

האוניברסיטה העברית בירושלים

סילבוס

אבחון פסיכו-פיזיולוגי של מידע מוסתר - 51858

תאריך עדכון אחרון 01-08-2023

נקודות זכות באוניברסיטה העברית: 2

תואר: מוסמך

היחידה האקדמית שאחראית על הקורס: פסיכולוגיה

השנה הראשונה בתואר בה ניתן ללמוד את הקורס: 0

סמסטר: סמסטר א'

שפת ההוראה: עברית

קמפוס: הר הצופים

מורה אחראי על הקורס (רכז): גרשון בן-שחר ויוני פרצוב

דוא"ל של המורה האחראי על הקורס: mskpugb@mscc.huji.ac.il
yonipertzov@mail.huji.ac.il

שעות קבלה של רכז הקורס: יום ה 11.00-12:00

מורי הקורס:
פרופ גרשון בן-שחר,
פרופ יהונתן פרצוב

תאור כללי של הקורס:
סקירה ביקורתית של שיטות לגילוי שקרים ומידע מוסתר

מטרות הקורס:
הקניית ידע בתחום ופיתוח חשיבה ביקורתית

תוצרי למידה
בסיומו של קורס זה, סטודנטים יהיו מסוגלים:
הבנת השיטות ויכולת לבקרן

דרישות נוכחות (%) :
80% לפחות

שיטת ההוראה בקורס: פרונטלית בשילוב מצגות

רשימת נושאים / תכנית הלימודים בקורס:

- 1) מבוא כללי וסקירה ביקורתית של שיטות האבחון
 - 2) מדדים פיזיולוגיים והתנהגותיים לאבחון מידע מוסתר
 - 3) מדדים מבוססי פעילות מוחית לאבחון מידע מוסתר
 - 4) תוקף הפח"ם: מטה-אנליזה של מדדים פיזיולוגיים
 - 5) תוקף הפח"ם: מטה-אנליזה של זמן-תגובה
 - 6) גישות תאורטיות
 - 7) התוקף החיצוני של מחקרי פח"ם
 - 8) מגבלות הפח"ם: אמצעי נגד ודליפת מידע
 - 9) מדדי תנועות עיניים לאבחון מידע מוסתר
 - 10) שיקולים מתודולוגיים ועקרוניים
- יישומים קליניים
שמוש בפח"ם לגילוי מידע בלתי ידוע לחוקרים

חומר חובה לקריאה:
Verschuere et al. (2011). Memory Detection: Theory and Application of the Concealed Information Test. Cambridge University Press.

חומר לקריאה נוספת:

55. Klein Selle, N., Verschuere, B., Kindt, M., Meijer, E. & Ben-Shakhar, G. (2017).
Unraveling the roles of orienting and inhibition in the Concealed Information Test.
Psychophysiology, 54. 628-639.

The promise of eye-tracking in the detection of concealed memories
OC Lancry-Dayana, G Ben-Shakhar, Y Pertzov
Trends in Cognitive Sciences

מרכיבי הציון הסופי:

הגשת עבודה מסכמת / פרויקט גמר / מטלת סיכום / מבחן בית / רפרט 90 %
נוכחות / השתתפות בסדור 10 %

מידע נוסף / הערות:

השתתפות פעילה 10%
עבודה מסכמת 90%
מצגות שיועלו לאתר הקורס