

קורס אשכול "קיימות וסביבה" תשפ"ד

קורס אשכול "קיימות וסביבה" – סטטוס א'											מספר קורס חדש	מספר קורס באשכול
תקציר	שעות לימוד	יום לימוד	חוג אב	שם המרצה	שם קורס חדש							
שינויי האקלים מוגדים כאתגר הגדול בן זmeno. ההתחומות הגלובליות והגברת ההקנזה של תופעות מזג אוויר בכל רחבי העולם משפיעות באופן דרמטי על האוכלוסייה האנושית ועל סביבה הטבעית. השלכות מזג האוויר ומשפיעות על כל תחום – בריאות, כללה, תעשייה, חקלאות, חברות, פוליטיקה, אנרגיה, תשתיות, בטיחון, אקוולוגיה וסביבה ועוד. בצד הבנה כי המשבר כבר כאן, נדרשו היררכות והתאמאה (אדרטציה) של מערכות רבות בדרכים שונות.	12:15-13:45	ד'	גיאוגרפיה	פרופ' שלומית פז	משבר האקלים - האתגר הגדול של ימינו	195.2026	1					
פרויקט שביל הים מייצג את לבת המחקר ואת רוחה של אוניברסיטת חיפה : סביבה-חברה-אדם באמצעות נושאים של קיימות חברתית, כלכלית וסביבתית. בהתאם, קורס "שביל הים-קיימות סביבתית" ישמש כפלטפורמה ביןתחומי, לבחינת שימוש יידי הפיתוח בר-קיימה של האו"ם. במהלך הקורס, הסטודנט יתנה מקטעים של שביל הים, בהתאם למודלים ולמושגים השונים שנלמדו בכיתה, תוך שימוש בתאוריות וביעדי הפיתוח של האו"ם ואיך תפוקדם של אטרים, שבילים, מקטעים לאורך תיאורטי בכיתה לבין יישום בשטח. הקורס משלב בין לימוד תיאורטי בכיתה לבין יישום בשטח. הקורס יתנהל כסדנה- כלומר מספר מפגשים מקדימים בכיתה,ימי סיור באזור המחקר לאורך שביל הים, מפגשים עם יזמים, מקבל החלטות ובעל עניין בשטח ומפגשי סיכום בו יוצגו עבודות הסיום על ידי הסטודנטים.	12:15-13:45	ד'	גיאוגרפיה	פרופ' נגה קולינס קרינר	שביל הים - קיימות סביבתית	195.3604	2					
הקורס יעסוק ביחסים הגומליים של האדם עם סביבתו - מקום האדם בסביבה אקוולוגית אנושית, משאבי הסביבה, מגמות שינוי ביוספרה ובאטמוספירה, רמת הפגיעה וההשפעה של משאבי טבע, פיתוח בר קיימת חקיקה וacjiיה.	16:15-19:45	ג'	גיאוגרפיה	פרופ' שלומית פז	מבוא לסביבה וקיימות	195.1106	3					

Climate change is the largest environmental threat facing humans and other species that inhabit planet Earth. We are increasingly aware of the causes, impacts, and likelihood of climate change. Yet, recent international meetings on climate change suggest that the nations (and people) of the world are unwilling to take actions on the scale and timeline that most scientists say is needed to avoid the most severe impacts of climate change. In short, the demand for climate action implied by most scientific evidence has not yet been matched by the supply of action from political leaders, policy-makers, and the public. This course will help you understand the climate science, factors that influence progress on this global crisis, and international, national, and local policies that are helping address it.	18:15-19:45 בזום	ד'	יד הנדייב	אין	אי'	2	פרופ' רונלד מיטישל	מsha ומתן אקלימי (נלמד באנגלית)	195.1800	4
--	---------------------	----	-----------	-----	-----	---	--------------------	------------------------------------	----------	---

