



הנדסת אירונטיקה וחלל

יום הכוון 2019



פרופ"ח משה אידן, מרכז לימודי הסמכה
הפקולטה להנדסת אירונטיקה וחלל, הטכניון





תשי"פ

103 מתחילים, מתוכם 39 עתודאים ו- 32 נשים

23 חברי סגל

<http://aerospace.technion.ac.il>

לימודים ← לימודי הסמכה ← מידע, רשימות וטפסים



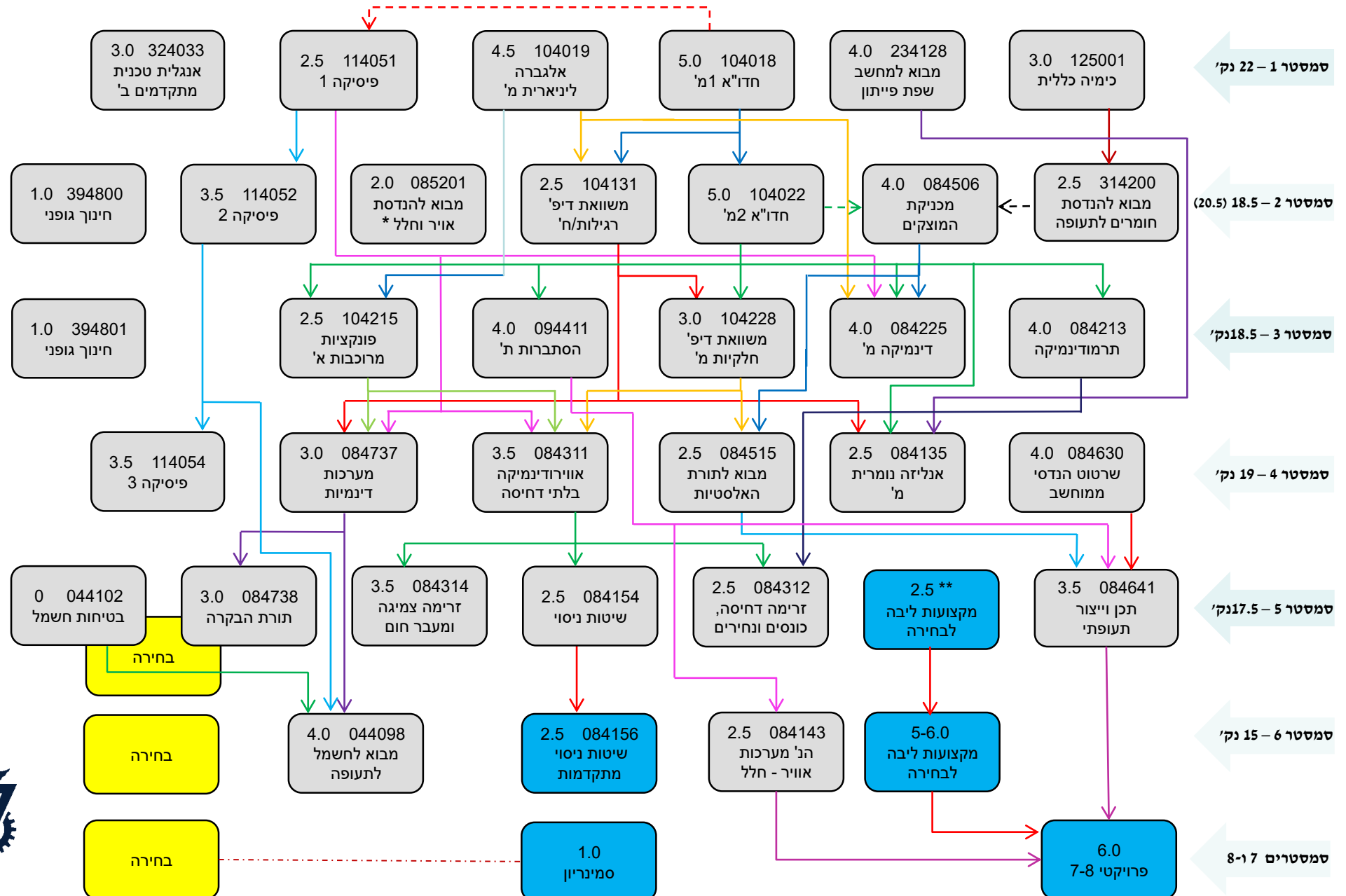


תוכנית הלימודים למתחילי תש"פ

- **מקצועות חובה** 99.5 נק'
 - ניתן לקחת קורסי מתמטיקה מתקדמים יותר
- **מקצועות ברירה פקולטיים** 17 או 18 נק'
 - אחת מבין שתי קבוצות מקצועות הליבה אורונטיקה או אסטרונומיקה
 - שיטות ניסוי מתקדמות, סמינריון, פרויקט 7/8.
- **מקצועות בחירה פקולטיים** 32.5 או 33.5 נק'
 - לפחות 24 נק' משלושה מתוך שבעת האשכולות, לפחות 8 נק' בכל אשכול
 - את שאר נק' הבחירה ניתן לבחור מתוך כלל מקצועות הבחירה הפקולטיים
 - ניתן לבחור מקצועות מפקולטות אחרות בהיקף של עד 6 נק'.
- **מקצועות בחירה חופשית** 10 נק' (מתוכן 6 נק' העשרה)
סה"כ 160 נק'



תכנית לימודים למתחילי תש"פ





קורסים מיוחדים

- 085201 - מבוא להנדסת אירונטיקה וחלל
(לסטודנטים בסמסטר 2 בלבד)
- 085101 - תעופה ספורטיבית



חודש	ראשון	שני	שלישי	רביעי	חמישי	שישי	שבת	ראשון	שני	שלישי	רביעי	חמישי	שישי	שבת	ראשון	שני	שלישי	רביעי	חמישי	שישי	שבת	ראשון	שני
