

## תקנון ומידע לתלמידים

מכינת קדם-הנדסה ספטמבר 2024

### מידע על מכינת קדם הנדסה

1. למכינת קדם הנדסה שתי מטרות עיקריות:  
א. השלמת הדרישות להרשמה ללימודי הנדסה במכללה, בהיבט הדרישות במתמטיקה ופיזיקה בתעודת בגרות בלבד.  
ב. רענון/השלמת ידע במתמטיקה ופיסיקה כהכנה לקראת לימודים אקדמיים במסגרת לימודי ההנדסה.

### 2. הכרה בהישגך במכינה

- הציונים במקצועות שלהלן יכללו במוסדנו בחישוב הממוצע המשוקלל של תעודת הבגרות שלך:  
א. הציון במתמטיקה טרומית מוכר במוסדנו כאקויוולנטי ל – 4 יח"ל.  
ב. הציון בפיסיקה טרומית מוכר במוסדנו כאקויוולנטי ל – 3 יח"ל.

### 3. מסגרת המכינה

הלימודים יתקיימו בין התאריכים 1.09.2024 – 3.01.2025 (מבחני סיום – על פי לוח הבחינות המצ"ב).

### לוח חופשות וחגים

ראש השנה	02.10.24 – 04.10.24
יום כיפור	11.10.24
סוכות	16.10.24 – 24.10.24
חנוכה	29.12.24

4.

### תכנית הלימודים – דגשים

- א. מתמטיקה – ציון הקורס מוכר במוסדנו כאקויוולנטי ל – 4 יח"ל, אך מכיוון שמטרת התכנית להכינך ללימודי המתמטיקה האקדמית, התכנית כוללת גם נושאים ברמת 5 יח"ל, וכמו כן מקנה מיומנויות בחשיבה מתמטית.  
ב. פיסיקה – הציון מוכר במוסדנו כאקויוולנטי ל – 3 יח"ל, אך התכנית כוללת גם נושאים ברמה ובעומק של 5 יח"ל וזאת על מנת להכינך כראוי ללימודי הפיסיקה האקדמית.

\* בשני המקצועות הנלמדים התוכנית מסתמכת על ידע קודם במתמטיקה 3 יח"ל.

### 5. מלגות בתקופת הלימודים במכינה

- א. טופס ההרשמה למכינה מהווה גם טופס בקשה לסיוע בתשלום שכ"ל.  
ב. הזכאות לסיוע בתשלום שכ"ל וגובה מלגת הקיום החודשית (לזכאים), נקבעים עפ"י הרקע הסוציו-אקונומי כפי שמשקף מטופס ההרשמה.  
ג. הזכאות לפטור משכ"ל ומלגת קיום, אינה על חשבון הקרן האישית של החימ"ש, אלא מקרן סיוע נוספת.

### 6. דגשים בהקשר למקצועות הלימוד ביחס למלגות שכ"ל וקיום חודשי

- א. תלמידי המכינה העומדים בקריטריונים הסוציו-אקונומיים לקבלת סיוע בשכ"ל (פטור מלא/חלקי) מחויבים ללמוד תכנית מלאה – מתמטיקה ופיסיקה.  
הניל נובע מהעיקרון שהגורמים המממנים רואים במסלול הלימודים המלא הכנה ראויה להשתלבות מוצלחת בלימודי ההנדסה.

- ב. מסעיף א' דלעיל נובע כי הזכאים לסיוע כלשהו בתשלום שכ"ל שיבחרו לא ללמוד את התכנית המלאה, ייחשבו ככאלה שוותרו על סיוע המדינה.
- ג. תלמידים שלא מגישים בקשה לקבלת סיוע בתשלום שכ"ל, רשאים להצטרף לתכנית חלקית.

#### שכר לימוד

7. ראה סעיף 7 – תשלום שכר לימוד בתקנון לתלמידי מכינת קדם-הנדסה (עמ' 4).

#### מחירון שכ"ל

1. קורס מתמטיקה - ₪ 4,752
2. קורס פיסיקה - ₪ 3,122

\*ניתן לשלם ב – 4 תשלומים שווים בכרטיס אשראי/המחאות.  
\*התשלום בגין אבטחה ורווחה/תשלומים נלווים אינו חלק משכר הלימוד המצוין מעלה.

