



נתוני למ"ס עבור התכנית הלאומית להשבת אקדמאים אוקטובר 2013

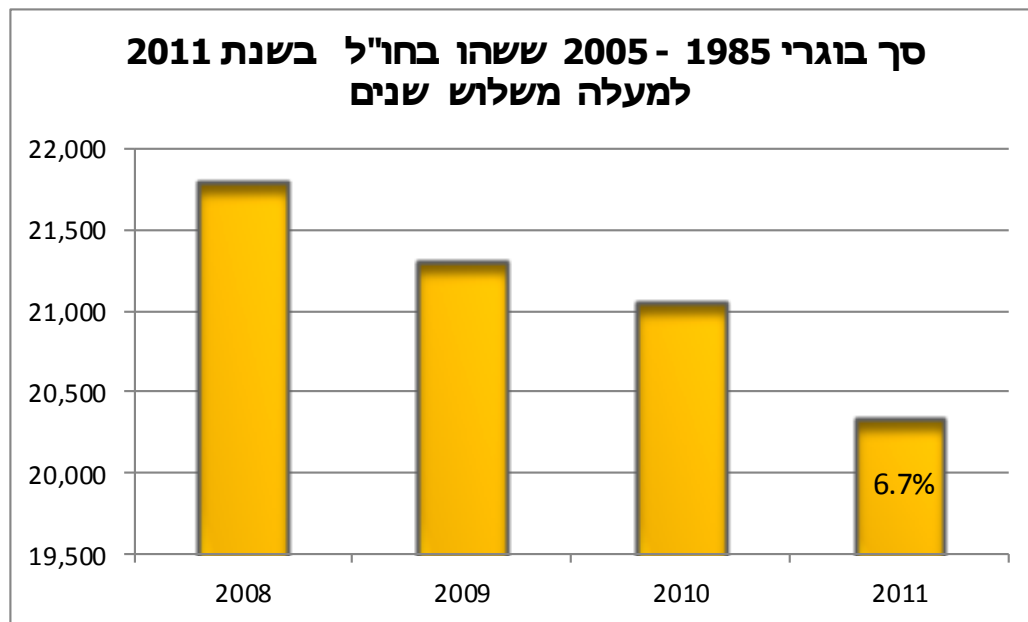
מתודולוגיה

- השוואת רשימות בוגרי המערכת האקדמית בישראל (אוניברסיטאות ומכללות) למערכת הדיווח של שוהים מחוץ לישראל של משרד הפנים

 - תואר – נלקח תמיד התואר הגבוה ביותר
 - קיימים נתונים משנת 1985
- שוהים מחוץ לישראל:

 - שהות של שנה אחת - יציאה מהארץ במועד מסוים למשך שנה ומעלה ואשר לאחר אותה שנה לא הייתה שהיה בארץ ברצף למשך 90 יום. הגדרה זו הינה הגדרה טכנית המשמשת את הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה לאומדני האוכלוסייה הקבועה, מעמד ושהות
 - שהות ממושכת של שלוש שנים – לפי אותו חישוב
 - קיימים נתונים משנת 2008
 - לצורך חישוב שהות ממושכת של שלוש שנים ומעלה הוצלבו נתוני הבוגרים משנת 1985 – 2005
 - לצורך חישוב שהיה של שנה ומעלה – הוצלבו נתוני הבוגרים בין השנים 1985 – 2010
- הנתונים נכונים לשנת 2011

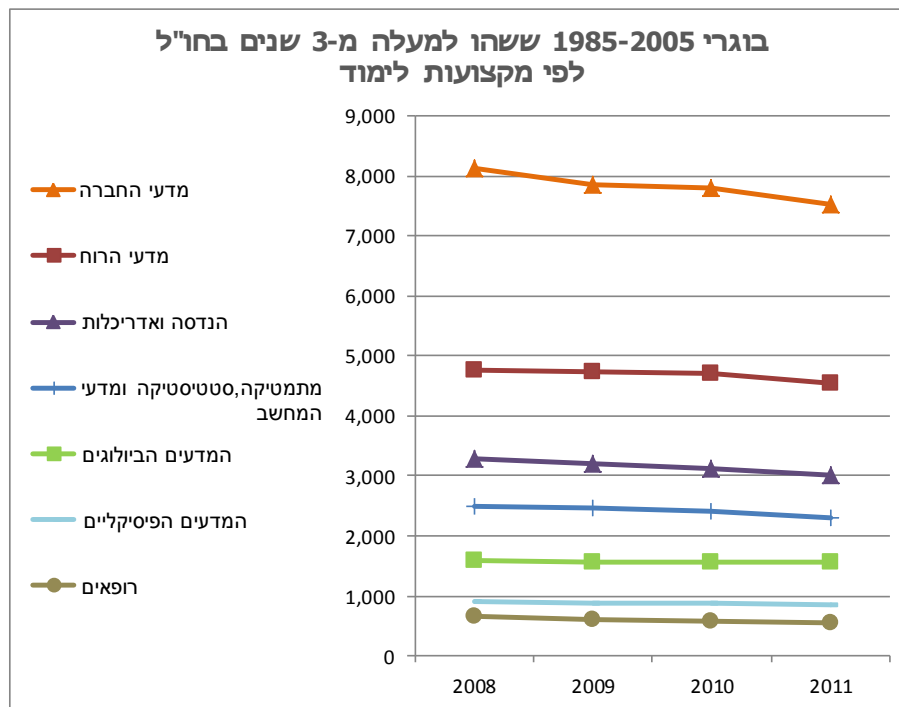
סך בוגרי תארים אקדמיים ששהו בחו"ל שלוש שנים ומעלה