אוקטובר 10 תשרי/חשוון			ג' ב' רחש השנה	ו' א' חנוכה יום חולות	ד'	ה'	ז'	ח'	ט'	י'	יא'	יב'	יג'	יד'	טו'	טז'	יז'	יח'	יט'	כ'	כא'	כב'	כג'
נובמבר 11 חשוון/כסליו						ב'	ד'	ה'	ו'	ז'	ח'	ט'	י'	יא'	יב'	יג'	יד'	טו'	טז'	יז'	יח'	יט'	כ'
דצמבר 12 כסלו/טבת			ג'	ד'	ה'	ו'	ז'	ח'	ט'	י'	יא'	יב'	יג'	יד'	טו'	טז'	יז'	יח'	יט'	כ'	כא'	כב'	כג'
ינואר 1 טבת/שבט				ד'	ה'	ו'	ז'	ח'	ט'	י'	יא'	יב'	יג'	יד'	טו'	טז'	יז'	יח'	יט'	כ'	כא'	כב'	כג'
פברואר 2 שבט/אדר						ב'	ד'	ה'	ו'	ז'	ח'	ט'	י'	יא'	יב'	יג'	יד'	טו'	טז'	יז'	יח'	יט'	כ'
מרץ 3 אדר/ניסן						ד'	ה'	ו'	ז'	ח'	ט'	י'	יא'	יב'	יג'	יד'	טו'	טז'	יז'	יח'	יט'	כ'	כא'
אפריל 4 ניסן/אייר						ב'	ד'	ה'	ו'	ז'	ח'	ט'	י'	יא'	יב'	יג'	יד'	טו'	טז'	יז'	יח'	יט'	כ'
מאי 5 אייר/סיון						ד'	ה'	ו'	ז'	ח'	ט'	י'	יא'	יב'	יג'	יד'	טו'	טז'	יז'	יח'	יט'	כ'	כא'
יוני 6 סיון/תמוז						ב'	ד'	ה'	ו'	ז'	ח'	ט'	י'	יא'	יב'	יג'	יד'	טו'	טז'	יז'	יח'	יט'	כ'
יולי 7 תמוז/אב						ד'	ה'	ו'	ז'	ח'	ט'	י'	יא'	יב'	יג'	יד'	טו'	טז'	יז'	יח'	יט'	כ'	כא'
אוגוסט 8 אב/אלול						ב'	ד'	ה'	ו'	ז'	ח'	ט'	י'	יא'	יב'	יג'	יד'	טו'	טז'	יז'	יח'	יט'	כ'
ספטמבר 9 אלול/תשרי						ד'	ה'	ו'	ז'	ח'	ט'	י'	יא'	יב'	יג'	יד'	טו'	טז'	יז'	יח'	יט'	כ'	כא'
אוקטובר 10 תשרי/חשוון						ב'	ד'	ה'	ו'	ז'	ח'	ט'	י'	יא'	יב'	יג'	יד'	טו'	טז'	יז'	יח'	יט'	כ'



