

להלן רשימת המקצועות בתחום הבקרה, הניתנים בשנת הלימודים תשס"ה:

הפקולטה להנדסת מכונות

סמסטר חורף:

"תורת הבקרה" (035188)
פרופ"ח י. הלוי

"מעבדה בבקרה" (034406)
פרופ"ח י. דיין

"מערכות לינאריות" (034032)
דר' א. גנדלמן

"מבוא לבקרה ואוטומציה" (034020)
פרופ' ז. פלמור

"מערכות בקרה לא לינארית" (036050)
פרופ"ח ש. גוטמן

"תכן בקרה רובסטית בגישת המינימקס" (038781)
פרופ"ח ש. גוטמן

סמסטר אביב:

"מעבדה בבקרה" (034406)
פרופ"ח י. הלוי

"מערכות לינאריות" (034032)
דר' א. גנדלמן

"מבוא לבקרה ואוטומציה" (034020)
פרופ' ז. פלמור

"תורת הבקרה" (035188)
פרופ"ח ש. גוטמן

"תכן מערכות בקרה" (035036)
דר' צ. אפרתי

"בקרת מבנים ומערכות מכניות" (036039)
פרופ"ח י. הלוי

מידע נוסף ניתן לקבל בטלפון: 04-8292064 ו-04-8293189

הטכניון-מכון טכנולוגי לישראל

הפקולטה להנדסת חשמל

סמסטר חורף:

"מערכות בקרה 1" (044191)
פרופ' א. פויאר

"מערכות בקרה 2" (044192)
דר' י. שטינברג

"מעבדה לבקרה לינארית" (044193)
פרופ' א. פויאר

"תכן מסננים אקטיביים" (046189)
פרופ' ע. זאב

"בקרה לא לינארית" (046196)
פרופ"ח נ. שימקין

"בקרת תהליכים אקראיים ומערכות
תקשורת" (048913)
פרופ"ח נ. שימקין

"בקרה מסתגלת" (048904)
פרופ' א. פויאר

סמסטר אביב:

"מערכות בקרה 1" (044191)
פרופ"ח נ. שימקין

"מערכות בקרה 2" (044192)
פרופ' אריה פויאר

"מעבדה לבקרה לינארית" (044193)
פרופ"ח נ. שימקין

"שיטות חישוביות באופטימיזציה" (046197)
דר' מ. ציבולבסקי

"מערכות לומדות" (046195)
פרופ"ח ר. מאיר

"בקרה מסתגלת" (048904)
פרופ' א. פויאר

"תכן מודרני של מערכות בקרה" (048912)
דר' ה. רוטשטיין

מידע נוסף ניתן לקבל בטלפון: 04-8294780/1

הפקולטה להנדסה אזרחית וסביבתית

סמסטר חורף:

"מבוא לבקרה" (074146)
פרופ' ח.פ.א. גוטמן

"מערכות ובקרה" (076205)
דר' ר. גרנות

סמסטר אביב:

"תכן מערכות בקרה" (076818)
פרופ' ח.פ.א. גוטמן

"מעבדה לבקרה" (074148)
פרופ' ח.פ.א. גוטמן

"בקרה בביו-תהליכים" (074147)
דר' ר. לינקר

"פרוייקט בבקרה" (074155)
פרופ' ח.פ.א. גוטמן

מידע נוסף ניתן לקבל בטלפון: 04-8292343

אוניברסיטת תל-אביב

הפקולטה להנדסה

סמסטר חורף:

"מעבדת בקרה" (5123542)
פרופ' ע. יניב

"מערכות משוב שימושיות" (5124362)
פרופ' ע. יניב

"בקרה אופטימלית וסטוכסטית" (0510.6301)
דר' א. פרידמן

"זיהוי אדפטיבי של מערכות" (0510.7305)
פרופ' ב.צ. בובובסקי

סמסטר אביב:

"מבוא לתורת הבקרה" (5123543)
פרופ' ע. יניב

"מבוא לבקרה ספרתית" (5124300)
פרופ' ע. יניב

"מבוא לבקרה לינארית מודרנית" (5124360)
פרופ' י. יניב

"מעבדה מתקדמת בבקרה" (5124390)
פרופ' ב.צ. בובובסקי

"נושאים מתקדמים בבקרה אופטימלית" (0510.7304)
פרופ' א. שקד

מידע נוסף ניתן לקבל בטלפון: 03-6406869

הפקולטה להנדסת אירונטיקה וחלל

סמסטר חורף:

"תורת הבקרה" (084735)
פרופ' י. בר-יצחק

"מערכות דינמיות" (084730)
פרופ' ח.י. אושמן

"שיערוך וזיהוי" (088757)
פרופ' ח.י. אושמן

"בקרה אוטומטית של כלי טיס" (084736)
פרופ' ח.מ. אידן

"מכניקת גופים בחלל 2" (088761)
דר' ד. משנה

"מערכות נווט והנחיה" (086759)
פרופ' י. בר-יצחק

"הנחיית טילים" (088759)
פרופ' י. שנער

"מערכות מדידים ביישומי אויר-חלל" (085735)
פרופ' ח.א. גרונוולד

סמסטר אביב:

"תורת הבקרה" (084735)
פרופ' ח.י. אושמן

"בקרת מערכות רבות משתנים" (086289)
פרופ' ח.מ. אידן

"מערכות דינמיות" (084730)
פרופ' ח.מ. אידן

"תהליכים אקראיים" (086733)
פרופ' ח.י. אושמן

"עקרונות הנחייה וביות" (086760)
דר' נ. שנידור

"מכניקת גופים בחלל 1" (086287)
דר' ד. משנה

"בקרה אוטומטית של כלי טיס" (084736)
פרופ' ח.א. גרונוולד

"מערכות חלל מבוזרות" (088900)
דר' פ. גורפיל

מידע נוסף ניתן לקבל בטלפון: 04 - 8292758

הפקולטה למדעי המחשב

סמסטר חורף:

"מבוא לרובוטיקה" (236927)
דר' ה. רוטשטיין

אוניברסיטת בן-גוריון בנגב

המחלקה להנדסת חשמל ומחשבים

סמסטר חורף:

"בקרה לינארית" (36114731)
דר' י. לבקוביץ

"מבוא לבקרה" (36113581)
דר' ד. לבנוני

"בקרה לא לינארית" (36114741)
פרופ' ע. אילון

"נושאים מתקדמים בבקרה" (36126061)
פרופ' ע. אילון

"מעבדת בקרה" (36114513)
דר' י. לבקוביץ

"שערוך ליניארי במערכות דינמיות" (36125641)
דר' ד. לבנוני

מידע נוסף ניתן לקבל בטלפון : 6461519-08