דו"ח ראשוני שנעשה
על ידי הלמ"ס עבור
התכנית הלאומית
להשבת אקדמאים,
אוקטובר 2013

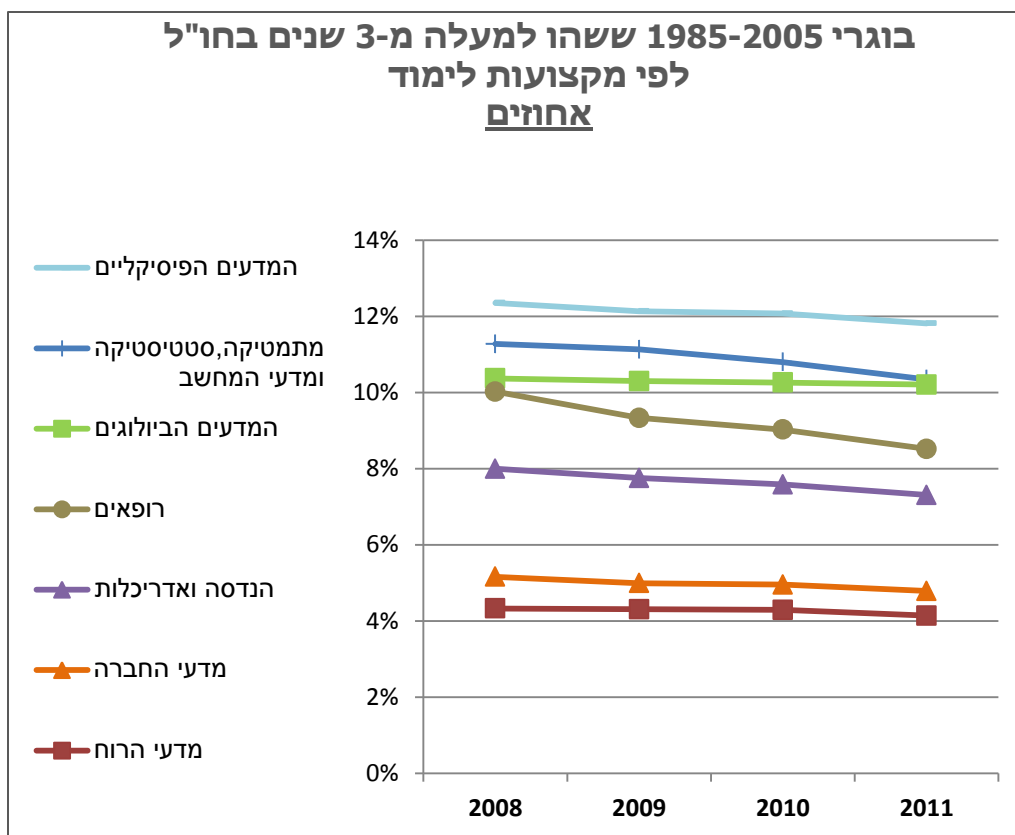
סך בוגרי תארים אקדמיים ששהו בחו"ל שלוש שנים ומעלה לפי מקצועות לימוד

2011	2010	2009	2008	
20,336	21,044	21,300	21,788	סך הכל
4,537	4,705	4,725	4,747	מדעי הרוח
7,533	7,794	7,855	8,119	מדעי החברה
555	588	608	653	רופאים
2,295	2,396	2,470	2,501	מתמטיקה, סטטיסטיקה ומדעי המחשב
857	876	880	896	המדעים הפיסיקליים
1,550	1,558	1,564	1,575	המדעים הביולוגיים
3,008	3,123	3,192	3,293	הנדסה ואדריכלות



