

ד"ר ליעד מודריק
בית הספר למדעי הפסיכולוגיה
אוניברסיטת תל אביב

ד"ר ליעד מודריק היא חוקרת בבית הספר למדעי הפסיכולוגיה ובבית ספר סגול למדעי המוח באוניברסיטת תל אביב. מחקרה מתמקד בחוויה המודעת: מהן הפונקציות של החוויה, כיצד היא מושפעת מידע ומציפיות, וכיצד היא נולדת מתוך פעילות מוחית. המעבדה שלה חוקרת שאלות אלה בעיקר באמצעות EEG ומחקרים פסיכופיזיים, תוך התמקדות בחיפוש אחר דרכים חדשות לחקור את המודעות בצורה אקולוגית יותר (בין השאר, בעזרת מציאות מדומה ורבודה). המעבדה חרטה על דגלה נורמות של Open science, הן ברישום מוקדם של מחקרים והן בשיתוף החומרים הניסויים והתוצאות.

מודריק החלה את הקריירה האקדמית שלה כתלמידת התכנית הבינתחומית לתלמידים מצטיינים. היא השלימה שני תארי דוקטורט באוניברסיטת תל אביב: הדוקטורט שלה במדעי המוח הקוגניטיביים (המחלקה לפסיכולוגיה) עסק בתפקיד המודעות והקשב בעיבוד הפרות קונטקסטואליות. הדוקטורט שלה בפילוסופיה היה אנליזה דסקריפטיבית-דקונסטרוקטיבית של בעיית הגוף והנפש בחקר המוח. היא המשיכה לפוסט-דוקטורט במכון הטכנולוגיה של קליפורניה (קל-טק). ב-2015 היא חזרה ארצה ופתחה את המעבדה בתל אביב. מאז, היא זכתה בכמה מענקים ופרסים יוקרתיים, וביניהם פרס פיתוח הקריירה של HSFP מלגת מארי קירי, ושני קונצורסיומים רחבים המערבים פילוסופים וחוקרי מוח בניסיון לחקור את שאלת הרצון ואת בעיית התודעה.

בנוסף, מודריק היתה עיתונאית פעילה במשך כעשרים שנה, בגלי צה"ל, בחדשות 2 ובערוץ הראשון. כעת, היא אחת ממגישות התכנית "האוניברסיטה המשודרת" בגלי צה"ל.