

המכללה להנדסה אורט בראודה – המחלקה לחשמל ואלקטרוניקה
מצגת שתתקיים ביום שלישי בתאריך 12/4/16

| הערות | מנחה מכללה | מקום ביצוע | נושא ההתמחות | שם | שעה |
|----------------------|-----------------------|---------------|--|-----------------------------|--------|
| פרוייקט- 2016-1 4 | גרשיקוב יבגני ,דר' | בראודה | זיהוי ביומטרי של אנשים | אדרי יקיר | 09:00 |
| פרוייקט- 2016-1 4 | גרשיקוב יבגני ,דר' | בראודה | זיהוי תנועות ידיים מול מצלמת וידאו לשליטה על התוכנה | גרוסקו מאור | 09:20 |
| פרוייקט- 2016-1 4 | גרשיקוב יבגני ,דר' | בראודה | זיהוי אוטומטי של אותיות דפוס | סעיד ואיל | 09: 40 |
| סטאז'-8 | גרשיקוב יבגני ,דר' | בראודה | זיוף קול | קגן מיכאל | 10: 00 |
| פרוייקט- 2016-1 4 | טריף פאדל,דר' | בראודה | שער חכם | נמיוט שחר | 10: 30 |
| | | | | הצגת פרוייקטים במעבדה | 10: 50 |
| פרוייקט- 2016-1 4 | קוסולפוב שמואל,דר' | בראודה | Sensors Sorter Android application. | גרזוזי עבדאללה | 11: 10 |
| פרוייקט- 2016-1 4 | קוסולפוב שמואל,דר' | בראודה | סופר רזולוציה | זידאן האני | 11: 30 |
| פרוייקט- 2016-1 4 | קוסולפוב שמואל,דר' | בראודה | Android-based FFS using Multiple- Choice Forms | לוי רוני | 11: 50 |
| פרוייקט- 2016-1 4 | קוסולפוב שמואל,דר' | בראודה | short-Distance Arduino-Arduino Acoustic Communication System | לינצקי איליה | 12: 10 |
| | | | | הצגת פרוייקטים במעבדה | 12: 30 |

המכללה להנדסה אורט בראודה – המחלקה לחשמל ואלקטרוניקה
מצגת שתתקיים ביום רביעי בתאריך 13/4/16

| הערות | מנחה מכללה | מקום ביצוע | נושא ההתמחות | שם | שעה |
|----------------------|--------------------|---------------|--|-----------------------------|-------|
| פרוייקט- 2016-1 4 | סורין אברהם | בראודה | חיבור מערכת פוטו- וולטאית בהספק 50 קו"ט לרשת מתח נמוך. | חנין סבע | 13:00 |
| פרוייקט- 2016-1 4 | סורין אברהם | בראודה | חיבור יצרן פוטו-וולטאי בהספק 3 מו"ט לרשת מתח גבוה. | קבלאן הלאל | 13:20 |
| פרוייקט- 2016-1 4 | צוקרברגר עמנואל | בראודה | רשת החשמל כרשת עולם-קטן | חמזה סאלח | 13:40 |
| פרוייקט- 2016-1 4 | צוקרברגר עמנואל | בראודה | רשת החשמל כרשת מורכבת | סקר אבו נמר | 14:00 |
| פרוייקט- 2016-1 4 | קוטיק דני, דר' | בראודה | השפעת איכות החשמל על מערכות תאורה | חלבי עמיר | 14:20 |
| | | | | הצגת פרוייקטים במעבדה | 14:40 |
| פרוייקט- 2016-1 4 | כץ בטו | בראודה | עוקב שמש באמצעות חיישן עוצמת אור ומנועיי כיוון | אלקובי רפי | 15:00 |
| סטאז' | כץ בטו | אופגל | Security ERC-VOX | ברוך אופיר | 15:20 |
| פרוייקט- 2016-1 4 | כץ בטו | בראודה | שרת הודעות SMS עם ממשק GSM | כראדי שי | 15:50 |
| פרוייקט- 2016-1 4 | כץ בטו | בראודה | מערכת זיהוי כניסת מורשה באמצעות RFID | לוי אוריה | 16:10 |
| פרוייקט- 2016-1 4 | כץ בטו | בראודה | בקרת רמזורים | מויאל עדן | 16:30 |
| סטאז' | כץ בטו | אלביט | DVH BOARD | שקד אלון | 16:50 |
| | | | | הצגת פרוייקטים במעבדה | 17:20 |