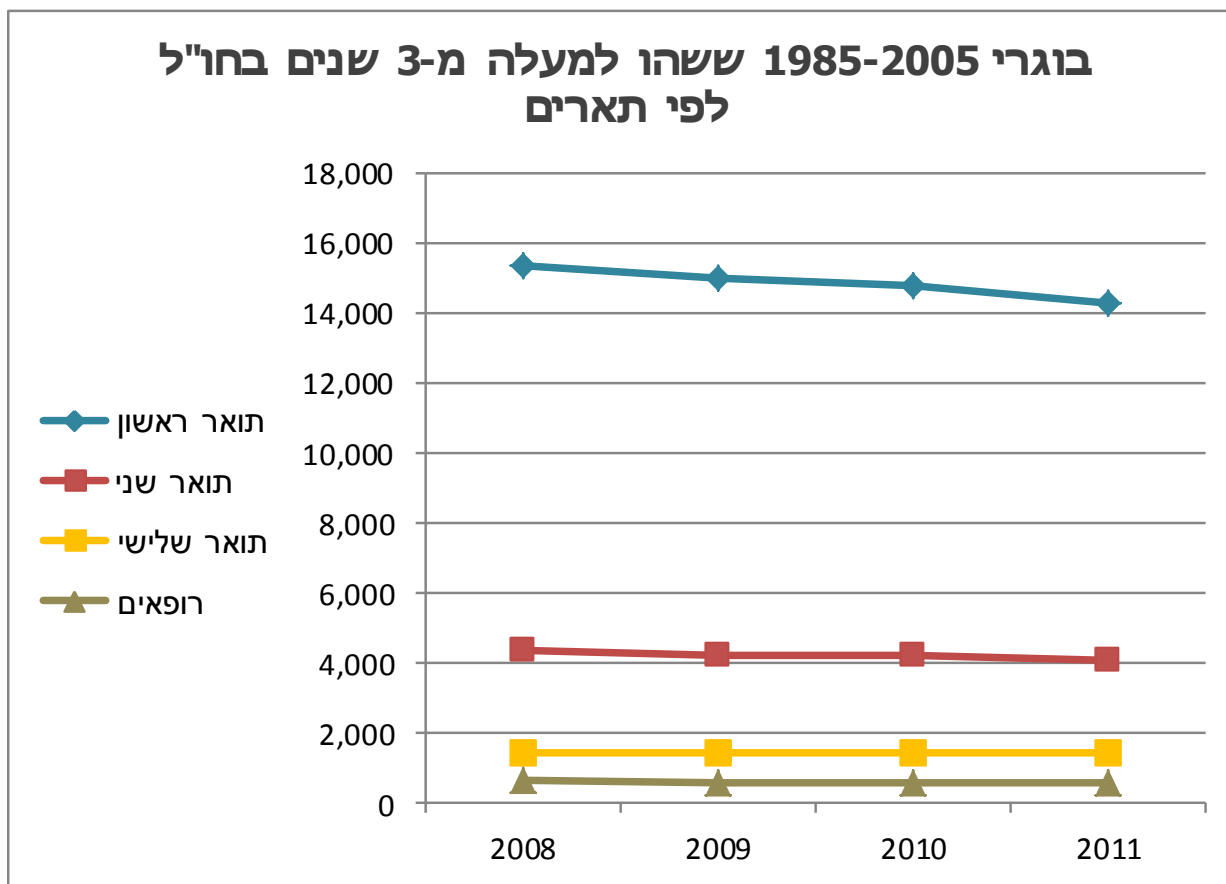
דו"ח ראשוני שנעשה
על ידי הלמ"ס עבור
התכנית הלאומית
להשבת אקדמאים,
אוקטובר 2013

