

**TABLE 1.- STUDENTS IN POST-SECONDARY EDUCATIONAL INSTITUTIONS, BY FIELD OF STUDY AND SUBJECT OF STUDY**

**לוח 1.- תלמידים במוסדות חינוך על-תיכוניים, לפי תחום לימוד ומגמת לימוד**

Hebrew and Arab education

חינוך עברי וערבי

Field of study and subject of study	תשס"ה 2004/2005	תשס"ד 2003/2004	תש"ס 1999/2000	תחום לימוד ומגמת לימוד
<b>Grand total</b>	<b>35,583</b>	<b>39,826</b>	<b>39,229</b>	<b>סך כולל</b>
<b>Practical engineering - total</b>	<b>20,304</b>	<b>22,057</b>	<b>18,457</b>	<b>הנדסאות - סך הכל</b>
Computer program engineering	1,948	2,764	6,472	הנדסת תוכנה
Computer engineering	14	46	-	הנדסת מחשבים
Electronics	2,551	3,299	2,763	אלקטרוניקה
Electricity	1,538	1,392	1,181	חשמל
Refrigeration and air conditioning	144	163	-	קירור ומיזוג אויר
Sound, recording and amplification engineering	168	160	-	הנדסת קול, הקלטה והגברה
Chemistry, food, metallurgy	387	315	271	כימיה, מזון, מטלורגיה
Plastics	29	30	-	פלסטיקה
Nuclear chemistry engineering	21	33	-	הנדסת כימיה גרעינית
Machinery (incl. automobile mechanics)	2,037	1,854	736	מכונות (כולל מכונאות רכב)
Construction	1,126	1,099	1,560	בניין
Interior architecture	1,913	1,849	1,243	אדריכלות פנים
Industrial management - production and marketing	6,063	6,778	2,814	תעשייה וניהול - ייצור ושיוק
Industrial management - safety and hygiene	93	21	-	תעשייה וניהול - בטיחות וגיהות
Printing	175	107	83	דפוס
Environment engineering	132	143	126	הנדסאות הסביבה
Agriculture - water and land	33	33	55	חקלאות - מים וקרקע
Agriculture - livestock	39	21	-	חקלאות - בעלי חיים
Landscape architecture	116	99	168	אדריכלות נוף
Technical scientific photography, digital media	251	198	117	צילום טכני מדעי, מדיה דיגיטלית
Cinema, television, communications, imaging	344	343	394	קולנוע, טלוויזיה, תקשורת, הדמיה
Biotechnology	386	459	233	ביוטכנולוגיה
Industrial design	169	223	241	עיצוב תעשייתי
Design engineering, visual communication	342	375	-	הנדסת עיצוב, תקשורת חזותית
Interactive communication engineering	285	253	-	הנדסת תקשורת אינטראקטיבית
<b>Technical work - total</b>	<b>987</b>	<b>1,220</b>	<b>410</b>	<b>טכנאות - סך הכל</b>
Electronics, electro-optics	74	47	27	אלקטרוניקה, אלקטרואופטיקה
Instrumentation and control	46	70	10	מכשור ובקרה
Machinery	131	-	31	מכונות
Industry and administration	540	1,044	225	תעשייה ומינהל
Surveying and geodesics	20	5	7	מדידות, גאודזיה
Sound engineering	176	54	110	טכנאות קול
<b>Other technical occupations - total</b>	<b>829</b>	<b>1,309</b>	<b>3,249</b>	<b>מקצועות טכניים אחרים - סך הכל</b>
Computerized graphics	12	-	217	שרטוט ממוחשב
Gardening and landscaping	20	20	16	גן ונוף
Programming, system analysis	158	384	1,478	תכנות, ניתוח מערכות
Technical teachers	-	-	51	מורים טכניים
Sea Officers	42	70	49	קציני ים
Electronic technicians, autotronics, electricity	526	661	810	אלקטרוניקאים, אוטוטרוניקה, חשמלאות
Computer technicians	39	58	487	טכנאי מחשבים
Computer communication	20	52	100	תקשורת מחשבים
Quality control	-	-	17	ביקורת איכות
Work management in industry/construction	-	52	-	ניהול עבודה בתעשייה/בנייה
Computerized lathing	12	12	24	עבוד שבבי ממוחשב

TABLE 1.- (Cont.)

