

תשפ"ה הנדסת חשמל - סמסטר 7 (סמ' א', שנה ד')

שעה	א	ב	ג	ד	ה
08-09				83-400-01 שעות מחלקה	
09-10	83-668-02 חובה בנו מקביל		83-612-01 מעגלי ומערכות VLSI הרצאה (EN) פרופ' אדם תימן חובה ננו בחירה חומרה מקביל קורס חובן באנגלית		83-622-02 בחירה ע"א מקביל 83-673-02 בחירה ננו מקביל (מעבדה 368) 83-624-02 חובה ע"א מקביל
10-11	83-435-01 מתקדמת בנו אלקטרוניקה VLSI-1 פרופ' אדם תימן חובה ננו (מעבדה 344)	83-306-01 קווי תמסורת ומערכות מיקרו- גלים הרצאה ד"ר תומר לוי חובה אי"א		83-635-01 למידה מבוססת חזווקים הרצאה ד"ר איתן פתיה מקביל	83-435-07 מעבדה מתקדמת בנו אלקטרוניקה ו-VLSI פרופ' אדם תימן חובה ננו (מעבדה 344)
11-12	83-445-01 מעבדה באלקטרו- אופטיקה פרופ' זאב חובה אי"א (מעבדה 347)			83-435-05 מעבדה מתקדמת בנו אלקטרוניקה VLSI-1 פרופ' אדם תימן חובה ננו (מעבדה 344)	83-624-01 עיבוד ספרתי של אותות הרצאה (EN) פרופ' שרון גנות חובה ע"א מקביל קורס חובן באנגלית
12-13	83-668-01 דימות רמואי הרצאה ד"ר עמוס דניאלי חובה לבנו מקביל			83-679-01 מימון תפקודי של המוח הרצאה ד"ר יערה בחרה בנו מקביל	83-435-07 מעבדה מתקדמת בנו אלקטרוניקה ו-VLSI פרופ' אדם תימן חובה ננו (מעבדה 344)
13-14		83-618-02 מקביל	83-466-02 חובה אי"א	83-707-01 מבוא ללמידה עמוקה הרצאה פרופ' יעקב גולדברג בחירה ע"א מקביל	83-622-01 מבוא ללמידת מבנה הרצאה פרופ' גולדברג יעקב בחירה ע"א
14-15	83-618-01 תקי ספרתית 2 הרצאה פרופ' יצחק ברגל חובה ננו מקביל		83-606-01 מערכות חומרה הרצאה ד"ר יואב ויצמן בחירה חומרה, מקביל	83-435-06 מעבדה מתקדמת בנו אלקטרוניקה ו-VLSI פרופ' אדם תימן חובה ננו (מעבדה 344)	83-425-01 מעבדה מתקדמת לעיבוד ספרתי של אותות פרופ' שרון גנות חובה ע"א (מעבדה 223)
15-16	83-466-01 תקשורת אופטית הרצאה ד"ר ברוך דסיאטוב חובה אי"א		83-621-01 תכנון מתקדם של מעגלים אנלוגיים בתהליכים דיגיטליים (EN) הרצאה פרופ' יוסי שור בחירה מנמט חומרה קורס חובן באנגלית	83-707-02 מקביל	83-622-01 מבוא ללמידת מבנה הרצאה פרופ' גולדברג יעקב בחירה ע"א
16-17	83-623-01 מודלים וניחוח מתמטי של הרצאה פרופ' אמיר לשם בחירה תק מקביל	83-612-02 חובה ננו בחירה חומרה מקביל (מעבדה 205)	83-620-02	83-707-03 מקביל	83-622-01 מבוא ללמידת מבנה הרצאה פרופ' גולדברג יעקב בחירה ע"א
17-18	83-435-02 מעבדה בנו אלקטרוניקה VLSI-1 פרופ' אדם תימן חובה ננו (מעבדה 344)	83-609-01 טכנולוגיות מבוססות גרפון ומוליקולר ממדים הרצאה פרופ' טה דורון בחירה ננו מקביל	83-706-01 תקי אלחוטית הרצאה פרופ' בני אידל בחירה תקי, מקביל	83-628-01 התקנים וחומרים אופטואלקטרוניים מבוססי הרצאה ד"ר אסף אלבו בחירה ננו מקביל	83-673-01 מבוא לחומרה בטוחה הרצאה ד"ר איתמר לוי בחירה ננו מקביל
18-19	83-445-02 מעבדה בנו אלקטרוניקה VLSI-1 פרופ' אדם תימן חובה ננו (מעבדה 347)	83-374-01 טביעות מבוס טכניקות של למידה עמוקה הרצאה אייל קולמן ע"א בחירה ע"א	83-879-01 הרצאה אופטימוזציה ד"ר טום טירר בחירה ע"א מקביל	83-628-02 בחירה ננו	83-400-01 שעות מחלקה
19-20				83-622-03 בחירה ע"א מקביל	