אחוז בוגרי התארים האקדמיים ששהו בחו"ל שלוש שנים ומעלה, לפי מקצועות לימוד



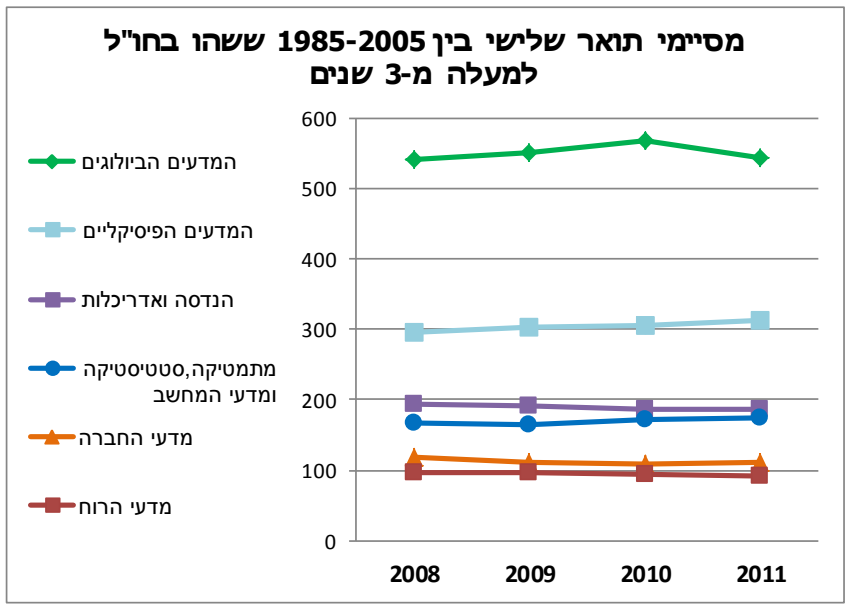
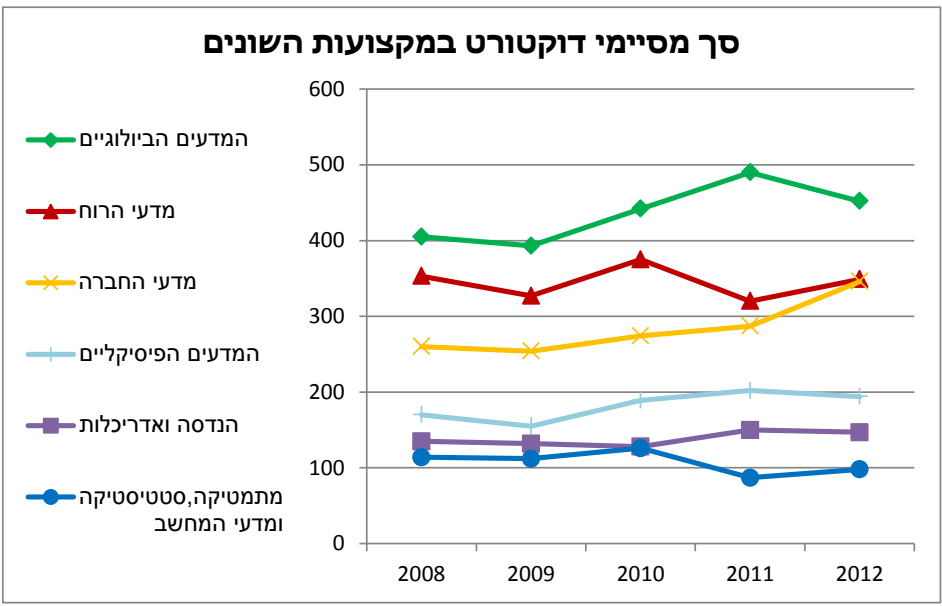
דו"ח ראשוני שנעשה על ידי הלמ"ס עבור התכנית הלאומית להשבת אקדמאים, אוקטובר 2013

סך בוגרי תארים אקדמיים ששהו בחו"ל שלוש שנים ומעלה, לפי תארים



דו"ח ראשוני שנעשה
על ידי הלמ"ס עבור
התכנית הלאומית
להשבת אקדמאים,
אוקטובר 2013

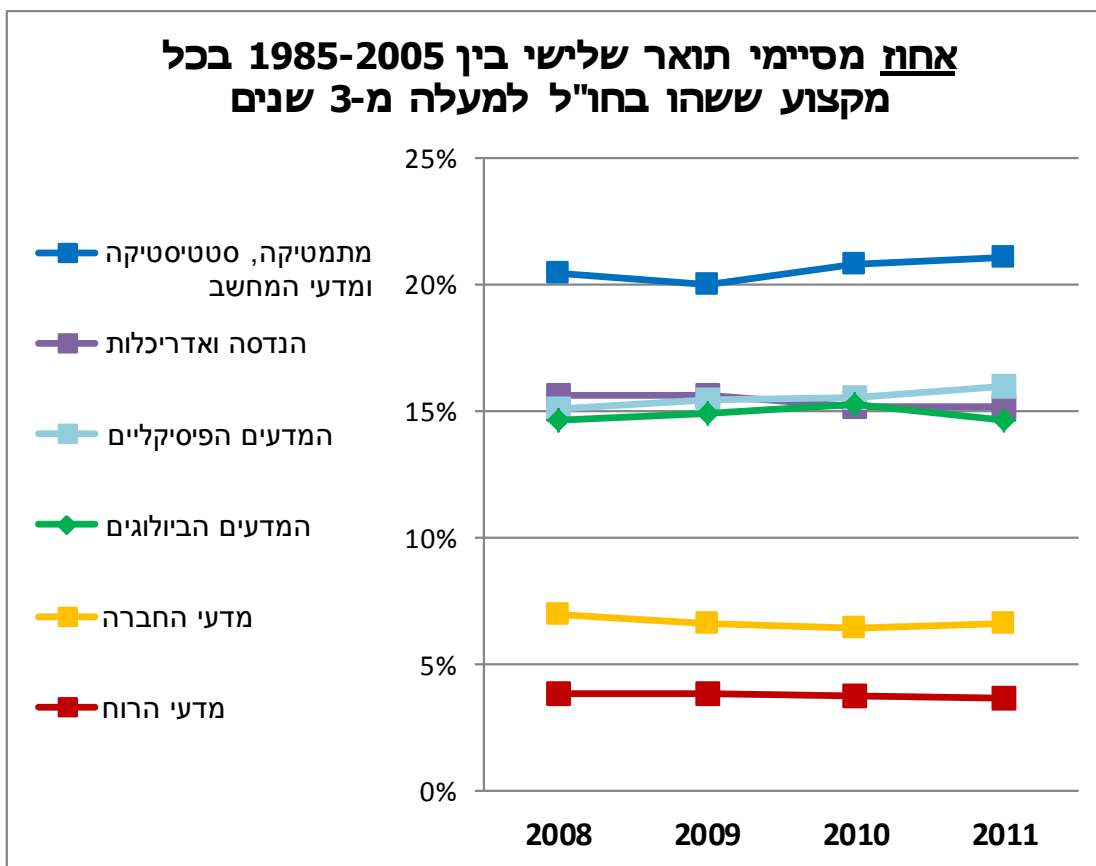
מסיימי תואר שלישי ששהו בחו"ל שלוש שנים ומעלה



