

# Aeronautics

הגדרת משרה לגיוס – בוגר הנדסת אוירונאוטיקה - בהתמחות בקרת טיסה

מספר משרה: 2663

\*\*\* להגשת מועמדות, אנא צרפו את קו"ח ושלחו למייל [jobs@aeronautics-sys.com](mailto:jobs@aeronautics-sys.com) בציון מס' המשרה בכותרת המייל.

תיאור האחריות / עיקר המשימות / מחויבות / קשרים עם מחלקות אחרות:

- תכנון מערכות בקרה מוטסות למזל"טים החל משלב האפיון, דרישות ביצועים, השגת המקדמים האווירודינמיים, תכנון חוגי הבקרה, ניסויי טיסה, אנליזת תוצאות וכלה בתיעוד.
- קשרים עם דיסציפלינות אחרות כגון מחלקת ניסויי טיסה, מחלקת נווט, מיכניקה, אינטגרציה, חשמל וכו'

תיאור סביבת העבודה:

עבודת צוות במחלקת בקרת טיסה. השתתפות בניסויי טיסה, קשר עם מחלקת תוכנה, תיעוד מסמכים עבור רת"א (רשות תעופה אזרחית) ועוד.

כישורים:

תאור הדרישה למשרה	
ניסיון קודם נדרש	לפחות 4 שנים בתכנון וביצוע של מערכות בקרה מוטסות, ידע בנהלי ושיטות עבודה הנהוגות בעולם התעופה
השכלה	תואר ראשון ומעלה בתחום מערכות בקרה ואירונאוטיקה.
ידע מקצועי	ידע במזל"טים, כלי תוכנה וסימולציה Matlab Simulink שפת C, ידע ושימוש בציוד מדידה וחיישנים.
תכונות אישיות / כישורים	איש צוות, בעל יכולת לימוד עצמי, יצירתי, יוזם, חרוץ ומסודר.
שפות	עברית, אנגלית ברמה טכנית טובה.