

שם מלא	נושא הפרויקט	מנחה הפרויקט
חן ון דאם	The differential effect of sensory modality of action consequences on motor cortex activation pattern	פרופ' רועי מוכמל
נטע נאמן	Single unit correlates of conscious perception	ד"ר ליעד מודריק
נעמה יבור	הכללה של שינוי העדפות באמצעות אימון cued-approach	ד"ר תום שינברג
סתיו אדלשטיין	לוקליזציה של מיקרוסקאדות ספונטניות במוח	ד"ר שלומית יובל-גרינברג
סתיו אייל	Characteristics of Married Individuals with 22q11.2 Deletion Syndrome	פרופ' דורון גוטהלף
עמית שטיינר	Prediction and perception of painful and aversive auditory stimuli - a psychophysical study	פרופ' תמי בר שליטא
יארה אגבריה	אפיון פינטיפ על ידי עיבוד תמונה של תאי עור עכבריים של ALS (SOD1G93A)	פרופ' מיגל וייל
רפאל מיוחס	Decisions in Motion: Decision Dynamics during Choice Tasks reflect Internal Noise Representation	ד"ר דינו לוי
גל ספרא	Real time closed loop EEG-tACS stimulator	ד"ר דינו לוי
ענבר אורן		
לידור מיארה	The homeostatic effect of mossy fiber LTP on network calcium changes	פרופ' אורי אשרי
רוני גלברמן	How do face and body processing mechanisms interact to generate an image of a person?	פרופ' גלית יובל
נגה גשור	Measuring curiosity through interactive gameplay	ד"ר גורן גורדון
טל קמינקר		
עומר שובל שקד		
טטיאנה לנצ'ונסקי	השפעת מינונים שונים של קנבינואידים סינתטיים על זיכרון, חרדה, מוטוריקה, דיכאון ועוד אצל עכברים	פרופ' חגי פיק
חן ביטון	השפעת צבע על "שנאת סיכון"	פרופ' דינו לוי
מיתר גראד	קביעת צפיפות רצפטורי HT1A5 במוח עכבר לאחר טיפול בחומר צמחי חדש, נוגד חרדה	פרופ' משה רכבי
מעין בבקוף	Targeting cellular senescence in an animal model overexpressing TGF-β1 under astrocyte promoter	ד"ר דני פרנקל
מראם גנאיים	שינוי העדפות בעקבות מאמץ פיזי	ד"ר תום שינברג
נגה להב	הכללה של שינוי העדפות באמצעות אימון לא ישיר	ד"ר תום שינברג
דביר קראוסהר	Trabecular Bone UltraSound Properties	חברת אינסטיטק (פרוייקט בתעשייה)
מיכל אמבר	הקשר בין סימפטומים של אוטיזם לבין בקרת קשב אצל מבוגרים שהתפתחותם תקינה	פרופס' לילך שלו
אהוד נוה	Prediction of individual task-evoked activation from resting state fMRI	ד"ר עידו תבור
קרן קוטלר		
רנא דכואר	Neurobehavioral Moderators of Post-traumatic Disease Trajectories	Prof. Talma Hendler
דפנה הרן	Generation of Induced Neuron Subtypes for the Study of Fragile X Syndrome	פרופ' דלית בן יוסף
רותם יורדן	Recognition Memory Prediction Based on EEG Scans	פרופ' גלית יובל

		גל פרץ
		סיון קולנשר
פרופ' ארנון לוטם		דוראל אברהמס
ד"ר ליעד מודריק		מתן מרקפלד
פרופ' יניב אסף		נוגה יאיר
ד"ר שגב ברק		נועה לזמי
פרופ' אורנה אלרואי שטיין	vanishing white matter diseases מתמותה על ידי ER סטרס	נועם כהן
פרופ' דני אופן		נופר פורת
פרופ' אורי אשרי		נטע דונסקי
ד"ר תום שינברג	Prediction of learning from behavioral data.	דור מנדיל
פרופ' עופר ברנע		טטיאנה ז'וצ'נקו
ד"ר תום שינברג	Preferences prediction based on eye tracking data	תומר בן דוד
		רועי מליס
		נוי שני
פרופ' אמיר אילי		נועה טוש
פרופ' תלמה הנדלר		מיכל אליאס
ד"ר ליעד מודריק, ד"ר תום שיינברג		אנדריי דגאי
פרופ' חייט גרינשפן	Liver tumor segmentation GUI	גל אבירם
		דנה הלפרין
פרופ' לילך שלו		דניאל מוהר
פרופ' אורנה פלג		דפנה ברזילי
פרופ' תלמה הנדלר		חן אנצ'יו
Dr. Dinorah Friedmann-Morvinski	HMGA2 gene in Glioblastoma	נופר מיכאלי
חברת BRAINSGATE	Bio-Impedance Based Implantation System	גל שלזינגר
פרופ' תלמה הנדלר		יעל שביט
ד"ר ליעד מודריק		ליאור ארמון
פרופ' ליאור וולף	Justification of face recognition NN classification by Grad-CAM implementation	רז טמיר
		איתמר קמינסקי
		בנימין ברזובסקי
ד"ר ניצן צנזור		שחר פנחסי

פרופ' ראובן שביט	Modelling TMS with CPI technology	יואב ויגרצין
ד"ר יוסי יובל		אופיר שליטין
פרופ' אורי אשרי		סיווג ווקליזציות של חולדות בעת ביצוע משימה
דר' ערן שטרק	Multi electrode real time spike sorting	הולכה סינפטית ופלסטיות סינפטית
ד"ר עודד רכבי		אורי נוקד
פרופ' ברנרד אטאלי		אוהד דורון
דר' גל רז		אוריין רוזן
פרופ' אמיר גלברזון ויונתן ברנט		ההשפעה של מערכת העצבים על מנגנונים אפיגנטיים ב-c.elegance
		אליאב טיקוצ'ינסקי
		השפעת חסימה פרמקולוגית של תעלות אשלגן על תכונות הנירון
		גל עזורי
		תפקודי המוח במציאות מדומה
		תום גרבורג
		תום הוד
		חודורוב
		תום נתן
Dr. Eran Perlson	The spatial role of Semaphorin in ALS pathology	מיכל מור
ד"ר עינת שטרית		עליבוד לשוני של כמויות בגיל הגן
ד"ר קירה רדינסקי	Patient status prediction in ICU unit	טל טחן
		אלמוג אלהרר
		ורוניקה לצינק