



الجمهورية التونسية
وزارة التعليم العالي
والبحث العلمي والتكنولوجيا

أهم مؤشرات التعليم العالي
منذ التحول
2008-1987

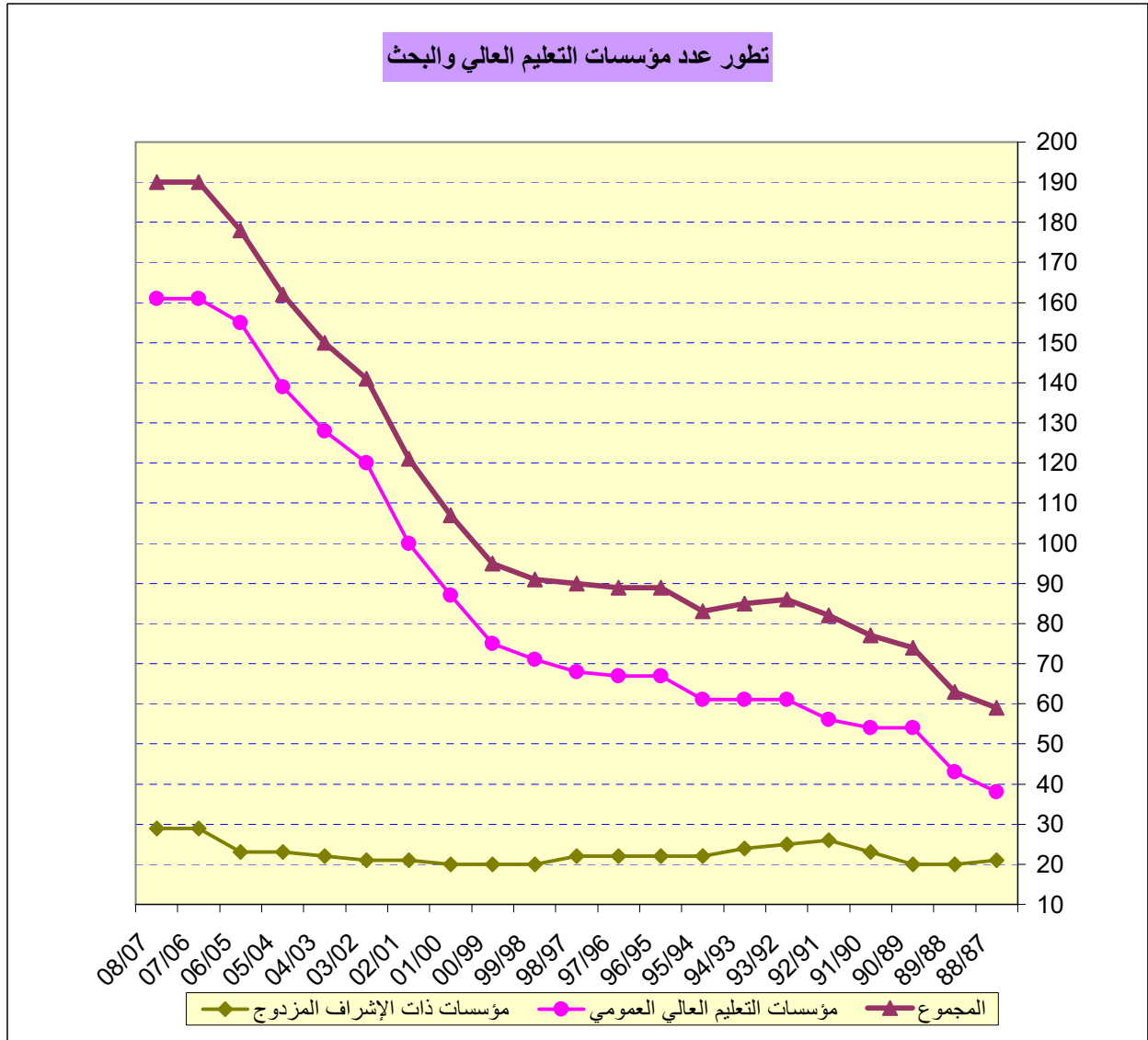
أفريل 2008

مؤسسات التعليم العالي

1- تطور عدد مؤسسات التعليم العالي العمومي

السنة الجامعية	88/87	89/88	90/89	91/90	92/91	93/92	94/93	95/94	96/95	97/96
مؤسسات التعليم العالي العمومي	38	43	54	54	56	61	61	61	67	67
مؤسسات ذات الإشراف المزدوج	21	20	20	23	26	25	24	22	22	22
المجموع	59	63	74	77	82	86	85	83	89	89

السنة الجامعية	98/97	99/98	00/99	01/00	02/01	03/02	04/03	05/04	06/05	07/06	08/07
مؤسسات التعليم العالي العمومي	68	71	75	87	100	120	128	139	155	161	161
مؤسسات ذات الإشراف المزدوج	22	20	20	20	21	21	22	23	23	29	29
المجموع	90	91	95	107	121	141	150	162	178	190	190



