניים. איך מצליחים המטוסים להבלתי ניראים, ולמה יוסבר בהרצאה בשפה פשוטה ומובנת (ללא נוסחאות) ועם הרבה דוגמאות וגילויים.

5. כלי טייס בלתי מאוישים.

האם תסכימו לטוס לנוי יורק במטוס חדיש ויפה ללא טייסים בתא הטייס? - גם אם לא, המטוסים ללא טייס הולכים וכובשים את השמיים מקטנטנים בגודל פרפר ועד ענקיים בגודל מטוס נוסעים. ההרצאה נותנת מבט נוסף על החידושים בתחום ואולי בכל זאת תשתכנעו לטוס לנוי יורק (בלי טייס.....).

6. ראלי טיסה לטורקיה

טיול טיסה של 5 מטוסים לטורקיה, מחיפה לרוחב טורקיה כולה ועד לים השחור וחזרה. התכנון ההכנות והאמצעים החוויות והאתגר.

ההרצאות מלוות במצגות להמחשה ומתאימות לקהלים מגוונים.

בנימה אישית: השמיים אינם הגבול.

דרור ארצי.

טלפון: 052 7456659 פקס: 04 8243095

כתובת: drorar1@netvision.net.il

אתר אישי: http://www.dror-aero.com/