

סיכום פעילות אקדמית בפקולטה למדעי הטבע לשנה"ל תשע"ז

⁽¹⁾ מס' סטודנטים בפקולטה למדעי הטבע בשנים תשע"ד-תשע"ז

תשע"ז	תשע"ו	תשע"ה	תשע"ד	
2,339	2,217	2,166	2,053	תואר ראשון
751	761	687	660	מתוכם שנה א'
508	482	493	502	תלמידי מחקר ⁽²⁾
2,847	2,699	2,659	2,555	סה"כ סט' במדעי הטבע
1,068	1,039	1,072	1,101	מקבלי שירות ⁽³⁾
3,915	3,738	3,731	3,656	סה"כ סטודנטים כולל מקבלי שירות (FTE)

⁽¹⁾ לפני נתוני סמסטר א' באותה שנה

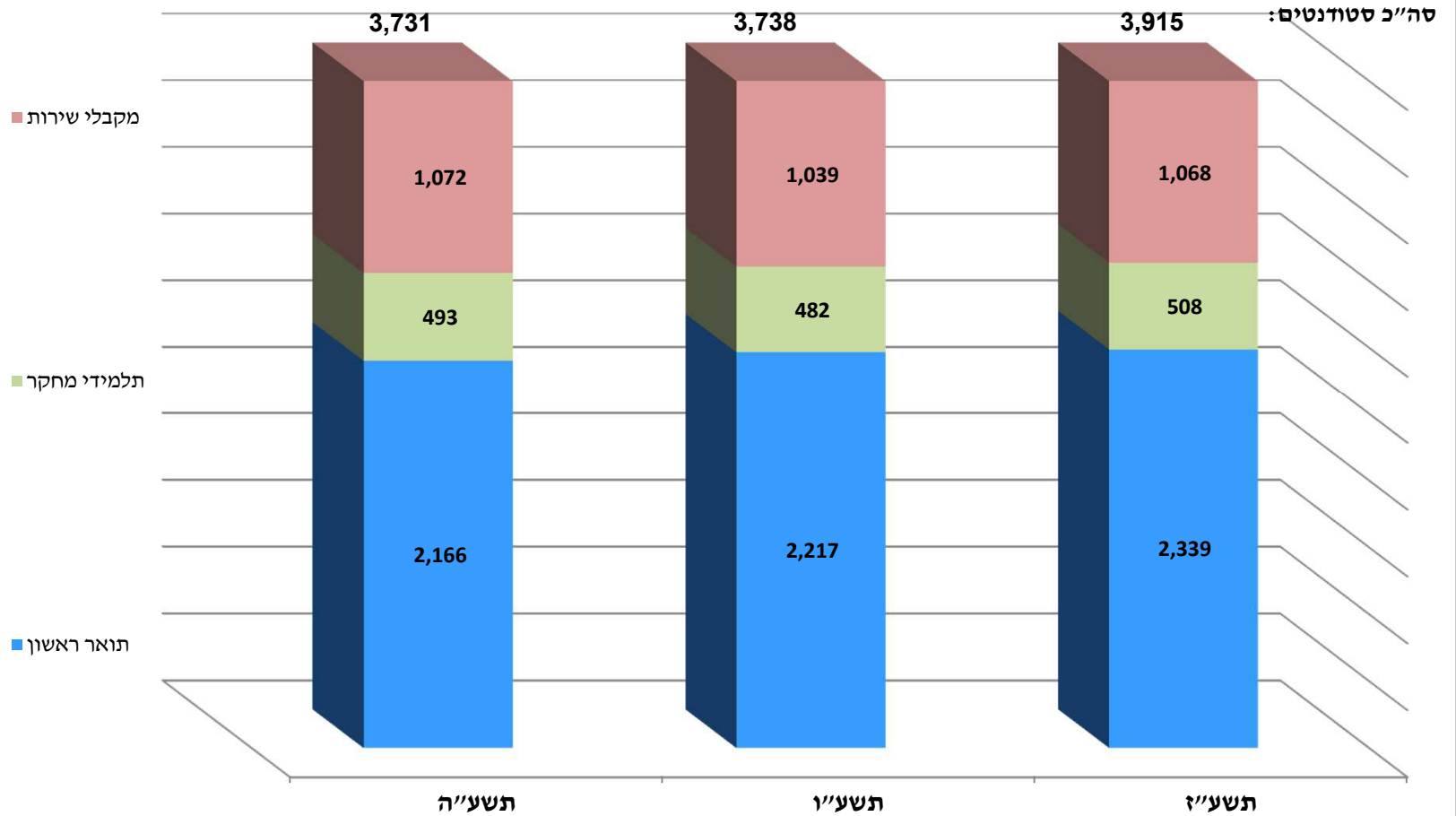
⁽²⁾ כולל תלמידים במעמד השלמה לתואר שני ושלישי