דו"ח ראשוני שנעשה על ידי הלמ"ס עבור התכנית הלאומית להשבת אקדמאים, אוקטובר 2013



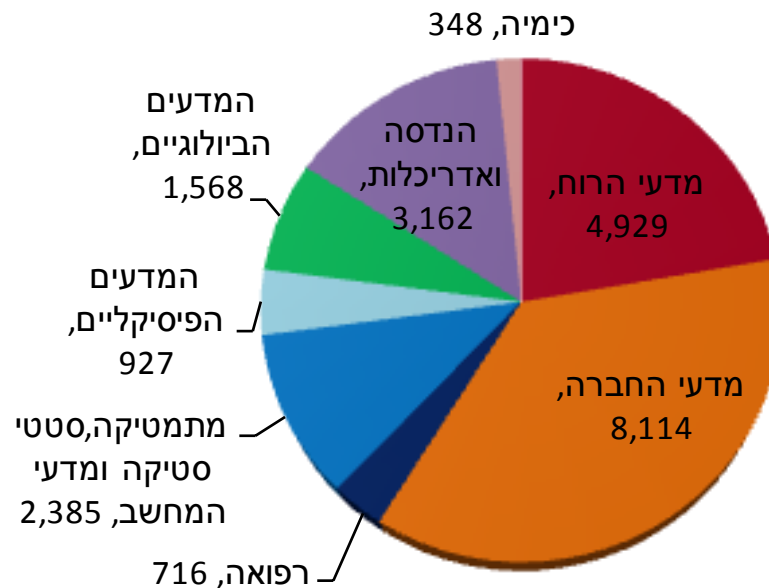
אחוז מסיימי תואר שלישי בכל מקצוע ששהו בחו"ל שלוש שנים ומעלה



דו"ח ראשוני שנעשה
על ידי הלמ"ס עבור
התכנית הלאומית
להשבת אקדמאים,
אוקטובר 2013

מקבלי תארים בשנים 1985-2010 ששהו בשנת 2011 בחו"ל שנה ויותר סה"כ – 22,154 או 3.6%

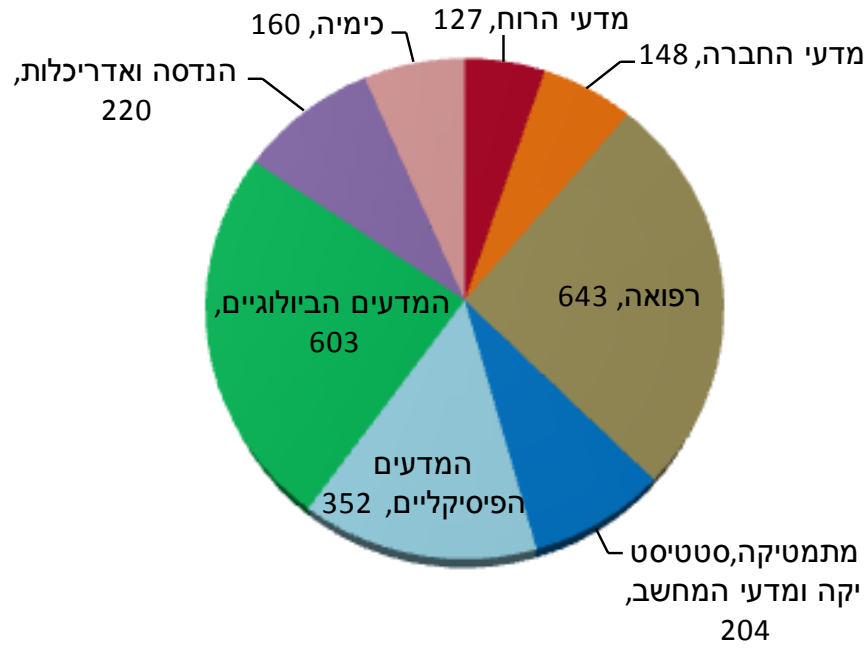
סך מקבלי תארים מישראל בין השנים 1985 - 2010
ששהו בחו"ל בשנת 2011
סה"כ 22,154 = 3.6% מסך הבוגרים



