
האוניברסיטה העברית בירושלים

סילבוס

נושאים נבחרים בפסיכיאטריה ביולוגית - 6861

תאריך עדכון אחרון 06-09-2023

נקודות זכות באוניברסיטה העברית: 2

תואר: בוגר

היחידה האקדמית שאחראית על הקורס: מדעי הקוגניציה והמוח

השנה הראשונה בתואר בה ניתן ללמוד את הקורס: 0

סמסטר: סמסטר א'

שפת ההוראה: עברית

קמפוס: קרית א"י ספרא

מורה אחראי על הקורס (רכז): ד"ר גלית לנדסהוט

דוא"ל של המורה האחראי על הקורס: galit.landshut@mail.huji.ac.il

שעות קבלה של רכז הקורס: בתיאום מראש

מורי הקורס:

תאור כללי של הקורס:

בקורס יידונו ההיבטים הקליניים והפרה-קליניים של הפרעות פסיכיאטריות שונות, תוך התמקדות בבסיס הביולוגי, הגנטי, הפיזיולוגי, והניוירו-תפקודי של הפרעות אלה, ושל הטיפולים הקיימים והצפויים בעתיד להן.

מטרות הקורס:

- להכיר את הסימפטומים של הפרעות פסיכיאטריות נבחרות.
- לרכוש ידע בסיסי אודות ההיבטים הביולוגיים, הפיזיולוגיים והניוירו-תפקודיים של הפרעות פסיכיאטריות שונות, ושל הטיפולים הקיימים להן.
- לחקור נושא בתחום, תוך חיפוש מידע אקדמי עדכני במנועי חיפוש מתאימים, סקירת נושא, והצגת הנושא בכיתה.

תוצרי למידה

בסיסו של קורס זה, סטודנטים יהיו מסוגלים:

- סטודנטיות/ים שיסיימו את הקורס בהצלחה יוכלו:
- לזהות סימפטומים של הפרעות פסיכיאטריות שונות, ולהתאים אבחנה לתיאור מקרה.
- להסביר מנגנונים פיזיולוגיים, ביולוגיים וניוירו-תפקודיים הקשורים בהפרעות פסיכיאטריות שונות.
- לתאר את הרציונל הפיזיולוגי העומד בבסיס הטיפולים הקיימים היום להפרעות הפסיכיאטריות השונות.
- לחקור נושא בתחום הפסיכיאטריה הביולוגית תוך חיפוש מידע עצמאי, ולעבד את הידע הקיים לכדי תיאוריה או רעיון.
- לתכנן מחקר המשך עבור הנושא הנחקר תוך הצעת הסבר פיזיולוגי עכשווי או הצעת מנגנון לטיפול חדש.
- סטודנטיות/ים שיסיימו את הקורס בהצלחה יוכלו להשתמש במיומנויות הבאות:
- לחפש מידע במאגרים אקדמיים, ולברור מידע רלוונטי לתחום המחקר הפסיכו-פיזיולוגי.
- להעריך באופן ביקורתי ממצאים ותיאוריות קליניים ופרה-קליניים בפסיכיאטריה.
- לבנות מצגת לפי עקרונות אינפוגרפיקה מקובלים בתחום.

דרישות נוכחות (%) :
80%

שיטת ההוראה בקורס: בחלקו הראשון של הקורס יועברו הרצאות פרונטליות על-ידי המרצה, ויוצגו נושאים מרכזיים בתחום. בחלקו השני של הקורס יחקרו הסטודנטיות/ם נושא בתחום, ויצגו אותו בפני הכיתה.

רשימת נושאים / תכנית הלימודים בקורס:

- היסטוריה של הפסיכיאטריה ושל הפסיכיאטריה הביולוגית.

-
- סכיזופרניה והפרעות פסיכוטיות.
 - דיכאון והפרעה דו-קוטבית (הפרעות מצב רוח).
 - *Obsessive-compulsive disorder (OCD)*.
 - אוטיזם.
 - הפרעות אכילה.
 - חרדה ו-PTSD.

חומר חובה לקריאה:
יועלה לאתר הקורס.

חומר לקריאה נוספת:

מרכיבי הציון הסופי :
מצגת / הצגת פוסטר / הרצאה / סמינר / פרוסמינר / הצעת מחקר 30 %
מצגת / הצגת פוסטר / הרצאה 70 %

מידע נוסף / הערות: