**מכון טכנולוגי חולון**

**סיבות לגאווה**

בחמישים שנות פעילותו, ממלא המכון הטכנולוגי תפקיד חיוני בשינוי המדהים שעברה ישראל ממדינה מתפתחת למעצמה טכנולוגית.

בדומה למוסדות האקדמיים האחרים בישראל, המכון שואף לפתח תכניות אקדמיות יצירתיות בסטנדרטים הגבוהים ביותר של מצויינות אקדמית המתאימים לצרכים המשתנים של החברה הישראלית...

המכון מעורב ומשפיע בתעשיית ההיי-טק, התעשייה הביטחונית ומגזרים אחרים, והוא מעודד את התלמידים והסגל וספק פתרונות חדשניים לצרכי המציאות - לאנרגיה סולארית, באירועים רבי נפגעים או עיצוב מכליל והנדסה.

וגם...אנחנו **חזקים** בחשיבה מחוץ לקופסה, מעזים לאתגר נורמות ומוסכמות, כדי ליצור חוויה אקדמית ומדעית חדשה וייחודית.

המכון הטכנולוגי חולון אינו רק "המצטיין הכיתתי" – ההישגים והרמה הם הרבה מעבר ל"מצופה" – הסיפור של המכון משקף את התפתחות ישראל המודרנית, שבה "פחות" משיג "יותר" אם קיימים רצון ונחישות, מקום שבו החידושים בטכנולוגיה ובעיצוב נפגשים כדי ליצור עתיד טוב יותר.

**אנו גאים במי שאנחנו ובהישגים שלנו**

מחקר והוראה אקדמית ברמה הגבוהה ביותר הם חלק מה-DNA של המכון.

סטנדרטים שנוצרו במהלך שלושים שנות שיתוף פעולה עם אוניברסיטת תל אביב

חמש הפקולטות שלנו – הנדסה, עיצוב, ניהול טכנולוגיה, טכנולוגיות למידה ומדעים הם ביתם של כ-4,500 סטודנטים הלומדים לתואר ראשון ושני. אלף המהנדסים, בוגרי כל מחזור ארבע-שנתי של המכון, מהווים כמעט רבע מכלל מהנדסי החשמל בשוק העבודה בישראל.

פיתחנו תכניות ויוזמות אקדמיות ייחודיות.

אנו המוסד האקדמי היחיד שבו פועלת פקולטה לטכנולוגיות למידה.

הקמפוס שלנו מגוון, רב תרבותי ומכליל.

אנחנו משמשים מקום מפגש מרכזי לסטודנטים מכל רחבי הארץ – דרוזים מהצפון ובדואים מהדרום, ישראלים יוצאי אתיופיה וחרדים.

אנחנו מנגישים את ההשכלה הגבוהה לכולם באמצעות תכניות הלימודים הגמישות שלנו.

הקמפוס שלנו – הכיתות, המעבדות והאולפנים – פעיל ביום ובלילה, מ-7 בבוקר עד עשר בלילה, ומעניק הזדמנויות חינוכיות ליותר מ-2,000 תלמידים.

המכון הטכנולוגי מקיים יותר מ-90 שיתופי פעולה בין-לאומיים, חילופי סטודנטים ומרצים עם שלושים וחמש מדינות.

נבחרנו ע"י המועצה להשכלה גבוהה (מל"ג) כדוגמה לנהלים מיטביים ליצירה ולשימור שותפויות, במסגרת תכנית "ERASMUS" של האיחוד האירופי למוסדות להשכלה גבוהה.

אנו דוגלים בעבודה בקבוצות בין-תחומיות התורמת להפריה הדדית ולמציאת פתרונות בלתי-שגרתיים לבעיות מעשיות. במסגרת Prac-ademics אנו מעודדים הקניית מיומנויות עבודת-צוות ומנהיגות

15,000 הבוגרים שלנו בעלי כישורי העסקה מעולים, ותורמים באופן משמעותי לתעוזה הטכנולוגית של ישראל בכל המגזרים.

שיעור התעסוקה של בוגרינו הוא 90%, והם עובדים במרכז העניינים – מאלביט ועד אינטל.

**במשך חמישים שנות קיומו מוביל המכון ביצירת שילובים חלקים וייחודיים בין טכנולוגיה לעיצוב – ורותם אותם לשיפור החברה והאנושות.**

**2**