

ברוכים הבאים  
לתלמידי שנה ב'  
במסלול המורחב  
בפקולטה למדעי החיים  
שנת הלימודים תשפ"ג

ד"ר צפריר צור  
ראש ועדת קוריקולום

# מזכירות הסטודנטים תואר ראשון

רווית ויתקין – סגנית ראש מנהל לתלמידים והוראה

Ravitv@tauex.tau.ac.il 03-640-5852

מזל חזקיה – עורכת הידיעון, רישום לקורסים ומערכת שעות

Mazalh@tauex.tau.ac.il 03-640-9802

רביד גבריאלי – בחינות, לקויי למידה ופטורים, זכאות לתואר

Ravidg@tauex.tau.ac.il 03-640-9803

חגית רונן ויצמן – ציונים, אישורי לימודים וגיליונות ציונים

Hagitrw@tauex.tau.ac.il 03-640-7177

רינה לבנון – קבלת מועמדים, ועדת הוראה, חטיבה / הקבץ במדעי הרוח

rinalivanon@tauex.tau.ac.il 073-380-4723

## ייעוץ אקדמי

פרופ' עדי אבני – יועץ תכנית לימודים – מורחב / דו-חוגי (שנים ב'-ג')

טל: 640-5823 מייל: lpavni@tauex.tau.ac.il

# ביולוגיה מסלול מורחב שנה ב'

סך השעות לתואר **153**:

**147 ש'** קורסים של מדעי החיים +

**6 ש'** קורסי העשרה

# תכנית הלימודים בשנים ב'-ג' – קורסי חובה

## שנה ג'

סמטר ב'

סמטר א'

4 נירוביולוגיה

4 נק'

3 אקולוגיה  
3 אבולוציה



## שנה ב'

סמטר ב'

סמטר א'

3 ביולוגיה של התא  
4 ביו' מול' וביוטכ'  
3 מיקרוביולוגיה

3 פיזיקה ב'  
5 גנטיקה  
4 ביוכימיה  
3 פיזיולוגיה  
2 ביואינפורמטיקה  
3 זואולוגיה

2 אוריינות מדעית ↔ 2 אוריינות מדעית

14-16 נק'

20-22 נק'

36 נק'

3 אקולוגיה  
3 אבולוציה

סה"כ: 46 נק' חובה

קורסים נוספים (שנים ב' - ג')

חובת בחירה - 3 מעבדות

ביולוגיה מולקולרית / גנטיקה מולקולרית של צמחים



גנטיקה

פיסילוגיה של הצמח  
מיקרוביולוגיה  
ביולוגיה מול' של התא  
אימונולוגיה

ביוכימיה

כימיה

אבולוציה של חולייתנים  
חסרי חוליות למתקדמים  
עולם החרקים

מעבדה אינטגרטיבית אורגניזמית  
("מעבדת טעימות")

## חובת בחירה: קורס ביולוגי באנגלית

- אוריינות מדעית (חובה)
- + קורס אחד מבין:
- סל קורסי תואר ראשון באנגלית
- קורסי מדרשה (עד 10% מהנרשמים)
- קורסי מדרשה בפקולטה לרפואה

## קורסים נוספים (שנים ב' ו-ג')

### חובה: סמינריון בכתב 2 נק'

הגשה של הסמינריון גם בעל פה תזכה בנק' נוספת  
(סה"כ 3 נק') במסגרת קורסי הבחירה.

שני פרויקטים מקנים פטור מחובת הגשת סמינריון.

ניתן לעשות את הסמינריון בסמסטר א' או בסמסטר ב'.

**מועד ההגשה שונה לכל סמסטר:** יש לבחור את המועד

הרצוי בעת הרישום

## קורסים נוספים (שנים ב' ו-ג')

### חובה: סמינריון בכתב / 2 נק' / סמינריון ויקיפדיה

יצירת חשבון

חיפוש בוויקיפדיה

ויקיפדיה



האנציקלופדיה החופשית

קריאה עריכת קוד מקור עריכה גרסאות קודמות

ערך שיחה

21 שפות

### חישה מגנטית

**חישה מגנטית** (באנגלית: **Magnetoreception**) היא החוש המאפשר לאורגניזם לחוש שדה מגנטי ובפרט את השדה המגנטי של כדור הארץ. באמצעי זה משתמשים בעלי חיים רבים כדי לנווט ולמקם את עצמם במרחב<sup>[1]</sup>. ניתן למצוא חישה מגנטית בקרב בעלי חיים רבים ביניהם: תולעים, רכיכות, פרוקי-רגליים, דגים, דו-חיים, זוחלים עופות ויונקים<sup>[2][3]</sup>.

#### תוכן עניינים [הסתרה]

- מנגנוני חישה מגנטית
  - סוגי ניווט בבעלי חיים
  - חישה מגנטית באמצעות חישה מגנטית כימית תלוית אור
  - חישה מגנטית באמצעות השראה מגנטית
  - חישה מגנטית מתווכת מגנטיט
- תולעים
- רכיכות
- פרוקי-רגליים
- דגים
- עופות
- יונקים

עמוד ראשי

ברוכים הבאים

שינויים אחרונים

ערכים מומלצים

דיווח על טעות

פורטלים

ערך אקראי

תרומה לוויקיפדיה

טיפ

- בערכי יישובים ואתרים שונים ברחבי העולם, דוגמת רעננה ואבו מנה, ניתן למצוא בראש הערך קואורדינטות הכוללות קישור למפות שונות.

קהילה

שער ההילה



## קורסים נוספים (שנים ב' ו-ג')

### חובה: סמינריון בכתב 2 נק' / סמינריון ויקיפדיה

יצירת חשבון

חיפוש בוויקיפדיה

ויקיפדיה



האנציקלופדיה החופשית

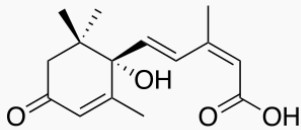
קריאה עריכת קוד מקור עריכה גרסאות קודמות

ערך שיחה

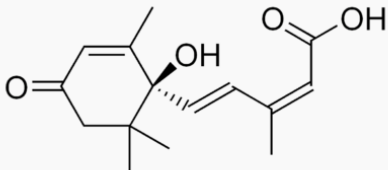
39 שפות

### חומצה אבציסית

#### חומצה אבציסית



המבנה הכימי של חומצה אבציסית



**שם סיסטמי**  
(2Z,4E)-5-[(1S)-1-hydroxy-2,6,6-trimethyl-4-oxocyclohex-2-en-1-yl]-3-methylpenta-2,4-dienoic acid

**חומצה אבציסית** (באנגלית: **Abscisic acid**; בראשי תיבות: **ABA**) היא **תרכובת אורגנית** וחומצה חלשה המתפקדת כ**הורמון צמחי** (phytohormone). להורמון פעילות קריטית בתגובת צמחים לעקות א-ביוטיות וביוטיות, ביניהן: יובש, מליחות, ושינוי טמפרטורה קיצוני. כמו כן, ההורמון לוקח חלק בשמירה על מאזן המים בצמח, משרה ושומר על **תרדמת הזרעים**. ומבקר את גדילת והתפתחות הצמח.<sup>[1]</sup>

#### תוכן עניינים (הסתרה)

- מקור השם
- פעילות
  - בקרה על מאזן המים על ידי סגירת הפיוניות
  - עקת מליחות
  - תרדמה ונביטת זרעים
  - גדילה והתפתחות
  - הגנה כנגד פתוגנים
- התפתחות אבולוציונית של ABA בעולם הצומח
- ביוסינתזה של ABA בצמחים

- בדף הזה תוכלו**
  - לראות מגוון של דרכים בהן תוכלו למצוא את המידע שאתם מחפשים.

טיפ

קהילה

שער הקהילה

עזרה

ייעוץ

מזנון

דבר עם

# פלגיארזם = גניבה ספרותית

## העתקת עבודות אקדמיות הפכה לבעיה, אך הבעיה האמיתית היא הכתיבה עצמה

תופעת הפלגיארזם באקדמיה מעוררת דאגה בקרב המעמד המשכיל. באליטה הגרמנית היא כבר ממש עושה שמות



עקוב

עפרי אילני

פורסם ב-14.07.21



הגרמנים הם עם מוזר. במשך עשורים פעלו בגרמניה ציידים נאצים, שהתמסרו לחשיפת עברם האפל של פושעי הרייך השלישי. כיום לא נשארו כמעט נאצים חיים, אך יצר הצייד וחשיפת האמת עדיין מפעם. לפיכך הוא הופנה לסוג אחר של פושעים: פלגיארזיסטים. ברפובליקה הפדרלית יש כמה ציידים פלגיארזיסטים, שמפילים את חיתתם על האליטה הגרמנית.

חובה - "קורסי ספרייה (לומדות moodle):

(א) חיפוש במאגרי מידע

(ב) תוכנה לניהול רפרנסים

חיוני לפני אוריינות מדעית (קורס א), סמינריון (קורסים א+ב)  
ו/או פרויקט (קורסים א+ב)

חובת רישום וביצוע בשנה ב'

## קורסים נוספים (שנים ב' ו-ג')

### מומלץ - מעבדת פרויקט 6 נק'

- ניתן באישור המנחה להרחיב ל- 10 ש"ס.
- ניתן לבצע עד שני פרויקטים (6 + 6 או 6 + 10).
- פרויקט ראשון יתבצע אך ורק בפקולטה למדעי החיים.
- פרויקט שני ניתן לעשות גם בפקולטה לרפואה.
- הפרויקט אינו חובה אולם חשוב לאלו שמעוניינים להמשיך ללימודים מתקדמים (תואר שני שלישי).
- אפשר ורצוי לעשות פרויקט כבר בשנה ב'.

### חדש – פרויקט התמחות יישומי במדעי החיים – 4 נק'

מטרת מועדון הקריירה של הפקולטה למדעי החיים  
לסייע לכם בהבנת שוק העבודה המשתנה  
ולתת כלים פרקטיים שיעזרו בהשתלבות בשוק העבודה  
בצורה האפקטיבית ביותר



מה מציע המועדון?

