

החוג לגאוגרפיה ולימודי סביבה

תוכנית מ.א. ייחודית: גאוגרפיה של אזורי אסון



כל מוסד המעוניין להכשיר צוותים מיומנים בנושא זה,
וגם להקנות לבוגרי התוכנית תואר שני, מוזמנים לקבל
פרטים נוספים:

החוג לגאוגרפיה ולימודי סביבה
אוניברסיטת חיפה, חיפה 31905.
טלפון 04-8240020, פקס 04-8249605
ישראלה מינס : imines@univ.haifa.ac.il
איריס אזולאי : iazulay@univ.haifa.ac.il
אתר החוג באינטרנט - <http://geo.haifa.ac.il>

להיות מוכן לקטסטרופה הבאה....ועוד לקרא לזה מקצוע.!!?.....

החוג לגאוגרפיה ולימודי סביבה מזמין אותך להשתלם באחד התחומים "החמים" של היום ומחר ולהשתלב עם תום הלימודים במערכות השונות העוסקות במניעת אסונות, בניהול אסונות ובניהול תהליכי השיקום לאחר אסונות

רקע

למרבה המזל מדינת ישראל טרם התנסתה באסון טבע או אסון טכנולוגי רב-מימדים. אבל, תהליכים שהובילו לאסונות כאלה אינם פוסחים עליה. מחולל סיכון טכנולוגי עלול לצאת משליטה בכל זמן נתון, קרוב או רחוק. גם אסון טבע גדול עלול להתרחש ללא "הודעה" מוקדמת. אסונות מסוגים אלה עלולים לחולל "אזורי אסון" בישראל.

תוכנית המ.א. המוצעת כאן מבוססת על תפיסתן של מדינות מפותחות כי הערכות מקדימה היא הדרך המועילה ביותר, המהירה והזולה לשיפור ההתמודדות בהשלכות של אירועים קטסטרופליים על אזורי אסון. חלק בלתי נפרד מהיערכות מקדימה היא הנחלת ידע מקצועי למנהיגי הציבור, פרנסיו ואנשים מן השורה. מנהיגי ציבור בדרגותיהם השונות נדרשים 'לקחת החלטות'. נוכח חשיבותן המכריע של החלטות נאותות בהקשר למצבי אסון כאלה, מוטב שתילקחנה על בסיס ידע מקצועי רחב, נגיש וזמין.

תוכנית המ.א. המוצעת להלן נלמדת לראשונה בישראל במסגרת החוג לגאוגרפיה ולימודי סביבה. בעולם ובעיקר בארה"ב תחום אקדמי ומקצועי זה זכה לפיתוח מואץ ביותר בשנים האחרונות. כך, קיימות כיום בארה"ב עשרות תוכניות מ.א. ודוקטורט ועוד עשרות נוספות נמצאות בתהליכי אישור שונים.

מדוע בחוג לגאוגרפיה ולימודי סביבה?

החוג לגאוגרפיה ולימודי סביבה באוניברסיטת חיפה עוסק מעצם מהותו כחוג רב-תחומי ובין-תחומי הן בנושאים הפיזיים והאנושיים הקשורים לאסונות ואזורי אסון והמתרחשים במרחבי אסון. המקצועות נלמדים בתוכנית זו על ידי טובי המרצים בתחום זה באוניברסיטה ומחוצה לה הבאים מתחומים מגוונים כגון: פסיכולוגיה, מדע המדינה, משאבי אנוש, גאולוגיה, גאומורפולוגיה, אקלים, סוציולוגיה, רוחחה ומשפט. יתרה מזו, על מנת להביא בפניכם את תוכנית הלימודים הטובה ביותר והמעשית ביותר הסתייע החוג בטובי המומחים בארץ בנושא זה ובכללם ד"ר אפרים לאור, יו"ר ועדת ההיגוי לרעידות אדמה בישראל ותת אלוף (מיל.) ארנון בן-עמי ראש מל"ח.

מטרות התוכנית

❖ התוכנית תקנה לבוגריה הכשרה בהתמודדות עם אזורי אסון ומצבי חירום על ידי הנחלת ידע בסיסי ומעשי וכלי ניתוח מגוונים בתחומים אלה.



תנאי הקבלה כמקובל באוניברסיטה ובחוג לגאוגרפיה ולימודי סביבה, ועמידה בועדת קבלה שתקבע לתוכנית. תלמידים שאינם בוגרי החוג לגאוגרפיה ולימודי סביבה יעמדו בלימודי השלמה על פי הרקע האישי שלהם בהתאם למדיניות החוג.

פרטים נוספים ??? מתלבט/ת??? מייצג/ת גוף מוסדי המעוניין לשלוח תלמידים לתוכנית?

- ❖ ד"ר יואל מנספלד, ראש החוג לגאוגרפיה ולימודי סביבה
 - ❖ פרופ' ארנון סופר, ראש האקדמי של התוכנית;
 - ❖ ד"ר ארנון גולן, האחראי על התוכנית בועדת המ.א. החוגית; ו/או
 - ❖ ד"ר אפרים לאור, המרכז המקצועי של התוכנית
- ישמחו לפגוש אתכם או לענות על שאלות בכתב או בדוא"ל!!

❖ התוכנית מיועדת להכשיר את תלמידיה למילוי תפקידי מפתח בהתמודדות עם אזורי אסון ומצבי חירום בשירות הציבורי, בארגונים גדולים ובמגזר הפרטי.

❖ התוכנית תענה לצרכים הייחודיים של מדינת ישראל.

מבנה הלימודים

❖ הלימודים יתקיימו במסלול עם כתיבת פרוייקט גמר מחקרי (ללא תיזה) ויכללו לימודי חובה ולימודי בחירה בהיקף של 48 שש"ס. בין היתר ילמד התלמיד על תיאוריות להתמודדות עם מצבי חירום באזורי אסון, על אזורי אסונות טבע כמו רעידות אדמה בישראל, על מחוללי אזורי אסון מעשי אדם כמו סיכונים טכנולוגיים, פיגועים ותאונות. על הערכת נזקים, היבטים משפטיים של אזורי אסון וכמובן הכנת תוכניות אופרטיביות להתמודדות עם בעיות באזורי אסון בישראל.

❖ בכל שנה ייערכו סיורים במתקנים מסוכנים, בגופי חירום ומענה.

❖ השתתפות פעילה ב'משחק מנהלים' לניתוח אירוע אסון אפשרי בישראל, על בסיס תוכנית אופרטיבית בתוקף.

❖ הלימודים מותאמים במיוחד לאנשים עובדים ויתקיימו יום בשבוע במהלך שנתיים כרונולוגיות (שנה אקדמית א' וק"ץ א', שנה אקדמית ב' ק"ץ ב').

למי מיועדת התוכנית

בוגרי תואר ראשון בתחום מדעי החברה, מדעי האדמה, מדעי החיים, מדעים מדויקים, מדעי הרוח, כולל נושאי תפקידים בתחומים שונים של קביעת מדיניות, ניהול ופיקוד, במסגרות ציבוריות, אזרחיות וצבאיות: אנשי מל"ח, פיקוד העורף, משטרה, מד"א כבוי אש, קציני ביטחון בגופי חינוך ומפעלים וכדומה.

