הפקולטה להנדסה
ע"ש איבי ואלדר פליישמן
אוניברסיטת תל אביב

אלה שמתאהבים בבעיה
הם אלה שממציאים לה פתרון

אב תש"ף

אוגוסט 2020

לתלמידי הפקולטה שלום רב,

לקראת פתיחת שנת הלימודים אנו מברכים אתכם בשנה טובה ומאחלים לכם הצלחה בלימודים.

שנת הלימודים תשפ"א תיפתח ביום ראשון, ל תשרי תשפ"א, 18 באוקטובר 2020.

בימים אלה הפקולטה עוסקת בגיבוש מתווה מפורט ללימודים בצל משבר הקורונה, שיתקיימו ברובם, ככל הנראה כעת, באופן מקוון, לפחות בסמסטר א'. הנחיות מפורטות יישלחו בהקדם עם השלמת גיבוש המתווה. להלן מידע על סדרי ההרשמה והלימודים, כדי שתהליך הרישום הראשון יעבור ללא תקלות.

מפגש הסברה והיכרות עם הפקולטה יתקיים באופן מקוון ביום שני ה-7.9.2020 החל מהשעה 11:00. תחילה יתקיים מפגש כללי לכל המתקבלים לפקולטה ולאחר מכן חלוקה למפגשים על פי יחידות הלימוד. הסבר וקישור למפגשים ישלחו בנפרד.

במפגשים ישתתפו דקאן הפקולטה, ראשי תכניות הלימודים, מזכירות הסטודנטים, נציגי ועד הסטודנטים, נציגי "צועדים ביחד" וגורמים נוספים הקשורים למהלך הלימודים.

תלמידי התכניות בהנדסת חשמל ואלקטרוניקה ומדעי המחשב, הנדסת חשמל ואלקטרוניקה ופיזיקה, הנדסה ביו-רפואית וביולוגיה עם הדגש במדעי המוח, הנדסה מכנית ומדעי כדור הארץ בהדגש לימודי סביבה, מדע והנדסה של חומרים וכימיה, מדעים להיי-טק לומדים חלק מלימודיהם בפקולטה נוספת. תלמידים אלה יקבלו גם הודעה נפרדת מהפקולטה הנוספת.

כל פקולטה מארגנת כנס נפרד לתלמידים החדשים, והרישום לקורסים בכל פקולטה נעשה בנפרד.

רישום לקורסים והרכבת תכנית לימודים

הרישום לקורסים מתבצע (למעט עבור תלמידי מדעים להיי טק) בשיטת ה"מכרז" (Bidding), שהיא מערכת ממוחשבת אליה מזין התלמיד את העדפותיו והיא משבצת אותו לקבוצות לימוד בשיטת "המכירה הפומבית".

הרישום מתבצע באתר האוניברסיטה, לשני הסמסטרים (הרישום במועד זה מתבצע לכל השנה), בכתובת:

https://www.tau.ac.il/bidding

באתר נמצאת מצגת מילולית המסבירה את עקרונות הרישום. בנוסף, יש אפשרות לעיין בדף של שאלות נפוצות בענייני רישום במכרז, הכניסה באמצעות הכפתור של הסבר כללי.

הרכבת תכנית לימודים

הרישום בשנים א' ו-ב' הוא לא לקורסים בודדים, אלא ל"מנה" - מערכת שעות מומלצת, שכוללת את כל הקורסים אליהם יש להירשם בכל סמסטר (פרט לתלמידי התכנית חשמל ואלקטרוניקה + פיזיקה, הנרשמים בשנה א' לקורסים בודדים ולא למנה).

בכל סמסטר עומדות לבחירת התלמידים מספר מערכות (מנות) ובכל מערכת מצוין מספר התלמידים שיוכלו לבחור בה. על כל תלמיד לבחור במערכת השעות שמתאימה לו ביותר ובמערכות אלטרנטיביות, שבהן יהיה מעוניין אם לא יצליח להירשם למערכת בה בחר. **יש לדרג את כל המנות, בסדר יורד.**

תלמיד אשר מסיבה כלשהי מבקש ללמוד בהיקף הקטן מ-75% מתכנית הלימודים, יפנה מראש בבקשה לוועדה לענייני תלמידים דרך מזכירות הסטודנטים.

לתשומת לבכם:

- את פירוט המנות ניתן יהיה לראות, במהלך חודש אוגוסט, באתר הפקולטה:
http://www.eng.tau.ac.il תחת הכותרת **סטודנטים / תואר ראשון / מנות**.