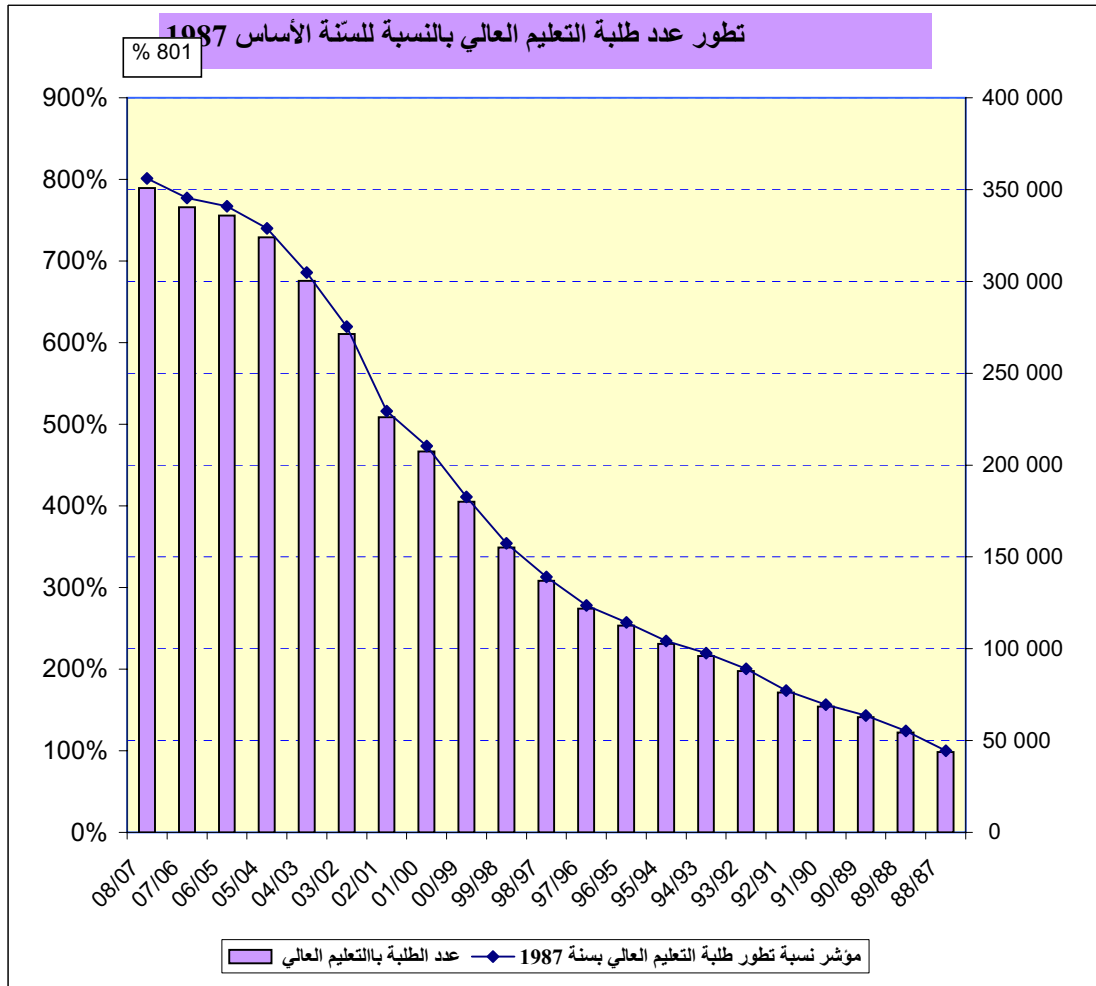
طلبة التعليم العالي

2- تطور عدد طلبة التعليم العالي العمومي

السنة الأساسية : 1987

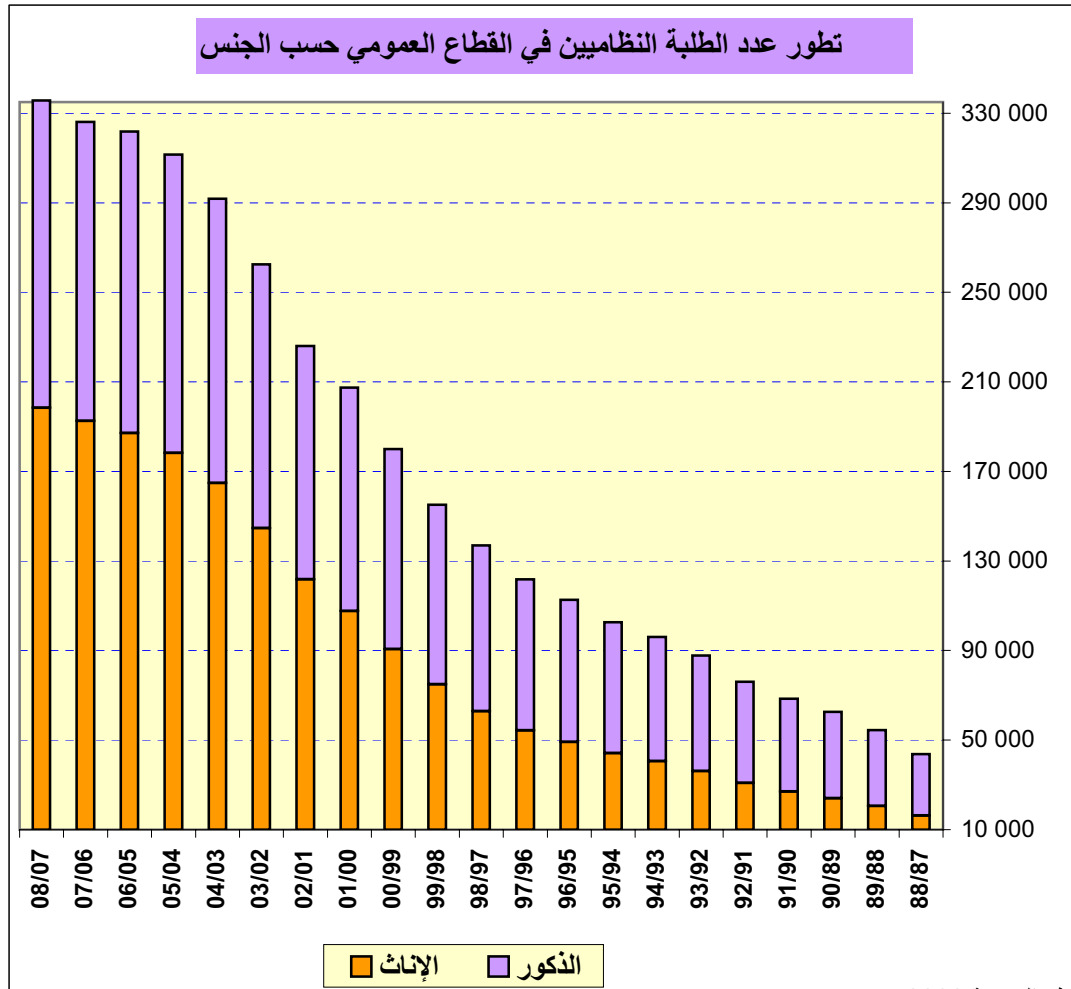
السنة الجامعية	88/87	89/88	90/89	91/90	92/91	93/92	94/93	95/94	96/95	97/96
عدد الطلبة بالتعليم العالي	43 797	54 466	62 658	68 535	76 097	87 780	96 101	102 682	112 634	121 787
مؤشر نسبة تطور طلبة التعليم العالي بسنة 1987	100%	124%	143%	156%	174%	200%	219%	234%	257%	278%

السنة الجامعية	98/97	99/98	00/99	01/00	02/01	03/02	04/03	05/04	06/05	07/06	08/07
عدد الطلبة بالتعليم العالي	137 024	155 120	180 044	207 388	226 102	271 404	300 342	324 034	335 876	340 392	350 828
مؤشر نسبة تطور طلبة التعليم العالي بسنة 1987	313%	354%	411%	474%	516%	620%	686%	740%	767%	777%	801%



3- تطور عدد الطلبة النظاميين في القطاع العمومي حسب الجنس

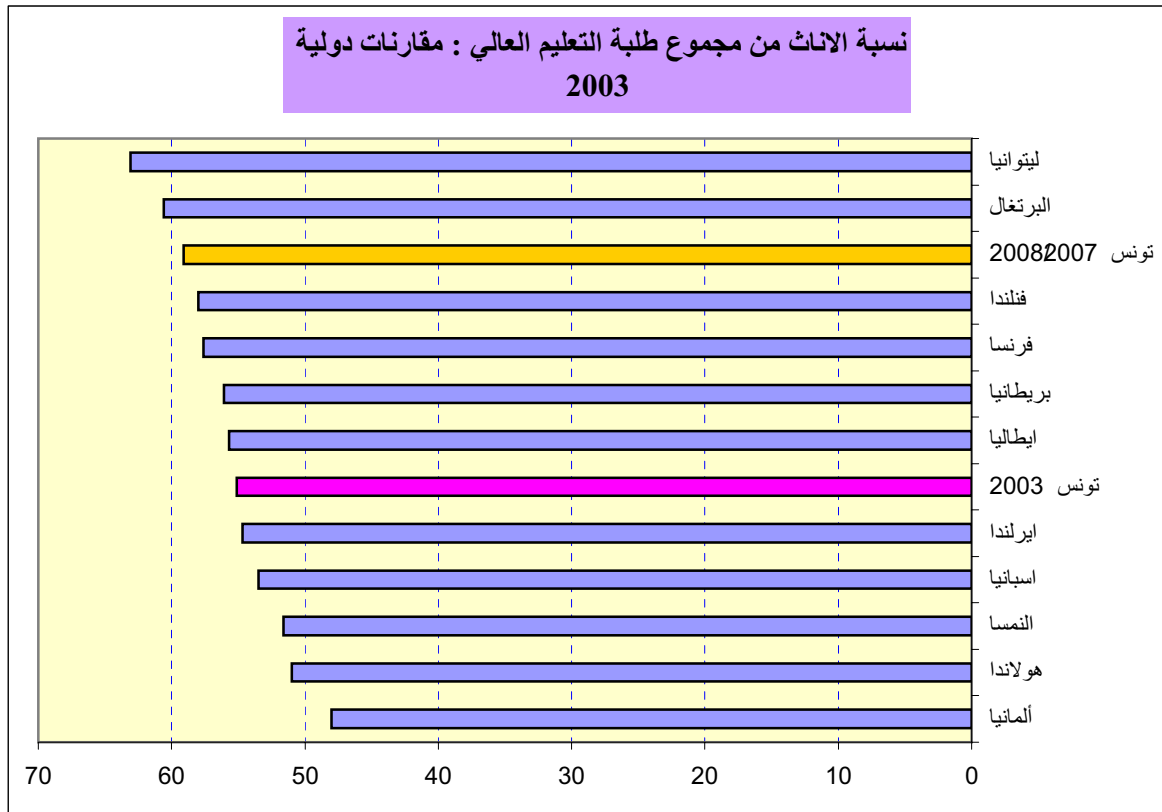
المجموع	الذكور		الإناث		السنة الجامعية
