



כל אחד מאיתנו הוא כמו נר חנוכה
לכל נר האור האישי והמיוחד שלו
והכח להאיר ולגרום לתלמידים לממש את הפוטנציאל שלהם.

לחג הניסים והאורות, נאחל לך ולבני משפחותיכם
התגשמות התקוות, ניסים ונפלאות.
בימים האלה ובזמן הזה, שנתמלא בהצלחה ובהגשמה

שבת שלום,
אסף מנוחין וצוות הפיקוח

חזון החינוך הטכנולוגי על-תיכוני

הגברת ההנגשה של לימודי הסמכה טכנולוגית על-תיכונית לתלמידים מכל המגזרים בחברה הישראלית ומרקע סוציו-אקונומי רחב, העצמה אישית ומקצועית עדכנית לשם הרחבת האופק התעסוקתי והאקדמי שלהם, בעולם טכנולוגי מתחדש ומשתנה במהירות. הניוזלטר מפרט את מגוון תכניות האצה בחינוך הטכנולוגי העל-תיכוני, הנובעות מחזון החינוך הטכנולוגי העל-תיכוני, המאפשר לכל מוסד חינוכי להתאים תכנית לקבוצת תלמידים המעוניינים ובעלי כישורים להשתלב באחת מתכניות האצה.

תוכנית טו"ב - טכנאי ובגרות

תוכנית האצה לקידום תלמידי תיכון לקראת לימודי הסמכת טכנאים בסוף כיתה י"ב. הרקע להשקת תוכנית טו"ב (טכנאי ובגרות) המחסור בטכנאים ובהנדסאים במקצועות הטכנולוגיים בצה"ל ובתעשייה. מטרת התכנית הגדלת מספר התלמידים המסיימים את בית הספר התיכון עם תעודת בגרות ודיפלומה של טכנאי או הנדסאי, המאפשרים אופק לימודי תעסוקתי וצבאי. חייבי הגיוס, משרתים בצה"ל במערך הטכנולוגי כטכנאים וכהנדסאים, רוכשים ניסיון מקצועי משמעותי, דבר שנותן להם יתרון יחסי בכניסתם לשוק העבודה. התלמידים נבחרים לתוכנית טו"ב בהתאם לתבחונים המפורסמים באתר, מתחילים ללמוד בכיתה ט' ומשלימים את רב הדרישות הבגרותיות עד סוף כיתה י"א, בכיתה י"ב מתמקדים בלימודים לקראת דיפלומה של טכנאי וסיום בחינות הבגרות. התלמידים יוכלו להמשיך ללימודי הנדסאי המקנה דיפלומת הנדסאי בתום 13 שנות לימוד. במהלך התוכנית התלמידים נחשפים לפרוייקטים בתעשייה ולחידושים טכנולוגיים. התוכנית בהובלתה של דר' נעמי רביע.

תוכנית טו"ב אקדמי

תוכנית לקידום תלמידי תיכון לקראת לימודים אקדמיים לתואר ראשון בתום 14 שנות לימוד בנוסף להסמכת הנדסאים. התחילה בקיץ תשפ"א לתלמידי כיתות ט'-י" כפיילוט בביה"ס עמל שחקים נהריה ובשיתוף עם המכללה האקדמית - "גליל מערבי". במהלך התוכנית התלמידים לומדים ב"פקולטות לניהול ולחינוך" - ככיתה אקדמית עצמאית וניגשים לבחינות סוף סמסטר במקביל לסטודנטים הבוגרים. חשוב להדגיש כי במהלך חופשת הקיץ תשפ"א - סיימו התלמידים של תוכנית טו"ב אקדמי, את חובותיהם האקדמיים, בציונים טובים, אחוז נשירה נמוך באופן שהפתיע את הצוות האקדמי, שהדגיש כי ניתן יחס שווה הן לתלמידים הנו"ל והן לסטודנטים הבוגרים מן המניין. בשנה"ל תשפ"ב התלמידים ממשיכים בלימודים בביה"ס ובמקביל ממשיכים ללמוד במכללה האקדמית - "גליל מערבי" - תוך צבירת משמעותית של נקודות זיכוי אקדמיות לקראת תואר ראשון מרום השירות הצבאי. התוכנית בהובלתו של דר' אבי שוורץ.

