

2003	2002	(2) 2001	2001	2000	1999	
						<b>סך הכל</b>
2,330.2	2,284.4	2,264.9	2,270.5	2,221.2	2,136.6	מועסקים - סך הכל
2,011.8	1,978.4	1,963.6	1,970.4	1,911.7	1,822.6	שכירים - סך הכל
<b>197.8</b>	<b>193.2</b>	<b>207.5</b>	<b>205.4</b>	<b>189.3</b>	<b>152.5</b>	<b>תחום ההייטק - סך הכל</b>
<b>94.1</b>	<b>89.3</b>	<b>92.2</b>	<b>91.7</b>	<b>89.2</b>	<b>77.9</b>	<b>ענפי תעשייה בתחום ההייטק - סך הכל</b>
						245 - תעשיית תרופות לבני אדם ולשימוש וטרינרי
10.4	10.0	9.0	8.5	7.2	6.8	30 - תעשיית מכונות למשרד, לחשבונאות ומחשבים
5.8	4.8	6.9	7.0	5.5	4.9	32 - תעשיית רכיבים אלקטרוניים
22.6	18.7	20.9	20.6	19.9	15.8	33 - תעשיית ציוד תקשורת אלקטרוני
15.4	15.7	15.8	16.0	19.2	14.8	34 - תעשיית ציוד תעשייתי לבקרה ולפיקוח,
						ציוד רפואי ומדעי
23.9	25.2	23.9	24.0	22.2	20.5	355 - תעשיית כלי טיס
16.0	14.9	15.7	15.6	15.2	15.1	<b>ענפי שירותים בתחום ההייטק - סך הכל</b>
<b>103.7</b>	<b>103.9</b>	<b>115.3</b>	<b>113.7</b>	<b>100.1</b>	<b>74.6</b>	66 - תקשורת
34.2	34.2	34.7	34.0	28.0	20.0	72 - שירותי מחשוב
55.0	55.0	64.3	64.0	57.8	42.0	73 - מחקר ופיתוח
14.5	14.7	16.3	15.7	14.3	12.6	
						<b>גברים</b>
1,257.6	1,238.0	1,236.1	1,236.3	1,211.7	1,176.2	מועסקים - סך הכל
1,033.4	1,022.2	1,022.3	1,024.0	995.1	954.8	שכירים - סך הכל
<b>129.7</b>	<b>126.1</b>	<b>134.6</b>	<b>135.4</b>	<b>123.2</b>	<b>100.3</b>	<b>תחום ההייטק - סך הכל</b>
<b>65.3</b>	<b>61.0</b>	<b>61.5</b>	<b>62.5</b>	<b>60.9</b>	<b>54.0</b>	<b>ענפי תעשייה בתחום ההייטק - סך הכל</b>
						245 - תעשיית תרופות לבני אדם ולשימוש וטרינרי
5.7	5.2	4.1	4.2	3.4	3.3	30 - תעשיית מכונות למשרד, לחשבונאות ומחשבים
4.5	3.6	4.5	4.6	4.1	3.3	32 - תעשיית רכיבים אלקטרוניים
13.4	10.3	11.6	11.6	10.4	9.3	33 - תעשיית ציוד תקשורת אלקטרוני
10.9	12.0	11.7	11.9	13.6	10.4	34 - תעשיית ציוד תעשייתי לבקרה ולפיקוח,
						ציוד רפואי ומדעי
17.7	17.3	17.0	17.5	16.1	14.9	355 - תעשיית כלי טיס
13.1	12.6	12.6	12.7	13.3	12.8	<b>ענפי שירותים בתחום ההייטק - סך הכל</b>
<b>64.4</b>	<b>65.1</b>	<b>73.1</b>	<b>72.9</b>	<b>62.3</b>	<b>46.3</b>	66 - תקשורת
18.2	18.3	20.2	20.2	15.6	10.7	72 - שירותי מחשוב
37.1	37.3	42.5	42.4	38.1	27.9	73 - מחקר ופיתוח
9.1	9.5	10.4	10.3	8.6	7.7	
						<b>נשים</b>
1,072.6	1,046.4	1,028.8	1,034.2	1,009.5	960.5	מועסקים - סך הכל
978.3	956.2	941.3	946.4	916.6	867.8	שכירים - סך הכל
<b>68.3</b>	<b>67.0</b>	<b>72.7</b>	<b>70.2</b>	<b>66.0</b>	<b>52.1</b>	<b>תחום ההייטק - סך הכל</b>
<b>28.9</b>	<b>28.1</b>	<b>30.5</b>	<b>29.2</b>	<b>28.3</b>	<b>23.9</b>	<b>ענפי תעשייה בתחום ההייטק - סך הכל</b>
						245 - תעשיית תרופות לבני אדם ולשימוש וטרינרי
4.7	4.8	4.8	4.3	3.8	3.5	30 - תעשיית מכונות למשרד, לחשבונאות ומחשבים
(1.4)	(1.2)	(2.3)	(2.5)	(1.5)	(1.6)	32 - תעשיית רכיבים אלקטרוניים
9.2	8.3	9.3	9.0	9.5	6.5	33 - תעשיית ציוד תקשורת אלקטרוני
4.5	3.7	4.2	4.0	5.5	4.4	34 - תעשיית ציוד תעשייתי לבקרה ולפיקוח,
						ציוד רפואי ומדעי
6.2	7.9	6.8	6.5	6.1	5.6	355 - תעשיית כלי טיס
2.9	2.2	3.1	2.9	1.9	2.3	<b>ענפי שירותים בתחום ההייטק - סך הכל</b>
<b>39.4</b>	<b>38.9</b>	<b>42.2</b>	<b>41.0</b>	<b>37.7</b>	<b>28.2</b>	66 - תקשורת
16.1	16.0	14.5	13.9	12.4	9.3	72 - שירותי מחשוב
17.9	17.7	21.8	21.6	19.6	14.1	73 - מחקר ופיתוח
5.4	5.2	5.9	5.5	5.7	4.8	