	النسبة (%)	العدد	النسبة (%)	العدد	
43 797	62.8	27 492	37.2	16 305	88/87
54 466	62.2	33 870	37.8	20 596	89/88
62 658	61.7	38 669	38.3	23 989	90/89
68 535	60.6	41 546	39.4	26 989	91/90
76 097	59.5	45 265	40.5	30 832	92/91
87 780	58.9	51 659	41.1	36 121	93/92
96 101	57.8	55 531	42.2	40 570	94/93
102 682	56.9	58 452	43.1	44 230	95/94
112 634	56.3	63 392	43.7	49 242	96/95
121 787	55.4	67 509	44.6	54 278	97/96
137 024	54.1	74 123	45.9	62 901	98/97
155 120	51.7	80 196	48.3	74 924	99/98
180 044	49.6	89 350	50.4	90 694	00/99
207 388	48.1	99 715	51.9	107 673	01/00
226 102	46.1	104 293	53.9	121 809	02/01
262 502	44.9	117 828	55.1	144 674	03/02
291 842	43.5	126 946	56.5	164 896	04/03
311 569	42.8	133 257	57.2	178 312	05/04
321 838	41.9	134 701	58.1	187 137	06/05
326 185	41.0	133 611	59.0	192 574	07/06
335 649	40.9	137 147	59.1	198 502	08/07



