



סילבוס

יסודות המדע הפורנזי לקרימינולוגים - 61206

תאריך עדכון אחרון 10-01-2024

2 HU Credits:

היחידה האקדמית שאחראית על הקורס: קרימינולוגיה

השנה הראשונה בתואר בה ניתן ללמוד את הקורס: 0

סמסטר: סמסטר ב'

שפת ההוראה: עברית

קמפוס: הר הצופים

מורה אחראי על הקורס (רכז): ד"ר אלעזר (עזי) צדוק

דוא"ל של המורה האחראי על הקורס: azizadok@gmail.com

שעות קבלה של רכז הקורס: בתיאום מראש

מורי הקורס:

ד"ר אלעזר (עזי) צדוק

תאור כללי של הקורס:

הכרת מושגי יסוד במדע פורנזי ואופן השתלבותו בחקירה; הכרה בסיסית של טכניקות מדעיות

המשמשות את המדע הפורנזי;

מטרות הקורס:

להקנות לתלמידי קרימינולוגיה היכרות בסיסית עם המדע הפורנזי, שיטותיו ותרומתו למסגרת הכוללת של החקירה הפלילית.

תוצרי למידה

בסיומו של קורס זה, סטודנטים יהיו מסוגלים:

להבין את חשיבותו של המדע הפורנזי ואופן פעולתו של המדען הפורנזי; לשקול תרומה/ סיוע של המדע הפורנזי לעבודתם כקרימינולוגים.

דרישות נוכחות (%) :

80%

שיטת ההוראה בקורס: פרונטאלית באמצעות מצגות ממוחשבות.

רשימת נושאים / תכנית הלימודים בקורס:

מבוא היסטורי; מושגי יסוד; חקירת זירת העבירה; שימוש בערכות שדה; טכניקות מדעיות לטיפול במוצגים מזירת העבירה במעבדה: שיטות כימיות, ביולוגיות, פיסיקליות, הנדסיות וכו'; בסיסי מידע פורנזיים והשימוש בהם; ראיות השוואתיות לסוגיהן; חוו"ד מומחה; אתיקה של המומחה הפורנזי; זיהוי קרבנות טרור/ אסון המוני; שימוש בכלים פורנזיים לצרכי מודיעין; מבט על הפסיכולוגיה החקירתית ועוד.

חומר חובה לקריאה:

- Siegel Jay A. "Forensic Science: The Basics", CRC Press 2015
2. Saferstein, Criminalistics: Introduction to Forensic Science, 10th edition
3. קולין אוואנס, (1998), יומני חקירה, הוצאת כרטא, ירושלים.

חומר לקריאה נוספת:

מרכיבי הציון הסופי :

מבחן בכתב / בחינה בעל פה / מבחן מעשי 80 %
הגשת עבודה מסכמת / פרויקט גמר / מטלת סיכום / מבחן בית / רפרט 20 %

מידע נוסף / הערות:

במהלך הקורס תינתן מטלה של ניתוח פס"ד בהיבט הראיות הפורנזיות שבו. העבודה יחידנית וציונה יהווה 20% מציון הקורס