

ניסויי מעבדה 2-3 : קישור לתחומי התמחות (שרשראות)

שם ניסוי	מספר ניסוי	שרשרת התמחות
TCP/IP הכרת	85	רשתות מחשבים
Multi Processor Multi Core	46	
מחשוב ענן אמזון	87	
בקרת גוף מרחף	21	בקרה
מבוא למערכות לומדות	23	
תקשורת ספרתית	71	תקשורת (כפולה)
תק/ אלחוטית מתקדמת	73	
מסננים אקט' ופסיביים	75	
אנטנות	78	
תופעות תדר גבוה במעגלים ספרתיים	42	
תופעת הג'יטר	47	
מימוש סינכרוני ואסינכרוני של מעגלי VLSI בשפת Verilog	91	מיקרו-נו (כפולה)
דיודות אורגניות פולטות אור	35	
VLSI אנלוגי	93	
ארכיטקטורות וסינתזה של מעגלי VLSI	94	
מבוא לשפת SystemVerilog	96	
הכרה של מעגלי VLSI אנלוגיים בסיסים ומדידת	97	
עיבוד נתונים בשיטה א"א	11	גלים ואל-אופ (כפולה)
סיבים אופטיים	12	
מבוא למערכות לומדות	23	מחשבים (כפולה)
מחשוב ענן אמזון	87	
עיבוד אותות במערכות משובצות מחשב	55	
JAVA	111	
PARALLEL JAVA	116	
PHYTON	118	
ANDROID	119	
מימוש סינכרוני ואסינכרוני של מעגלי VLSI בשפת Verilog	91	
VLSI אנלוגי	93	
ארכיטקטורות וסינתזה של מעגלי VLSI	94	
ורפיקציה של מעגלי VLSI	95	
מבוא לשפת SystemVerilog	96	
הכרה של מעגלי VLSI אנלוגיים בסיסים ומדידת	97	
system on programmable chip	43	

מבוא לעיבוד וניתוח תמונות	61	עיבוד אותות ותמונות
שיטות דיפרנציאליות בעיבוד תמונה	64	
הדמיה רפואית	65	
ראייה ממוחשבת	67	
עיבוד דיבור	51	
דחיסת תמונות ווידאו	54	
עיבוד אותות במערכת משובצות מחשב	55	
מבוא לדגימה מתקדמת	131	
מבוא למערכות לומדות	23	מעגלים VLSI
מימוש סינכרוני ואסינכרוני של מעגלי VLSI בשפת Verilog	91	
VLSI אנלוגי	93	
ארכיטקטורות וסינתזה של מעגלי VLSI	94	
מבוא לשפת SystemVerilog	96	
הכרה של מעגלי VLSI אנלוגיים בסיסים ומדידת	97	
תופעות תדר גבוה במעגלים ספרתיים	42	
system on programmable chip	43	
תופעת הג'יטר	47	
בקרת גוף מרחף	21	
		אותות ומערכות ביולוגיים