סמסטר חורף תש"פ – מועדים עיקריים

פתיחת הסמסטר	23.10.2019
תקופת שינויים של רישום למקצועות	23.10-6.11.2019
תקופת שינויים בתשלום	7.11-11.12.2019
יום יזמות-קריירה-חברה: אין לימודים!	19.12.19
מתכונת יום ג' במקום יום א'	22.12.19
חופשת חנוכה	24.12-27.12.2019
יום אחרון ללימודים	26.1.2020
בחינות מועד א'	29.1-20.2.2020
חופשה בין הסמסטרים	21-25.2.2020
בחינות מועד ב'	26.2-17.3.2020



מערכות מחשוב להוראה

- פורטל לימודי הסמכה

<https://ugportal.technion.ac.il>

- מערכת אתרים לקורסים

<https://moodle.technion.ac.il>

- מערכת ציונים

<https://grades.technion.ac.il>



בחינות

❖ מועד א'-ב'

- ניתן לבחור לגשת לאחד מהם או שניהם. הציון האחרון קובע

❖ מועד מיוחד – מילואים

- עיינו בתקנה 2.3.3; חומר רב בנושא באתר לימודי הסמכה, אגודת הסטודנטים ועוד

❖ נהל הבחנות מיוחדת – אשפוז, אבל, ומגבלות פיזיות קשות או ממושכות

- עיינו באתר של לימודי הסמכה

❖ ציון מעבר של מקצוע - 55

❖ ניתן לחזור על מקצוע אותו עברתם בשני סמסטרים עוקבים

- תקנה 3.1.3



מצב אקדמי

❖ מצב אקדמי תקין:

- ממוצע משוכלל מצטבר מעל 65
- שיעור הצלחות משוכלל מעל 66%

❖ מצב אקדמי לא תקין – מתקיים אחד התנאים הבאים:

- ממוצע משוכלל מצטבר פחות מ-65
- שיעור הצלחות משוכלל פחות מ-66%
- בשני הסמסטרים הראשונים ללימודיו פחות מ-27 נקודות מתוך התכנית המומלצת
- הסטודנט לא סיים השלמות פיסיקה בשנה הראשונה
- הסטודנט לא סיים לימודי אנגלית טכנית עד סמסטר 5
- בסמסטר קודם הסטודנט היה במצב לא תקין ולא עמד בתכנית שנקבעה לו





הצטיינות בזמן הלימודים

□ מצטייני נשיא ומצטייני דיקן

צבירה בתוכנית הסמסטריאלית של לפחות 18 נקודות

- הקריטריון להצטיינות נשיא:

- ציון ממוצע של 91 ומעלה

- עד כ-3% ממספר הסטודנטים בפקולטה

- הקריטריון להצטיינות דיקן:

- ציון ממוצע של 84 ומעלה

- עד כ-15% ממספר הסטודנטים בפקולטה (כולל מצטייני נשיא)



□ סיום לימודים: "הצטיינות ראויה לשבח" ו"הצטיינות"



תוכנית המצוינים גבהים

מרכז התוכנית: פרופ' יעקב אושמן

- תוכנית מצוינים לסטודנטים שציוניהם ב-3% הגבוהים
- התוכנית מכוונת מחקר והסטודנטים נדרשים לערוך פרויקט מחקר בהנחיית חבר סגל
- מיועדת לסטודנטים שצברו לפחות 36 נק' בשני הסמסטרים שלפני הקבלה לתוכנית ולא יותר מ-120 נק'

○ פרטים נוספים ותנאי קבלה מפורטים באתר הפקולטה



תוכנית עילית סילון

מרכזת התוכנית: פרופ"ח דניאלה רווה

- מטרת התוכנית היא להכשיר מהנדסי אורונטיקה וחלל ברמה גבוהה, במגוון הרחב של תחומי המקצוע, כולל הכשרה בעבודה מחקרית והעשרה בתחום המחקר של הסטודנט
- התוכנית מיועדת לסטודנטים מצטיינים. במסגרת התוכנית ניתן לסיים במסלול מואץ את הלימודים לתואר ראשון ותואר שני בתשעה סמסטרים



פרטי קשר

פרופ"ח משה אידן

מרכז לימודי הסמכה

דוא"ל: aeug-coord@technion.ac.il

קביעת פגישה דרך הקישור:

<https://bookme.technion.ac.il/booked/Web/schedule.php?sid=311>



גב' דפנה הרשקו

מזכירת הוראה והסמכה

חדר מס' 203

שעות קבלה: 8:00-13:00 14:00-16:00

דוא"ל: ae.ugsec@technion.ac.il





ברוכים הבאים ובהצלחה !!!