תוכנית לה"ט - לקראת הכשרת טכנאים

החלה בשנה"ל תשפ"ב כפיילוט ופועלת במספר מח"טים שנבחרו: מח"ט עתיד קריית מוצקין מגמת תקשוב, מח"ט ערערה בנגב מגמת תחזוקת מערכות מכניות, מח"ט ע"ש אבן רושד טמרה במגמת תקשוב, מח"ט מרכז נוער ממ"ד נתניה במגמת תקשוב. מטרת התוכנית: לפתוח בפני התלמידים אפשרות נוספת לאופק תעסוקתי טכנולוגי. התוכנית מתקיימת בשיתוף החינוך הטכנולוגי על-תיכוני והאגף לצעירים ונוער בסיכון והיא מהווה חלק מהתפיסה הפדגוגית של האגף לצעירים ונוער בסיכון, הרואה בקידום לימודי-תעסוקתי כמפתח לשינוי תודעתי ואמצעי לשילוב מיטבי ומוצלח של התלמיד בחברה. הבוגרים יסיימו בכיתה י"א הסמכה טכנולוגית 2.1 לפחות וימשיכו בכיתה י"ב את לימודי הסמכת לטכנאים. התלמידים יוכלו להמשיך ללימודי הסמכת הנדסאים. התוכנית בהובלתה של גב' תמי עטייה.

תוכנית לה"ב - לקראת הנדסה ובגרות

תוכנית האצה לקידום תלמידי תיכון לקראת לימודים אקדמיים לתואר בהנדסה בתום 14 שנות לימוד בנוסף להסמכתם כהנדסאים. התכנית החלה כפיילוט בשנה"ל תש"פ לתלמידי כיתות ז' במספר מוסדות ועיקרה האצת לימודים לקראת לימודים בהנדסה בשיתוף מוסד אקדמי להנדסה המנקו אליו כיתות ממספר בתי הספר באזור כגון המכניון - תוכנית לה"ב-רובופיסיקה באיזור חיפה. תוכנית לה"ב ממשיכה במלוא התנופה. במהלך חודש נובמבר התקיימו פגישות עם נציגי המכללה האקדמית להנדסה "סמי שמעון" באשדוד לצורך שילוב תלמידי תוכנית לה"ב שסיימו כיתה ח' משלושת המוסדות: מקיף ה' אשדוד, דרכא רמון גדרה ודרכא קריית מלאכי ויחלו ללמוד בתחילת תשפ"ג במכניות אקדמית במתמטיקה ובפיסיקה במכללה האקדמית. הלימודים האקדמיים לתואר מהנדס חשמל ואלקטרוניקה בתום 14 שנות לימוד, יחלו בחופשת הקיץ תשפ"ג בסיום כיתה ט'. דר' אבשלום דנון, ראש מנהל אקדמי, מוביל התוכנית במכללה האקדמית להנדסה "סמי שמעון" באשדוד, רואה בשיתוף פעולה זה, חשיבות רבה ואתגר חינוכי אשר ימנף את עתידה הטכנולוגי של מדינת ישראל. במהלך חודש ינואר תארח המכללה האקדמית להנדסה סמי שמעון באשדוד ליום שיא את ראשי משרד החינוך, מחנכים הורים וכ-80 תלמידים מכיתות ח' משלושת המוסדות הנו"ל- אשר יהוו את המחזור הראשון של תוכנית לה"ב בשלוחה באשדוד. תהליך דומה מתרחש בשיתוף עם המכללות: סמי שמעון בבאר שבע ובמכללת האקדמית להנדסה בכרמיאל אורט בראודה.

זרקור על מוסד - עתיד ירכא



הקריה החינוכית עתיד גליל מערבי ירכא כוללת: בית ספר תיכון ומכללה להנדסאים י"ג-י"ד. מתמחה בחינוך ערכי והכשרה טכנולוגית מתקדמת במגמות: הנדסת מכונות, מערכות תקשוב, ניהול עסקי-מנהל רפואי, אלקטרוניקה ומחשבים, תחזוקת מערכות הנדסיות, הנדסת תחבורה מתקדמת יישומי אוטומטק, אומנות האפייה המלונאית, גרפיקה, ניומדיה והדפסות ותכנית מגמה לעתיד. הצוות החינוכי בקריית החינוך עתיד גליל מערבי, שם לנגד עיניו את חשיבות התלמיד קידומו האישי והמקצועי והקניית מיומנויות להצלחתו בעתיד. בקריית החינוך מתקיימות סדנאות מתקדמות בכל תחומי הדעת, המתעדכנות בשילוב עם התעשייה. בחמש השנים האחרונות הכפלו את מספר התלמידים במכללה והעשרנו את עולם הידע של התלמידים והמיומנויות מעבר לדרישות בתוכנית הלימודים.