⁽³⁾ תלמידי תואר ראשון בפקולטה למדעי ההנדסה ולמדעי הבריאות

מס' סטודנטים בפקולטה למדעי הטבע - שנת תשע"ז (2017)

הערות	דוקטורט בתר	שיעור הגברים	שיעור הנשים	סה"כ סטודנטים	שלישי (Ph.D)		שני (M.Sc)		ראשון (B.Sc)	מחלקה/לימודים לתואר
					תואר 13+14 (השלמה)	תואר 3	תואר 12 (השלמה)	תואר 2		
כולל מתמטיקה ומדעי המחשב	16	70%	30%	118	-	15	-	3	100	מתמטיקה
כולל מחצית מהסטודנטים בהנדסת תוכנה	7	71%	29%	1,321	1	45	11	59	1,205	מדעי המחשב
	12	85%	15%	223	-	31	-	29	163	פיסיקה
	37	42%	58%	297	-	64	2	40	191	כימיה
כולל פסיכולוגיה וביוטכנולוגיה ימית	24	37%	63%	673	-	91	-	57	525	מדעי החיים
	4	66%	34%	215	-	24	-	36	155	מדעי הגיאולוגיה והסביבה
	100	61%	39%	2,847	1	270	13	224	2,339	סה"כ סטודנטים בפקולטה

מס' סטודנטים בפקולטה למדעי הטבע בשנים תשע"ה-תשע"ז



מס' קורסים לתלמידי תואר ראשון תשע"ז (סמסטר א' + ב') - מחלקות הפקולטה למדעי הטבע

מחלקה	מס' קורסים פנימיים	מס' קורסי שירות				שיעור קורסי שירות	הערות
		הנדסה	טבע	משולב (טבע + הנדסה)	אחר		
201	25	41	19	9	3	74%	
202	77	7	0	0	0	8%	בקורסים הפנימיים יש גם קורסים הניתנים להנדסת תוכנה (תואר משותף עם הנדסה)
203	45	18	5	0	0	34%	
204	39	9	10	4	10	46%	
205	72	0	2	1	1	5%	
206	35	1	1	0	1	8%	
סה"כ	293	76	37	14	15	33%	

מס' סטודנטים המשתתפים בקורסים הניתנים על ידי הפקולטה למדעי הטבע - תשע"ז (סמסטר א' + ב')

מחלקה	מס' סטוד' (1)	תלמידי מדעי הטבע		מדעי ההנדסה		רוח וחברה		מדעי הבריאות וניהול		סה"כ (ללא תלמידי המחלקה)		שיעור סטוד' חיצוניים ביחס לכלל הסטודנטים בקורסים
		מס' קורסים	מס' סטוד'	מס' קורסים	מס' סטוד'	מס' קורסים	מס' סטוד'	מס' קורסים	מס' סטוד'	מס' קורסים	מס' סטוד'	
201	548	48	3,629	57	6,172	15	276	7	229	10,306	59%	95%
202	5,418	10	118	16	827	10	73	2	44	1,062	6%	16%
203	869	13	599	35	2,346	1	1	2	86	3,032	17%	78%
204	1,170	11	1,112	15	869	1	1	11	692	2,674	15%	70%
205	4,062	22	276	2	9	6	6	1	2	293	2%	7%
206	997	5	24	1	92	3	64	-	-	180	1%	15%
סה"כ		109	5,758	126	10,315	36	421	23	1,053	17,547	100%	100%