- קורס המשלב התנסות מעשית בתחום מדעי החיים בחברות המובילות במשק
- פרסום משרות בתחומי מדעי החיים באתר הפקולטה
- מפגשים, סדנאות וירידי קריירה
- פגישות ייעוץ אישיות להיכרות עם תפקידים וחברות בתחומי מדעי החיים, כתיבת קורות חיים, בניית פרופיל לינקדאין, הכנה לראיונות עבודה ועוד מיומנויות שיעזרו בצעדים הראשונים בקריירה

לתיאום פגישת ייעוץ אישית ללא עלות ניתן:

לפנות במייל [daphnagofer@tauex.tau.ac.il](mailto:daphnagofer@tauex.tau.ac.il) או בטלפון: 03-6407495

# קורסים נוספים (שנים ב'-ג') – השלמה ל- 147 ש"ס

## קורסי בחירה

לפחות חצי מהנקודות (ללא פרויקט מחקר) בפקולטה שלנו.  
ניתן לקחת גם בפקולטה לרפואה / מדעי המוח.

## קורסים נוספים (שנים ב'-ג') – השלמה ל- 147 ש"ס

קורסי בחירה – מעורבות חברתית (עד 2 קורסים)

✓ מגלים את הים

✓ מחקר, שמירת טבע וחינוך בגני חיות

• ~~ביואתיקה בעידן הקורונה (רוח)~~

✓ אורח חיים בריא במאה ה-21 (רפואה)

✓ האתגר הסביבתי - ידע מקדם פתרונות (לימודי הסביבה)

✓ המצפן הירוק - שיקולים סביבתיים בפיתוח מוצרים ופתרונות

סביבתיים – חברתיים (לימודי הסביבה)

✓ אתיקה סביבתית ומעורבות חברתית (לימודי הסביבה)

✓ ילדים ובעלי חיים: סוגיות היסטוריות, חברתיות וחינוכיות (רוח)

# קורסים נוספים (שנים ב'-ג') – השלמה ל- 147 ש"ס

(עד 4 קורסים)

## קורסי חשיפה למחקר

✓ קורסי סיורים בגן הזואולוגי והבוטני

✓ קורסי הרצאות חברי סגל

✓ אופקים חדשניים יישומיים



## קורסים עודפים

תלמיד שילמד קורסי בחירה נוספים מעבר למחויב לתואר יהיה רשאי, עם סיום לימודיו לתואר, להודיע למזכירות התלמידים אילו קורסים להוציא מתכנית לימודיו ומשקלול הציון הסופי לתואר ולהעבירם למסגרת קורסים עודפים (997).

## תעודת הוראה (משנה ג')

ביה"ס לחינוך מאשר לסטודנטים להשתתף בקורסים של הפקולטה שיחשבו להם לצורך תעודת הוראה. פרטים בידיעון ב- "לימודי תעודת הוראה".

## קורסי העשרה – 6 נק'

✓ קורסי תכנית שאר-רוח (הפקולטה למדעי הרוח)

✓ פילוסופיה של הביולוגיה (פקולטה למדעי החיים)

✓ קורסי מתחברים פלוס (קורסים המשלבים מעורבות חברתית)

✓ קורסי מבוא ליזמות (פקולטה לניהול)

1884-0101 מבוא להקמת מיזמים חדשים

1884-0102 כלים חיוניים ליזמים



## תנאי מעבר משנה לשנה

- חובה להיבחן בכל הקורסים אליהם נרשמתם
- אין אפשרות לצבור יותר משלושה כישלונות
- קבלת ציון נכשל בקורס אחד מאפשרת המשך לימודים אולם יש ללמוד מחדש את הקורס ולשלם שכ"ל עבורו
- כישלון חוזר בקורס חובה יגרור הפסקת לימודים

## תיקון ציון חיובי

### במהלך שנת לימודים "שוטפת":

- ניתן לתקן ציון חיובי שהתקבל במועד א' ע"י בחינה במועד ב', אולם רק במהלך שנה שוטפת.
- רישום לשיפור ציון חיובי במועד ב' - באינטרנט בסעיף "שיפור ציון חיובי".
- הציון האחרון הוא הציון הקובע.

### במהלך שנת לימודים "עוקבת":

- ניתן לשפר ציון חיובי של שני קורסים לכל היותר בכל התואר.
- התיקון יעשה בשנת לימודים עוקבת ולאחר רישום חוזר ועמידה בכל מטלות הקורס.
- נדרש שכ"ל נוסף.

## חשוב בעיקר בשנים ב'-ג'

### למה Bidding ?

1. קורסים בהם מספר המקומות מוגבל (למשל מעבודות).
2. קורסים בהם יש מספר קבוצות במועדים שונים.
  - ← השגת התאמה מקסימלית לרצונות האישיים.
  - ← מניעת תחושה של אפליה בקבלה לקורס / קבוצה.