## לוח 1.- (המשך)

Hebrew and Arab education

חינוך עברי וערבי

Field of study and subject of study	תשס"ה 2004/2005	תשס"ד 2003/2004	תש"ס 1999/2000	תחום לימוד ומגמת לימוד
<b>Training registered nurses</b>	<b>2,296</b>	<b>2,368</b>	<b>2,056</b>	<b>הכשרת אחיות מוסמכות</b>
<b>Para-medical occupations - total</b>	<b>1,495</b>	<b>1,361</b>	<b>492</b>	<b>מקצועות עזר רפואיים - סך הכל</b>
Massage therapy	103	-	-	עיסוי
Reflexology	130	181	-	רפלקסולוגיה
X-ray and imaging technicians	141	163	80	טכנאי רנטגן והדמיה
Dental assistants, hygienists	283	245	248	סייעות ברפואת שיניים, שיננית
Optometry	-	-	11	אופטומטריה
Dental technicians	-	-	74	טכנאי שיניים
Sanitation technicians	-	97	79	תברואנים
Alternative/natural medicine	796	675	-	רפואה אלטרנטיבית/טבעית
Nutrition	42	-	-	תזונה
<b>Administration and clerical work - total</b>	<b>1,170</b>	<b>1,660</b>	<b>2,447</b>	<b>מינהל ופקידות - סך הכל</b>
Labour force and public administration	170	297	273	ניהול כוח אדם, מינהל צבורי
Construction contractors	-	25	-	קבלני בנייה
Hotel management, combined track	202	223	314	ניהול בתי מלון, מסלול משולב
Secretarial work	752	928	1,183	מזכירות
Receptionists	46	51	220	פקידות קבלה
Tourism	-	86	457	תיירות
Old-age home management	-	50	-	ניהול בתי קשישים
<b>Economics, business administration etc. - total</b>	<b>2,654</b>	<b>4,513</b>	<b>4,323</b>	<b>כלכלה, מינהל עסקים ודומיהם - סך הכל</b>
Economics	31	31	35	כלכלה
Business administration, marketing	763	398	952	מינהל עסקים, שיווק
Accounting	39	1,125	882	חשבונאות, ראיית חשבון
Bookkeeping	1,221	2,044	1,340	הנהלת חשבונות
Tax consultancy	537	584	633	ייעוץ מס
Customs agents	-	36	-	סוכני מכס
Car and land appraisal	63	295	197	שמואות רכב, מקרקעין
Insurance	-	-	284	ביטוח
<b>Arts and design - total</b>	<b>2,743</b>	<b>2,812</b>	<b>5,410</b>	<b>אמנויות ועיצוב - סך הכל</b>
Music	317	178	313	מוסיקה
Painting, sculpture, plastic arts	677	694	683	ציור, פיסול, אמנויות פלסטיות
Stage, cinema and theatre arts	571	557	613	אמנות הבמה, קולנוע, תיאטרון
Design and graphics	697	652	2,517	עיצוב גרפיקה
Pottery, metal design, jewellery making	159	104	168	קדרות, עיצוב במתכת, צורפות
Photography, video, cinema, animation	251	627	846	צילום, וידאו, קולנוע, אנימציה
Architectural design	71	-	270	עיצוב אדריכלי
<b>Other - total</b>	<b>3,105</b>	<b>2,526</b>	<b>2,385</b>	<b>אחר - סך הכל</b>
Public relations and advertising, copywriting	122	93	164	יחסי ציבור ופרסום, קופירייטינג
Tour guides	349	331	245	מורי דרך
Travel agents	162	87	491	סוכני נסיעות
Driving instructors	47	18	26	מורי נהיגה
Safety managers	-	50	-	קציני בטיחות
Polygraph technicians	13	19	-	בודקי פוליגרף
Sport instructors, trainers	1,007	274	472	מדריכי ספורט, מאמנים
Child caregivers, assistant kindergarten teachers	308	420	781	מטפלות, סייעות
Chefs, pastry chefs	216	281	-	טבחיות, קונדיטאות
Librarians, technical librarians	-	105	84	ספרנות, ספרנות טכנית
Archive	-	-	33	ארכיונאות
Translation, editing	158	70	89	מתורגמות, עריכה
Behavioral, social, and political sciences	681	778	-	מדעי ההתנהגות, חברה ופוליטיקה
Applied graphology	42	-	-	גרפולוגיה יישומית