



פרוייקט מחשברון

קורס

שיעור 2

הרכבת המחשב

אופיר גרי

ofir@ofirgeri.net



הרכיבים העיקריים

מעבד: Intel Pentium IV 1.7GHz ■

לוח אם: Via P4MA ■

זיכרון: 256MB DDR SDRAM PC2100 (266MHz) ■

כונן קשיח: Western Digital Caviar 26400 ■



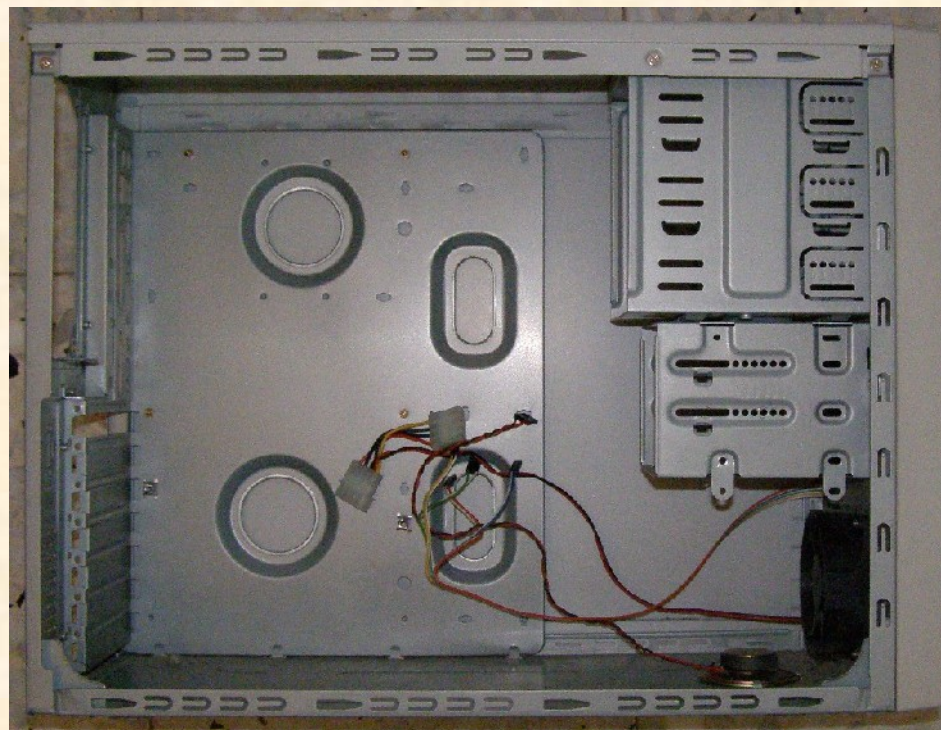
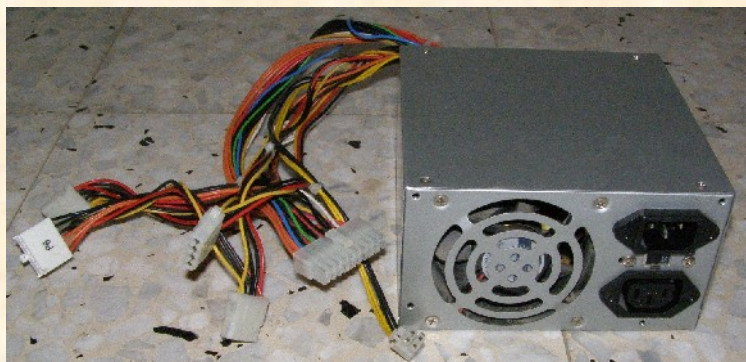
הרכיבים