# בידינג

## מקצה ראשון

בכל מחשב המחובר לאינטרנט מחוץ לקמפוס		בכיתת המחשבים	
מתאריך 06.09.22 בשעה 11:00 עד 12.09.22 בשעה 10:00		11:00-18:00	06.09.22
		10:00-14:00	07.09.22
		10:00-14:00	08.09.22

כ"ו  
מאז

## מקצה שני

בכל מחשב המחובר לאינטרנט מחוץ לקמפוס		בכיתת המחשבים	
מתאריך 18.09.22 בשעה 11:00 עד 21.09.22 בשעה 10:00		11:00-18:00	18.09.22
		10:00-18:00	19.09.22

ה"ב  
פחות

## מקצה שלישי

בכל מחשב
מתאריך 24.10.22 - בשעה 11:00 עד יום 31.10.22 - בשעה 10:00

מקצה שלישי נועד לשינויים, ביטול והוספת קורסים


# רישום לקבוצות

[www.ims.tau.ac.il/Bidd](http://www.ims.tau.ac.il/Bidd)

## או כניסה דרך אתר האוניברסיטה הראשי

להרשמה < العربية Russian English שער לסגל המנהלי שער לסגל האקדמי שער לסטודנטים אלפון

חיפוש



אודות | יחידות אקדמיות | מחקר | מועמדים ללימודים | ספריות | **סטודנטים** | בוגרים | יידיים ותומכים | לקהל הרחב

מידע שימושי	מעורבות חברתית	קמפוס	שירותים וסיוע לסטודנט
מידע אישי לסטודנטים	היחידה למעורבות חברתית	אגודת הסטודנטים	דקאנט הסטודנטים
ידיעונים	מעורבות באגודת הסטודנטים	חילופי סטודנטים	מלגות, הלוואות מעונות וסיוע כלכלי
<b>רישום בשיטת הבידינג</b>	קמפוס ירוק	יזמות בקמפוס	מעונות הסטודנטים
מניעה וטיפול בהטרדה מינית		מרכז הספורט	קידום ותמיכה בסטודנטים
שרת הווידאו		מועדון צרכנות TAU	אבחון וטיפול בלקויות למידה
למידה מקוונת			חונכות אקדמית
			ייעוץ בבחירת מקצוע ומסלול לימודים
			המרכז לפיתוח קריירה
			השירות הפסיכולוגי

לא לשכוח סיסמה.  
הסבר ליצירת סיסמה  
מופיע באתר "שרותי  
מידע לתלמידים".

## חשוב

- לפני הכניסה למערכת יש להכין רשימה של הקורסים והקבוצות בסדר עדיפות יורד.
- אין חשיבות למועד הקלדת הנתונים בתוך כל מקצה: הנתונים מעובדים רק בסיום מועד המקצה.
- ניתן להשתתף במקצה הראשון ולשנות במקצה השני (מקבלים נק' מחדש).



## מספר הנקודות

- לרשות תלמידי שנה ב' במסלול המורחב **400** נקודות.
- בonus אוטומטי לתלמידים שמלאו סקרי הוראה.
- בonus עבור ממוצע משוקלל גבוה מ-85 בשנה א':

[הפרש החיובי בין הממוצע המשוקלל לבין 85] + 20

לדוגמה:

ממוצע 93 בשנה א' יקנה בonus של:  $20 + [93-85] = 28$

## הקצאת נקודות לקורסים

- מערכת ה-Bidding היא אישית: לכל תלמיד רשימת קורסים אליהם הוא רשאי להירשם, בהתאם למסלול בו הוא לומד.
- הקצאת הנקודות לקורסים וקבוצות תעשה בהתאם להעדפה אישית.
- בקורס עם אופציות שונות (למשל אוריינות מדעית) - נותנים נקודות רק לקבוצה המועדפת, ואם לא מקבלים אותה – הנקודות מועברות אוטומטית לעדיפות הבאה.
- באתר ה-Bidding מצויות “סטטיסטיקות רישום” של שנים קודמות שמציגות מה היה הניקוד המינימלי לקבלה בכל קורס.

# סימון קורסים לבידינג

בקשת תלמיד רשימת קורסים הודעות

מסטר הכל x אופן הוראה עד שעה משעה יום מספר קורס שם קורס

20 שורות להצגה:

רשימת קורסים לבחירה

דף: 1

בחר	קב'	מספר קורס	שם הקורס	סמס	אופן	מכסה	יום	שעות	יום	שעות	שם המורה	סילבוס	סטסט	סקר
<input type="checkbox"/>	01	0111-2712	ספרות ורפואה	א'	שעור	38	ה	14:00-16:00		14:00-16:00	ד"ר לימור שריר	<a href="#">פרוט</a>	<a href="#">פרוט</a>	<a href="#">פרוט</a>
<input type="checkbox"/>	01	0455-1510	ביולוגיה של התא	ב'	שעור	9999	א	12:00-14:00	ב	08:00-09:00	פרופ' ז'ררדו זלמר לדרקמה...	<a href="#">פרוט</a>	<a href="#">פרוט</a>	<a href="#">פרוט</a>
<input type="checkbox"/>	02	"	"	ב'	שעור	9999	א	14:00-16:00	ב	12:00-13:00	פרופ' ז'ררדו זלמר לדרקמה...	<a href="#">פרוט</a>	<a href="#">פרוט</a>	<a href="#">פרוט</a>
<input type="checkbox"/>	01	0455-1521	ביולוגיה מולקולרית של צמח	ב'	שעור	9999	א	10:00-12:00	ג	10:00-12:00	פרופ' שאול ילובסקי...	<a href="#">פרוט</a>	<a href="#">פרוט</a>	<a href="#">פרוט</a>
<input type="checkbox"/>	01	0455-1569	זואולוגיה	א'	שעור	9999	ב	10:00-12:00	ג	14:00-15:00	פרופ' נועה שנקר...	<a href="#">פרוט</a>	<a href="#">פרוט</a>	<a href="#">פרוט</a>
<input type="checkbox"/>	01	0455-1809	אקולוגיה	ב'	שעור	9999	ה	17:00-19:00		17:00-19:00	פרופ' מרסלו שטרנברג...	<a href="#">פרוט</a>	<a href="#">פרוט</a>	<a href="#">פרוט</a>
<input type="checkbox"/>	01	0455-1819	מבוא ל Python	א'	שעור	9999	ב	15:00-16:00		15:00-16:00	ד"ר רתם רובינשטיין...	<a href="#">פרוט</a>	<a href="#">פרוט</a>	<a href="#">פרוט</a>
<input type="checkbox"/>	13	"	"	א'	תרגיל	50	ג	18:00-19:00		18:00-19:00		<a href="#">פרוט</a>	<a href="#">פרוט</a>	<a href="#">פרוט</a>
<input type="checkbox"/>	02	"	"	א'	שעור	9999	ה	13:00-14:00		13:00-14:00	ד"ר רתם רובינשטיין...	<a href="#">פרוט</a>	<a href="#">פרוט</a>	<a href="#">פרוט</a>
<input type="checkbox"/>	13	"	"	א'	תרגיל	50	ג	18:00-19:00		18:00-19:00		<a href="#">פרוט</a>	<a href="#">פרוט</a>	<a href="#">פרוט</a>
<input type="checkbox"/>	01	0455-2222	הכרת משאבי הספרייה	שנתי ה"ביב	שנתי	9999					מר שי תמס	<a href="#">פרוט</a>	<a href="#">פרוט</a>	<a href="#">פרוט</a>
<input type="checkbox"/>	01	0455-2223	הכרת משאבי הספרייה למדעי	שנתי ה"ביב	שנתי	9999					מר שי תמס	<a href="#">פרוט</a>	<a href="#">פרוט</a>	<a href="#">פרוט</a>
<input type="checkbox"/>	01	0455-2237	מבוא לנוירוביולוגיה	א'	שעור	9999	ב	08:00-10:00	ג	13:00-14:00	פרופ' אורי אשרי...	<a href="#">פרוט</a>	<a href="#">פרוט</a>	<a href="#">פרוט</a>
<input type="checkbox"/>	02	"	"	א'	תרגיל	9999	א	15:00-16:00		15:00-16:00		<a href="#">פרוט</a>	<a href="#">פרוט</a>	<a href="#">פרוט</a>
<input type="checkbox"/>	01	"	"	א'	שעור	9999	ב	08:00-10:00	ג	13:00-14:00	פרופ' אורי אשרי...	<a href="#">פרוט</a>	<a href="#">פרוט</a>	<a href="#">פרוט</a>
<input type="checkbox"/>	03	"	"	א'	תרגיל	9999	ד	15:00-16:00		15:00-16:00		<a href="#">פרוט</a>	<a href="#">פרוט</a>	<a href="#">פרוט</a>
<input type="checkbox"/>	01	0455-2501	ביולוגיה מולקולרית-מעבדה	א'	שעומע	35	א	13:00-15:00!	א	15:00-19:00	ד"ר ענת פרקט	<a href="#">פרוט</a>	<a href="#">פרוט</a>	<a href="#">פרוט</a>
<input type="checkbox"/>	02	"	"	א'	שעומע	72	ב	12:00-14:00!	ב	14:00-18:00	ד"ר ענת פרקט	<a href="#">פרוט</a>	<a href="#">פרוט</a>	<a href="#">פרוט</a>
<input type="checkbox"/>	03	"	"	א'	שעומע	46	ד	13:00-15:00!	ד	15:00-19:00	ד"ר ענת פרקט	<a href="#">פרוט</a>	<a href="#">פרוט</a>	<a href="#">פרוט</a>
<input type="checkbox"/>	04	"	"	א'	שעומע	72	ג	12:00-14:00!	ג	14:00-18:00	ד"ר ענת פרקט	<a href="#">פרוט</a>	<a href="#">פרוט</a>	<a href="#">פרוט</a>

דף הבא

אישור ומעבר לבקשה

א-קורס סומן אינו מחייב ניקוד מקומן -קורס חצי סמסטריאלי, מחצית שניה

# סימון קורסים לבידינג

הודעות

עגלת הקורסים

רשימת קורסים

בקשת תלמיד

- להלן רשימת הקורסים שסימנת וטרם נרשמת אליהם.
- ניתן לבטל מהרשימה קורסים/ים כרצונך.
- ניתן לרשום את הקורסים ברשימה זו באמצעות הלשונית 'בקשת תלמיד'.