(לתשומת לבכם, קורסי האנגלית מופיעים במנות המפורסמות באתר הפקולטה, על מנת לאפשר לתלמיד לראות איך נראית מערכת השעות כולל קורסי האנגלית, אך את הרישום בפועל לקורסי האנגלית יש לבצע בנפרד לפי ההסברים בהמשך המייל. הרישום לקורסי האנגלית אינו נעשה בבידינג של הנדסה)

- מכסת הנקודות בבידינג של תלמידי שנה א' היא 100 נקודות.
- בפקולטה להנדסה, העברת הנקודות במכרז ממנה למנה נעשית באופן אוטומטי.
- לאחר הרישום לקורסים, בגלל אילוצים שונים, עלולים לחול שינויים במערכת השעות. שינויים אלה לא יופיעו במנות המפורסמות באתר. על התלמידים לוודא ב"מידע אישי לתלמיד", באתר **http://ims.tau.ac.il**, מהי מערכת השעות הסופית שלהם. מערכת השעות מתפרסמת תחת המידע האישי רק לאחר פרסום תוצאות הריצה השנייה של הבידינג. באתר זה ניתן לראות גם את החדרים בהם מתקיימים השיעורים, וכן את מועדי המבחנים.

במפגשים שייערכו ב- 7.9.2020 יינתנו הסברים נוספים.

סדרי הרישום

גישה למערכת הרישום תתאפשר אך ורק לתלמידים אשר שילמו את המקדמה על חשבון שכר הלימוד לשנה"ל תשפ"א.

יש לבצע את תשלום המקדמה על חשבון שכר הלימוד לפחות עשרה ימים לפני היום הראשון לרישום, כדי לוודא את קליטת הוראת התשלום במערכת (גם אם מועד התשלום מאוחר יותר).

סטודנט שלא יסדיר את שכ"ל במועד, לא יוכל להשתתף בבידינג במועד ועקב כך סיכוייו להירשם לקורסים או למנה הרצויים לו, ירדו.

לוח זמנים לרישום לקורסים

הרישום לקורסים בשיטת ה"מכרז" ייערך מתאריך **8.9.2020 בשעה 11:00 עד תאריך 14.9.2020 בשעה 10:00.**

הערה: הרישום למנות מותר פעם אחת בלבד. רק תלמידים שלא יירשמו במועד הראשון של הבידינג, יוכלו להירשם במועד השני שיתקיים מתאריך 16.9.2020 בשעה 11:00 עד תאריך 23.9.2020 בשעה 10:00.(כלומר, תלמיד שיירשם למנות בריצה הראשונה לא יוכל לבצע שינוי או רישום למנות במקצה השני).

תוצאות הרישום יתפרסמו יום לאחר סיום הבידינג באתר בו התבצע הרישום.

פטורים

בקשות לפטור מקורסים (לכל תקופת הלימודים) יש להגיש בשבוע הראשון ללימודים.

נוהל פטורים מתפרסם בידיעון הפקולטה.

שינויים במערכת השעות

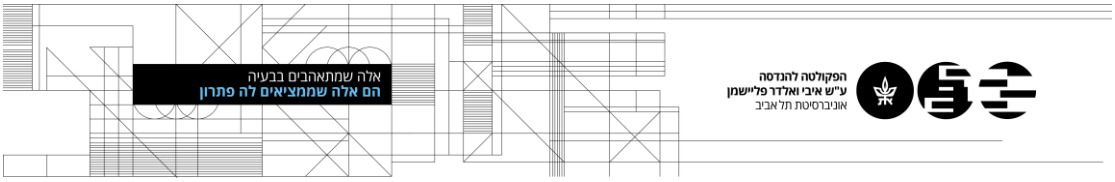
שינויים במערכת השעות ניתן לעשות בשבועיים הראשונים של הסמסטר.

תלמיד שיש לו "פטור" מקורס הכלול במנה, יירשם למנה ויבדוק שהקורס בוטל דרך "המידע האישי", באתר האינטרנט, בתקופת השינויים.

לימודי העשרה "כלים שלובים"

אוניברסיטת תל-אביב, בעידוד המועצה להשכלה גבוהה, דוגלת ברעיון שעל כל תלמיד לתואר ראשון להרחיב את ידיעותיו מעבר לתחום הלימוד שבחר ללמוד.

תכנית "כלים שלובים" היא תכנית אקדמית המהווה חלק מלימודי התואר הראשון ומציעה קורסים בתחומים שונים. מטרתה להעניק לימודי השלמה בנושאים הרחוקים לחלוטין מתחום הלימודים שבחרתם לתואר,



להרחיב את הדעת, להעשיר בהשכלה כללית ולחשוף אתכם למגוון רחב של תחומי עיון, חשיבה, מחקר ויצירה.

כל הפרטים לגבי תכנית "כלים שלובים" כולל מידע לגבי הרישום נמצא באתר האינטרנט של התכנית:
https://core.tau.ac.il/register-1

אנגלית

תלמידי שנה א' החייבים ברמת "מתקדמים א'" יירשמו לקורסי האנגלית המתאימים להם על פי בחירתם.