דו"ח ראשוני
שנעשה על ידי
הלמ"ס עבור
התכנית הלאומית
להשבת
אקדמאים,
אוקטובר 2013

מקבלי תארי PhD ו-MD בשנים 1985-2010 ששהו בשנת 2011 בחו"ל שנה ויותר סה"כ – 2,520

סך מסיימי תואר שלישי ורפואה בין השנים 1985 - 2010 ששהו בחו"ל ב-2011 למעלה משנה סה"כ 2,520



דו"ח ראשוני שנעשה על ידי הלמ"ס עבור התכנית הלאומית להשבת אקדמאים, אוקטובר 2013

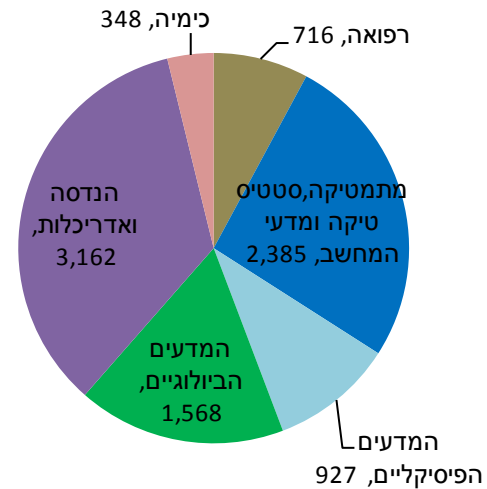


אחוז רשומים בתכנית – חוזרים לתעשייה ולאקדמיה (~27%)

רשומים בתכנית 19.11.13

Exact Sciences	156
ICT	1,609
Life Science	403
Medical	126
Academic Faculty Members	229
Sub total	2,523
Humanities and Arts	49
Social Sciences	762
Total	3,334

קהל היעד של התכנית (חוזרים לתעשייה והאקדמיה)
מקבלי תארים מישראל בין השנים 1985 - 2010 ששהו בחו"ל
בשנת 2011
סה"כ 9,423



דו"ח ראשוני שנעשה על ידי הלמ"ס
עבור התכנית הלאומית להשבת
אקדמאים, אוקטובר 2013

אחוזה שוהים בחו"ל בשנת 2011, מבין מקבלי תארים אקדמיים בין השנים 1985-2010, לפי פקולטות ותארים

מתוכם: שהו בחו"ל בשנת 2011				מקבלי תארים מישראל בשנים 1985-2010				
תואר ראשוני	רפואה	תואר שני	תואר ראשון	תואר שלישי	רפואה	תואר שני	תואר ראשון	
אחוזים				מספרים מוחלטים				
9.4	6.8	3.1	3.4	18,397	8,310	145,306	438,838	סך בוגרי תארים
3.1		2.6	3.0	4,127	.	30,863	133,836	מדעי הרוח
5.1		2.3	3.0	2,927	.	86,607	200,473	מדעי החברה
9.7	6.8	4.6	1.6	825	8,310	743	2,417	רפואה
15.5		8.6	6.6	1,316	.	4,247	27,367	מתמטיקה, סטטיסטיקה ה ומדעי המחשב
13.1		7.0	5.3	2,678	.	3,300	6,484	המדעים הפיסיקליים
13.1		5.6	4.0	4,115	.	6,092	9,283	המדעים הביולוגיים
10.4		5.6	4.6	605	.	1,933	3,148	חקלאות
12.2		5.5	4.2	1,804	.	10,719	55,789	הנדסה ואדריכלות