קורס אשכול "קיימות וסביבה" – סטטוס ב'											מס' קורס באשכול	מס' קורס
תקציר	שעות לימוד	יום לימוד	חוג אב	שם המרצה	שם קורס חדש	מס' קורס						
<p>בשנים האחרונות נושא שינוי האקלים נכנס לשיח הציבורי בישראל, בצלבור בכלל ובמערכת החינוך בפרט. על רקע עלייה המודעת לנושא, גובר הצורך להקנות לאנשי חינוך וקהילה ידע אודות הנושא, וכליים להוראותו.</p> <p>մշבר האקלים הוא נושא מרכיב לח/orאה. מדובר בנושא סוציא-מדעי המשלב בתוכו חן תכנים מדעים, והן סוגיות חברתיות, כגון, השפעת האדם על פליטות גז חממה, אי-צדק אקלימי וחברתי, היבטים כלכליים, פוליטיים, ועוד. כמו כן, בשל העובדה שמדובר בשינוי אקלימי הקרוב לחיה הלומדים והמחנכים, ובשל תחזיות אודות השפעות עתידיות, יש גם מקום להתייחס לנושאים רגשיים שעשויים לעלות בעת עיסוק בנושא. החינוך האקלימי הוא בתחום חינוכי מתפתח, שבחלקו הגדל מושס על עקרונות ערכיים פדגוגיים של החינוך הסביבתי. קורס זה יעסוק בנושא שינוי האקלים, ובדריכים להוראה ולמידה שלו במסגרת חינוכיות שונות, בחינוך הפרטואלי והבלטי פורמאלי. הקורס יעסוק במגוון נושאים הקשורים לשינויי האקלים כגון: רקע מדעי אודות אפקט החממה, מה בין התchmodות גלובלית לשינויי אקלים, תרומות פעילות האדם לפלייטת גז חממה, דרכי להפחנת פליטות, ודרכים להתמודדות ולפיתוח חoston אישי וקהילתי. הקורס יילמד בדרך הוראה מגוונת, בדגש על למידה פעילה, ושיטופית, ופעילותות למידה המשלבות דיבונים ביקורתניים, רפלקטיביה, תקשורת בין אישית, ולמידה התנסותית.</p>	08:30-11:45	ד'	חינוך	ד"ר קרן מינץ	חינוך אקלימי	195.1700	5					

6	195.4188	קיימות, בריאות ובביה : יעדים עולמיים (SDGs)	ד"ר מיה נגב	בריאות הצלב ביבה של כימיקלים וזיהום							
7	195.1024	מבוא לגיאוגרפיה אנושית	פרופ' נגה קולינס קריינר	גיאוגרפיה	מזהב	201.1024	4	ב'	2	ב'	בריאות הצלב ביבה של כימיקלים וזיהום
8	195.1000	חינוך סביבתי – איך להפוך אהובי טבע לשומרי טבע?	גבי יונת ריין-ספר	אשכולות העשרה	2 מפגשי זום ו-3 ימי סיור	08:30-16:15	ד'	ב'	2	ב'	בריאות הצלב ביבה של כימיקלים וזיהום

הקורס מיועד לתלמידי שנה ג' בלבד.

בריאות הציבור ואיכות הסביבה הם בליבת יעד הפיתוח של האו"ם. קורס זה יתמקד במשק בו מידניות ציבורית, בריאות וסביבה בישראל והאזור, בראוי יעד הפיתוח ולמידה מהנהשה בעולם. הקורס עוסק בהבנה וניתוח של סוגיות נחרחות בריאות וסביבה, אנרגיה, שינוי אקלים וקימיות. מסגרת הקורס היא יעד הפיתוח של האו"ם בנושאים אלו, בדגש על היעדים הבאים: בריאות טובה (SDG3), אנרגיה נקייה בת-השגה (SDG7), ערים וקהילות מקומות (SDG11), צדקה וייצור אחראים (SDG12), אפקות שינוי האקלים (SDG13) והשפעתו (SDG13).