לתלמידי שנה א' החייבים להירשם לאנגלית, ברמת מתקדמים ב', נבנו מספר מנות המתאימות לשיבוץ הקורס באנגלית. **(לתשומת ליבכם**: קורסי האנגלית מופיעים במנות המפורסמות באתר הפקולטה, על מנת לאפשר לתלמיד לראות את מבנה מערכת השעות כולל קורסי האנגלית, אך את הרישום לקורסי האנגלית יש לבצע בנפרד לפי ההסברים באתר היחידה ללימודי שפות**)**

הרישום לקורסי אנגלית (מתקדמים א' ומתקדמים ב') מתבצע כמפורט ביחידה ללימודי שפות:
http://www3.tau.ac.il/foreign-languages/index.php/registration-he

לרמות "מתקדמים א" ו- "מתקדמים ב'":

סמסטר א': 1.9.20-13.10.20, סמ' ב': 10-11.2.21

בין השעות 08:00-22:00. בסמ' ב' הרישום יתקיים עד לשעה 16:00.

הרישום יתקיים באתר האינטרנט: https://www.ims.tau.ac.il/Tal/Default.aspx? '

במחיצה "מידע אישי לסטודנט". לצורך הרישום יש להקיש את מספר הזהות והסיסמה.

<u>תלמידים חסרי פיזיקה</u>

תלמידים חסרי פיזיקה, שהתקבלו על תנאי פטור מפיזיקה חייבים לעמוד בתנאי זה עד תחילת הלימודים.
תלמידים שלא יעברו את בחינת הסיווג לפני תחילת הלימודים, לא יוכלו להתחיל את לימודיהם.
פרטים לגבי בחינת הסיווג והחומר הנדרש נמצאים באתר האינטרנט של הפקולטה:
https://engineering.tau.ac.il/-Engineering-Faculty-Home-physics0-2019

<u>מתמטיקה</u>

בשנים האחרונות אנו נוכחים לדעת כי חלק ניכר מהמתקבלים ללימודים בפקולטה להנדסה מתקשים, במיוחד בתחילת לימודיהם, להגיע לרמה ולקצב הלימוד הנדרשים בקורסי המתמטיקה השונים. לפיכך פתחנו באחרונה קורסי הכנה במתמטיקה למעוניינים מכלל המתקבלים ללימודים.

בנוסף, ולאור הניסיון המצטבר, הוחלט, כי כל המתקבלים לפקולטה להנדסה שסיימו 4 יח"ל במתמטיקה יחויבו לעבור בחינת סיווג במתמטיקה אשר תתקיים באחריות בית הספר למדעי המתמטיקה בשיתוף הפקולטה להנדסה. ניתן להיבחן בשלושה מועדי בחינה במהלך הקיץ.

על מנת לסייע למתקבלים להתכונן לבחינת הסיווג מציע ביה"ס למדעי המתמטיקה קורסי הכנה שהותאמו לשם כך. ההשתתפות בקורס אינה חובה, אך היא מומלצת בעיקר לנדרשים לעבור את הבחינה, כמו גם לכלל המתקבלים כהכנה ללימודים בכלל ולקורסי המתמטיקה בפרט. פירוט לגבי הקורסים ניתן למצוא באתר ביה"ס למתמטיקה:

https://engineering.tau.ac.il/yedion/Math-placement-examination

מתקבלים לפקולטה להנדסה שסיימו 4 יח"ל במתמטיקה ולא קבלו ציון "עובר" בבחינת הסיווג במתמטיקה עד תחילת שנה"ל לא יוכלו להתחיל את לימודיהם בפקולטה.

ידיעון הפקולטה

ידיעון הפקולטה הכולל את תכניות הלימודים, תקנון לימודים מעודכן, מערכת השעות והבחינות יימצא באתר הפקולטה להנדסה: http://www.eng.tau.ac.il.

יש לעיין בלוח המודעות באינטרנט בנוגע לשינויים אפשריים במועדי הקורסים ובחדרי הלימוד.

דואר אלקטרוני

הפקולטה להנדסה מנהלת את כל ההתכתבות עם הסטודנטים באמצעות דואר אלקטרוני.

הסבר על פתיחת החשבון בקישור שלהלן:

http://www.tau.ac.il/cc/computing/students-mail-heb.html

מזכירות הסטודנטים מאחלת לכם הצלחה בלימודים ועומדת לרשותכם בכל שאלה שתתעורר בענייני לימודים.

בברכת שנה טובה והצלחה

צוות מזכירות הסטודנטים

אלה שמתאהבים בבעיה
הם אלה שממציאים לה פתרון

הפקולטה להנדסה
ע"ש איבי ואלדר פליישמן
אוניברסיטת תל אביב

אין במכתב זה משום אישור קבלה ללימודים בפקולטה.

קריית האוניברסיטה, רמת אביב, תל-אביב 69978. טלפון: 6406970 6408547, 6049419, 6408489. פקס: 6406062
TEL AVIV UNIVERSITY, RAMAT AVIV, TEL-AVIV 69978, ISRAEL. TEL 972-3-6409419, 6408489, 6408547, Fax 972-36406062