



המכללה האקדמית להנדסה
אורט בראודה
ORT BRAUDE COLLEGE

המחלקה להנדסת חשמל ואלקטרוניקה

מידע למתעניינים בקורסים בתחום מערכות הספק

המחלקה להנדסת חשמל ואלקטרוניקה במכללה האקדמית להנדסה אורט בראודה מציעה לרישום מגוון קורסים בתחום מערכות הספק.

יכולים להגיש בקשה לרישום לקורסים סטודנטים שלומדים במחלקה או בוגרי תואר ראשון בהנדסת חשמל ו/או אלקטרוניקה ממוסד אקדמי מוכר ובתנאי שעומדים בתנאי הקבלה. סטודנטים אלו יוכרו כ**סטודנטים חיצוניים**.

לצורך קבלת רישיון של מהנדס חשמל – מערכות הספק, יש לעמוד בדרישות כפי שמחייב רשם המהנדסים והאדריכלים. את רשימת הדרישות הכוללת פירוט הקורסים ניתן למצוא באתר "משרד הכלכלה - רשם המהנדסים והאדריכלים – מדור חשמל-מערכות הספק".

להלן רשימת הקורסים שאנו מציעים, חלק מהקורסים ניתנים מדי סמסטר וחלק פעם בשנה.

עלות השלמת הקורסים לסטודנט חיצוני * :

- דמי רישום 150 ₪
- עלות נקודת זכות (נ"ז) כ- 510 ₪.
- עלות נקודת זכות (נ"ז) לבוגר המכללה האקדמית להנדסה אורט בראודה, 253.5 ₪.
- עלות פרויקט גמר 8000 ₪.

*שכ"ל בגין נ"ז צמוד למדד המחירים לצרכן ומתעדכן מעת לעת.

לסטודנטים חיצוניים הרישום על בסיס מקום פנוי.

אין המכללה מתחייבת לתוכנית הלימודים, למועדי פתיחת הקורסים ולעלות שכ"ל.

טופס בקשה לרישום ללומד חיצוני נמצא באתר המכללה לשונית סטודנטים, טפסים. מצ"ב הקישור.

http://www.braude.ac.il/student_forms/?pagenumStart=15

לפרטים נוספים ניתן לפנות למרכז מידע בטלפון 1700-70-80-05

רשימת המקצועות בתחום מערכות הספק
משרד הכלכלה-רשם המהנדסים והאדריכלים-מדור חשמל-מערכות הספק

מס' קורס	נ"ז	שם הקורס	קורס קדם	מרצה	חובה/בחירה במחלקה	ניתן בסמסטרים
31700	3.5	שדות אלקטרומגנטיים (שדות ותמסורת גלים)	11188 פיזיקה 2 מ' 31315 מבוא להנדסת חשמל	ד"ר משה מנלה	קורס חובה	א'+ב'
31952	2.5	המרת אנרגיה א'	31315 מבוא להנדסת חשמל	ד"ר דני קוטיק	קורס חובה	א'+ב'
31953	2.5	המרת אנרגיה ב'	31952 המרת אנרגיה א'	ד"ר דני קוטיק	קורס בחירה	א'
31840	2.5	אלקטרוניקה של מערכות הספק	31401 תורת האלקטרוניקה התקבילית	ד"ר דני קוטיק	קורס בחירה	א'
31954	2.5	מערכות הספק א'	31952 המרת אנרגיה א'	ד"ר דני קוטיק	קורס בחירה	א'
31955	2.5	מערכות הספק ב'	31954 מערכות הספק א'	גב' אולגה חצרינוב	קורס בחירה	ב'
31850	2.5	הינע חשמלי	31952 המרת אנרגיה א'	מר ישראל אלכסנדרון	קורס בחירה	א'+ב'
31856	1.0	מעבדה בהינע חשמלי	31850 הינע חשמלי (קדם או מקביל)	מר יורי חצרינוב	קורס בחירה	א'+ב'
31959	2.5	טכניקות במתח גבוה	31952 המרת אנרגיה א'	ד"ר דני קוטיק	קורס בחירה	ב'
31975	1.0	מעבדה בהמרת אנרגיה	31952 המרת אנרגיה א'	מר יורי חצרינוב	קורס בחירה	א'+ב'
31036	4.0	פרויקט גמר	סיום כל קורסי החובה ובאישור המחלקה			