בריאות טובה (SDG3) תבחן דרך מטרות 3.4 ו-3.9. בדגש על ניתוח המצב בישראל בהשוואה לעולם לגבי מחלות כרוניות וקידום בריאות ושלמות, ועל השפעה של כימיקלים וזיהום אויר על בריאות הציבור. אנרגיה נקייה בת-השגה (SDG7) תבחן באמצעות מטרות 7.1 ו-7.2, הכרת המשוגע "עוני אנרגטי" והבנת השיקולים החברתיים והכלכליים ביצירת מטרות ומעבר לאנרגיה מתחדשת, כולל התיחסות לישראל והמורח התיכון. ערים וקהילות מקומות (SDG11) יבחן דרך תכנון ערים והשפעתו על בריאות פיזית וחברתית בדריכים ישירות ועקיפות והקשר שלו למוצרים 11.2, 11.3, 11.9. צדקה וייצור אחראים (SDG12) יבחן בהקשר של השפעות צrichtת מזון ומוצריו לצרכיה על בריאות הציבור (למשל מטרות 12.3, 12.5). ביעד של אפקות שינוי האקלים והשפעתו (SDG13) נתעמק במטרה 13.2, נתח את הדיווח של ישראל על פליטת גזי חממה ונויר בדוחות מבקר המדינה ופרוטוקולים מדיניים ועודות הכנסת.

מטרת הקורס היא ניתוח המרחב הגאוגרפי-אנושי, באמצעות הערכה וסינטזה של מדים, מודלים, מאפיינים ותיאורות שונות בגאוגרפיה אנושית. הקורס עוסק בבחינת וניתוח השפעת המאפיינים הדמוגרפיים, חברתיים, עירוניים, פוליטיים, כלכליים, תרבותיים, תיירותיים, תעסוקתיים ותנאות האוכלוסין העולמי על מרכיבים שונים בעולם. הניתוח ערך באמצעות מודלים שונים בתחום הגיאוגרפיה האנושית, ומידע כמוותי, מילולי ומרחבי. הקורס יעסוק בסינטזה ואנליה של כל הורמים המשפיעים על המרחב העולמי תוך הערכת מגמות עתידות בישראל ובעולם.

בקורס זה נתודע לנו שאש שמירת טבע וחינוך סביבתי דרך עבודה רשות הטבע והגנים וכן עבודות ארגוני סביבה ושמירת טבע נוספים. באופן ספציפי יותר, בקורס נבחן האם וכיitz ניתן להפוך את האחדת הטבע המצויה בסיס הביקור בשטחים פתוחים מוגנים למחיבות عمוקה לשימרה אקטיבית על הטבע, תוך יישום שינוי הרגלים הכרוך בכך. כמו כן, נבין מה התפקיד של חינוך סביבתי ביצירת שינוי התנהגותי אROUT טוח בחברה הישראלית. נושאים אלו ידונו בכתת הלימוד וכן במהלך סיורים באטרי טבע ומורת. במרכז הקורס תעמוד המחשבה כי הבנת יחסי הגומלין בין האדם לסביבה היא הליבה של כל פעילות חינוך סביבתי והופכת להתקדמות עבר אורח חיים יידוטי לסביבה וקימיות. לצד זאת, נבקש במהלך השיעורים לאתגר הנחות מקובלות וביניהן הנחה שחברות של למידה סביבתית עם חוות ביצועים ביצור מעכימה את הקשר של הלומדים למקומות, ויצירת זיקה חזקה יותר בין התיאוריה ליישום שלה בשטח.