פרוייקט מחשברון
קורס



המארז וספק הכוח



פרוייקט מחשברון
קורס



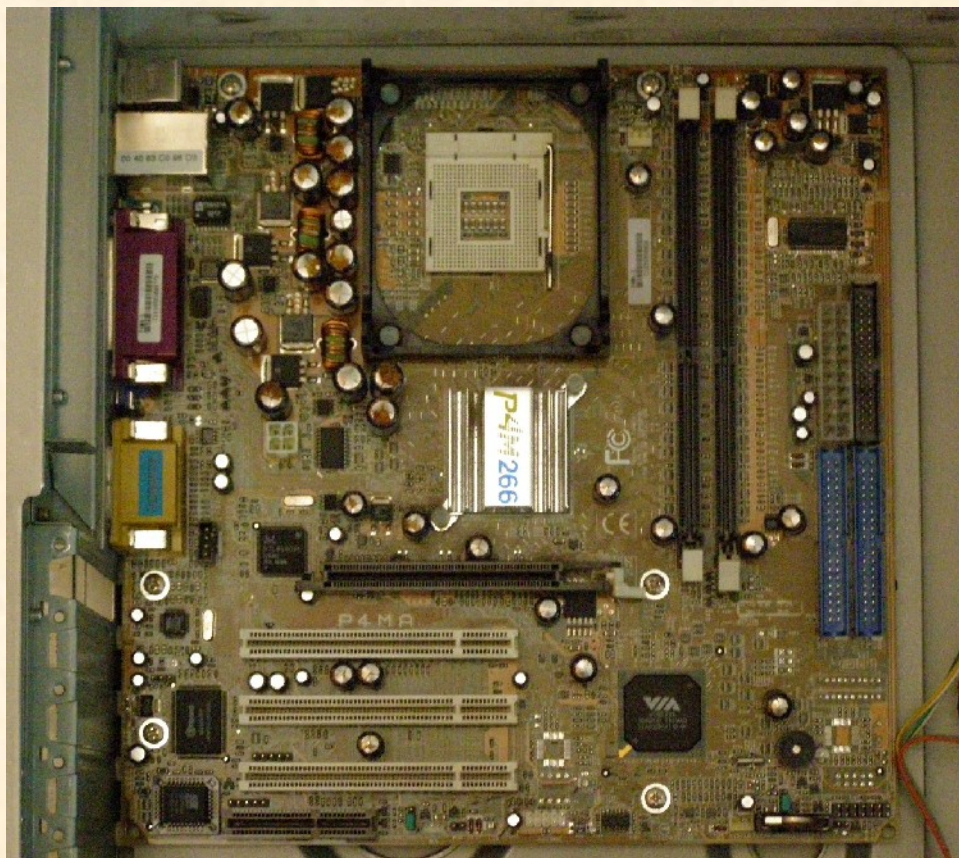
הרכבת לוח האם



פרוייקט מחשברון
קורס



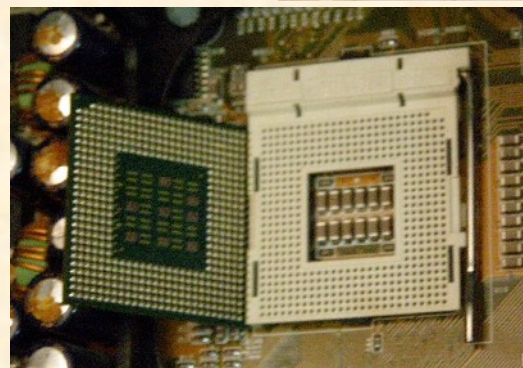
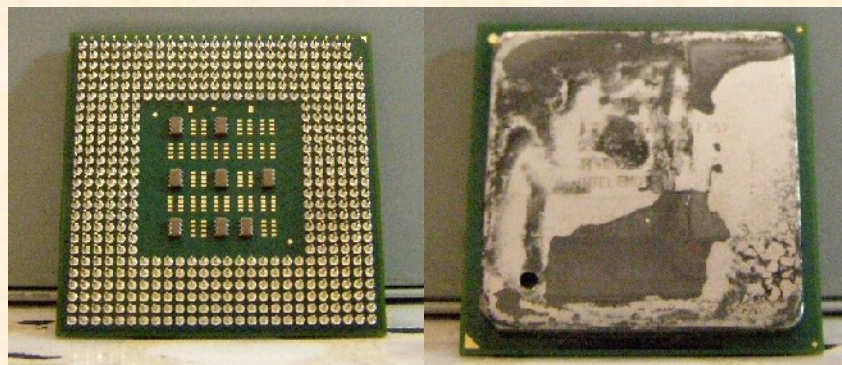
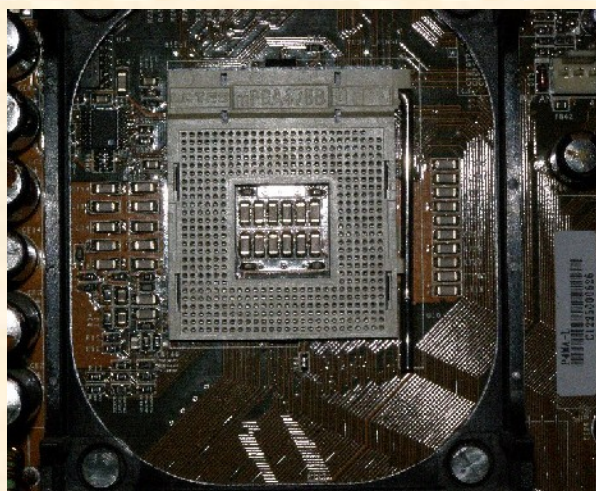
לוח האם



