

**Table 4.44**

**Percentage of Israelis who stayed abroad three years or more, of all Israeli academic degree graduates in 1985-2005, by profession, as of 2011**

השוהים שלוש שנים ויותר בחו"ל, מבין מקבלי תארים בישראל בין השנים תשמ"ה-תשס"ה לפי מקצוע קבלת התואר, נכון לשנת 2011

Percentage

באחוזים

| Profession                       | Percent living abroad for three years or more<br>אחוז השוהים בחו"ל שלוש שנים ויותר | Degree graduates, total<br>מקבלי תואר, סה"כ | מקצוע                    |
|----------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|--------------------------|
|                                  | <b>Bachelor's degree</b>                                                           | <b>תואר ראשון</b>                           |                          |
| Music                            | 22.2                                                                               | 612                                         | מוסיקה                   |
| English, language and literature | 13.2                                                                               | 3327                                        | אנגלית, שפה וספרות       |
| Mathematics                      | 10.3                                                                               | 4319                                        | מתמטיקה                  |
| Psychology                       | 10.1                                                                               | 2249                                        | פסיכולוגיה               |
| Biology                          | 7.7                                                                                | 3653                                        | ביולוגיה                 |
| Computer Science                 | 7.7                                                                                | 11261                                       | מדעי המחשב               |
|                                  | <b>Master's degree</b>                                                             | <b>תואר שני</b>                             |                          |
| Mathematics                      | 16.7                                                                               | 544                                         | מתמטיקה                  |
| Computer Science                 | 14.5                                                                               | 1324                                        | מדעי המחשב               |
| Genetics                         | 14.4                                                                               | 264                                         | גנטיקה                   |
| Bio - medical engineering        | 13.7                                                                               | 270                                         | הנדסה ביו-רפואית         |
| Microbiology                     | 11.2                                                                               | 564                                         | מיקרוביולוגיה            |
| Electrical engineering           | 10.8                                                                               | 1544                                        | הנדסת חשמל               |
|                                  | <b>PhD degree</b>                                                                  | <b>תואר שלישי</b>                           |                          |
| Mathematics                      | 21.8                                                                               | 399                                         | מתמטיקה                  |
| Computer Science                 | 18.6                                                                               | 311                                         | מדעי המחשב               |
| Biochemistry                     | 17.1                                                                               | 409                                         | ביוכימיה                 |
| Mechanical engineering           | 16.8                                                                               | 125                                         | הנדסת מכונות             |
| Genetics                         | 16.6                                                                               | 296                                         | גנטיקה                   |
| Pharmacy                         | 16.4                                                                               | 116                                         | רוקחות                   |
| Other biological sciences        | 16.3                                                                               | 349                                         | המדעים הביולוגיים האחרים |
| Physics                          | 15.4                                                                               | 716                                         | פיסיקה                   |
| Microbiology                     | 14.9                                                                               | 696                                         | מיקרוביולוגיה            |
| Electrical engineering           | 13.6                                                                               | 324                                         | הנדסת חשמל               |

**Source:****מקור:**

Central Bureau of Statistics of Israel, Press Release 352/2012: "Recipients of academic degrees from Israel who stayed abroad three years and more", 25 December 2012.

הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה, הודעה לעיתונות 352/2012 "בעלי תארים אקדמיים מישראל ששהו בחו"ל שלוש שנים ומעלה", 25 בדצמבר 2012.