<p>בשני העשורים האחרונים חלה התקדמות מרשימה ברמת המודעות הסביבתית של החברה בישראל, דבר הבא לביטוי במספר רב מאוד של התארגנויות מקומיות ושל ארגונים סביבתיים הפעילים בנושאות מגוונות. האקטיביזם הסביבתי מוביל לא רק את מידת הלכידות החברתית של קהילה אלא בעיקר את הצורך שלה בנטילת חלק פעיל בעיצוב המרחב הפיזי והזהות האישית והקולקטיבית.</p> <p>במסגרת הקורס נכיר את התיאוריות והגישות הפילוסופיות הסביבתיות העיקריות המשפיעות על האקטיביזם הסביבתי במאה ה- 20, מתוך מטרה לנגב "סל פטרונית" ליבורן המבקש להכר את עולם התוכן הסביבתי ולתרגם אותה אפקטיבית.</p> <p>הסדנא מועדת לתלמידי מדעי החברה בדגש על גאוגרפיה, סוציולוגיה, מדע המדינה, כלכלה, חיוך ועבודה סוציאלית.</p>	<p>4 ימים maroczim bataricim 30-27 במאי 2024 beker yinut (kollel linna vekalala malah)</p> <p>ain</p> <p>ashcolot haushera</p> <p>b'</p> <p>2</p> <p>d'r bni pirst</p>	<p>uosim kiymot - sedna lekidom reuunot sevabitim</p>	<p>195.1100</p> <p>9</p>
<p>Religion and environment are two areas that are often viewed as being at odds with each other. For instance, religious individuals have made claims that environmentalism is secular, leftist, and pagan. Secular environmentalists have pointed to religion as being anthropocentric, patriarchal, hierarchical, and an impediment to pro-environmental behavior. Yet, over the past decades we have witnessed the rise of the religious environmental movement. Proponents of this movement have stressed the integral engagement of religion with the natural world and the moral imperative to protect the environment that is motivated by a deep sense of responsibility.</p>	<p>16:15-17:45 מפגשי זום</p> <p>ה'</p> <p>ashcolot haushera</p> <p>b'</p> <p>2</p> <p>d'r tachom yoreh</p>	<p>dot v seviba nemz b'shp haengelit</p>	<p>195.1200</p> <p>10</p>
<p>סביבה וקיימות: אטגררים ופרטנות (מתוךشب)</p> <p>הקורס יעסוק במושגי יסוד בסביבה וקיימות (כמו מערכות כדור הארץ, המגון הביולוגי, שירותים המערכות האקולוגיות, במשברי האקלים והסבירה והשלכותיהם הנרחבות תוך היכרות עם דוגמאות נבחרות בrama הגלובלית, האזרית והמקומית, וכן בפתרונות אפשריים לתיקון שמיירת טבע, פיתוח בר קיימת, חקיקה סביבתית ועוד). מטרת הקורס היא להציג ידע סביבתי לסטודנטים מחוגים מגוונים. הקורס יורכב מהרצאות מקצועות בשיטת MOOC שייעברו ע"י מרצה ומרצים שונים, רובם חכרי.ות. סגל מביה"ס למדעי הסביבה.</p>	<p>מתוךشب</p> <p>ashcolot haushera</p> <p>b'</p> <p>2</p> <p>prof' shlomiyat poz</p>	<p>seviba v kiymot: atgrim v partנות</p>	<p>195.1900</p> <p>11</p>