#### דגשים לבדיקת מעמדך ביחס לדרישות ההרשמה/הקבלה ללימודי הנדסה במכללה

8. א. ככלל, ההרשמה ללימודי הנדסה מבוצעת באתר האינטרנט של המכללה. לבירורים בנושא הקבלה ללימודים במכללה האקדמית יש לפנות למזכירות האקדמית של המכללה (ולא במכינה הקדם-אקדמית) וביוזמתך.
- ב. הרישום לחלק מהמחלקות האקדמיות יכול להסתיים ללא התראה מראש, על כן מומלץ להירשם בהקדם. רישום מוקדם עד 15.11.24 למחלקה המבוקשת ועמידה בתנאי הקבלה האוטומטיים למעט ציוני המכינה, יבטיחו את קבלתך ללימודים בסמסטר אביב תשפ"ה (זאת לאחר עמידה בתנאי הרף הנדרש בציוני המכינה).
- ג. בכל מקרה אחר, של רישום למחלקה ו/או השלמת כל תנאי קבלה אוטומטיים לאחר תאריך זה, תיקך יידון בוועדת הקבלה המחלקתית במועד השלמת כל התנאים לרבות ציוני המכינה, וזאת על בסיס מקום פנוי במחלקה המבוקשת.
- ד. להזכירך, כי לצורך ההרשמה להנדסה יש לעמוד בקריטריונים של: הרכב תעודת הבגרות, ציוני התעודה, ציון פסיכומטרי או ציון דיפלומת הנדסאי בהתאם לדרישות המחלקה המבוקשת, ציון בחינת סיווג באנגלית (אמיר"ם/פסיכומטר אנגלית) על פי סיפי הקבלה המחלקתיים, ציון בחינת ידע בעברית יע"ל/יעלנט (לתלמידים שניגשו לבחינות הבגרות והבחינה הפסיכומטרית בשפה שאינה עברית) וציון ההתאמה (סכ"ם).
- ה. הפרטים, הרישום ומועדי ההיבחנות בבחינת ידע בעברית יעלנט ובחינות הסיווג באנגלית אמיר"ם ניתן לקבל באתר של המרכז הארצי לבחינות והערכה (מאל"ו) בקישור הבא:  
<https://www.nite.org.il/other-tests/yaelnet>
- ו. לאחר שבדקת אישית במזכירות האקדמית ובאתר המכללה את תנאי הקבלה המחלקתיים לשנה"ל הרלוונטית, וכן בחרת להשלים את החסר במכינת קדם-הנדסה, אנו תקווה כי השקעתך תניב את ההישגים הנדרשים לתנאי ההרשמה ואף תגדיל את סיכויך בהתמודדות על הקבלה ללימודי הנדסה בסמסטר אביב שנה"ל תשפ"ה.  
(ראה מטרות המכינה והכרה בהישגי המכינה בסעיף 2 – 1 דלעיל).

## תקנון ונהלים לתלמידי קדם - הנדסה

### 1. שיבוץ תלמידים לכיתות לימוד

השיבוץ למקצועות הלימוד מבוצע עפ"י הסיכום בין היועצת והתלמיד בראיון הקבלה ובהתאם לדרישות הקבלה המחלקתיות.

שינוי בהרכב הלימודים יעשה באישור היועצת במהלך השבועיים הראשונים ללימודים בלבד.

### 2. מהלך לימודים תקין

כדי שמצב הלימודים שלך יהיה תקין, עליך לעמוד בכל החובות המפורטות מטה:

א. הנך מחויב/ת בנוכחות של 100% ממפגשי הלימודים בכל מקצוע (כולל שיעורי תרגול). הלימודים במכינת קדם-הנדסה מחזור ספטמבר 2024 מתוכננים להתקיים באופן פרונטלי בקמפוס המכללה. במקרה של שינוי במצב הבטחוני ובהנחיות פיקוד העורף, עליכם להיות ערוכים לעבור ללמידה מרוחק בהתאם להודעה שתשלח מהמכללה.

כל היעדרות מחייבת אישור מגורמים מוסמכים. אי עמידה בדרישות הנוכחות דלעיל תגרום להקפאת/הפסקת הסיוע בהתאם להנחיות הגורמים המממנים. במקרה של הקפאת סיוע חודשי/הפסקת סיוע יחויב התלמיד בהסדרת תשלום שכר הלימוד בהתאם.

ב. הינך מחויב בהשתתפות בכל הבחנים והבחינות של הקורס.

ג. השיעורים במכינה הם תכליתיים ביותר, תלמיד שמאחר לשיעור פוגע בחבריו ללימודים. לכן, תלמיד שאיחר יורשה להצטרף לשיעור רק לאחר ההפסקה.