طلبة التعليم العالي

4- نسبة الاناث من مجموع طلبة التعليم العالي العمومي النظاميين: مقارنات دولية

البلدان	نسبة الاناث (%) 2003
ألمانيا	48.0
هولاندا	51.0
النمسا	51.6
اسبانيا	53.5
ايرلندا	54.7
تونس 2003	55.1
ايطاليا	55.7
بريطانيا	56.1
فرنسا	57.6
فنلندا	58.0
تونس 2008/2007	59.1
البرتغال	60.6
ليتوانيا	63.1

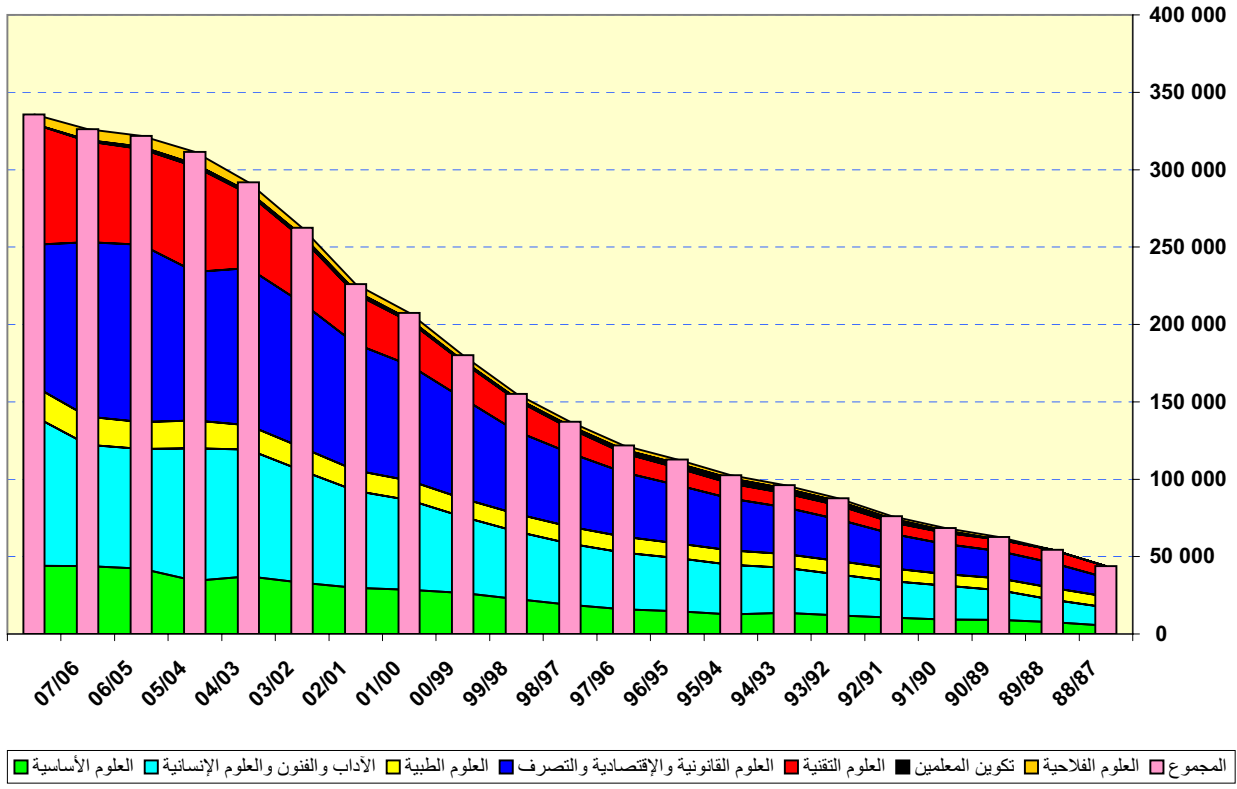


طلبة التعليم العالي

5- تطور عدد الطلبة النظاميين حسب قطاعات التكوين

المجموع	العلوم الفلاحية		تكوين المعلمين		العلوم التقنية		العلوم القانونية والإقتصادية والتصرف		العلوم الطبية		الآداب والفنون والعلوم الإنسانية		العلوم الأساسية		السنوات
	النسبة	العدد	النسبة	العدد	النسبة	العدد	النسبة	العدد	النسبة	العدد	النسبة	العدد	النسبة	العدد	
43 797	0.0%		0.0%		17.1%	7 485	27.8%	12 165	15.8%	6 913	27.2%	11 897	12.2%	5 337	88/87
54 466	0.0%		0.0%		15.6%	8 501	29.6%	16 106	14.1%	7 653	26.7%	14 529	14.1%	7 677	89/88
62 658	2.7%	1 688	0.0%		11.7%	7 333	28.3%	17 742	12.2%	7 647	30.4%	19 058	14.7%	9 190	90/89
68 535	2.5%	1 702	2.3%	1 551	10.4%	7 104	28.5%	19 507	10.9%	7 502	31.9%	21 882	13.6%	9 287	91/90
76 097	2.3%	1 742	2.9%	2 183	9.9%	7 512	29.1%	22 173	11.0%	8 396	31.1%	23 632	13.7%	10 459	92/91
87 780	2.2%	1 956	3.1%	2 742	10.3%	9 013	30.8%	27 009	9.8%	8 627	30.0%	26 375	13.7%	12 058	93/92
96 101	2.1%	2 007	3.2%	3 040	9.5%	9 100	31.4%	30 223	9.3%	8 967	30.4%	29 183	14.1%	13 581	94/93
102 682	2.1%	2 148	3.3%	3 426	9.3%	9 556	32.8%	33 641	9.1%	9 330	31.0%	31 871	12.4%	12 710	95/94
112 634	2.1%	2 370	2.6%	2 910	10.0%	11 226	33.3%	37 496	8.5%	9 613	30.5%	34 384	13.0%	14 635	96/95
121 787	2.1%	2 556	1.9%	2 275	10.3%	12 599	34.1%	41 554	8.4%	10 276	30.0%	36 528	13.1%	15 999	97/96
137 024	1.9%	2 604	1.2%	1 706	11.6%	15 891	34.7%	47 499	8.0%	10 930	28.9%	39 649	13.7%	18 745	98/97
155 120	1.9%	2 949	0.8%	1 228	12.9%	19 936	34.5%	53 477	7.3%	11 306	28.1%	43 655	14.5%	22 569	99/98
180 044	1.9%	3 468	0.6%	1 051	12.9%	23 209	36.0%	64 893	6.5%	11 717	27.4%	49 251	14.7%	26 455	00/99
207 388	1.9%	4 031	0.7%	1 538	13.5%	28 099	36.0%	74 749	6.1%	12 551	27.9%	57 906	13.7%	28 514	01/00
226 102	2.0%	4 574	0.8%	1 899	14.2%	32 215	36.1%	81 623	5.9%	13 419	27.7%	62 588	13.2%	29 784	02/01
262 502	1.9%	5 088	0.7%	1 776	15.9%	41 777	35.6%	93 420	5.7%	14 910	27.6%	72 542	12.6%	32 989	03/02
291 842	2.0%	5 946	0.5%	1 510	16.4%	47 901	34.8%	101 603	5.4%	15 813	28.0%	81 767	12.8%	37 302	04/03
311 569	2.6%	8 051	0.5%	1 520	21.8%	68 029	30.8%	95 987	5.8%	18 003	27.5%	85 713	11.0%	34 266	05/04
321 838	2.2%	7 024	0.5%	1 571	19.2%	61 661	35.6%	114 722	5.4%	17 418	24.0%	77 312	13.1%	42 130	06/05
326 185	2.2%	7 062	0.2%	785	20.0%	65 105	34.6%	112 882	5.6%	18 139	24.1%	78 466	13.4%	43 746	07/06
335 649	1.8%	6 149	0.0%	0	23.2%	77 929	27.3%	91 505	5.8%	19 497	28.8%	96 549	13.1%	44 020	08/07