פרוייקט מחשברון
קורס



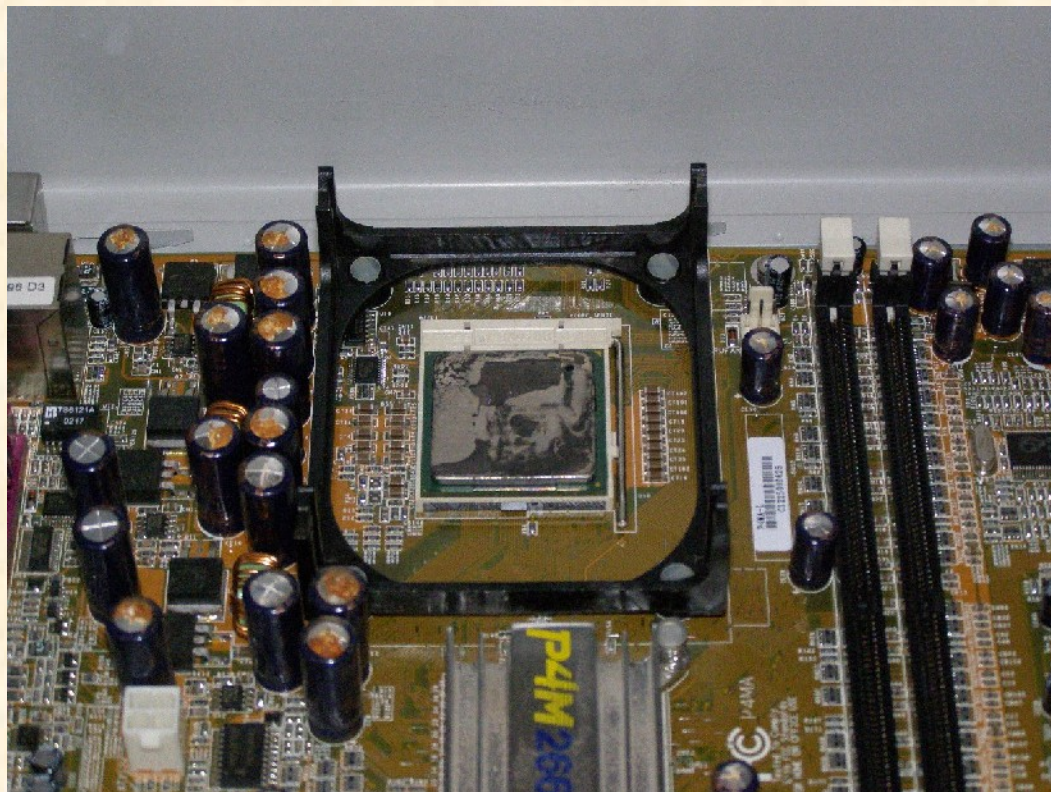
הרכבת המעבד



פרוייקט מחשברון
קורס



הרכבת המעבד



פרוייקט מחשברון
קורס



מאוורר המעבד



פרוייקט מחשברון
קורס



הרכבת הזיכרון



פרוייקט מחשברון
קורס