(1) מס' סטודנטים לתואר ראשון **הרשומים** לקורס

(2) מס' הקורסים בהם משתתפים סטודנטים מאותה אוכלוסייה. במקרים בהם משתתפות מס' אוכלוסיות, קיימת כפילות במס' הקורסים

מחלקה	ראשון (B.Sc)	שני (M.Sc)	שלישי (Ph.D)
מתמטיקה	29	5	
מדעי המחשב	186	19	7
פיסיקה	28	8	6
כימיה	45	15	7
מדעי החיים	126	28	12
גיאולוגיה והסביבה	34	11	3
סה"כ	448	86	35

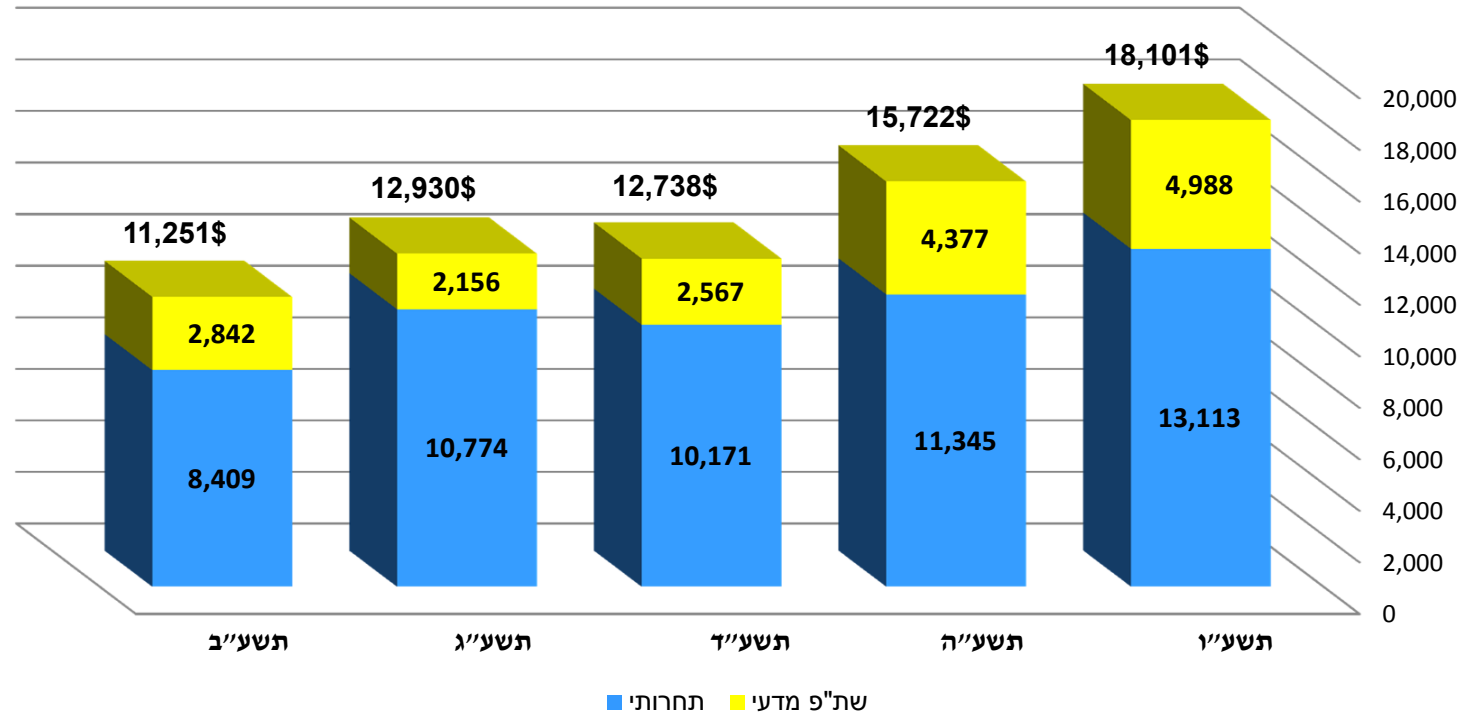
מסיימי הפקולטה למדעי הטבע ומקבלי תארים בשנים תשע"א-תשע"ו: בוגר, מוסמך ודוקטור לפילוסופיה																					
מחלקה	מתמטיקה			מדעי המחשב			פיסיקה			כימיה			מדעי החיים			מדעי הגיאולוגיה והסביבה			סה"כ מקבלי תארים		
	שנת סיום הלימודים	בוגר	מוסמך	ד"ר	בוגר	מוסמך	ד"ר	בוגר	מוסמך	ד"ר	בוגר	מוסמך	ד"ר	בוגר	מוסמך	ד"ר	בוגר	מוסמך	ד"ר	בוגר	מוסמך
תשע"א 2010-2011	42	8	2	152	16	11	31	15	8	55	20	7	140	32	19	30	9	2	450	100	49
תשע"ב 2011-2012	43	10	1	151	20	5	38	14	1	59	22	11	152	27	11	41	7	5	484	100	34
תשע"ג 2012-2013	54	7	3	190	16	11	25	12	9	32	19	13	125	20	16	28	8	3	454	82	55
תשע"ד 2013-2014	39	12	1	173	16	10	21	9	5	44	17	15	117	20	11	29	14	4	423	88	46
תשע"ה 2014-2015	45	5	4	181	19	9	26	9	6	29	18	9	150	25	15	35	12	4	466	88	47
תשע"ו 2015-2016	29	5		186	19	7	28	8	6	45	15	7	126	28	12	34	11	3	448	86	35

