

בית הספר למדעי המח

קוגניציה ומדעי המח

לימודים לתואר ראשון בקוגניציה ומדעי המח B.Sc

המחלקה לקוגניציה ומדעי המח חוקרת תהליכי עיבוד מידע במח באמצעות שילוב בין תחומי מחקר כגון פסיכולוגיה קוגניטיבית, מדעי העצב, חישוביות עצבית, פילוסופיה של הנפש ובלשנות. מטרת הלימודים לתואר ראשון במחלקה היא להקנות בסיס תיאורטי בין-תחומי רחב בתחום מדעי הקוגניציה והמח, לחשוף את התלמידים למחקר עכשווי בתחומים השונים, וללמד ולתרגל שיטות מחקר אשר יאפשרו השתלבות במחקר.

מבנה הלימודים:

קיימות שתי תכניות:

- **תכנית דו-מחלקתית:** (64 נק"ז) משולבת עם לימודים לתואר B.A. באחת המחלקות הבאות (54 נק"ז): פסיכולוגיה, פילוסופיה או בלשנות, וכוללת תכנית ליבה (5.42 נק"ז) ומסלול התמחות מצומצם (5.21 נק"ז) מבין המסלולים; מדעי העצב, פסיכולוגיה, חישוביות עצבית, פילוסופיה או בלשנות.
- **תכנית חד-מחלקתית:** (90 נק"ז) משולבת עם לימודי חטיבה ממחלקות הפקולטה למדעי הרוח והחברה או מדעי הטבע (28 נק"ז), וכוללת תכנית ליבה (60 נק"ז) ומסלול התמחות מורחב (30 נק"ז) מבין המסלולים; מדעי העצב, פסיכולוגיה, חישוביות עצבית, פילוסופיה או בלשנות.

לפרטים נוספים ניתן לפנות למחלקה בטלפון: 08-6461357 או בדואר אלקטרוני: cogsci@bgu.ac.il