



חינוך טכנולוגי על-תיכוני

להאמין • לאהוב • להצליח

ב' באייר תשפ"א
14 באפריל 2021

מדינת ישראל
משרד החינוך
מינהל מדע וטכנולוגיה



אנו מאחלים לכל השותפים לעשייה
חג עצמאות שמח
ולחברינו המוסלמים רמדאן כרים
אסף מנוחין וצוות הפיקוח



תוכנית מגמה לעתיד

תוכנית המיועדת לתלמידים עם צרכים מיוחדים הזכאים ללימודים בגילאי 18-21 לקראת הסמכה מקצועית תיכונית. תוכנית **מגמה לעתיד** פועלת בשיתוף פעולה עם אגף א' חינוך מיוחד ועם גורמי חוץ: משרד העבודה והשירותים החברתיים, ג'וינט ישראל, קרנות הבטוח הלאומי, אלווין ישראל, רשת עתיד ועמותת גוונים. מטרת התוכנית הן פיתוח מקצועי של צעירים עם צרכים מיוחדים והעצמתם תוך פיתוח מסוגלות תעסוקתית ויצירת אופק כעובדים עצמאיים בשוק העבודה. כיום לומדים בתוכנית כ-300 תלמידים במכללות הבאות: מכללת אורט קריית ביאליק, מכללת אורט בראודה בכרמיאל, המכללה הטכנולוגית כנרת, מכללת עתיד ירכא, מכללת אורט רחובות, תיכון אורט הנרי רונסון אשקלון, מכללת אורט סינגלובסקי ת"א, מכללת אורט גבעת רם ירושלים, תיכון אלמנאר ערערה, תיכון חרדי בנות רננות פ"ת ובעונת הלימודים תשפ"ב תצטרפנה מכללת אורט הרמלין נתניה והמכללה להנדסה עמל באר שבע. מלוות התוכנית: גברת אורלי וייסמן.

מאגר ידע מקוון

בקטלוג החינוכי נבנה מאגר של חומרי למידה והוראה טכנולוגיים המיועד למסלולים טכנולוגיים על-תיכוניים להכשרת הנדסאים, טכנאים מוסמכים ולימודי תעודה. המאגר נבנה בשיתוף פעולה של החינוך הטכנולוגי העל-תיכוני ומה"מ ומיועד לתלמידים ולסגלי ההוראה בכיתות י"ג-י"ד בחינוך הטכנולוגי העל-תיכוני ובמכללות הטכנולוגיות של מה"מ. החומרים במאגר מסווגים לפי המגמות ולפי מקצועות וכוללים: מאגרי מידע, ספרי לימוד, סרטונים ומצגות, מעבדות ניסויים וסימולציות, מבחני גמר לטכנאים והנדסאים ופתרונותיהם, חומרי עבודה מעשית ופרוייקטי גמר. אנו מקווים שהשימוש בחומרי המאגר יתרום ללמידה, להגברת המוטיבציה של הסטודנטים ולמוכנותם לבחינות ההסמכה. מוביל הפרוייקט: מר ישראל זילברשטיין, מנהל לשעבר של בביה"ס לטכנולוגיה של האוניברסיטה הפתוחה.

מלגות

בימים בימים אלה אנו מסיימים את תהליך אישור מתן מלגות לסטודנטים נזקקים ביותר הלומדים בכיתות י"ג-י"ד מתקציב האפוטרופוס הכללי בשנה"ל תשפ"א. השנה יתנו מעל ל-560 מלגות לזכאים אשר יעברו לבעלויות ולרשויות בימים הקרובים. התקצוב למלגות השנה דרך האפוטרופוס הכללי עומד על 1,161,000 ₪ – גידול משמעותי של למעלה מ-0.5 מ"ש מאשתקד. מרכזת הנושא: גברת אורה קרמרמן מוריוסף.



זרקור על מוסד

מכללת אורט אדיבי באשקלון הינה מכללה טכנולוגית המתווה דרך להשתלבות ולמימוש הפוטנציאל האישי של הלומדים בסביבת לימודים מותאמת, מכילה, מעצימה ומכינה את הסטודנטים לקראת קריירה מקצועית טכנולוגית. במהלך הלימודים ניתן דגש רב להקניית ערכים ובניית תמונת עתיד לסטודנטים בשיתוף פעולה עם הצבא (חיל מנ"א) והתעשייה הישראלית. במכללה מתקיימים לימודים בשלוש מגמות: הנדסת מכונות, הנדסת חשמל בקרה ואנרגיה, הנדסת תחבורה מתקדמת. המכללה שואפת למצוינות וחדשנות בהוראה ובהתאמה להתפתחות הטכנולוגית בצבא ובתעשייה. בוגרי המכללה צוברים ניסיון תעסוקתי בצבא בתחומי התמחותם ובעתיד ישתלבו ויתרמו משמעותית לחברה ולכלכלה הישראלית.

