

המכללה להנדסה אורט בראודה – המחלקה לחשמל ואלקטרוניקה
מצגת שתתקיים ביום ראשון 18/10/20

הערות	מנחה מכללה	מקום ביצוע	נושא ההתמחות	שם	שעה
פרוייקט 2020-2	שקור פאדי	בראודה	תכנון בקר מהירות למאוורר	דהאן נדב	16: 00
פרוייקט בתעשייה	שדה משה	אינטל	units behavior CPU manipulation by scaling leakage	בכטרב גריגורי	16: 20
פרוייקט בתעשייה	שדה משה	אינטל	ArrayDFT Algorithms Chekers	בצלאל ליאור	16: 40
פרוייקט 2020-2	שדה משה	בראודה	מנעול אלקטרוני עם קידוד משתנה שאיננו ניתן לפריצה.	דרמר דן	17: 00
פרוייקט 2020-2	שדה משה	בראודה	תכנון מחשב הכולל מעבד, מערכת הפעלה ומאיץ גרפי	חופשי נתנאל	17: 20
פרוייקט 2020-2	שדה משה	רפא"ל	תכנון כרטיס פורש	חכמה לי	17: 40
פרוייקט 2020-2	שדה משה	בראודה	תכנון ובניית משחק אלקטרוני באמצעות רכיב מתוכנת.	לביב מתן	18: 00
פרוייקט 2020-1	שדה משה	בראודה	כלב מיכני העוקב אחר בעליו	קלוסקי גלעד	18: 20
פרוייקט 2020-2	שדה משה	בראודה	תכנון ובניית משחק אלקטרוני באמצעות רכיב מתוכנת.	רזניקוב סטניסלב	18: 40
				הצגת פרוייקטים	19: 00

המכללה להנדסה אורט בראודה – המחלקה לחשמל ואלקטרוניקה
מצגת שתתקיים ביום שני בתאריך 19/10/20

הערות	מנחה מכללה	מקום ביצוע	נושא ההתמחות	שם	שעה
פרוייקט 2020-2	טריף פאדל דר'	בראודה	חניון אוטומטי לרכבים אוטונומיים.	גינזבורג יבגני	14: 00
פרוייקט 2020-2	טריף פאדל דר'	בראודה	רובוט ביתי	הזימה (ק'זל) פאדי	14: 20
סטאז'	טריף פאדל דר'	רפא"ל	תכן ופיתוח תיבת בקרה	ולדמן ניקולאי	14: 40
סטאז'	טריף פאדל דר'	רפא"ל	מערכת גל מגנטי לכליאת פלסמה	מנור דניאל	15: 10
סטאז'	טריף פאדל דר'	אינטל	Development of Power Integrity Station	צוקרמן עידן	15: 40
סטאז'	טריף פאדל דר'	אלביט	Frame Grabber and Video Simulator Based FPGA	שטרית ניצן	16: 10
פרוייקט 2020-2	גרשיקוב יבגני דר'	בראודה	ניטור צומת באמצעות מצלמת וידאו	בן עזריה יובל	16: 40
פרוייקט 2020-2	גרשיקוב יבגני דר'	בראודה	זיהוי חיות לפי הקלטות קוליות	כהן אור	17: 00
פרוייקט 2020-1	קלניש אנטולי ז"ל	בראודה	בקרה בחוג סגור על עוצמת אור	שי איתמר	17: 20
				הצגת פרוייקטים	17: 40

המכללה להנדסה אורט בראודה – המחלקה לחשמל ואלקטרוניקה
מצגת שתתקיים ביום שלישי בתאריך 20/10/20