<p>The 2030 Agenda, of which the Sustainable Development Goals (SDGs) form the core, is a global policy framework that aims at reducing poverty and inequality as well as strengthening sustainable economic and social development by means of establishing a collaborative partnership between state and non-state actors in the global South and North. Based on the principle of universalism, all UN member states committed themselves to implementing the 2030 Agenda. Another outstanding feature of the SDGs is that they are integrated and indivisible. This online course to be taught in English language seeks to attain three specific goals. First, the students will learn how the SDGs came about and how they relate to previous international attempts to attain sustainable development. This discussion will predominantly concentrate on the period subsequent to the publication of the Brundtland Report in 1987 and its definition of sustainable development as the economic, ecological and social development. The second goal is to familiarize students with the concept of cross-sectoral policy integration and policy coherence since Target 17.14 of the SDGs seeks to enhance policy coherence for sustainable development. While policy integration and policy coherence appear reasonable strategies, in reality, it is difficult to pursue integrative or coherent policies. We will review the corresponding literature and identify the opportunities for policy integration as well as the impediments to realizing this approach. Third, the students will prepare case studies on how individual countries seek to put the SDGs into practice by taking into consideration concepts and theories from Human Geography, Public Policy, International Relations, and Sociology.</p>	<p>16:30-18:00 מפגשי זום</p> <p>א'</p> <p>אשכולות העשרה</p> <p>פרופ' גילה טוסון</p> <p>מדדי הקיימות של הארים SDG למד בשפה האנגלית</p>	<p>ב'</p> <p>2</p>	<p>195.1300</p> <p>12</p>
<p>הים מכסה 70% אחוז מפני כדור הארץ. הוא מהוות מרכיב מרכזי במערכת האקלים ובמערכות האקולוגיות, ומספק לאדם משאבי הכספיים כמו אנרגיה, מזון ומים שתייה. קורס זה נועד לספק לתלמידים ידע בין תחומי על מאפייני הסביבה הימית, התהליכים השונים שמתארחים בה, והכלים המדעיים המשמשים לחקר ולנטר אותה. כמו כן יילמדו מושגים בסיסיים במדעי הטבע. הקורס הוא קורס מותקשב שפותחו לכל הסטודנטים באוניברסיטה.</p>	<p>мотוקשב</p> <p>מדעי הים</p> <p>224.4445</p> <p>ב'</p> <p>2</p> <p>ד"ר יואב להן</p> <p>מבוא למדעי הים</p>	<p>195.4445</p> <p>13</p>	
<p>זה קורס ייחודי ומשמעותי לסטודנטים של האוניברסיטה העברית ואוניברסיטת חיפה במסגרת פרויקט במימון יד הנדיב. ופתחו לכל הסטודנטים בשתי האוניברסיטאות. במרכז הקורס עומדות פעולות הקוראה והכתבה כמורחב של מפגש וכירישום של דיאלוג עם הטבע. בשלושה העשורים האחרונים מותפתחת מגמה חדשה בחקר הספרות המתמקדת ביחסים בין ספרות וסביבה. זהה גישה מגוונת ורב-תחומית המותמקדת בקורסית יצירות ספרות בהקשרים סביבתיים. היא עוסקת באופנים השוניים שבhem הטבע מודמיין על ידי האדם ובאופנים שבהם דמיונות אלה משפיעים על המזיאת. הקורסJOROR מוחיבת עוזרת של קראאה ועוזר בຄלקטיים בתוכם הביקורת טבibtית ויתקיים בזום סדנתית שטח בת שלושה ימים מחוץ לקמפוס בתנאי פנסיון מלא, במלחה יתנסו הסטודנטים בלימידה ויציאה, תוך מגע ישיר עם הטבע והtabוננות בו. הקורס מיועד לסטודנטים המעניינים להעמק את ידיעותיהם ואת הבנות בתוכם הסביבה ויחסי האדם והטבע ולסטודנטים המוניינים להנחות בקראה ובכתבה של סוגת "כתבת טבעי".</p>	<p>מפגשי זום בתאריכים - 13.6.24 20.6.24 19:00-21:30</p> <p>מפגשים בגנים הботניים בהר הצופים</p> <p>ה'</p> <p>'</p> <p>ספרות עברית והשוואתית</p> <p>122.2763</p> <p>ב'</p> <p>4</p> <p>عينت דודידי ודרור בורשטיין</p> <p>סדנת כתיבה יוצרת וקיימות</p>	<p>195.2763</p> <p>14</p>	

קורס אשכול "קיימות וסביבה" – סטודנט קיז

מס' קורס באשכול	שם קורס חדש	שם המרצה	נ"ז סמ'	מספר קורס אב	יום לימוד	שעות לימוד	תקציר	מס' קורס
15	195.2025	ד"ר ירדנה שאול	2	201.2025	ג'	19:15-20:45	<p>הקורס יעסוק בערכיות השטחים הפתוחים, תפקודם ומדיניות לשמרתם נגד הלחצים השונים ברמה העולמית והישראלית. בכלל זה תבחן ההתייחסות למערך השטחים הפתוחים, כמו גם תכניות סטוטוריות ברמה לאומיות ומטרופולינית. המפנה ביחס לשימירת השטחים הפתוחים בישראל, הקרוע החקלאית לנבדך מהותי במאגר השטחים הפתוחים, והשינוי האידיאולוגי בגין אליה, החיבטים החברתיים של השטחים הפתוחים, המרכיבים הפתוחים ומערך ההתיישבות בתוכם, הרחבות יישובים על חשבו שטחים פתוחים, החלטות מועצת מינהל מקרקעי ישראל ביחס למערך השטחים הפתוחים והקרוע החקלאית והשלכותיהם, תיירות פנאי ונופש בשטחים הקורס יכלול מס' מפגשים פורטטליים, וחלקו יועבר בצורה מותקשבת. פתוחים- הלכה ומעשה (יזמות, אפיונים, ביוטיים מרוחבים, חברותיים וככלליים).</p>	15