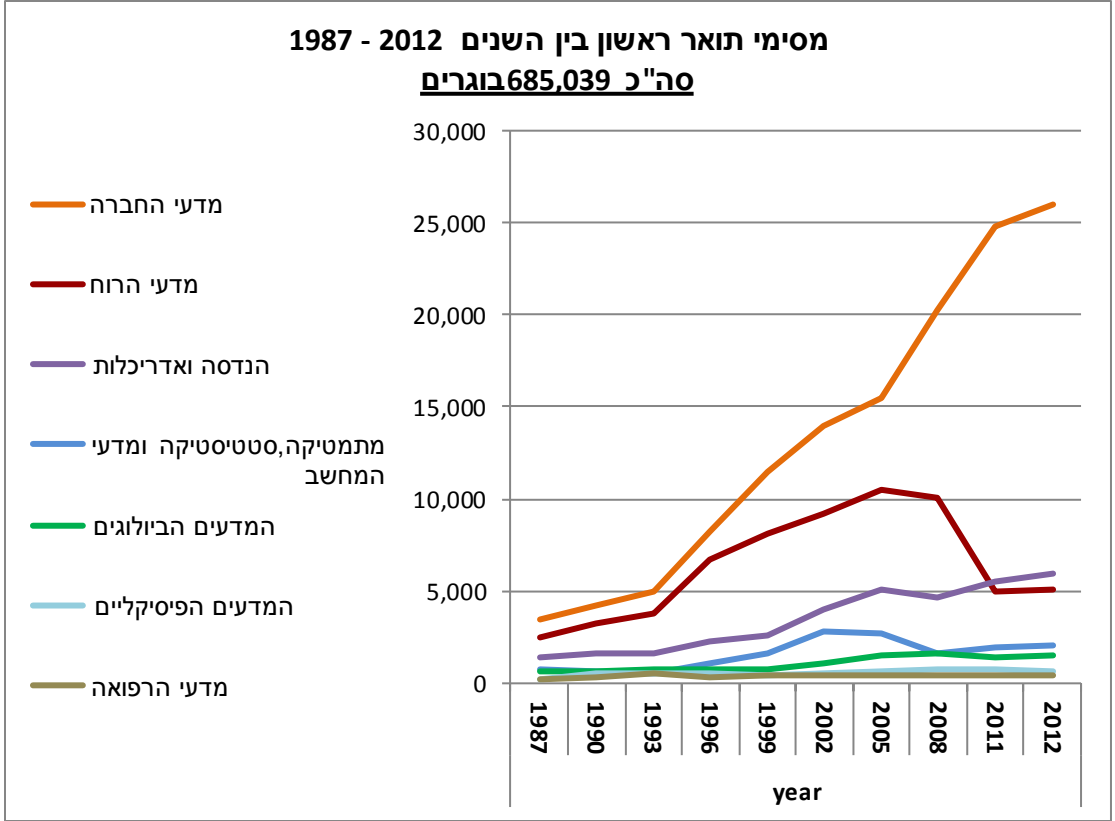
דו"ח ראשוני שנעשה על ידי הלמ"ס
עבור התכנית הלאומית להשבת
אקדמאים, אוקטובר 2013