ד. תלמיד שצבר פער לימודי עקב היעדרות מכל סיבה שהיא, לא יורשה לשאול שאלות במהלך השיעור על החומר שנלמד בזמן העדרו, כדי שלא יפגע קצב הלימוד של הכתה. קבלת סיוע בהשלמת החומר במקרים חריגים ייבדק לאחר פניה ליועצת.

**מצב לימודים בלתי תקין עלול לגרום להפסקת לימודיך במכינה וביטול מידי של כל המלגות שהוענקו לך כתלמיד.**

### 3. וולת"ם

תלמיד שקיבל צו קריאה למילואים, צריך לעדכן את קצינת הקישור ביחידתו ולהודיע לה שהינו תלמיד מכינה, ועפ"י החוק רשאים לזמנו למילואים רק ל-12 יום בתקופת הלימודים, עליו לדרוש תיקון לצו. ניתן להגיש בקשה לוולת"ם (במזכירות המכינה) לא יאוחר מ-40 יום לפני מועד ההתייצבות למילואים (למעט צוי 8).

### \* סיוע לתלמיד מכינה, אשר שירת שירות מילואים פעיל

תלמיד מכינה, שחזר משירות מילואים רגיל או עפ"י צו מילואים מיוחד, יפנה ליועצת המכינה עם אישור המעיד על השתתפותו בשירות מילואים פעיל לצורך תיאום תוכנית להשלמת החומר הלימודי.

### 4. משמעת

**תקנון המשמעת של המכללה חל על תלמידי המכינה.** וועדת משמעת של המכללה תדון בכל מקרה חריג של משמעת או השחתת ציוד. בסמכותה של וועדת המשמעת אף להרחיק תלמיד מן המכינה. כמו כן, כל תלמיד מחויב לפעול על פי הנחיות המכללה והמשגיחים בבחינות בהקשר לתקנון טוהר בחינות (עפ"י תקנון המכללה המפורסם באתר המכללה האקדמית ועפ"י תקנון משרד החינוך). מודגש בזאת כי אסור להכניס שתייה ומזון לחדרי ההרצאות וכן חל איסור לעשן במסדרונות הבניינים.

### 5. ביטוח לאומי

באחריות התלמיד להסדיר את תשלום דמי הביטוח הלאומי ודמי ביטוח הבריאות ישירות בסניף הביטוח הלאומי הסמוך למקום מגוריו.

## 6. הודעות לתלמידי המכינה

הודעות שוטפות מהמכינה והמורים המלמדים תשלחנה באמצעות תחנת המידע לכתובת דוא"ל האישיית שנוצרה עבורך ע"י מערכת המחשוב. עדכוני מערכת ובחינות תפורסמה בתחנת המידע האישיית של התלמיד. מרגע פרסומן הן מחייבות את התלמידים, האחריות להתעדכן מוטלת על התלמיד.

## 7. שכר לימוד

- 7.1. תלמידים אשר וויתרו על האפשרות להגיש בקשה לקבלת סיוע בתשלום שכר לימוד במכינה מתבקשים להסדיר את שכר הלימוד המלא עד **08.09.24**.
- 7.2. תלמידים שלא זכאים לפטור (מלא/חלקי) משכ"ל מתבקשים להסדיר את שכר הלימוד במימון עצמי או באמצעות הקרן האישיית (לחימ"ש) תוך 7 ימי עבודה מיום קבלת הודעת התשלום בתחנת המידע האישיית.
- 7.3. **תלמיד מכינה שמפסיק את לימודיו טרם פרסום החלטות ועדת המלגות/ או שלא קיבל סיוע בתשלום שכר הלימוד ע"י גורם מממן, יחויב בתשלום פיצוי כספי למכללה בגין הנזק שנגרם לה עקב עזיבתו בהתאם למועד הפסקת לימודיו בפועל (בכתב) - לפי המפורט סעיף 7.3.1**

### 7.3.1. החזר/תשלום פיצוי בגין עזיבה-תלמיד לא ממומן הלומד תוכנית לימודים מלאה

מועד קבלת ההודעה על הפסקת הלימודים	חיוב פיצוי עזיבה
עד חודשיים מפתיחת הלימודים	₪ 3,500
חודשיים לאחר פתיחת הלימודים החל מ- 2.11.24	₪ 6,500

7.4. תלמיד אשר נמצא זכאי לפטור מלא/חלקי משכר לימוד, ומפסיק את לימודיו טרם סיום המסלול בו למד, יחויב בתשלום פיצוי כספי למכללה בגין הנזק שנגרם לה עקב עזיבתו (לפי סעיף 7.3.1) בקיזוז סכום המימון שקיבלה המכללה בגינו בהתאם למועד הפסקת לימודיו בפועל (בכתב).