תשפ"ה הנדסת חשמל - סמסטר 8 (סמס' ב', שנה ד')

שעה	א	ב	ג	ד	ה
08-09					
09-10	83-499-01 שעות מחלקה				
10-11	83-667-02 מקביל				
11-12	83-411-01 מעבדה מתקדמת בבניו הנדסה ד"ר שחר אלון חובה ביו, נוירן (366)	83-699-01 מבנה אלקטרוני של חומרים ומולקולות הרצאה 83-629-02 בחירה ע"א עיבוד וניתוח נתונים 83-667-01 יסודות אופטיקה ביו-רפואית הרצאה פרופ' עמוס דניאלי בחירה לביו מקביל	83-678-01 ננו-פוטוניקה הרצאה ד"ר בוריס דסיאטוב בחירה א"א מקביל	83-410-01 תקשורת אנלוגית הרצאה ד"ר אמיר וייס בחירה תקן (שנים ג ד+) מקביל	83-695-01 רשתות נוירונים הרצאה ד"ר אופיר לינדנבאום, ד"ר יערה ארו חובה נוירן בחירה ביו שנים ג+ד מקביל
12-13	83-415-01 מעבדה מתקדמת בחירה ביו ברנל חובה תקן (223)	83-699-02 בחירה ננו מקביל	83-678-02 בחירה א"א מקביל	83-411-03 מעבדה מתקדמת בבניו הנדסה ד"ר שחר אלון חובה ביו (366)	83-255-02
13-14	83-452-01 מעגלים בטוחים הרצאה ד"ר יואב ויצמן בחירה ננו מקביל	83-411-02 מעבדה מתקדמת בבניו הנדסה ד"ר שחר אלון חובה ביו (366)		83-607-01 עקרונות של תכנון מערכות דיגיטליות הרצאה מר יונתן שושן בחירה ננו (שנים ג ד+) מקביל	83-695-02 חובה נוירן בחירה ביו
14-15	83-452-02 בחירה ננו מקביל (מעבדה 205)			83-412-01 גנטיקה ובילוגיה מולקולרית הרצאה ד"ר תומר קליסקי בחירה ביו מקביל	83-696-01 מבוא נוירופוטניקה הרצאה (EN) ד"ר ניסן אוזנה בחירה ביו, נוירן שנים ג+ד קורס תוכן באנגלית
15-16	83-420-01 ניתוח סטטיסטי של הרצאה פרופ' אמיר חובה ע"א עיבוד וניתוח נתונים מקביל	83-647-01 סופר רוולוציה ומערכות דימות הרצאה פרופ' זאב זלבסקי בחירה א"א מקביל		83-411-04 מעבדה מתקדמת בבניו הנדסה ד"ר שחר אלון חובה ביו (366)	83-607-02 בחירה ננו (מעבדה 205) מקביל
16-17	83-672-01 עקרונות וטכנולוגיות לדיאגנוסטיקה במבחנה הרצאה פרופ' עמוס דניאלי בחירה ביו מקביל	83-563-01 מבוא לבניה מלאכותית הרצאה ד"ר דור עצמון בחירה ע"א מקביל	83-647-02 בחירה א"א מקביל	83-412-02 בחירה ביו מקביל	83-696-02 בחירה ביו, נוירן
17-18	83-660-01 ביו-סנסורים הרצאה פרופ' רחלה פופוצר בחירה ביו מקביל	83-660-01 ביו-סנסורים הרצאה פרופ' רחלה פופוצר בחירה ביו מקביל	83-607-03 בחירה ננו (מעבדה 205) מקביל	83-644-01 תרמודינמיקה יישומית מערכות הנעה, הרצאה פרופ' אלי כהן בחירה א"א מקביל	83-703-01 למידת מכונה ליישומי תקשורת הרצאה פרופ' איציק ברנל בחירה תקן
18-19	83-672-02 בחירה ביו מקביל	83-660-02 בחירה ביו מקביל	83-611-01 מעגלים משולבים אנלוגיים הרצאה פרופ' יוקי שור בחירה ננו (שנים ג ד+) מקביל	83-700-01 עקרונות סטטיסטיים של ניתוח והסקה ממידע הרצאה פרופ' יאיר נועם בחירה ע"א, תקן מקביל	
19-20	83-420-02 חובה לע"א עיבוד וניתוח נתונים מקביל	83-410-02 בחירה תקן	83-611-02 בחירה ננו מקביל (מעבדה 205)	83-700-02 בחירה ע"א מקביל	
			83-600-01 אלגברה ליניארית נומרית הרצאה ד"ר איתן פתיה בחירה ע"א מקביל		

מקרא: משולס הנדסת חשמל: עיבוד אותות תקשורת אלקטרואופטיקה ננו-אלקטרוניקה ביו-הנדסה