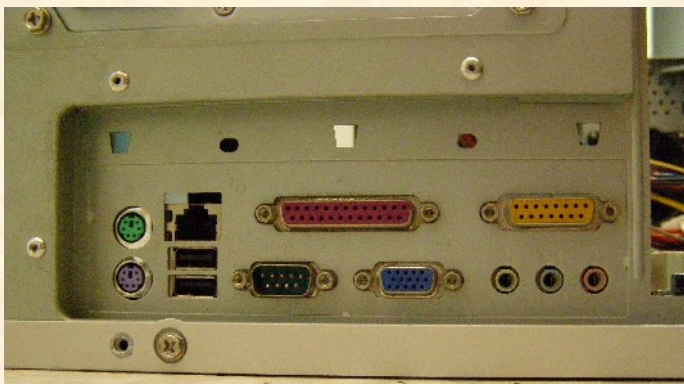
הרכבת ספק הכוח



פרוייקט מחשברון
קורס



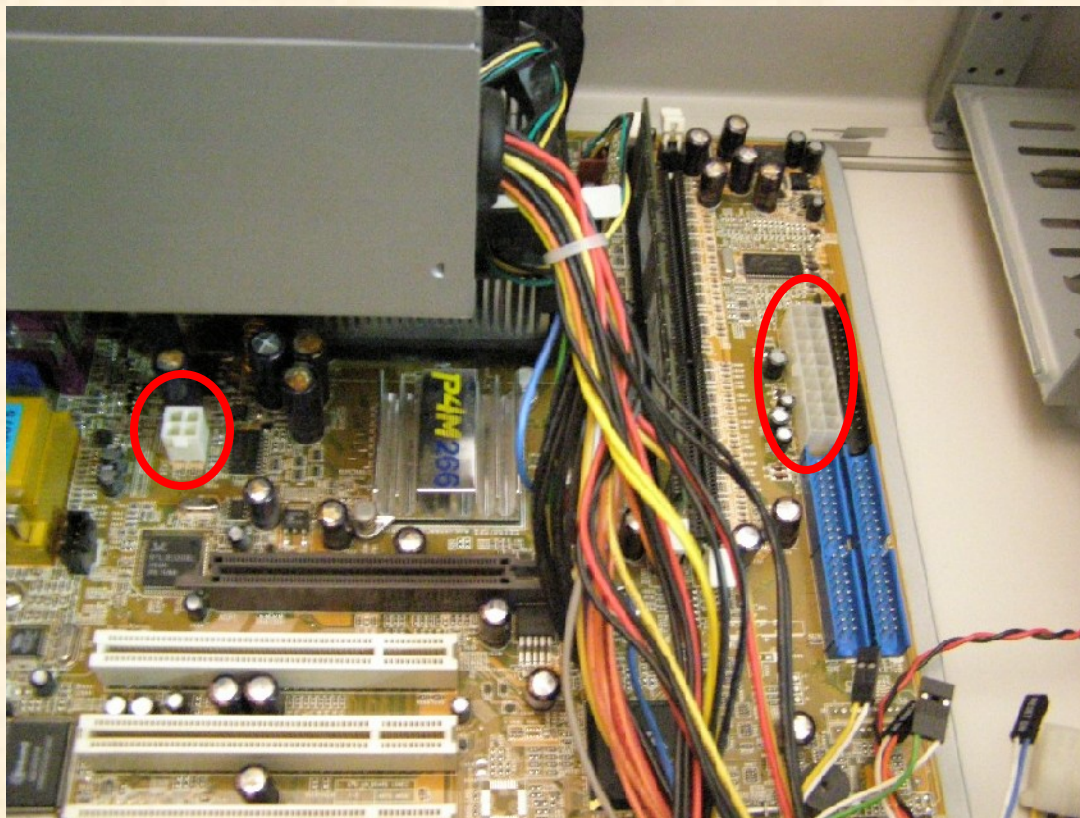
הרכבת ספק הכוח



פרוייקט מחשברון
קורס



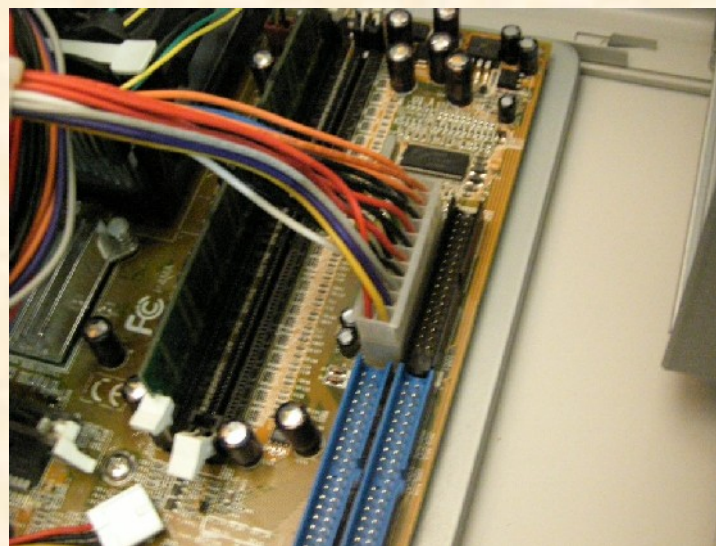
חיבור ספק הכוח