7.5. תלמיד הלומד בתוכנית לימודים חלקית (מתמטיקה או פיזיקה), יחויב בפיצוי בגין העזיבה באותו יחס של פיצוי בגין העזיבה של תוכנית מלאה (סעיף 7.3.1) מול הקורס אליו רשום התלמיד בפועל.

לידיעתך, החזר שכ"ל על פי התקנון הנ"ל, ששולם מהקרן האישיית של החייל המשוחרר, יוחזר לחשבון הקרן האישיית בלבד.

## 8. נושאי תפקידים

8.1 בעלי תפקידים במכינה

- גב' שפיגלמן ילנה – מנהלת המכינה הקדם-אקדמית, טל' 9901833 – 04  
גב' שולמן ריקי- ע. מנהלת המכינה, טל' 9901833-04  
גב' הילה זינגר- יועצת תלמידים, טל' 9901814-04  
גב' יפה גולן- רכזת אדמיניסטרטיבית טל' 9901973-04  
גב' הזילה נעמה- רכזת חונכויות והחברה הערבית- טל' 9901972-04

8.2 מחלקות אקדמיות

### א. המחלקה להנדסת חשמל ואלקטרוניקה

- הרמ"ח – ד"ר רמי אהרוני  
מזכירת המחלקה- גב' אנה שמידוב  
טל' - 9901826 – 04

- טל' - 9901927 – 04  
טל' - 9901926 – 04

### ב. המחלקה לביוטכנולוגיה

- הרמ"ח – ד"ר דפנה כנעני  
מזכירת המחלקה- גב' רחל פרץ

- ג. המחלקה להנדסת תעשייה וניהול  
הרמ"ח – ד"ר נירית גביש  
מזכירת הרמ"ח – הגב' כרמלה כהן  
טל' - 9901923 – 04  
טל' - 9901926 – 04
- ד. המחלקה להנדסת מכונות  
הרמ"ח – ד"ר אורית בראון בנימין  
ע. הרמ"ח – הגב' עמליה חיים  
טל' - 9901943 – 04  
טל' - 9901894 – 04
- ה. המחלקה להנדסת תוכנה  
הרמ"ח – פרופ"ח מירי וייס כהן  
מזכירת הרמ"ח – הגב' אילנית פריד  
טל' - 9901922 – 04  
טל' - 9901902 – 04
- ו. ראש תכנית להנדסת מערכות מידע  
הרמ"ח- פרופ"ח מירי וייס כהן  
מזכירת הרמ"ח – הגב' אילנית פריד  
טל' - 9901764 – 04  
טל' - 9901902 – 04
- ז. הנדסה אזרחית  
הרמ"ח – פרופ"ח רמי עיד  
מזכירת המחלקה- גב' מאיה בוכריס  
טל' - 9901911 – 04  
טל' - 9032098 – 077

9. בעלי תפקידים נוספים לבירורים לקראת לימודי הנדסה

- א. מזכיר אקדמי – גב' הילה קנר  
טל' - 9901916 – 04
- ב. מזכירות אקדמית  
טל' - 9901882/948/965 – 04
- ג. דיקנית הסטודנטים – גב' יאנה מלניקוב  
טל' - 9901906 – 04
- ד. מנהלת המעונות - גב' מגי בן יהודה  
טל' - 9901811 – 04
- ה. ספריית המכללה  
טל' - 9901969/967/941 – 04
- ו. מרכז התמיכה לליקויי למידה  
טל' - 9901913 – 04

**ספריית המכללה**

ספריית המכללה מצויידת במספר עותקים של ספרי עיון, שנועדו לסייע במהלך לימודיך במכינה. הספרייה פתוחה בין השעות: 08:00 – 22:00.

תלמידי מכינת קדם-הנדסה יוכלו לשאול ספרים בתוך שבוע מפתחת המכינה. ספרים שלא יוחזרו במועד, לא יוחזרו כלל או יוחזרו במצב פגום- יגררו קנס כספי של הסטודנט בהתאם לערכו של ספר חדש דוגמת הספר שהושאל. תעריף הקנסות מצוי אצל מנהל הספרייה.

**כל הכתוב במסמך זה בלשון זכר, מכון גם ללשון נקבה.**