



Global Aerospace Academy



Accelerate ASU

לראשונה בישראל: קולג' בינלאומי יחיד מסוגו להכשרת מנהיגות העתיד. אם אתם/ן חיילים/ות משוחררים/ות (או לפני שחרור) המחפשים/ות להתמחות במסלול חדשני וייחודי בעולם. מבלי לוותר על הטיול הגדול, נווות דיגיטלית או להתחייב לתואר שלם - מקומכם איתנו!

GAA שם את הצרכים שלכם/ם במרכז! לימודים בגמישות מלאה לצד הכשרה מעשית ולימודים אקדמיים בתחומים החמים ביותר של החלל החדש והתעופה העתידנית.



להיות חלק מקהילה בינלאומית

כבר מהמודולה הראשונה תצטרפו לקהילה הבינלאומית שלנו ותעשו את הצעד הראשון בדרך להפוך למנהיגי ומובילי תחום האירוספייס של העתיד. הלימודים מתקיימים במתכונת היברידית — בבית לחדשנות, בפתח תקווה, באווירת הייטק מתקדמת.



התמחות מעשית חיבור ישיר לתעשייה

המודולות שלנו יפתחו לכם את הדלתות לתעשייה הכי חדשנית בישראל ובעולם. בשיתוף פעולה ייחודי עם התעשייה האווירית, וחיבור ישיר ל- NASA ולחברות האירוספייס המובילות בעולם.



אקדמיה בחופש שלכם

במקום להתחייב על תואר שלם, תוכלו להרשם בכל פעם ל-AM1 מודולה אקדמית (משתנה) המורכבת מארבע שכבות של למידה: עיונית, מעשית, אמריקאית והתנסותית.



Visit Our Website

www.outoftheboxedu.space

APPLY NOW



I-AM | SAT-LEADER

מנהיגות לוויינים

התכנית הראשונה מסוגה בישראל מעניקה לסטודנטים חוויה אקדמית רב-תחומית המשלבת מנהיגות, חדשנות וטכנולוגיות חלל מתקדמות.

במהלך הלימודים תשלבו בין קורס מנהיגות בינלאומית מאוניברסיטת אריזונה – המובילה ביזמות בארה"ב – לבין קורס מעמיק בלוויינים וסדנה מעשית לבניית ננו-לווין אמיתי.

תחום הלוויינים הוא אחד ממוקדי החדשנות המובילים בעולם. בשנים האחרונות גובר הביקוש לאנשים בעלי הבנה טכנולוגית בסיסית והיכרות עם עולמות החלל, הדאטה והניהול. בוגרי המודלה ירכשו יסודות חשובים שיכולים לשמש נקודת פתיחה להשתלבות עתידית במגוון תחומים, כגון:

- היכרות עם עקרונות פיתוח מערכות לוויין ומיקרו-מערכות.
- ניתוח בסיסי של נתוני חישה מרחוק ו-Earth Observation.
- תפקידי עוזרי מחקר או רכזי פרויקטים בלימודים טכנולוגיים ויזמיים.
- המשך לימודים או הכשרה מתקדמת בתחומי Space-Tech, ניהול טכנולוגיה או מדעי כדור הארץ.

הלימודים מקנים הבנה רחבה של התחום ופותחים פתח להמשך התמקצעות בעולם טכנולוגיות החלל, ללא צורך ברקע הנדסי קודם.

מה תקבלו :

מבנה הלימודים

- מפגשים פרונטליים דו-חודשיים (4 שעות כל מפגש): הרצאות ותרגול מעשי.
 - קורס אונליין ASU – Organizational Leadership: נלמד במקביל בקצב אישי.
 - סדנה מעשית מרוכזת: בניית דגם CubeSat והרכבת רכיבי החישה.
 - סיור לימודי מודרך בתעשייה האווירית.
 - למידה עם מומחים בינלאומיים, ליווי ותמיכה, חיבור לקהילה בינלאומית מובילה.
 - 15 סטודנטים בלבד בכיתה. התכנית פתוחה לחיילים משוחררים / משרתי קבע
- משך הקורס: ינואר-מאי 2026**

✓ תבינו את עקרונות מבנה ותפקוד הלוויינים וחיישניהם.

✓ תכירו את תחום החישה מרחוק ויישומיו האזרחיים והמדעיים

✓ תפתחו מיומנויות ניהול, מנהיגות וחשיבה מערכתית בפרויקטים טכנולוגיים

✓ תתכננו ותבנו CubeSat תבצעו משימות חקר

✓ תכירו לעומק את תעשיית הלוויינים בישראל ואת אפשרויות הקריירה בה

מפגש

לפרטים נוספים

מתעניינים

רישום/ תיאום ראיון קבלה

22.1.52

הבית לחדשנות 03: 9146614