



## **תוכנית הלימודים בקיימות ושמירת סביבה (220)**

### **שנתון תשפ"ז**

#### **מטרת הלימודים**

האתגרים הגדולים של האנושות כיום ובעשורים הבאים מצויים בתחומי האקלים, הסביבה והקיימות. בית הספר לקיימות ושינויי אקלים ע"ש גולדמן זוננפלד באוניברסיטת בן-גוריון בנגב יעניק לסטודנטים ולסטודנטיות לתואר ראשון את הכלים להתמודד עם אתגרים אלו.

תחום הלימוד המרכזי בתוכנית התואר הראשון בקיימות ושמירת הסביבה מתמקד בפיתוח חשיבה מערכתית ויצירתית, לצד הקניית ידע עמוק במגוון נושאים הקשורים לקיימות – ממשבר האקלים, דרך ניהול משאבי טבע וסביבה, ועד השפעות כלכליות וחברתיות. התוכנית תכשיר דור חדש של אנשי מקצוע ומובילי שינוי, שידעו להתמודד עם אתגרי הקיימות המורכבים ביותר של זמננו – הן באקדמיה והן בזירות הציבוריות, העסקיות והחברה האזרחית.

\*הענקת התואר מותנית באישור המועצה להשכלה גבוהה.

#### **מבנה הלימודים**

**תכנית דו-מחלקתית** - תכנית הלימודים מבוססת על שלוש שנות לימוד ומתנהלת בתוכנית דו-מחלקתית (58 נק"ז). סטודנטים רשאים להירשם לתוכנית הלימודים עם כל אחת מהמחלקות בפקולטה למדעי הרוח והחברה, וכן המחלקות הבאות: ניהול, ניהול תיירות ופנאי, מתמטיקה, סטטיסטיקה וניתוח נתונים, מדעי החיים ומדעי כדור הארץ והסביבה.

התואר הניתן הוא תואר BA בקיימות ושמירת סביבה למסיימי המסלול.

למשלבים את תכנית הלימודים עם מחלקה מהפקולטה לרוח וחברה יש לקחת 6 נקודות זכות כלליות בנוסף לתכנית הלימודים.

למשלבים את תכנית הלימודים עם ניהול יש לקחת 2 נקודות זכות כלליות בנוסף לתכנית הלימודים.

על כל סטודנט לקחת קורסי אנגלית בהיקף של 4 נקודות זכות במהלך הלימודים, כאשר קורסי אנגלית כשפה זרה – אנגלית לפטור (מלבד מתקדמים ב') אינם נסכמים במניין 4 נקודות הזכות אלא מתווספים אליהן.



## תכנית הלימודים – דו-מחלקתית (58 נק"ז)

### שנה א' - קורסי חובה

מס' הקורס	שם הקורס	נק"ז	סמסטר
128.1.0155	מבוא לסביבה וחברה	4	א
220.1.0006	מבוא לקלימטולוגיה ומטאורולוגיה לקיימות	3	א
1.1.9205	מבוא לכימיה לגאוגרפים	2	א
220.1.0008	פילוסופיה ופוליטיקה סביבתית א'	2	א
220.1.0013	פילוסופיה ופוליטיקה סביבתית ב'	2	ב
128.1.0139	מבוא למדעי כדור הארץ	4	ב
206.1.1021	שינויים גלובאליים	2	ב
206.1.1022			
220.1.0007	מבוא לכלכלת סביבה	3	ב
		<b>סה"כ 22 נק"ז</b>	

### תנאי מעבר משנה א' ל- ב'

1. ציון עובר (56 ומעלה) בכל הקורסים וציון ממוצע משוקלל של 65 ומעלה.
2. סטודנטים. ות שלא יעמדו בתנאי המעבר יוכלו לאחר אישור של וועדת ההוראה לחזור פעם אחת נוספת על קורסים הניתנים בשנה א'.

### שנה ב' - קורסי חובה ומכסת בחירה

מס' הקורס	שם הקורס	נק"ז	סמסטר
681.1.8005	כלכלת סביבה	3	א
	פרקים נבחרים בסוציולוגיה ואנתרופולוגיה לקיימות	3	א
128.1.0039	מבוא למדעי הסביבה	4	ב
681.1.8004	כלים יישומיים בכלכלת סביבה וניהול משאבי טבע	3	ב
681.1.3041	שיפוט וקבלת החלטות	3	ב
	קורסי בחירה*	3	ב
		<b>סה"כ 19 נק"ז</b>	

\*מתוך רשימת כלל קורסי הבחירה עפ"י הטבלה המצורפת

### תנאי מעבר משנה ב' ל- ג'



1. ציון עובר (56 ומעלה) בכל הקורסים וציון ממוצע משוקלל של 65 ומעלה.
2. סטודנטים. ות שלא יעמדו בתנאי המעבר יוכלו לאחר אישור של וועדת ההוראה לחזור פעם אחת נוספת על קורסים הניתנים בשנה ב'.

### שנה ג' - קורסי חובה ומכסת בחירה

מספר הקורס	שם הקורס	נק"ז	סמסטר
001.1.3001	אקולוגיה של שמירת טבע	4	א
483.2.8060	מבוא לבריאות וסביבה	2	א
	שיטות מחקר וסטטיסטיקה לקיימות	3	א
001.1.7000	פרויקט גמר אימפקט סביבתי 1	2	א
001.1.7001	פרויקט גמר אימפקט סביבתי 2	2	ב
	קורסי בחירה*	4	ב
	סה"כ 17 נק"ז		

\*מתוך רשימת כלל קורסי הבחירה עפ"י הטבלה המצורפת

\*ייתכנו שינויים בתוכנית הלימודים.



## רשימת קורסי בחירה

\* (מגוון קורסי הבחירה המוצע משתנה משנה לשנה).

מס' הקורס	שם הקורס	נק"ז	סמסטר	הערות
220.1.0004	קיימות ואקולוגיה אורבנית	2	א	
128.1.0090	מבוא למדיניות וסביבה	3	א	
128.1.0169	שינויי אקלים	3	א	
128.1.0120	פסיכולוגיה סביבתית בראי הגאואינפורמטיקה	3	א	
220.1.0014	קורס שטח - מדע, סביבה ושינויי אקלים במרחב מדברי: ים-המלח ועין גדי	2	ב	
	קורס חינוך סביבתי	2	ב	
001.1.3000	שינויים גלובליים ומשבר מגוון המינים	2	ב	
001.1.3004	מבוא לגנטיקה של שמירת טבע	3	ב	
206.1.2031	מבוא לאקלים ואוקינוגרפיה	3	ב	
135.1.0206	הארכיאולוגיה של המזון	2	ב	
206.1.1121	פליאונטולוגיה	2	ב	
192.1.0065	קיימות פיתוח ביני"ל ויעדי פיתוח	2	ב	
001.2.5069	The Environment: Current & Water challenges and solutions	3	ב	קורס בשפה האנגלית. ניתן לקחת בשנה ג'
001.1.5000	מבוא למיקרואורגניזמים בסביבה	3	ב	