## רשימת קורסים זמניים שטרם נרשמו

בטל	שעות	יום	שעות	יום	ניקוד	מסגרת	אופן	סמס	קב'	שם הקורס	מספר קורס	סד.
<input type="checkbox"/>			08:00-11:00	א	0	602	שעור	'א'	08 01	גנטיקה כללית	0455-2526	1
<input type="checkbox"/>	10:00-12:00	ג	11:00-12:00	א	0		שעור	'א'	02 01	ביוכימיה	0455-2548	2
<input type="checkbox"/>	14:00-16:00	ד	12:00-13:00	א	0		שעור	'א'	03 01	מתמטיקה מורחב ב'	0455-2814	3
<input type="checkbox"/>	15:00-19:00	א	13:00-15:00	א	0		שעומע	'א'	01	ביולוגיה מולקולרית-מעבדה	0455-2501	4
<input type="checkbox"/>	14:00-15:00	ג	10:00-12:00	ב	0		שעור	'א'	01	זואולוגיה	0455-1569	5
<input type="checkbox"/>	10:00-12:00	ה	12:00-13:00	ג	0		שעור	'א'	01	פיסילוגיה	0455-2552	6
<input type="checkbox"/>			16:00-18:00	ג	0		שעור	'א'	06 02	פיסיקה ב'	0455-2815	7
<input type="checkbox"/>			16:00-18:00	ג	0		שעור	'א'	01	מבוא לביואינופורמטיקה	0455-3066	8
<input type="checkbox"/>					0		שנתי ה"ביב		01	הכרת משאבי הספרייה	0455-2222	9
<input type="checkbox"/>					0		שנתי ה"ביב		01	הכרת משאבי הספרייה למדעי	0455-2223	10
<input type="checkbox"/>			14:00-19:00	א	0		שעומע	'ב'	01	אימונולוגיה כללית מעבדה	0455-3686	11
<input type="checkbox"/>	10:00-12:00	ג	10:00-12:00	א	0		שעור	'ב'	01	ביולוגיה מולקולרית של צמח	0455-1521	12
<input type="checkbox"/>	08:00-09:00	ב	12:00-14:00	א	0		שעור	'ב'	01	ביולוגיה של התא	0455-1510	13
<input type="checkbox"/>	14:00-16:00	ג	09:00-10:00	ב	0		שעור	'ב'	02	מיקרוביולוגיה	0455-2580	14
<input type="checkbox"/>	08:00-10:00	ה	08:00-10:00	ג	0		שעור	'ב'	01	אימונולוגיה כללית	0455-2688	15
<input type="checkbox"/>	10:00-12:00	ה	10:00-12:00	ב	0		שעור	'ב'	01	ביולוגיה מולקולרית וביוטכ	0455-2549	16
<input type="checkbox"/>			16:00-19:00	ה	0		שעור	'ב'	01	אבולוציה	0455-2536	17
<input type="checkbox"/>					0		מעבדה	'ב'	01	רצפו את המיקרוביום שלכם!	0455-3555	18

אישור

# סימון קורסים לבידינג

בקשת תלמיד | רשימת קורסים | עגלת הקורסים | הדעות

אופן העברת נקודות:  אוטומטי  בחירה | ניקוד נוצל: 0 | ניקוד נותר: 588 | ספירת ניקוד