שעה	שם	נושא ההתמחות	מקום ביצוע	מנחה מכללה	הערות
12:00	גלבוים מעיין	איכון אותות במוח באמצעות עיבוד אותות מרחבי	בראודה	אדלר אמיר, דר'	סטאז פנימי
12:30	קדוש עמית	שיפור תמונות באמצעות למידה עמוקה	בראודה	אדלר אמיר, דר'	סטאז פנימי
13:00	יחיא זביר	פתוח קושחה עבור camera fiber	רפא"ל	זורע פיני, דר'	סטאז'
13:30	עזרא עידו	מערכת הגנה למניעת גניבת ראשי בקר	בראודה	זורע פיני, דר'	פרוייקט 2020-2
13:50	פלצ'ק מיכאל	תכנון מערך בדיקה עבור Test capacitor up Hold	אלביט	זורע פיני, דר'	פרוייקט 2020-2
14:10	חנוכוב קריסטינה	סוליה חכמה	בראודה	פיטלסון שמעון	פרוייקט 2020-2
14:30	לרנר פלג	Tunable Band Pass Filter	רפא"ל	פיטלסון שמעון	סטאז'
15:00	שטרית נתנאל	בקרת מתקן לתרגול מכשולים בבתי חולים.	בראודה	פיטלסון שמעון	פרוייקט 2020-2 (נדרשת מעבדה)
15:20	משה זרור	בקרת מתקן לתרגול מכשולים בבתי חולים	בראודה	פיטלסון שמעון	פרוייקט 2020-1 (נדרשת מעבדת מכונות)
15:40	הצגת פרוייקטים				

המכללה להנדסה אורט בראודה – המחלקה לחשמל ואלקטרוניקה
מצגת שתתקיים ביום חמישי בתאריך 22/10/20

הערות	מנחה מכללה	מקום ביצוע	נושא ההתמחות	שם	שעה
פרוייקט 2020-2	כץ בטו	בראודה	מערכת הצפנה מבוססת FPGA	גנדלין לירן	12:00
פרוייקט 2020-2	כץ בטו	בראודה	אינטרקום VOIP	דרהי אביאל	12:20
פרוייקט 2020-2	כץ בטו	בראודה	מערכת IOT לניהול בית חכם	פיטרו שי	12:40
פרוייקט 2020-2	כץ בטו	בראודה	מערכת IOT להנחיית מוגבלי ראייה	שוורץ ליאור	13:00
פרוייקט 2020-2	קרוין יצחק	בראודה	איתור פנים ומעקב בזמן אמת	דבאח עבד אלעזיז	13:20
פרוייקט 2020-2	קרוין יצחק	בראודה	מדידת דופק פרק יד בעזרת לד ופוטו דיודה	מנדלאיל בנואל	13:40
פרוייקט 2020-2	קרוין יצחק	בראודה	זיהוי ביומטרי מבוסס תבנית קרנית עין בעזרת מצלמה	סטרגולב פיני	14:00
פרוייקט 2020-2 (נדרשת מצגת במעבדה)	קרוין יצחק	בראודה	מדידת PWV בזרוע בזמן אמת	צביון נדב	14:20
פרוייקט 2020-2	קרוין יצחק	בראודה	Adaptive filter for noise cancelation	קפלן נייר	14:40
				הצגת פרוייקטים	15:00

המכללה להנדסה אורט בראודה – המחלקה לחשמל ואלקטרוניקה
מצגת שתתקיים ביום ראשון בתאריך 25/10/20

הערות	מנחה מכללה	מקום ביצוע	נושא ההתמחות	שם	שעה
	טרוצקובסקי אילנה, דר'	אינטל	Power consumption and performance validation	בימי אורן	16:00
	טרוצקובסקי אילנה, דר'	רפא"ל	פיתוח כרטיס מתאם והכללתו במערכת בדיקה.	רייזמן דויד	16:30
פרוייקט 2020-2 (נדרשת מצגת במעבדה)	טרוצקובסקי אילנה, דר'	בראודה	מערכת הזנה של מתח DC דו קוטבי לעומס משתנה	שומרי סאלחה	17:00
פרוייקט 2020-2	קוסולפוב שמואל, דר'	בראודה	בית חכם לבעלי מוגבלויות	מסטר יונתן	17:20
פרוייקט 2020-2	קוסולפוב שמואל, דר'	בראודה	עגלת גרירה אוטונומית	מרמור ברק	17:40
פרוייקט 2020-1 (נדרשת מצגת במעבדה)	קוסולפוב שמואל, דר'	בראודה	BLUETOOTH SIGNAL GENERATOR	פוזיריוב מרק	18:00
	צור עופר	אינטל	Register Validation in CPU Power-Management Flows	סלאמה עלאא	18:20
פרוייקט 2020-2	צור עופר	בראודה	בית חכם	סמעאן אמיר	18:50
פרוייקט 2020-2	צור עופר	בראודה	רובוט ידידותי	עיני יחזקאל	19:10
				הצגת פרוייקטים	19:30

