

אילן רמון האסטרונוט הישראלי הראשון



אילן רמון היה אלוף-משנה בחיל האוויר הישראלי ו _____ החלל הישראלי הראשון. לרמון הייתה קריירה צבאית עשירה ו _____ הוא _____ בתפקידים רבים בחיל האוויר: שירת כטייס _____, היה

מפקד טייסת, ראש מחלקת אמצעי לחימה ועוד.

בשנת 1995 פנתה סוכנות החלל של ארצות-הברית (נאס"א) לישראל וביקשה המלצה על _____ ישראלי שיוכל להיות טייס חלל בצוות מעבורת החלל "קולומביה". חיל האוויר הישראלי המליץ על רמון כמועמד _____ לתפקיד זה. רמון, אשתו רונה וארבעת ילדיו עברו בשנת 1998 להתגורר בארצות-הברית, כדי שהוא יוכל להתחיל באימונים לקראת _____ של "קולומביה" לחלל. האימונים היו קשים ו _____ ונמשכו זמן רב. רמון ושאר חבריו לצוות התאמנו במתקני אימונים מיוחדים המדמים שהות בחלל: מטוסים ובריכות ענק שבהם יכלו לתרגל תפקוד במצבים של חוסר משקל והיעדר _____ הם עברו אימוני _____ רבים, אימוני צלילה ושחייה, ובנוסף לכך למדו מתמטיקה, אסטרונומיה, פיזיקה ועוד.

ב-16 בינואר 2003 _____ מעבורת החלל "קולומביה" למשימה בחלל. על המעבורת היו שבעה חברי צוות וביניהם אילן רמון. מטרת המשימה הייתה לערוך _____ שונים בחלל. רמון היה אחראי על ניסוי שבוצע בשיתוף פעולה עם סוכנות החלל הישראלית. רמון לקח עמו לטיסה _____ שונים שהיו _____ וייצגו את החברה הישראלית ואת העם היהודי. בין החפצים היו: דגל ישראל, דגל חיל האוויר, ספר תורה, כמה מזוזות ואף העתק של ציור בשם "כדור הארץ במבט מהירח" שצייר ילד יהודי שחלם לטוס לחלל, אך לא זכה לעשות זאת משום שנספה ב _____.

ב-1 בפברואר 2003 עמדה _____ החלל לשוב חזרה לכדור הארץ. רבים עקבו ב _____ אחר המעבורת וקיוו ש _____ ללא פגע. למרבה הצער, לא כך קרה. עקב _____ באחת מכנפי המעבורת, היא _____ במהלך החזרה לכדור הארץ. אילן רמון וחבריו לצוות

_____ בתום מסעם לחלל, בדרך הביתה. כמה שבועות לאחר האסון
התברר שרמון כתב יומן בעת מסעו בחלל. _____ מיומן זה נתגלו,
ובהם תיאור של חוויותיו בחלל.