## בקשת תלמיד

סד.	מספר קורס	שם הקורס	קב"	סמס	אופן	מסגרת לימוד	ניקוד	העבר לסד.	יום	שעות	יום	שעות	סילבוס	סטטוס	בטל
1	0455-2526	גנטיקה כללית	01	08	א'	שעור	0		א	08:00-11:00	ג	08:00-10:00	פרוט	פרוט	<input type="checkbox"/>
2	0455-2548	ביוכימיה	01	02	א'	שעור	0		א	11:00-12:00	ג	10:00-12:00	פרוט	פרוט	<input type="checkbox"/>
3	0455-2814	מתמטיקה מורחב ב'	01	03	א'	שעור	0		א	12:00-13:00	ד	14:00-16:00	פרוט	פרוט	<input type="checkbox"/>
4	0455-2501	ביולוגיה מולקולרית-מעבדה	01		א'	שעומע	0		א	13:00-15:00	א	15:00-19:00	פרוט	פרוט	<input type="checkbox"/>
5	0455-1569	זואולוגיה	01		א'	שעור	0		ב	10:00-12:00	ג	14:00-15:00	פרוט	פרוט	<input type="checkbox"/>
6	0455-2552	פיסיולוגיה	01		א'	שעור	0		ג	12:00-13:00	ה	10:00-12:00	פרוט	פרוט	<input type="checkbox"/>
7	0455-2815	פיסיקה ב'	02	06	א'	שעור	0		ג	16:00-18:00	ד	12:00-13:00	פרוט	פרוט	<input type="checkbox"/>
8	0455-3066	תבוא לביואינפורמטיקה	01		א'	שעור	0		ג	16:00-18:00	ג		פרוט	פרוט	<input type="checkbox"/>
9	0455-2222	הכרת משאבי הספרייה	01		שנתי ה"ביב		0						פרוט	פרוט	<input type="checkbox"/>
10	0455-2223	הכרת משאבי הספרייה למדעי	01		שנתי ה"ביב		0						פרוט	פרוט	<input type="checkbox"/>
11	0455-3686	אימונולוגיה כללית מעבדה	01		ב'	שעומע	0		א	14:00-19:00	א		פרוט	פרוט	<input type="checkbox"/>
12	0455-1521	ביולוגיה מולקולרית של צמח	01		ב'	שעור	0		א	10:00-12:00	ג	10:00-12:00	פרוט	פרוט	<input type="checkbox"/>
13	0455-1510	ביולוגיה של התא	01		ב'	שעור	0		א	12:00-14:00	ב	08:00-09:00	פרוט	פרוט	<input type="checkbox"/>
14	0455-2580	מיקרוביולוגיה	02		ב'	שעור	0		ב	09:00-10:00	ג	14:00-16:00	פרוט	פרוט	<input type="checkbox"/>
15	0455-2688	אימונולוגיה כללית	01		ב'	שעור	0		ג	08:00-10:00	ה	08:00-10:00	פרוט	פרוט	<input type="checkbox"/>
16	0455-2549	ביולוגיה מולקולרית וביוטכ	01		ב'	שעור	0		ב	10:00-12:00	ה	10:00-12:00	פרוט	פרוט	<input type="checkbox"/>
17	0455-2536	אבולוציה	01		ב'	שעור	0		ה	16:00-19:00	ה		פרוט	פרוט	<input type="checkbox"/>
18	0455-3555	רצפו את המיקרוביום שלכם!	01		ב'	מעבדה	0						פרוט	פרוט	<input type="checkbox"/>

אינו מחייב ניקוד  
!קורס חצי סמסטריאלי, מחצית שנה

רישום

שמירה זמנית ומעבר לרשימת הקורסים

יש לציין ליד כל קורס את מספר המסגרת שלו (בלשונית המתאימה)

# סימון קורסים לבידינג

בקשת תלמיד רשימת קורסים הודעות

אופן העברת נקודות:  אוטומטי  בחירה ? ? ניקוד נוצל: 588 ניקוד נותר: 0 ספירת ניקוד סיום ומעבר להדפסה ביטול הבקשה

הבקשה נרשמה במערכת - 14/09/2020 08:31

בקשת תלמיד ?

סד.	מספר קורס	שם הקורס	קב'	סמס	אופן	מסגרת לימוד	ניקוד	העבר לסד.	יום	שעות	יום	שעות	בטל
1	0455-2501	ביולוגיה מולקולרית-מעבדה	01	א'	שעומע	(602) לימודי שנה ב' במסלול מחקרי	218	2	א	13:00-15:00!	א	15:00-19:00	<input type="checkbox"/>
2	0455-2501	ביולוגיה מולקולרית-מעבדה	02	א'	שעומע	(602) לימודי שנה ב' במסלול מחקרי	0		ב	12:00-14:00!	ב	14:00-18:00	<input type="checkbox"/>
3	0455-3555	רצפו את המיקרוביום שלכם!	01	ב'	מעבדה	(602) לימודי שנה ב' במסלול מחקרי	11	1					<input type="checkbox"/>
4	0455-2522	מעבדה בכימיה	02 01	ב'	שעור	(602) לימודי שנה ב' במסלול מחקרי	154	5	א	09:00-10:00*	א	14:00-19:00	<input type="checkbox"/>
5	0455-2522	מעבדה בכימיה	04 01	ב'	שעור	(602) לימודי שנה ב' במסלול מחקרי	0		א	09:00-10:00*	א	11:00-16:00	<input type="checkbox"/>
6	0455-2665	ביוכימיה מעבדה	02 01	ב'	שעור	(602) לימודי שנה ב' במסלול מחקרי	205	3	א	09:00-10:00!	א	14:00-20:00	<input type="checkbox"/>
7	0455-1569	זואולוגיה	01	א'	שעור	(602) לימודי שנה ב' במסלול מחקרי	0		ב	10:00-12:00	ב	14:00-15:00	<input type="checkbox"/>
8	0455-2548	ביוכימיה	02 01	א'	שעור	(602) לימודי שנה ב' במסלול מחקרי	0		א	11:00-12:00	א	10:00-12:00	<input type="checkbox"/>
9	0455-2526	גנטיקה כללית	08 01	א'	שעור	(602) לימודי שנה ב' במסלול מחקרי	0		א	08:00-11:00	א	08:00-10:00	<input type="checkbox"/>
10	0455-2552	פיסיולוגיה	01	א'	שעור	(602) לימודי שנה ב' במסלול מחקרי	0		ג	12:00-13:00	ג	10:00-12:00	<input type="checkbox"/>
11	0455-2815	פיסיקה ב'	06 02	א'	שעור	(602) לימודי שנה ב' במסלול מחקרי	0		ג	16:00-18:00	ג	12:00-13:00	<input type="checkbox"/>
12	0455-3066	מבוא לביואינפורמטיקה	01	א'	שעור	(602) לימודי שנה ב' במסלול מחקרי	0		ג	16:00-18:00	ג		<input type="checkbox"/>

אופן העברת הנקודות:

- א) אוטומטי – מהקורס / קבוצה עם הניקוד הגבוה לשני ברשימה.
- קורסים / קבוצות עם ניקוד זהה – על-פי הסדר ברשימה.
- ב) בחירה – על-פי מספר סידורי (כפי שבדוגמה)

## סימון קורסים שלא דורשים נקודות

יש לסמן את כל הקורסים שברצונכם לקחת,  
גם אלה שעבורם אין מגבלת מספר משתתפים (סימון 9999).

