

הנדסאים
תל-אביב

מכינה טכנולוגית



*9135

cts.org.il



ראש המגמה רזיאל אלישע

בראש המכינה הטכנולוגית עומד רזיאל אלישע – מרצה למתמטיקה במכללה ובעל ידע אקדמי וניסיון מתמטי נרחב.

הוא ידוע בסגנון הוראה ברור, ממוקד ומדויק, המאפשר לסטודנטים להבין לעומק את החומר ולהגיע להישגים גבוהים.

שיטתו משלבת מקצועיות גבוהה, יחס אישי ואחריות חינוכית, ויוצרת סביבת לימוד תומכת ומכוונת הצלחה.

בתפקידו כראש המגמה, הוא מוביל את צוות ההוראה, מפתח תכניות לימוד ומוודא כי נשמרת רמה אקדמית גבוהה לצד ליווי אישי לסטודנטים.

בנוסף לתפקידו הניהולי, הוא מלמד בעצמו את קורס המתמטיקה במכינה, מתוך תפיסה שמנהיגות אמיתית מתחילה בכיתה ובהיכרות ישירה עם הסטודנטים.

המכינה הטכנולוגית מעניקה לסטודנטים בסיס איתן ללימודי ההנדסאים, כלים מעשיים להצלחה וביטחון להמשיך קדימה לעתיד מקצועי יציב ומבטיח.



מכינה טכנולוגית

אנחנו מאמינים שכל אדם עם מוטיבציה ורצון להצליח יכול ללמוד, להתקדם ולהפוך לאיש מקצוע מבוקש ומוערך.

המכינה הטכנולוגית בהנדסאים תל אביב נועדה בדיוק לשם כך – לפתוח בפניכם דלת לעולמות ההנדסה, גם אם אינכם עומדים בתנאי הקבלה הרשמיים בשל תעודת בגרות חסרה או חלקית.

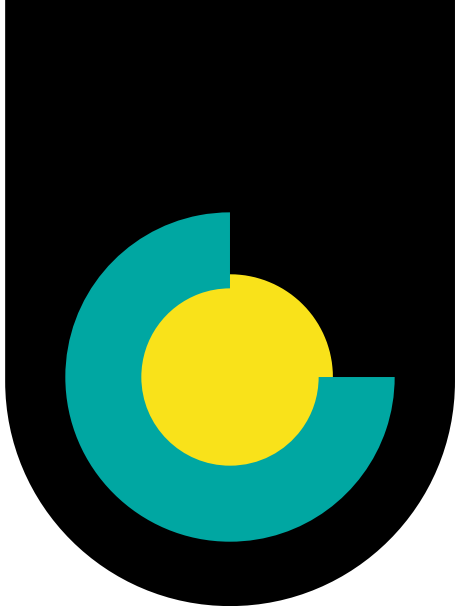
במהלך הלימודים תרכשו ידע וכלים חיוניים במקצועות הליבה – מתמטיקה, אנגלית ועברית – ותפתחו מיומנויות למידה שיכינו אתכם באופן יסודי ללימודי ההנדסאים ולהשתלבות מקצועית מוצלחת בעתיד. המכינה משלבת בין רמה לימודית גבוהה, יחס אישי וליווי תומך לאורך כל הדרך.

אנחנו רואים במכינה הטכנולוגית נקודת זינוק אמיתית – הזדמנות לפתוח דף חדש, לממש יכולות, ולצעוד בביטחון לקראת עתיד מקצועי.

תפיסתנו מבוססת על שוויון הזדמנויות אקדמי: לכל אדם מגיעה האפשרות להתקדם, ללמוד ולהצליח.

בסיום המכינה הטכנולוגית, הבוגרים והבוגרות יהיו זכאים לאישור המוכר על ידי מה"ט ומאפשר קבלה ללימודי הנדסאים במכללות ברחבי הארץ.

המכינה מיועדת לבעלי תעודת 11 שנות לימוד לפחות, המעוניינים להמשיך ללימודי הנדסאים ולהשתלב בתחומי התעשייה, ההנדסה והטכנולוגיה בישראל.



