

הפקולטה להנדסת חשמל ע"ש אנדרו וארנה ויטרבי

לימודי תארים מתקדמים

מערכת שעות – סמסטר חורף תש"פ

<u>מקצוע</u>	<u>מס' מקצוע</u>	<u>מרצה</u>	<u>שעות</u>	<u>חדר</u>
<u>יום א'</u>				
+ ננו-פוטוניקה ומטא-חומרים אופטיים	046055	פרופ' ג. ברטל	9: 30-11: 30	
+ מעגלים משולבים – מבוא ל- וי.ל.ס.ג.	046237	מר אדוארדו מעיין	9: 30-11: 30	
נושאים מתקדמים במחשוב 3 הנושא: נושאים מתקדמים באבטחת מערכות חומרה – מתאוריה להתנסות	049017	פרופ' אבי מנדלסון	10: 30-12: 30	
נושאים מתקדמים בראייה, מבנה תמונות וראייה ממוחשבת הנושא: צילום חישובי	048921	פרופ' ענת לויץ	11: 30-13: 30	
נושאים מתקדמים באלקטרואופטיקה 3 הנושא: אלקטרודינמיקה קוונטית מאקרוסקופית ויישומיה באינטראקציות אור-חומר ואלקטרואופטיקה	049022	פרופ' עדו קמינר	11: 30-13: 30	
+ ארכיטקטורות מתקדמות ומעגלים בשילוב ממריסטורים	046265	פרופ' שחר קוטינסקי	12: 30-14: 30	
+ התקני מלי"מ אלקטרואופטיים לגלוי	046773	פרופ' יעל נמירובסקי	12: 30-14: 30	
+ טכנולוגיות קוונטיות	046243	פרופ' עדו קמינר	16: 30-18: 30	
+ מבנה מחשבים	046267	ד"ר פרדי גבאי	16: 30-18: 30	
תופעות רחש בתקשורת	048760	פרופ' שלמה שמאי-שיץ	16: 30-18: 30	
<u>יום ב'</u>				
+ תכנות ותכן מונחה עצמים	046271	מר יאיר משה	08: 30-10: 30	
+ שיטות חישוביות באופטימיזציה	046197	פרופ' עדו טל	09: 30-11: 30	
+ מערכות אלקטרו אופטיות	046249	פרופ' יואב שכנר	9: 30-11: 30	
נושאים מתקדמים במחשוב 2 הנושא: פרוטוקולי בלוקצ'יין ומטבעות קריפטוגרפיים	049011	פרופ' איתי אייל	10: 30-12: 30	
+ מבוא לרכיבים וחומרים אורגניים	046012	פרופ' ניר טסלר	10: 30-12: 30	
+ מעגלים משולבים בתדר רדיו	046903	פרופ' עמנואל כהן	10: 30-12: 30	
+ אנטנות וקרינה	046256	פרופ' אריאל אפשטיין	11: 30-13: 30	

	11: 30-13: 30	פרופ' גיא גלבוע	046745	+ עבוד ספרתי של אותות
	12: 30-14: 30	פרופ' אורי ויזר	046853	+ ארכיטקטורות מתקדמות של מערכות מיקרו-מעבדים
	12: 30-14: 30	פרופ' יורם מוזס	048885	נושאים מתקדמים בהנדסת מחשבים הנושא: מושג הזמן ושימושי ברשתות מחשבים ובמערכות מבוזרות
	14: 30-16: 30	פרופ' גיא גלבוע	049064	שיטות וריאציוניות בעיבוד תמונה
	14: 30-16: 30	פרופ' יורם מוזס	046002	+ תכן וניתוח אלגוריתמים
	14: 30-16: 30	פרופ' שלמה שמאי-שיץ	046206	+ מבוא לתקשורת ספרתית
	15: 30-17: 30	פרופ' עילם ילון	046225	+ עקרונות פיזיקליים של התקני מל"מ
	16: 30-18: 30	פרופ' מרק זילברשטיין	046209	+ מבנה מערכות הפעלה
	16: 30-18: 30	ד"ר לואיס וילנובה	048886	סמינר במערכות מחשב
יום ג'				
	09: 30-11: 30	פרופ' איל בוקס	046052	+ אופטו-אלקטרוניקה קוואנטית
	9: 30-11: 30	ד"ר רוני אל בחר	046187	+ תכן מעגלים אנלוגיים
	10: 30-12: 30	פרופ' יובל קסוטו	046005	+ רשתות מחשבים ואינטרנט 2
	10: 30-12: 30	פרופ' משה נצרתי	046208	+ טכניקות תקשורת מודרניות
	11: 30-13: 30	פרופ' אמיר רוזנטל	048907	אופטיקה דיפוזיבית
	11: 30-13: 30	פרופ' יואש לברון	046042	+ מבוא למערכות הספק ורשת חכמה
	12: 30-14: 30	פרופ' נרי מרחב	048934	תקשורת מקודדת
	12: 30-14: 30	פרופ' אורי רוטנשטרייך	048876	נושאים מתקדמים ברשתות בין מחשבים 3 הנושא: ספירה הסתברותית
	12: 30-14: 30	פרופ' רון מאיר	046326	+ מבוא לאותות ומערכות ביולוגיים
	14: 30-16: 30	פרופ' יואב שכנר	049062	דימות ושחזור תלת ממדי
	12: 30-14: 30	פרופ' דניאל סודרי	048715	נושאים מתקדמים במערכות, למידה ובקרה 1 הנושא: נושאים בתיאוריה של רשתות עמוקות
	14: 30-16: 30	פרופ' ישראל כהן	046200	+ עבוד ונתוח תמונות
	14: 30-16: 30	פרופ' יגאל ששון	046733	+ תורת האינפורמציה
	16: 30-18: 30	פרופ' מרק זילברשטיין	048961	נושאים מתקדמים במחשוב 1 הנושא: מערכות הפעלה נמוכות תקורה