המכללה להנדסה אורט בראודה – המחלקה לחשמל ואלקטרוניקה
מצגת שתתקיים ביום חמישי בתאריך 14/4/16

| הערות | מנחה מכללה | מקום ביצוע | נושא ההתמחות | שם | שעה |
|----------------------|------------------|---------------|---|-----------------------------|--------|
| פרוייקט- 2016-1 4 | אמה אלקינד | בראודה | רובוט אלחוטי נע מבוקר מסך LCD מבוסס FPGA | אוחיון רועי | 09: 00 |
| סטאז' | אמה אלקינד | רפא"ל | תכנון רשת מדידים לאיסוף טלמטרי אלחוטי | בוחבוט יעקב | 09: 20 |
| סטאז' | אמה אלקינד | סולקון | Motor starting control using FPGA | זנו רועי | 09: 50 |
| סטאז' | אמה אלקינד | רפא"ל | כרטיס I/O מבוסס FPGA | מזרחי איציק | 10: 20 |
| פרוייקט- 2016-1 4 | אמה אלקינד | בראודה | הפעלת מסוק מרחוק ע"י מכשיר פלאפון בתקשורת אלחוטית BlueTooth. | שוסט אילן | 10: 50 |
| פרוייקט- 2016-1 4 | פיטלסון שמעון | בראודה | בקרת כניסת חניון על ידי זיהוי מספר לוח המכונית | אבירם רועי | 11: 10 |
| פרוייקט- 2016-1 4 | פיטלסון שמעון | בראודה | ניווט רובוט באמצעות מטריצה | זידאן עיסאם | 11: 30 |
| | | | | הצגת פרוייקטים במעבדה | 11: 50 |
| פרוייקט- 2015-2 4 | צור עופר | בראודה | דיווח אוטומטי למשרד מדידות | אסקר בשאר | 12: 10 |
| סטאז'-8 | צור עופר | מונא חלל | מערכת ניהול לרובוטים | חוסיין באסל | 12: 30 |
| סטאז' | צור עופר | רפא"ל | צב"ד קרור לגלאי/תוכנה | נקדימון אופירה | 13: 00 |
| | | | | הצגת פרוייקטים במעבדה | 13: 30 |

המכללה להנדסה אורט בראודה – המחלקה לחשמל ואלקטרוניקה
מצגת שתתקיים ביום ראשון בתאריך 17/4/16