פרוייקט מחשברון
קורס



חיבור ספק הכוח

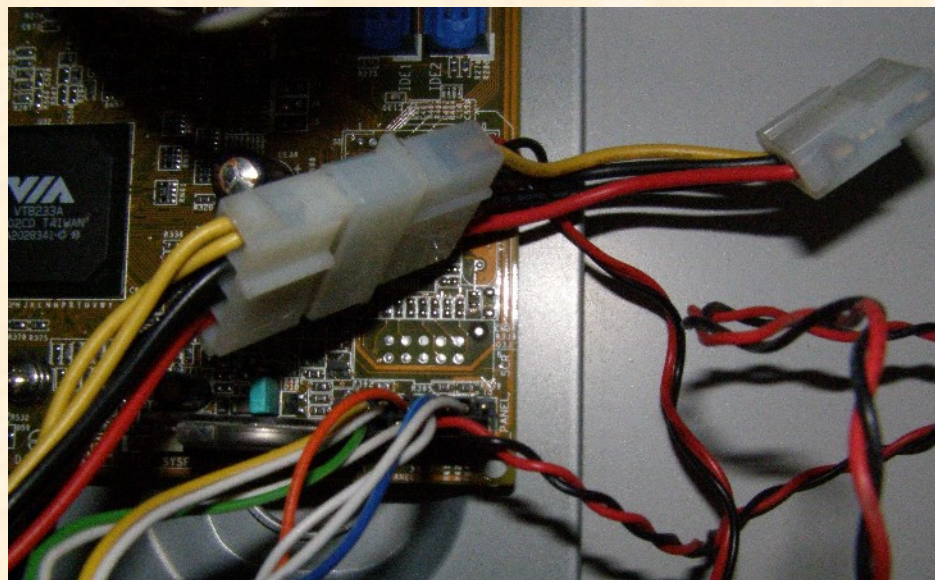


פרוייקט מחשברון
קורס



חיבור המארז ללוח האם

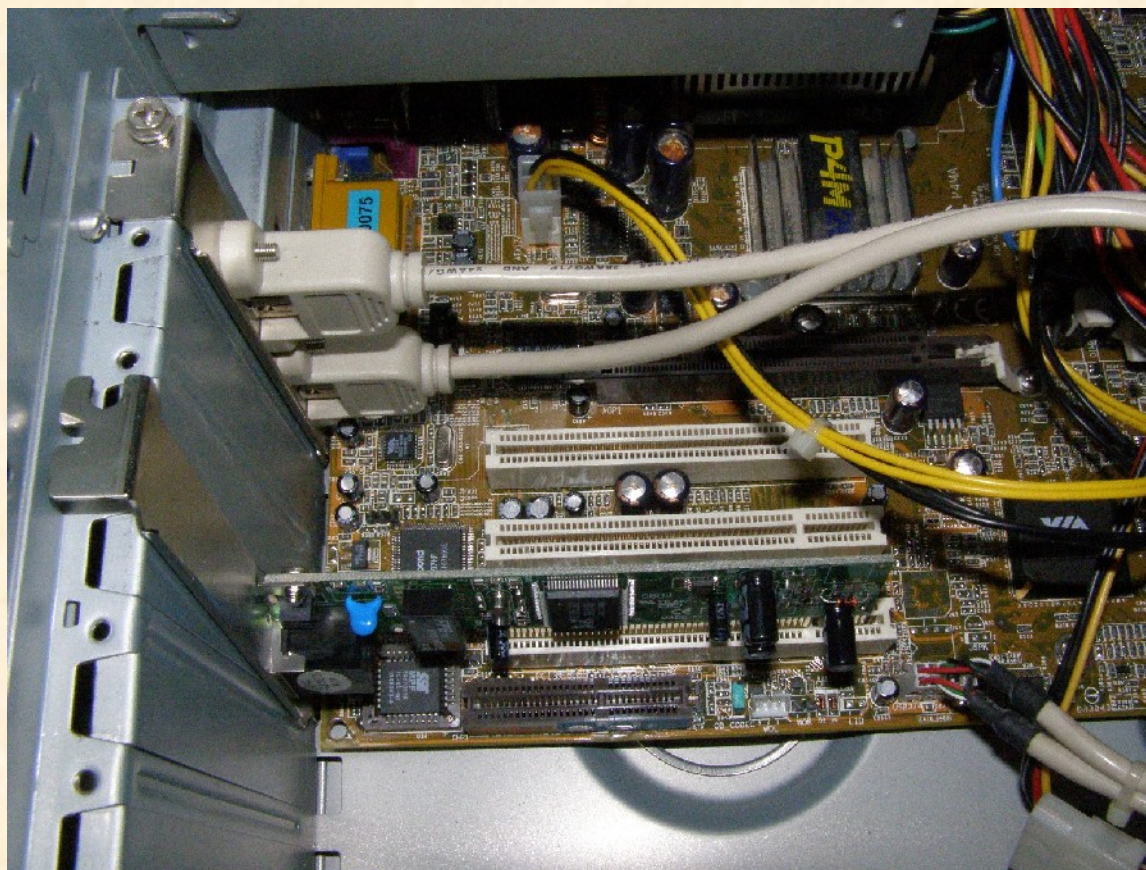
רצוי להיעזר במדריך למשתמש (Manual) של לוח האם