تطور عدد الطلبة النظاميين حسب قطاعات التكوين

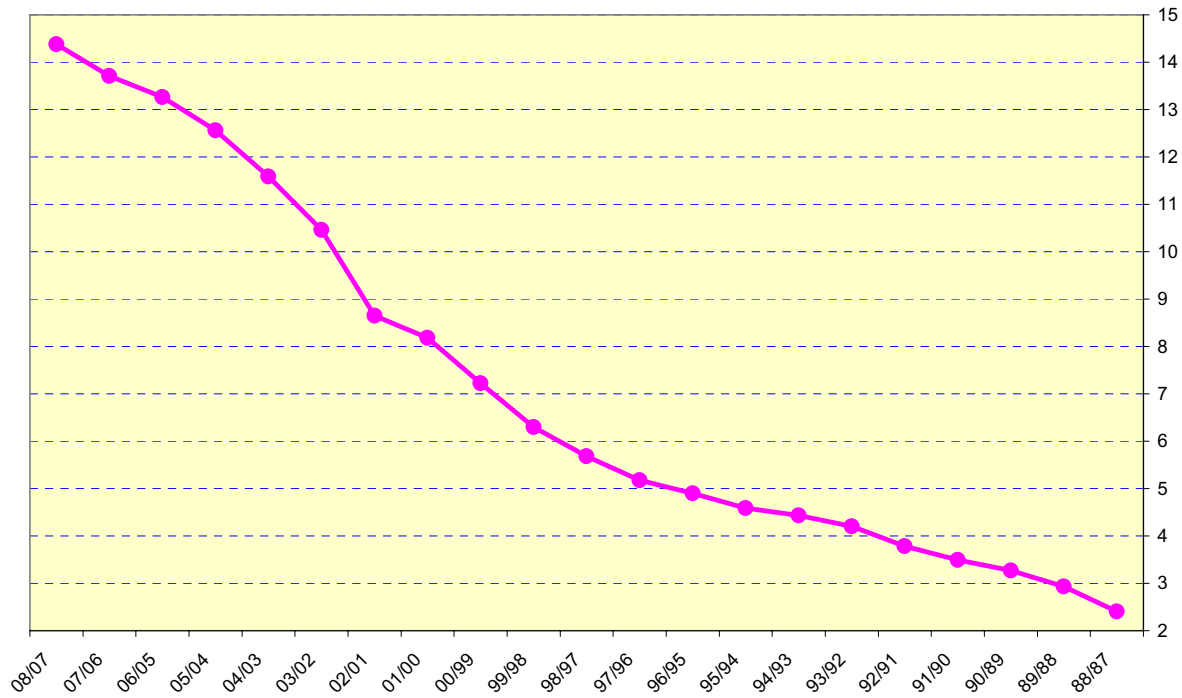


6- عدد طلبة التعليم العالي مقارنة بالعدد الجملي للمسجلين بجميع مراحل التعليم : أساسي وثانوي وعالي

السنة الجامعية	88/87	89/88	90/89	91/90	92/91	93/92	94/93	95/94	96/95	97/96
المرحلة الأولى من التعليم الأساسي	1,338,905	1,326,150	1,369,476	1,398,119	1,417,803	1,432,112	1,467,411	1,472,844	1,460,101	1,441,143
المرحلة الثانية من التعليم الأساسي والثانوي	437 604	477 795	485 090	496 840	518 522	567 381	605 935	662 222	725 926	789 620
مجموع عدد التلاميذ بالتعليم الأساسي والثانوي (1)	1,776,509	1,803,945	1,854,566	1,894,959	1,936,325	1,999,493	2,073,346	2,135,066	2,186,027	2,230,763
عدد الطلبة بالتعليم العالي العمومي (2)	43 787	54 466	62 658	68 535	76 097	87 780	96 101	102 682	112 634	121 787
مجموع (1)+(2)	1,820,296	1,858,411	1,917,224	1,963,494	2,012,422	2,087,273	2,169,447	2,237,748	2,298,661	2,352,550
نسبة طلبة التعليم العالي من المجموع	2.41	2.93	3.27	3.49	3.78	4.21	4.43	4.59	4.90	5.18

السنة الجامعية	98/97	99/98	00/99	01/00	02/01	03/02	04/03	05/04	06/05	07/06	08/07
المرحلة الأولى من التعليم الأساسي	1,440,479	1,432,896	1,403,729	1,363,393	1,314,836	1,265,462	1,215,888	1,171,019	1,120,424	1,053,416	1,019,421
المرحلة الثانية من التعليم الأساسي والثانوي	833 372	874 814	908 248	962 985	1,072,812	1,057,233	1,076,238	1,084,878	1,075,517	1,088,816	1,069,585
مجموع عدد التلاميذ بالتعليم الأساسي والثانوي (1)	2,273,851	2,307,710	2,311,977	2,326,378	2,387,648	2,322,695	2,292,126	2,255,897	2,195,941	2,142,232	2,089,006
عدد الطلبة بالتعليم العالي العمومي (2)	137 024	155 120	180 044	207 388	226 102	271 404	300 342	324 034	335 876	340 392	350 828
مجموع (1)+(2)	2,410,875	2,462,830	2,492,021	2,533,766	2,613,750	2,594,099	2,592,468	2,579,931	2,531,817	2,482,624	2,439,834
نسبة طلبة التعليم العالي من المجموع	5.68	6.30	7.22	8.18	8.65	10.46	11.59	12.56	13.27	13.71	14.38

