



חינוך טכנולוגי על-תיכוני

להאמין • לאהוב • להצליח

ב'אדר א.תשפ"ב
3 פברואר, 2022

"אם כבר אז ליפול חזק אחרי שניסית
ואם כבר אז לדעת שנתת הכול

אם כבר לא לדעת, להמשיך ולשאול". (מילים: הפרויקט של עידן רייכל)

בברכת שבת שלום

אסף מנוחין וצוות הפיקוח

מדינת ישראל

משרד החינוך

מינהל חינוך טכנולוגי



מהפכה: דיפלומת הנדסאי – תוכל לשמש כתחליף לתעודה בגרות לצורך קבלה ללימודים אקדמאיים

אנו גאים במהלך שיזמה שרת החינוך, דר' יפעת שאשא ביטון,

להכרה בדיפלומה של הנדסאים כתחליף לתעודה בגרות לצורך

קבלה ללימודים אקדמיים. ההכרה פותחת דלת לבוגרים רבים

ללימודים גבוהים, אם בלימודי המשך במקצוע בו למדו בהנדסה או

לקראת תואר בניהול, בחינוך או תואר BA אחר .

זהו מהלך היסטורי, שייגביר את המוביליות החברתית לפרט ויתרום

לקידום ברמה האסטרטגית של מדינת ישראל. צעד משמעותי

בגיבוש הסטאטוס של תואר "הנדסאי" התורם לעידוד תלמידים

ללימודים בכיתות י"ג-י"ד, המייצר אופק אקדמי ואופק תעסוקתי

כאחד

הצטיידות מגמות טכנולוגיות על-תיכוניות

בחודש אוקטובר 2021 פורסמו, על ידי מינהל חינוך טכנולוגי,

"קולות קוראים" בנושאי: הצטיידות של מגמות טכנולוגיות

חדשות ושדרוג מגמות קיימות במוסדות החינוך הטכנולוגי העל-

תיכוני. המינהל מבקש לשפר ולעדכן את הציוד במעבדות

ובסדנאות, בהתאם לתוכניות הלימודים העדכניות להכשרה

לדיפלומה של טכנאי/הנדסאי ובהתאם לדרישות המשק,

התעשייה וצה"ל. הציוד מבוסס על טכנולוגיות מתקדמות, דבר

הדורש השקעה תקציבית משמעותית. לאחר שנתיים, בהם לא

תוקצבו המגמות בשל אילוצי התקציב, אושרו 103 בקשות

בהיקף של 6.5 מיליון ₪ בנוסף אושרה הצטיידות ל-48 מגמות

חדשות בהיקף של 4 מיליון ₪ .

ברצוננו להודות:

למר מוהנא פארס, מנהל המינהל על

הבנתו את חשיבות תקציבים לקידום

חינוך טכנולוגי על-תיכוני איכותי

ולגברת שלומית ירמובסקי וצוותה על

הנחישות בהשגת תקציבים לביצוע

הצטיידות ושדרוג מגמות טכנולוגיות על

תיכוניות.

הקטלוג החינוכי –העל-תיכוני

הקטלוג החינוכי העל-תיכוני, הינו מאגר הכולל למעלה מ-1000 פרטי חומרי למידה והוראה להכשרת הנדסאים

וטכנאים, נבנה בשיתוף פעולה עם מה"ט. החומרים במאגר מסווגים לפי מגמות, קורסים ומקצועות לימוד, ספרי

לימוד, סרטונים ומצגות, מעבדות וסימולציות, מבחני גמר/הסמכה, פרויקטים ותחרויות.

השימוש הרב בקטלוג החינוכי, בשנה האחרונה, מצביע על חשיבותו הגדולה והתרומה להוראה וללמידה

בהכשרה של טכנאים והנדסאים, במיוחד בתקופה בה חלק מהלימודים נעשה מרחוק.

נבקש מכל בעלי העניין להרתם למשימה של הוספת חומרים למאגר.

ניתן לפנות מר ישראל זילברשטיין, הממונה על המאגר, דוא"ל Israel_z@013net.net

באמצעות טלפון 052-6639607



זרקור על מוסד – תיכון עתיד מוצקין

תיכון עתיד קרית מוצקין בהנהלתו של מר אהוד בן גרא, הוא מרכז

חינוך טכנולוגי (מח"ט) לנוער בסיכון בכיתות ט' – י"ב, ארבע מגמות:

מגמת מכונות – מערכות יצור ממוחשבות, מגמת אפייה מלונאית,

מגמת עיצוב שיער וטיפוח החן ומגמת תקשוב.

בית הספר מאפשר חווית צמיחה לכל תלמיד, התפתחות ולמידה

משמעותית התומכים בהצלחה בהישגים ובלמידה רגשית-חברתית.

בתחום הקהילתי-חברתי בית הספר משלב בין לימודי המגמה לבין

מעורבות בקהילה ובחברה באמצעות פרויקטים ייחודיים ומגוונים כגון:

"מגמה יוצאת לקהילה" - תלמידי מגמת עיצוב שיער עורכים מידי חודש

יום פינוק לנשים חולות/מחלימות מהאגודה למלחמה בסרטן. תלמידי

מגמת אפייה מלונאית עורכים ימי אפייה ביחד עם חברי מועדון בית

הקשיש.

"עתיד מתוק" - תלמידי מגמת אפייה מפעילים בית קפה קהילתי.

החל משנה"ל תשפ"ב נבחר בית הספר להשתתף בפיילוט של תוכנית

לה"ט (לקראת הסמכת טכנאים) במגמת מערכות ייצור ממוחשבות.

תוכנית לה"ט מהווה חלק מהתפיסה הפדגוגית של "פדגוגיה טיפולית"

המאפשרת לתלמידים הלומדים במח"טים לסיים את לימודיהם בכיתה

י"ב עם דיפלומת טכנאי מוסמך.