המקצועות הנלמדים

מתמטיקה | אנגלית | עברית | מיומנויות למידה—**חובה לסטודנט** שמשלים 2 מקצועות ויותר

מתמטיקה—נושאי הלימוד:

- ✓ טכניקה אלגברית
- ✓ משוואות ומערכות
- ✓ שאלות מילוליות
- ✓ מבוא להנדסה
- ✓ טריגונומטריה במישור

אנגלית—נושאי הלימוד:

- ✓ ההבנת הנקרא
- ✓ ההבנת הנשמע
- ✓ הבעה בעל פה
- ✓ הבעה בכתב

עברית—נושאי הלימוד:

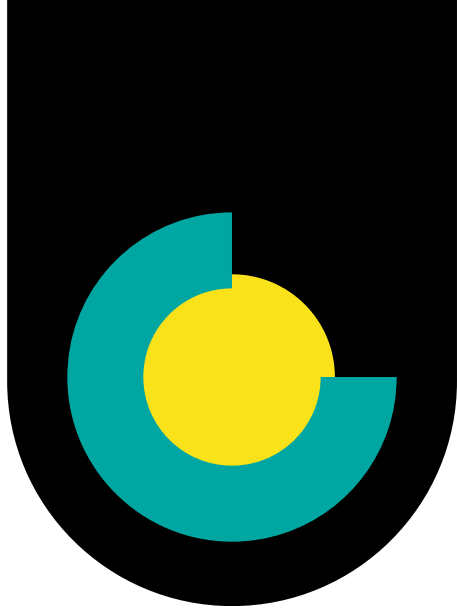
- ✓ ההבנת הנקרא: מאמר, טקסט קצר
- ✓ אוצר מילים
- ✓ הוראות

מיומנויות למידה:

שיפור הרגלי למידה, ניהול זמן ויישום אסטרטגיות למידה יעילות כהכנה ללימודי ההנדסאים.

בחינות גמר:

בחינות הגמר במקצועות מתמטיקה, אנגלית ועברית נערכות מטעם מה"ט. במקצוע מיומנויות למידה תתקיים בחינה או תוגש מטלת סיום. המעבר מותנה בציון 55 ומעלה, בהתאם להנחיות מה"ט.



מבנה תכנית הלימודים

מסלול ערב סמסטר חורף:

משך הלימודים כ- 8 חודשים, שלושה ימי לימוד בשבוע.

ימים - א' | ג' | ה' שעות 17:00-22:00

מסלול מכינה מואצת סמסטר אביב:

משך הלימודים כ- 5 חודשי לימוד, חמישה ימי לימוד בשבוע.

שעות 17:00-21:15

היקף שעות הלימוד:

היקף השעות מותאם לדרישות מה"ט ולתנאי הקבלה ללימודי הנדסאים, וכולל למידה עיונית

ומעשית ברמה גבוהה.

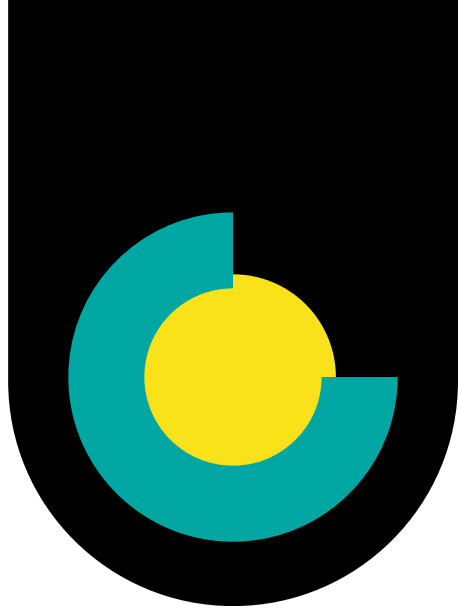
תעודה:

בוגר המכינה יקבל אישור על סיום המכינה הטכנולוגית מטעם הנדסאים תל אביב.

זכאות להמשך לימודים:

סיום המכינה הטכנולוגיות בהצלחה מקנה לבוגריה זכאות מלאה להתקבל ללימודי

הנדסאים בכל המכללות הטכנולוגיות המוכרות על ידי מה"ט בישראל.



היתרונות שלנו

✓ ליווי ותמיכה לאורך כל הדרך

✓ צוות מרצים מקצועי, מנוסה ומחויב להצלחה שלכם

✓ קבוצות לימוד קטנות ואינטימיות המאפשרות יחס אישי לכל סטודנט

✓ חומר לימוד מותאם לבחינות הנדרשות ללימודי הנדסאים

✓ למידה ממוקדת ויעילה - כ- 20% פחות חומר לימוד לעומת בחינות הבגרות

✓ עלות נמוכה יותר מהכנה אקסטרנית לבגרות

לסיכום:

בוגרי המכינה שיסיימו בהצלחה יקבלו מקבלים כרטיס כניסה ללימודי הנדסאים בכל המכללות

הטכנולוגיות בארץ.

חיילים משוחררים זכאים למימון של עד 90% מהקרן לחיילים משוחררים

בכפוף לתנאי הקרן ולהנחיות מה"ט.