تطور نسبة طلبة التعليم العالي من مجموع المسجلين بجميع مراحل التعليم

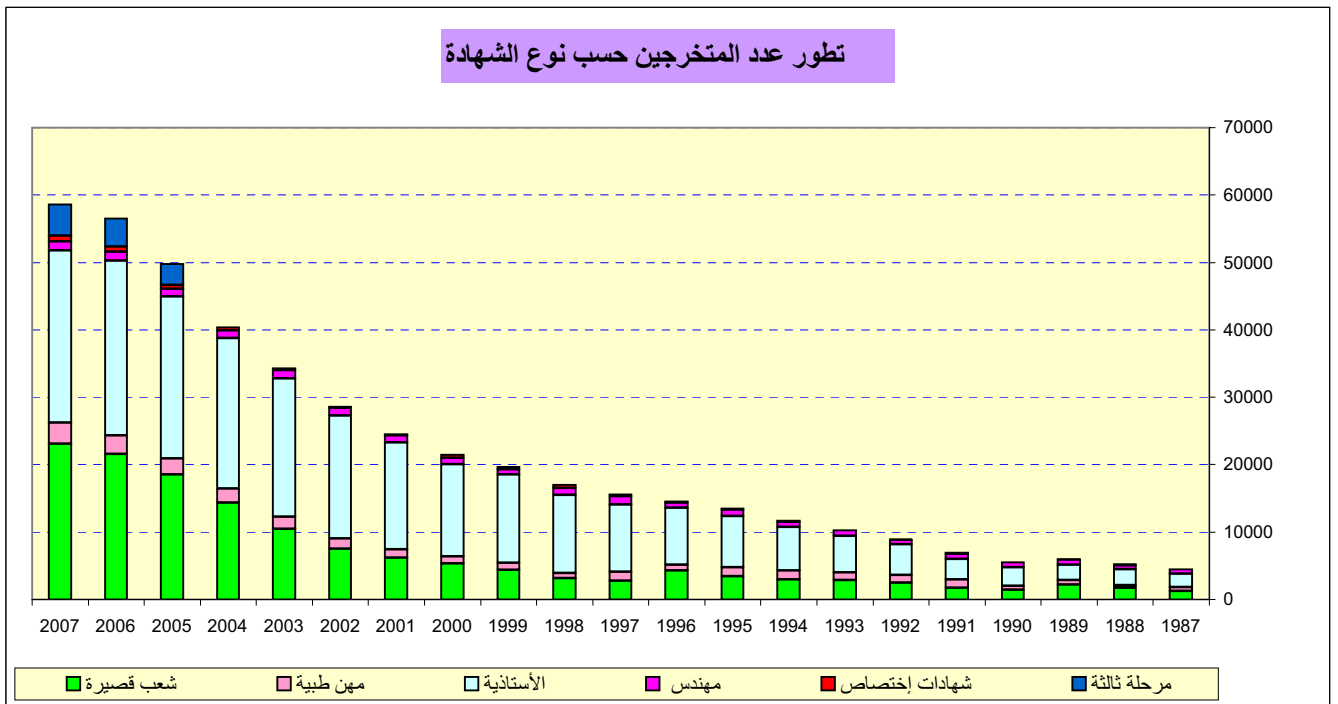


7- تطور عدد المتخرجين حسب نوع الشهادة

السنة الجامعية	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997
شعب قصيرة	1 236	1 673	2 201	1 420	1 729	2 437	2 808	2 965	3 378	4 238	2 776
النسبة(%)	27.6	32.1	37.0	25.6	25.0	27.3	27.3	25.4	25.1	29.1	17.8
الاستاذية	1 989	2 320	2 350	2 751	3 007	4 519	5 404	6 447	7 585	8 389	9 993
النسبة(%)	44.5	44.6	39.5	49.5	43.5	50.7	52.5	55.3	56.3	57.6	64.1
مهن طبية	532	445	615	611	1 255	1 191	1 227	1 283	1 400	919	1 305
النسبة(%)	11.9	8.6	10.3	11.0	18.1	13.3	11.9	11.0	10.4	6.3	8.4
مهندس	666	622	676	698	717	693	807	775	923	800	1 192
النسبة(%)	14.9	12.0	11.4	12.6	10.4	7.8	7.8	6.7	6.9	5.5	7.6
شهادات إختصاص	50	144	106	72	207	82	57	184	183	219	333
النسبة(%)	1.1	2.8	1.8	1.3	3.0	0.9	0.6	1.6	1.4	1.5	2.1
مرحلة ثالثة											
النسبة(%)											
المجموع	4,473	5,204	5,948	5,552	6,915	8,922	10,303	11,654	13,469	14,565	15,599

السنة الجامعية	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007
شعب قصيرة	3 128	4 366	5 308	6 185	7 533	10 446	14 389	18 524	21 525	23 066
النسبة	18.4	22.2	24.8	25.2	26.4	30.5	35.7	37.2	38.1	39.4
الاستاذية	11 559	13 113	13 697	15 816	18 278	20 538	22 332	23 978	25 995	25 566
النسبة	67.8	66.7	63.9	64.4	64.0	60.0	55.4	48.1	46.0	43.6
مهن طبية	1 033	779	1 004	1 104	1 127	1 214	1 150	1 197	1 287	1 370
النسبة	6.1	4.0	4.7	4.5	3.9	3.5	2.9	2.4	2.3	2.3
مهندس	796	1 051	1 021	1 242	1 464	1 790	2 038	2 389	2 762	3 135
النسبة	4.7	5.3	4.8	5.1	5.1	5.2	5.1	4.8	4.9	5.4
شهادات إختصاص	523	337	412	196	163	256	412	538	763	841
النسبة	3.1	1.7	1.9	0.8	0.6	0.7	1.0	1.1	1.3	1.4
مرحلة ثالثة										
النسبة										
المجموع	17 039	19 646	21 442	24 543	28 565	34 244	40 321	49 811	56 559	58 598

