

אקולוגיה יישומית | Applied Ecology - 2024

ד"ר איתי רנן (מוזיאון הטבע ע"ש שטיינהרדט, אוניברסיטת תל אביב), ד"ר ליאת הדר (רמת הנדיב)

סילבוס:

תחום האקולוגיה היישומית כולל פיתוח ושימוש בתיאוריה וכלים מדעיים להתמודדות עם אתגרים בשימור וניהול בר-קיימא של מערכות אקולוגיות והמגוון הביולוגי. הקורס יתמקד בהענקת כלים יישומיים לניהול ושימור בתי גידול יבשתיים, אקווסטטים ועירוניים: ניטור, סקרים, הצעת מדיניות, הערכת ערכיות ושיקום, תוך הבנת אתגרי העל של שמירת הטבע בישראל. את ההרצאות, הסיוורים והדיונים יובילו מגוון מדענים ואנשי מקצוע הפועלים בתחום.

אופי הקורס:

הרצאות וסיוורים בשטח. הקורס מתקיים ברובו ברמת הנדיב.

מועד הקורס:

הקורס יתקיים במשך חמישה ימים רצופים בין השעות 8:30 - 17:00 בין הסמסטרים של שנה"ל תשפ"ד. המפגשים יתקיימו בין התאריכים 18.2.2024-22. יום נוסף של הצגת התרגיל המסכם יתקיים במהלך סמסטר ב'.

הערכה סופית:

ציון בקורס יינתן על סמך הגשת תרגיל מסכם: הצעת מחקר מפורטת בתחום האקולוגיה היישומית אשר תוצג ביום הצגות מרוכז. ההצעה תבחן אחת מהסוגיות שהעלו אנשי המקצוע במהלך הקורס.

נקודות זכות:

3 ש"ס (אוניברסיטת תל אביב).

קהל היעד:

הקורס פתוח לכלל בוגרי המוסדות האקדמיים (לבעלי תואר ראשון), לעובדי רשויות ממשלתיות וגופים העוסקים בשמירת טבע.

דרישות קבלה:

הקורס פתוח ל-35 בוגרי תואר ראשון בתחומים רלוונטיים. לשם הגשת מועמדות יש לשלוח קורות חיים ומכתב מקדים קצר אשר יציג את הסיבות לרישום לקורס.



אוניברסיטת תל אביב
קלאוזר 12, ת.ד. 39040
תל אביב 6139001
SMNH.TAU.AC.IL