ניתן לבחור עד 30 קורסים ו/או קבוצות

## השלמת התהליך

- ניתן לצאת מהמערכת בכל שלב לאחר "שמירה" של השינויים.
- ניתן לשנות את הבחירה במשך כל תקופת הבידינג.
- בסיום מומלץ להוציא תדפיס של רשימת הקורסים.
- המקצה השלישי מיועד לשינויים אחרונים – ביטול קורסים, רישום לקורסים שלא התקבלו במקצים קודמים.
- הכנסת שינויים במזכירות הפקולטה אפשרית רק בשבועיים הראשונים של הסמסטר. יש לבדוק בשלב זה במערכת "מידע אישי" שרשימת הקורסים מתאימה לבחירות שעשיתם.



# תכנית מצטיינים

## מדעי החיים + הקבץ במדעי הרוח

### פיתוח כישורי יסוד בחשיבה הומניסטית

סטיב ג'ובס: ●●●

"זה בדי.אן.איי של אפל,  
שטכנולוגיה לבדה לא מספיקה. רק  
טכנולוגיה המשולבת יחד עם  
תוכנית רב-תחומית, יחד עם מדעי  
הרוח, מניבה לנו את התוצאות  
שמרגשות אותנו. זה נכון במיוחד  
במכשירים שלאחר דור הפי.סי"

●●● STEVE JOBS:

"It's in Apple's DNA that technology alone is not enough -  
it's **technology** married with **liberal arts**, married with the  
**humanities**, that yields us the result that makes our heart sing,  
and nowhere is that more true than in these post-PC devices"

# תכנית מצטיינים

## מדעי החיים + הקבץ במדעי הרוח

### פיתוח כישורי יסוד בחשיבה הומניסטית



#### קורסים לדוגמה

- ✓ מהי מחשבה ביקורתית?
- ✓ פילוסופיה של הטכנולוגיה
- ✓ עובדות ופרשנות
- ✓ אתיקה מעשית
- ✓ רטוריקה וארגומנטציה
- ✓ מדע בדיוני
- ✓ משחקי מחשב - תיאוריה והיסטוריה
- ✓ מחלוקות ופולמוסים
- ✓ תולדות המחשבה הכלכלית
- ✓ פילוסופיה של המדע
- ✓ פסיכואנליזה ופילוסופיה
- ✓ דמוקרטיה וצדק חברתי



#### סדנאות לדוגמה

- ✓ רטוריקה מעשית
- ✓ דיבייט
- ✓ כתיבה וקריאה
- ✓ כתיבת בלוגים ואינטרנט

# תכנית מצטיינים

## מדעי החיים + הקבץ במדעי הרוח

מלגה שנתית:  
כחצי שכר לימוד

היקף התוכנית:  
18 שעות לימוד  
(2 + 6 + 10)  
סה"כ - 155

קבלה: ממוצע 85  
+ ריאיון

לפרטים: ד"ר ורד פדלר-קרוואני (מדעי החיים) 03-640-6737  
ד"ר ירון כהן צמח (מדעי הרוח) 050-7700351

# המסלול המחקרי לתלמידים מצטיינים

**הדגש: הכשרה למחקר מדעי**

סה"כ 160 נק

פטור שנתי  
מחצי שכר לימוד  
+ מלגה שנתית

קבלה: ממוצע 92  
+ ריאיון

שני  
פרויקטים מורחבים  
המעניקים מלגה

לפרטים: ד"ר עמרי וורצל [owurtzel@tauex.tau.ac.il](mailto:owurtzel@tauex.tau.ac.il)  
פרופ' איתי מירוז [itaymay@gmail.com](mailto:itaymay@gmail.com)



## דקאנט הסטודנטים

### קישורים נוספים

- כללי היערכות והתנהגות בעת אזעקה
- כרטיס סטודנט
- מידע לסטודנטיות בהיריון
- סטודנטים במילואים
- הטרדה מינית
- נגישות והתאמות
- זכויות וחובות הסטודנטים
- מינהל הסטודנטים
- אבחון לקויות למידה

### אירועים

מפגש היערכות להכרת שירותי הנגישות באוניברסיטה לסטודנטיות 12 פט' 2020



קידום סטודנטים  
ללמוד בתנאים הטובים ביותר

סרטון הסבר על הפעילויות: <https://www.youtube.com/watch?v=jXbSf-onV1E>

שנת אימונים פוריה!