נתוני בוגרים



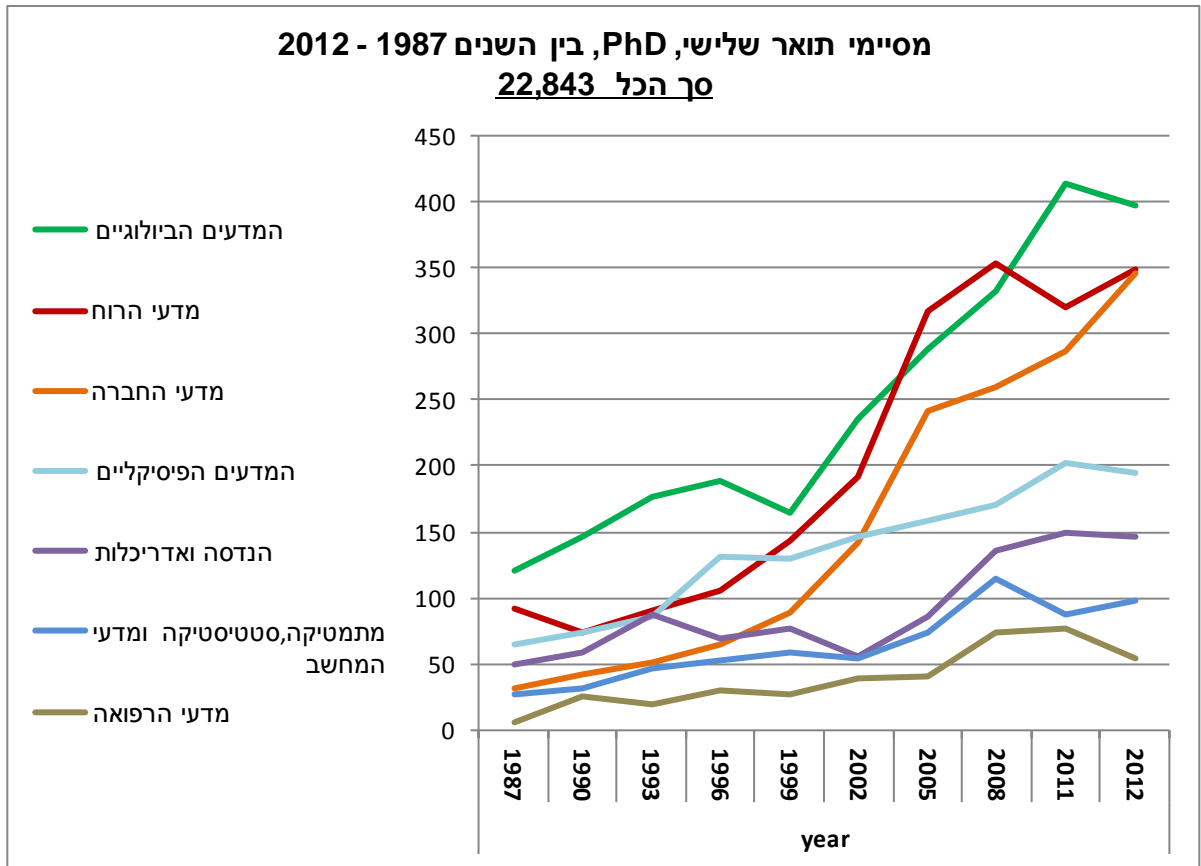
בוגרי תואר ראשון 1987-2012



דו"ח ראשוני שנעשה
על ידי הלמ"ס עבור
התכנית הלאומית
להשבת אקדמאים,
אוקטובר 2013



בוגרי תואר שלישי 1987-2012



דו"ח ראשוני
שנעשה על ידי
הלמ"ס עבור
התכנית הלאומית
להשבת אקדמאים,
אוקטובר 2013



דו"ח ראשוני שנעשה על ידי הלמ"ס
עבור התכנית הלאומית להשבת
אקדמאים, אוקטובר 2013

בוגרי תארים 1987-2012

% ממסיימי תואר ראשון 2012 - 2006		% ממסיימי תואר ראשון 1987 - 2012		מסיימי תארים 1987-2012			
תואר שלישי	תואר שני	תואר שלישי	תואר שני	תואר ראשון	תואר שני	תואר שלישי	
4.0%	34.3%	2.8%	23.3%	5,023	41,797	179,218	מדעי הרוח
1.2%	40.6%	1.1%	35.6%	3,604	114,548	321,963	מדעי החברה
16.3%	21.4%	10.5%	14.9%	985	1,394	9,359	מדעי הרפואה
5.4%	23.3%	4.0%	15.8%	1,591	6,276	39,726	מתמטיקה, סטטיסטיקה ומדעי המחשב
23.9%	48.2%	24.3%	43.1%	3,335	5,913	13,712	המדעים הפיסיקליים
23.1%	52.5%	23.6%	51.1%	6,112	13,241	25,924	המדעים הביולוגיים
2.5%	16.7%	2.6%	16.9%	2,193	14,206	84,018	הנדסה ואדריכלות
					10,673		רופאים
					1,813	11,119	שונות
3.4%	35%	3.3%	29.1%	22,843	199,188	685,039	סה"כ

דו"ח ראשוני שנעשה על ידי הלמ"ס
עבור התכנית הלאומית להשבת
אקדמאים, אוקטובר 2013

בוגרי תארים 1987-2012

% ממסיימי תואר ראשון		מסיימי תארים			
תואר שלישי	תואר שני	תואר שלישי	תואר שני	תואר ראשון	
2.8%	23.3%	5,023	41,797	179,218	מדעי הרוח
1.1%	35.6%	3,604	114,548	321,963	מדעי החברה
10.5%	14.9%	985	1,394	9,359	רפואה
4.0%	15.8%	1,591	6,276	39,726	מתמטיקה, סטטיסטיקה ומדעי המחשב
24.3%	43.1%	3,335	5,913	13,712	המדעים הפיסיקליים
23.6%	51.1%	6,112	13,241	25,924	המדעים הביולוגים
2.6%	16.9%	2,193	14,206	84,018	הנדסה ואדריכלות
			10,673		רופאים
			1,813	11,119	שונות
3.3%	29.1%	22,843	199,188	685,039	סה"כ

דו"ח ראשוני שנעשה על ידי הלמ"ס
עבור התכנית הלאומית להשבת
אקדמאים, אוקטובר 2013

חלקם של הביולוגים מבין בוגרי תארים, 1987-2012

פקולטה	בעלי תואר שלישי	% מכלל בעלי תואר שלישי
מדעי הרוח	5,023	21.99%
מדעי החברה	3,604	15.78%
מדעי הרפואה	985	4.31%
מתמטיקה, סטטיסטיקה ומדעי המחשב	1,591	6.96%
המדעים הפיסיקליים	3,335	14.60%
המדעים הביולוגיים	6,112	26.76%
הנדסה ואדריכלות	2,193	9.60%
סך הכל	22,843	100.00%

דו"ח ראשוני שנעשה על ידי הלמ"ס עבור התכנית הלאומית להשבת אקדמאים, אוקטובר 2013

תודה