



הפקולטה להנדסה אזרחית וסביבתית

מזכירות לימודי הסמכה

הטכניון – מכון טכנולוגי לישראל

סטודנט/ית יקר/ה,

ברצוני לברך אותך עם קבלתך כסטודנט/ית מן המניין בפקולטה להנדסה אזרחית וסביבתית. תוכניות הלימודים במסלולים מתחילות בהקניית ידע במקצועות מדעיים בסיסיים ובמקצועות מבוא בהנדסה אזרחית. בהמשך ניתנת הכשרה ממוקדת הכוללת הקניית הכלים הדרושים למהנדסים בכל אחד ממסלולי ההנדסה האזרחית: הנדסה אזרחית-התמחות תחבורה, הנדסה אזרחית-התמחות מים, הנדסת מבנים והנדסת ניהול ובנייה. **בחירת מסלול הלימודים תתבצע בסמוך לסיום הסמסטר השני ללימודים – היינו שמסטר אביב תשפ"ו.**

הקורס מידע גרפי הנדסי (0140008) הוא קורס חובה בשנת הלימודים הראשונה בכל המסלולים. ניתן ללמוד אותו בסמסטר חורף תשפ"ו או בסמסטר אביב תשפ"ו לפי בחירתך. לבחירה זו אין השפעה על המשך הלימודים. חשוב לציין שלא מומלץ ללמוד את הקורס מידע גרפי הנדסי ואת הקורס פיסיקה 1 או פיסיקה 1L' באותו הסמסטר, בשל התנגשות של ההרצאות והמבחנים.

סטודנטים חסרי סיווג פיסיקה-מכניקה לא יוכלו להירשם לקורסים מבוא למכניקה הנדסית (0140102) ופיזיקה 1 (1140051). לפיכך, מומלץ לסטודנטים אלה ללמוד בסמסטר חורף תשפ"ו את הקורס פיזיקה 1L' (1140077) אשר מחליף את הקורס פיזיקה 1 עבור סטודנטים חסרי הסיווג פיסיקה-מכניקה. בנוסף, מומלץ לסטודנטים אלה ללמוד את הקורס מבוא למחשב – שפת פייתון (2340128) במקום הקורס מבוא למכניקה הנדסית (0140102) בסמסטר חורף תשפ"ו. בהתאם, יהיה על הסטודנטים ללמוד את מבוא למכניקה הנדסית (0140102) בסמסטר אביב תשפ"ו ואת תורת החזק 1 (0140104) בסמסטר חורף תשפ"ו, שלא כמו במערכות הלימודים המומלצות.

מידע נוסף על מסלולי הלימוד בפקולטה, מידע על תוכנית המלגות והפרסים, וכן קישור לדף הפייסבוק של וועד הסטודנטים בפקולטה נמצא בקישורים מטה. בנוסף קיימים תחת מטריית הפקולטה להנדסה אזרחית וסביבתית שני מסלולי רישום עצמאיים: המסלול להנדסת מיפוי וגיאוגרפיה ואינפורמציה והמסלול להנדסת הסביבה. **לאחר בחירת מסלול הלימודים, חשוב מאוד להקפיד על לימוד הקורסים הכלולים בתוכנית הלימודים של המסלול אותו בחרתם על פי הסדר המומלץ בקטלוג הלימודים. השלמת תוכנית הלימודים במסלול אליו אתם רשומים היא תנאי לסיום הלימודים!**

לבסוף, אני שמח לספר שבפקולטה להנדסה אזרחית וסביבתית קיימות מס' תוכניות של מלגות לתואר ראשון. האחת "עתידיים לתשתיות" בשיתוף עם עמותת עתידים המיועדת לסטודנטים מתקבלים חדשים העונים על הקריטריונים של עמותת עתידים. החל מהשנה השנייה משולבים הסטודנטים במלגות קיום דרך קרנות וחברות התומכות בפקולטה. השנייה היא "מלגת הצטיינות" המיועדת לסטודנטים מתקבלים חדשים אשר סכם הכניסה שלהם גבוה במיוחד. השלישית היא "מלגת מצטיינים עם קשר לתעשייה" (ללא תלות במצב סוציו-אקונומי) שמיועדת לסטודנטים מצטיינים שנמצאים בשנה השלישית ללימודיהם. במסגרת התוכנית הסטודנטים מקבלים מלגת קיום ושכר לימוד עד לסיום לימודיהם בהתאם לקריטריונים של המלגה. לפרטים לגבי המלגות ולהגשת מועמדות ניתן לפנות לגבי אופירה מלכה במייל ceemilgot@cv.technion.ac.il.

בכל שאלה נוספת ניתן לפנות אלינו בכתובות המייל ובטלפונים המופיעים בתחתית העמוד.

לשם שמירה על קשר עם הפקולטה אנא דאגי להתעדכן בהודעות הנשלחות אליך במייל הטכניוני שקיבלת. בנוסף, אנא וודאי שמילאת את פרטי ההתקשרות עמך בעת הרישום לטכניון. במסגרת פרויקט חונכות חברתית יפנה אליך סטודנט ותיק בפקולטה, כדי לעזור לך בתחילת דרכך בטכניון.

ברצוני לאחל לך הצלחה רבה ושנת לימודים פורייה.

בברכה,

פרופ' אורי להב

דיקן הפקולטה להנדסה אזרחית וסביבתית

[אתר הפקולטה להנדסה אזרחית וסביבתית](#)
[פייסבוק הפקולטה להנדסה אזרחית וסביבתית](#)
[אינסטגרם הפקולטה להנדסה אזרחית וסביבתית](#)
[פייסבוק ועד הסטודנטים](#)