(1) כולל חברי קואופרטיב, ראה הגדרות.

(2) על בסיס קבוצות ניפוח חדשות.

(3) החל ב-2003, על פי הסיווג האחד של ענפי הכלכלה 1993 - מהדורה שנייה, תשס"ג - 2003.

בעקבות זאת: א) נתגלו שיבושים ביישום כללי הסימול, בעיקר במפעלים

העוסקים ביותר מפעילות אחת. לפיכך, נעשה סימול חוזר.

ב) שונתה הגדרת "תחום ההייטק" - ענף "מו"פ" (73) כולל ענף "מו"פ במדעי הטבע" (730) בלבד.

# 2.52

## EMPLOYEES (1) IN THE HIGH-TECH SECTOR, BY SEX

Thousands

	2008	2007	2006	2005	2004	(3) 2003
<b>Total</b>						
Employed persons - total	2,776.7	2,682.0	2,573.6	2,493.6	2,400.8	2,330.2
Employees - total	2,425.8	2,343.5	2,237.4	2,168.8	2,088.5	2,011.8
<b>High-Tech Sector - total</b>	<b>259.5</b>	<b>248.3</b>	<b>238.0</b>	<b>217.2</b>	<b>197.1</b>	<b>192.6</b>
<b>Manufacturing in High-Tech - total</b>	<b>117.1</b>	<b>111.1</b>	<b>105.1</b>	<b>100.0</b>	<b>93.4</b>	<b>89.7</b>
245 - Pharmaceutical products for human and veterinary uses	12.7	10.6	10.7	9.7	8.8	10.7
30 - Office and accounting machinery and computers	4.4	4.0	4.8	3.2	3.1	2.4
32 - Electronic components	32.4	32.3	27.9	24.4	26.1	22.4
33 - Electronic communication equipment	11.0	11.9	14.5	16.7	14.6	14.1
34 - Industrial equipment for control and supervision, medical and scientific equipment	33.5	29.8	27.9	29.0	24.8	24.1
355 - Aircraft	23.1	22.5	19.3	17.1	16.1	16.1
<b>Knowledge-intensive High-Tech services</b>	<b>142.4</b>	<b>137.2</b>	<b>132.9</b>	<b>117.3</b>	<b>103.7</b>	<b>102.9</b>
66 - Communications	38.0	36.9	37.7	36.6	33.1	32.2
72 - Computer and related services	80.3	75.3	73.3	63.2	55.8	53.9
73 - Research and development	24.1	24.9	21.9	17.4	14.8	16.9
<b>Males</b>						
Employed persons - total	1,489.1	1,441.9	1,383.6	1,339.9	1,300.3	1,257.6
Employees - total	1,241.1	1,205.1	1,149.3	1,109.6	1,080.3	1,033.4
<b>High-Tech Sector - total</b>	<b>171.2</b>	<b>163.3</b>	<b>158.6</b>	<b>143.8</b>	<b>131.5</b>	<b>127.8</b>
<b>Manufacturing in High-Tech - total</b>	<b>78.4</b>	<b>75.8</b>	<b>72.4</b>	<b>69.5</b>	<b>65.0</b>	<b>62.5</b>
245 - Pharmaceutical products for human and veterinary uses	6.2	4.9	4.9	5.0	4.6	5.9
30 - Office and accounting machinery and computers	3.3	3.1	3.4	2.5	2.4	1.8
