



מכון ויצמן למדע  
WEIZMANN INSTITUTE OF SCIENCE

מכון דוידסון לחינוך מדעי  
DAVIDSON INSTITUTE OF SCIENCE EDUCATION

# תוכניות מרתקות לבגרות במדעים לתלמידים מצטיינים וסקרנים

האולפנה למדע עכשווי של מכון דוידסון לחינוך מדעי בקמפוס מכון ויצמן למדע מציעה תוכניות ייחודיות **לתלמידים העולים לכיתה י"א** והמרחיבים את אחד מתחומי המדעים.

## בואו ללמוד את אחד הנושאים הרב-תחומיים:

- פיסיקה ותעשייה (אלקטרואופטיקה)\*
- חומר רך ומבולגן\* ■ אסטרונומיה ואסטרופיסיקה\* ■ אנרגיה וסביבה\* ■ מדע חישובי ■ מדעי המחשב, אקדמיה ותעשייה

ברמה גבוהה, ובאווירה מאתגרת המעודדת מציבות

בכל התוכניות התלמידים מבצעים עבודות חקר או עבודות גמר המזכות בגמול של 2-5 יחידות לבגרות.

יום חשיפה לתוכניות האולפנה המסומנות בכוכבית\* יתקיים ביום א' 31 במאי, ח' בניסן תשס"ט, בין השעות 18:00-20:00 במכון דוידסון לחינוך מדעי שבקמפוס מכון ויצמן למדע ברחובות

פרטים נוספים באתר האינטרנט: <http://davidson.weizmann.ac.il/ulpana>

ליצירת קשר: טל. 08-9378365/8401

בדואר אלקטרוני: [Yehuda.Ben-hur@weizmann.ac.il](mailto:Yehuda.Ben-hur@weizmann.ac.il)