סה"כ מקבלי תארים עד תשע"ד	4513	517	162	*	945	311	156	1185	429	211	3878	771	312	624	185	51	11,145	2,213	892
---------------------------	------	-----	-----	---	-----	-----	-----	------	-----	-----	------	-----	-----	-----	-----	----	--------	-------	-----

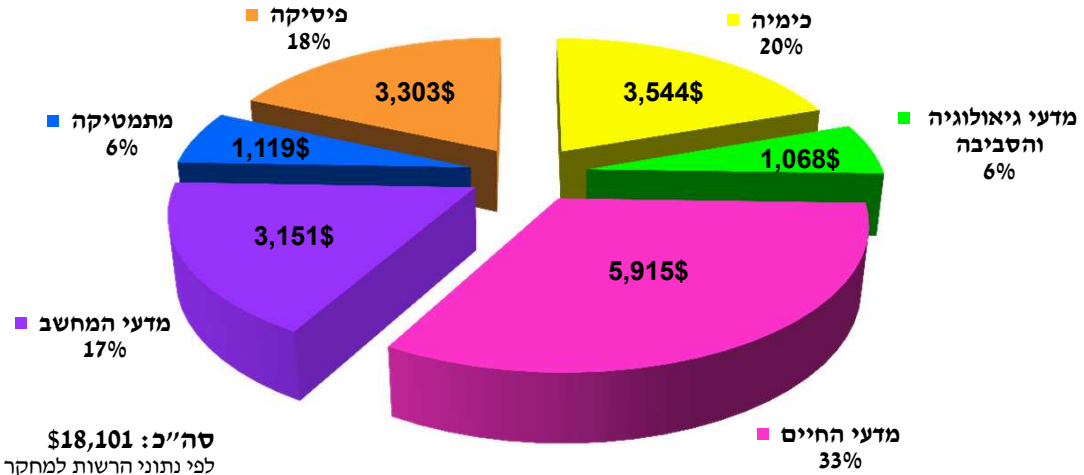
* בשנת תש"ס (2000) פוצלה המחלקה למתמטיקה ומדעי המחשב לשתי מחלקות נפרדות. התארים מוענקים בנפרד החל מתשס"א (2001)

סה"כ מקבלי תארים במדעי הטבע: **14,250**

**תקציבי מחקר מקרנות תחרותיות ושת"פ מדעי
בפקולטה למדעי הטבע בשנים תשע"ב-תשע"ו (אלפי \$)**



**תקציבי מחקר תחרותיים ושת"פ מדעי
במחלקות הפקולטה למדעי הטבע בתשע"ו (באלפי \$)**



סה"כ: \$18,101
לפי נתוני הרשות למחקר ופיתוח