32 - Electronic components	18.9	20.0	16.8	14.5	15.7	12.9
33 - Electronic communication equipment	7.5	8.0	11.1	12.4	10.6	10.7
34 - Industrial equipment for control and supervision, medical and scientific equipment	22.9	20.7	19.8	20.2	18.1	18.0
355 - Aircraft	19.5	19.2	16.3	14.9	13.7	13.2
<b>Knowledge-intensive High-Tech services</b>	<b>92.8</b>	<b>87.4</b>	<b>86.1</b>	<b>74.3</b>	<b>66.5</b>	<b>65.3</b>
66 - Communications	21.4	19.3	19.7	19.6	17.1	17.2
72 - Computer and related services	55.4	50.6	50.8	43.4	40.1	36.6
73 - Research and development	16.1	17.5	15.6	11.3	9.4	11.5
<b>Females</b>						
Employed persons - Total	1,287.6	1,240.1	1,190.0	1,153.7	1,100.5	1,072.6
Employees - total	1,184.7	1,138.5	1,088.0	1,059.2	1,008.2	978.3
<b>High-Tech Sector - total</b>	<b>88.3</b>	<b>85.0</b>	<b>79.4</b>	<b>73.5</b>	<b>65.5</b>	<b>64.8</b>
<b>Manufacturing in High-Tech - total</b>	<b>38.8</b>	<b>35.3</b>	<b>32.7</b>	<b>30.5</b>	<b>28.4</b>	<b>27.2</b>
245 - Pharmaceutical products for human and veterinary uses	6.5	5.7	5.8	4.7	4.2	4.8
30 - Office and accounting machinery and computers	(1.1)	(1.0)	(1.4)	..	..	..
32 - Electronic components	13.5	12.3	11.1	9.8	10.3	9.4
33 - Electronic communication equipment	3.4	3.9	3.4	4.3	4.0	3.3
34 - Industrial equipment for control and supervision, medical and scientific equipment	10.6	9.1	8.2	8.8	6.7	6.1
355 - Aircraft	3.6	3.3	2.9	2.2	2.4	2.9
<b>Knowledge-intensive High-Tech services</b>	<b>49.6</b>	<b>49.7</b>	<b>46.7</b>	<b>43.0</b>	<b>37.2</b>	<b>37.7</b>
66 - Communications	16.6	17.6	18.0	17.1	16.0	15.0
72 - Computer and related services	24.9	24.7	22.5	19.8	15.7	17.3
73 - Research and development	8.1	7.4	6.2	6.2	5.5	5.4

(1) Incl. cooperative members, see definitions.

(2) Based on new weighting groups.

(3) As of 2003, according to the Standard Industrial Classification of All Economic Activities 1993 - Second Edition, 2003.

In addition: a) it was found necessary to adjust some coding rules, especially in the case of establishments that engage in more than one activity. As a result, data were recoded.

b) the definition of High-Tech Sector changed - "R&D" (73) includes "R&D in natural sciences" (730) only.