| הערות | מנחה מכללה | מקום ביצוע | נושא ההתמחות | שם | שעה |
|----------------------|------------------|---------------|--|------------------------------|--------|
| פרוייקט- 2016-1 4 | זורע פיני | בראודה | מערכת התראה וזיהוי של פגיעה ברכב נייד | אפריימוב אבי | 09: 00 |
| פרוייקט- 2016-1 4 | זורע פיני | בראודה | בקרת רחפן להתחמקות ממכשולים | בן עזר רן | 09: 20 |
| פרוייקט- 2016-1 4 | זורע פיני | בראודה | מדחן אלחוטי אוטומטי מנוהל סלולרית | ינון לינוי | 09: 40 |
| פרוייקט- 2016-1 4 | זורע פיני | בראודה | מכשיר מבוסס מצלמת וידאו לזיהוי צבעים עבור עיוורים/עיוורי צבעים, | מהלב יפעת | 10: 00 |
| פרוייקט- 2016-1 4 | זורע פיני | בראודה | מכשיר לבדיקה וזיהוי רכיבים לוגיים ממשפחות TTL ו-CMOS | סלמה דורון | 10: 20 |
| | | | | הצגת פרוייקטים במעבדה | 10: 40 |
| פרוייקט- 2016-1 4 | זורע פיני | בראודה | הפעלת מכשירים באמצעות מחוות ידיים | שייביץ נמרוד | 11: 10 |
| סטאז' | כץ בטו | Venus Concept | פיתוח כרטיס מתאם ותוכניות בדיקה | לובובסקי יורי | 11: 30 |
| פרוייקט- 2016-1 4 | פלורסקו רדו, דר' | בראודה | ממיר DC\DC עבור מערכות תרמו- אוו פוטו-וולטיות, עם מעבר הספק מקסימלי. | גיגי אהובית | 12: 00 |
| פרוייקט- 2016-1 4 | פלורסקו רדו, דר' | בראודה | אחסון אנרגיה חשמלית המיוצרת בעזרת מערכות תרמו ו/או פטוולטיות. | לסרי שיראז | 12: 10 |
| סטאז' | פלורסקו רדו, דר' | TOWER JAZZ | אפיון התקנים | מרקוביץ יואב | 12: 30 |
| פרוייקט- 2016-1 4 | פלורסקו רדו, דר' | בראודה | שימוש בהתקנים פייזו- חשמליים להמרת אנרגיה מכנית לחשמלית | שדה עינב | 13: 00 |
| | | | | הצגת פרוייקטים במעבדה | 13: 20 |

המכללה להנדסה אורט בראודה – המחלקה לחשמל ואלקטרוניקה
מצגת שתתקיים ביום שלישי בתאריך 19/4/16

| שעה | שם | נושא ההתמחות | מקום ביצוע | מנחה מכללה | הערות |
|--------|-----------------------|---|----------------|------------|----------------------|
| 09: 30 | למהוט יואב | מכשיר טיפולי המנטרל כאבים | בראודה | קרוין יצחק | פרוייקט- 2016-1 4 |
| 09: 50 | רוסינסקי מרק | שימוש במצלמת וידאו לזיהוי אוטומטי של חדירת אנשים | בראודה | קרוין יצחק | פרוייקט- 2016-1 4 |
| 10: 10 | אבקסיס שלומי | מערכת זיהוי ואיכון מטרה | בראודה | שדה משה | פרוייקט- 2016-1 4 |
| 10: 30 | לאנקרי מרדכי | מערכת עקיבה וירוט מטרה | בראודה | שדה משה | פרוייקט- 2016-1 4 |
| 10: 50 | אטדגי בר | המרת תקן וידאו PAL לתקן NTSC בזמן אמת | צה"ל, חיל אויר | שדה משה | סטאז' |
| 11: 20 | ברקו אבי | Rotating Mechanizm Tester for Kolon Capsule | CHECK-CAP | שדה משה | סטאז' |
| 11: 50 | הצגת פרוייקטים במעבדה | | | | |
| 12: 10 | דהן ראובן | תכנון משחק אלקטרוני באמצעות מימוש מעבד קו צינור ברכיב FPGA | בראודה | שדה משה | פרוייקט- 2016-1 4 |
| 12: 30 | חסיד שלומי | Data Logger | בראודה | שדה משה | פרוייקט- 2016-1 4 |
| 12: 50 | כהן אדם | זיהוי מיקום סמן לייזר | בראודה | שדה משה | פרוייקט- 2016-1 4 |
| 13: 10 | צריקר אודליה | בקרת מהירות בחוג סגור עבור מנוע זרם ישר | בראודה | שדה משה | פרוייקט- 2016-1 4 |
| 13: 30 | קונסטנטינובסקי סרגי | מערכת סרוו מבוקרת מיקרומחשב המניעה מנוע צעד בשיטת מיקרו-צעד | בראודה | שדה משה | פרוייקט- 2016-1 4 |
| 13: 50 | הצגת פרוייקטים במעבדה | | | | |