פרוייקט מחשברון
קורס



הרכבת כרטיסי הרחבה



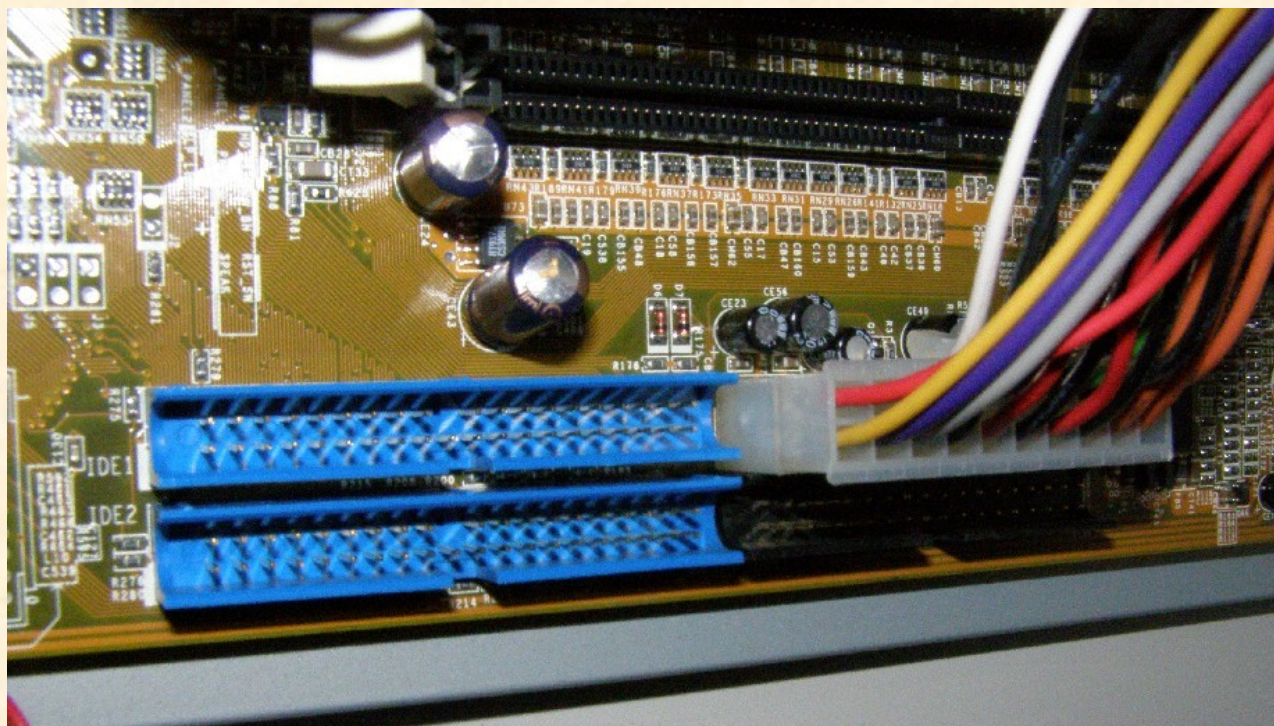
פרוייקט מחשברון
קורס



חיבורי IDE

Primary

Secondary



פרוייקט מחשברון
קורס



רכיבי IDE וה-Floppy



פרוייקט מחשברון
קורס



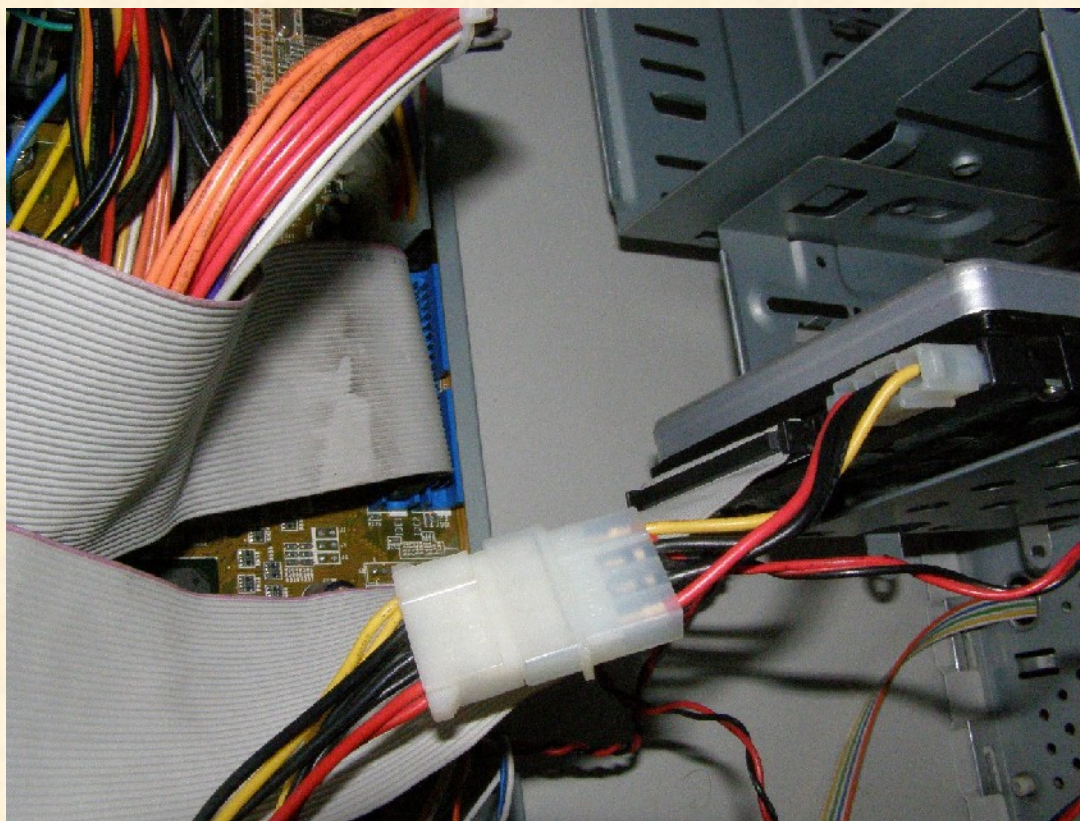
הרכבת הכונן הקשיח



פרוייקט מחשברון