	16:30-18:30	ד"ר קונסטנטין מויסיב	046880	+ תכן לוגי של מערכות. וי.אל.אס.אי
	17:30-19:30	פרופ' ישראל כהן	048828	עיבוד וניתוח אותות מרחביים
<u>יום ד'</u>				
	08:30-10:30	פרופ' דניאל סודרי	046195	+ מערכות לומדות
	10:30-12:30	פרופ' תומר מיכאלי	046201	+ עיבוד אותות אקראיים
	10:30-12:30	פרופ' משה נצרתי	048951	מודלים סטטיסטיים בתקשורת אופטית
	14:30-16:30	ד"ר איל זקס	046266	+ שיטות הידור (קומפילציה)
	16:30-18:30	פרופ' אריאל אורדע	048980	תכנון וניהול רשתות תקשורת לא שיתופיות
	16:30-18:30	פרופ' משה פורת	046332	+ מערכות ראייה ושמיעה
<u>יום ה'</u>				
	08:30-10:30	פרופ. רון מאיר	046202	+ עיבוד וניתוח מידע
	10:30-12:30	פרופ. גרשון וולנסקי	108324	יסודות האנליזה המודרנית להנדסת חשמל
	10:30-12:30	פרופ' ג. אייזנשטיין	046342	+ מבוא לתקשורת בסיבים אופטיים

המעוניינים במעבדות הבאות מתבקשים לפנות למרצים האחראיים:

פרופ' משה הורוביץ	מעבדה באלקטרואופטיקה 2	048712
פרופ' דן ריטר	מעבדה במיקרואלקטרוניקה	048966
פרופ' עמנואל כהן	מעבדה במעגלים מהירים	048836
פרופ' יואב עציון	מעבדה לתכנה וחמרה	048877
פרופ' יצחק קסלסי	מעבדה לרשתות מחשבים	048967
פרופ' יצחק בירק	מעבדה במערכות מקבילות	048976
פרופ' שלמה שמאי (שיץ)	מעבדה בתקשורת	048933
פרופ' ישראל כהן	מעבדה לעיבוד אותות	048816
פרופ' משה פורת	מעבדה באותות ומערכות ביולוגיים	048747
פרופ' משה פורת	מעבדה בראייה, מבנה תמונות וראייה ממוחשבת	048922
פרופ' נחום שימקין	מעבדה לנושאי בקרה	049005
פרופ' לוי שכטר	מעבדה לגלים אלקטרומוגנטיים	049006
פרופ' שי מנור	מעבדה בלמידה חישובית	049053
פרופ' מרק זילברשטיין	מעבדה במערכות הפעלה	046210
פרופ' יואש לברון	מעבדה בהמרת אנרגיה	048852

+ מקצועות משותפים הסמכה/ מוסמכים

שעות התרגול של המקצועות המשותפים (...046) יופיעו בנפרד על לוחות מוסמכים והסמכה

מ- מאיר

פ- פישבך

א- אמדו

או- אולמן

לתשומת לבכם, יתכנו שינויים בתכנית אשר יופיעו על לוח המודעות.