קורס



הרכבת הכונן הקשיח

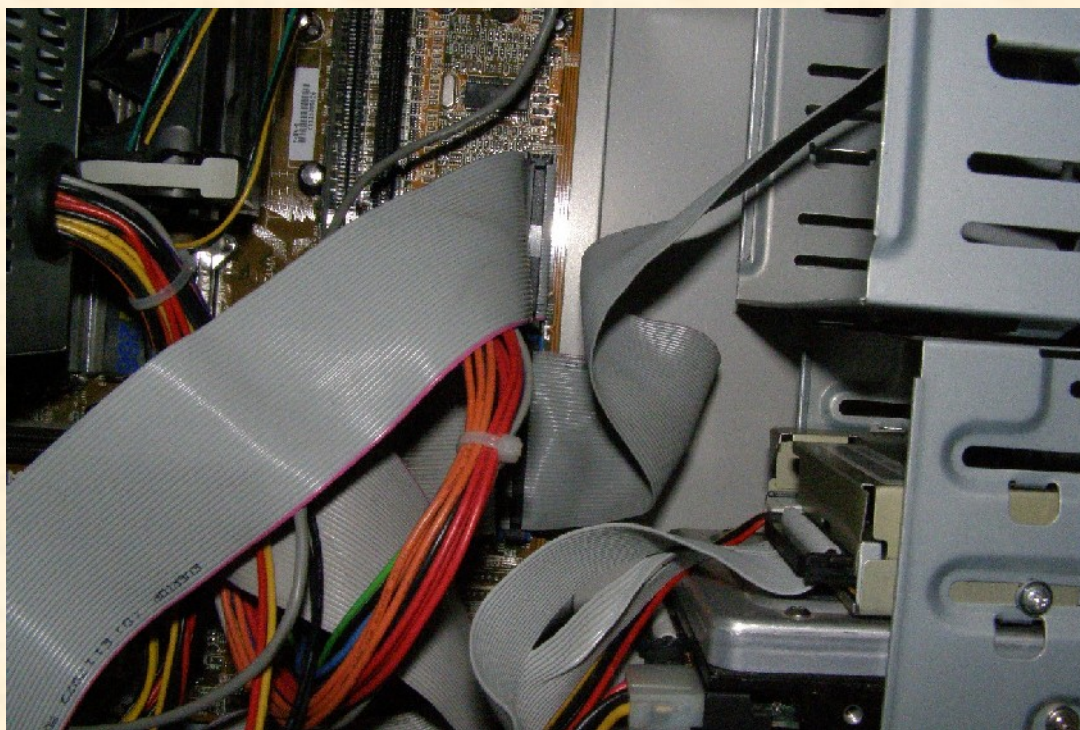


פרוייקט מחשברון
קורס



הרכבת כונן Floppy

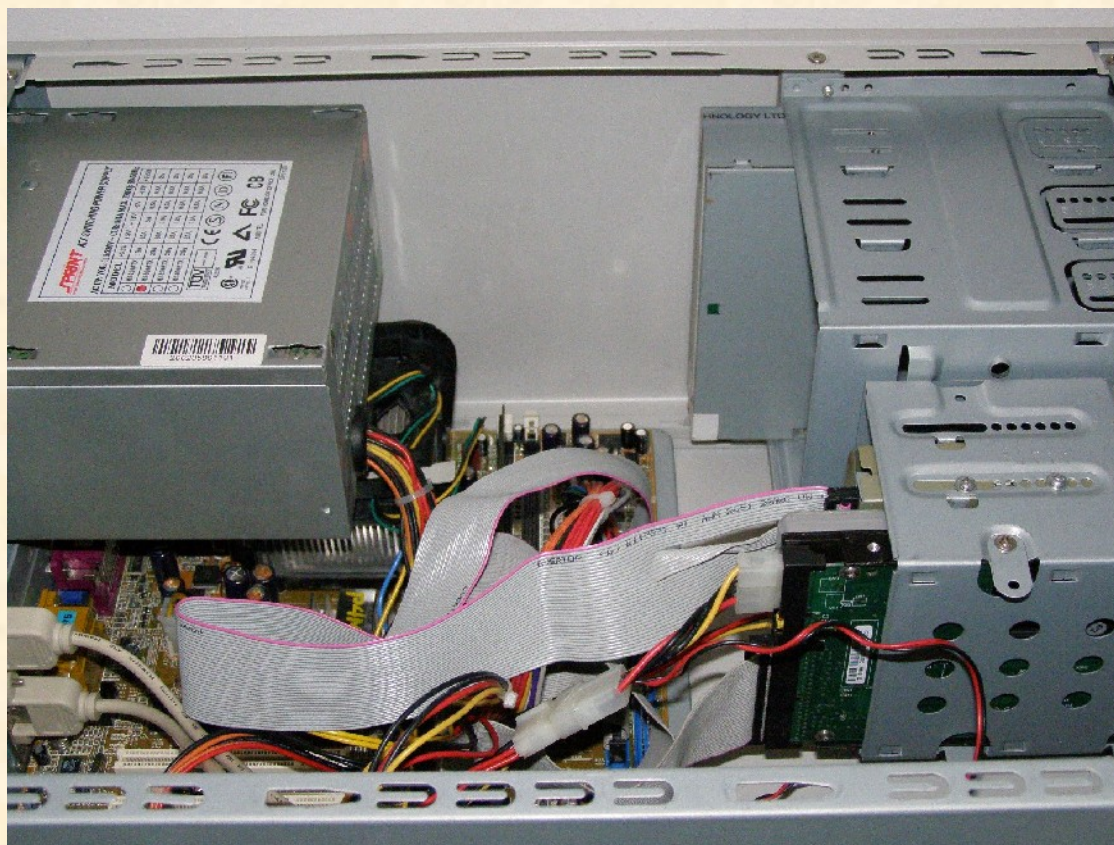
אם הנורית דלוקה כל הזמן, כבל ה-Floppy חובר הפוך



פרוייקט מחשברון
קורס



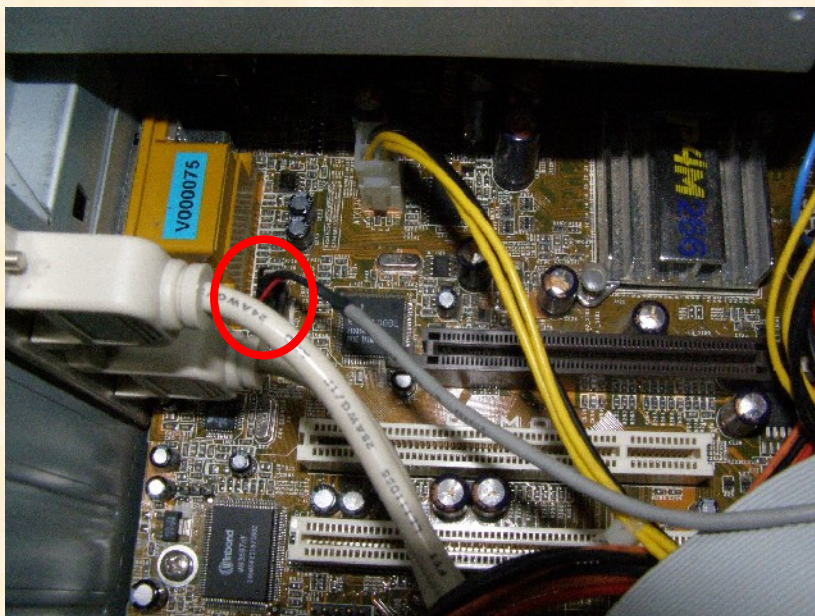
הרכבת כונן CD-ROM



פרוייקט מחשברון
קורס



הרכבת כונן CD-ROM



פרוייקט מחשברון
קורס



הרכבת כונן CD-ROM

המחשב מוכן! ■



פרוייקט מחשברון
קורס



המחשב מוכן!



פרוייקט מחשברון
קורס



פרוייקט מחשברון
קורס



פרוייקט מחשברון
קורס



החיבורים מאחורה



פרוייקט מחשברון
קורס

שאלות?



תודה על ההקשבה!