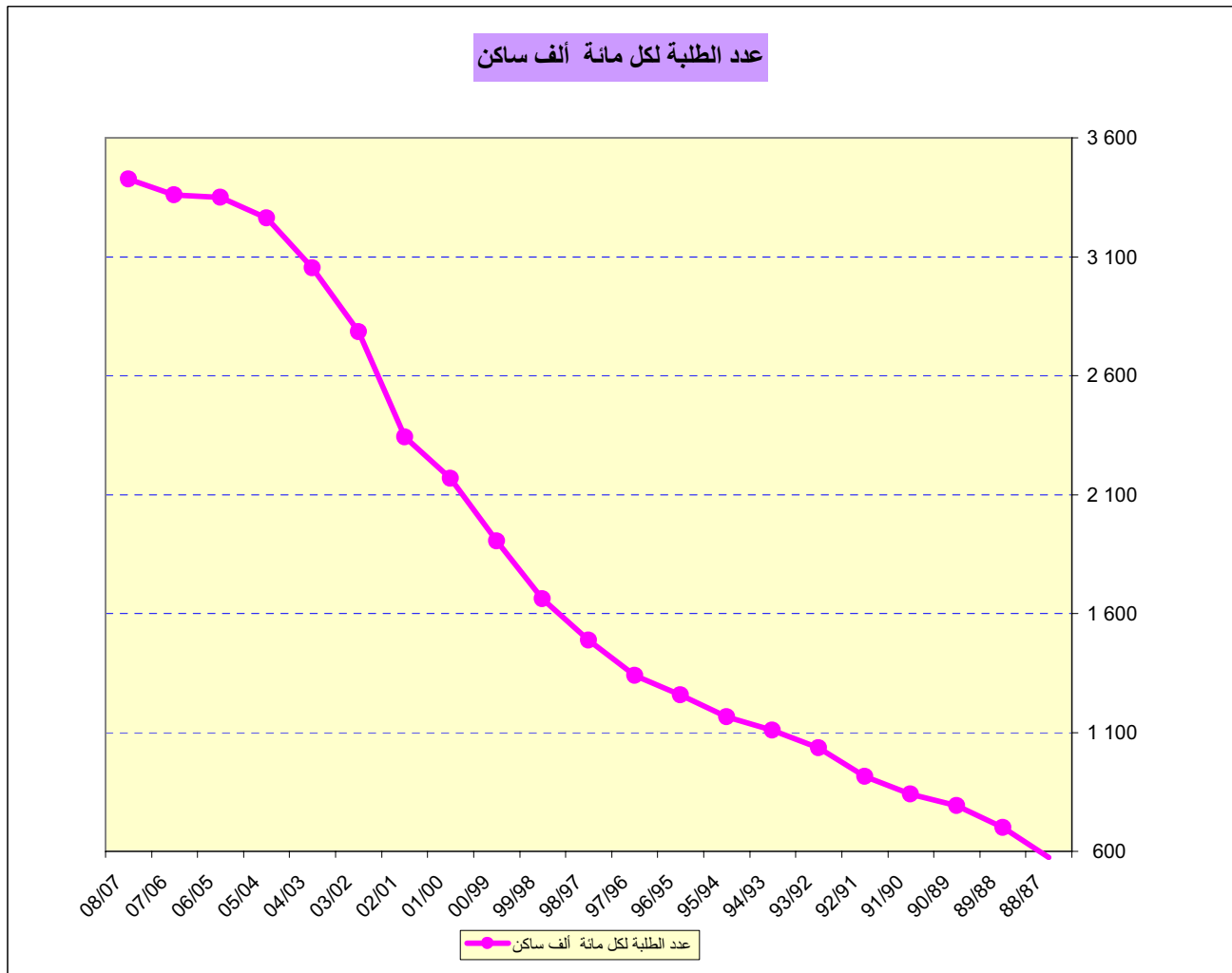
تطور عدد المتخرجين حسب نوع الشهادة



8- عدد الطلبة بالقطاع العمومي لكل مائة ألف ساكن

السنة الجامعية	88/87	89/88	90/89	91/90	92/91	93/92	94/93	95/94	96/95	97/96
عدد الطلبة في القطاع العمومي	43 787	54 466	62 658	68 535	76 097	87 780	96 101	102 682	112 634	121 787
عدد السكان	7,639,000	7,769,900	7,909,600	8,154,400	8,318,200	8,489,900	8,657,400	8,815,400	8,957,400	9,089,300
عدد الطلبة لكل مائة ألف ساكن	573	701	792	840	915	1 034	1 110	1 165	1 257	1 340

السنة الجامعية	98/97	99/98	00/99	01/00	02/01	03/02	04/03	05/04	06/05	07/06	08/07
عدد الطلبة في القطاع العمومي	137 024	155 120	180 044	207 388	226 102	271 404	300 342	324 034	335 876	340 392	350 828
عدد السكان	9,214,900	9,333,300	9,455,900	9,563,500	9,650,600	9,748,900	9,839,800	9,932,400	10,028,800	10,131,300	10,238,100
عدد الطلبة لكل مائة ألف ساكن	1 487	1 662	1 904	2 169	2 343	2 784	3 052	3 262	3 349	3 360	3 427

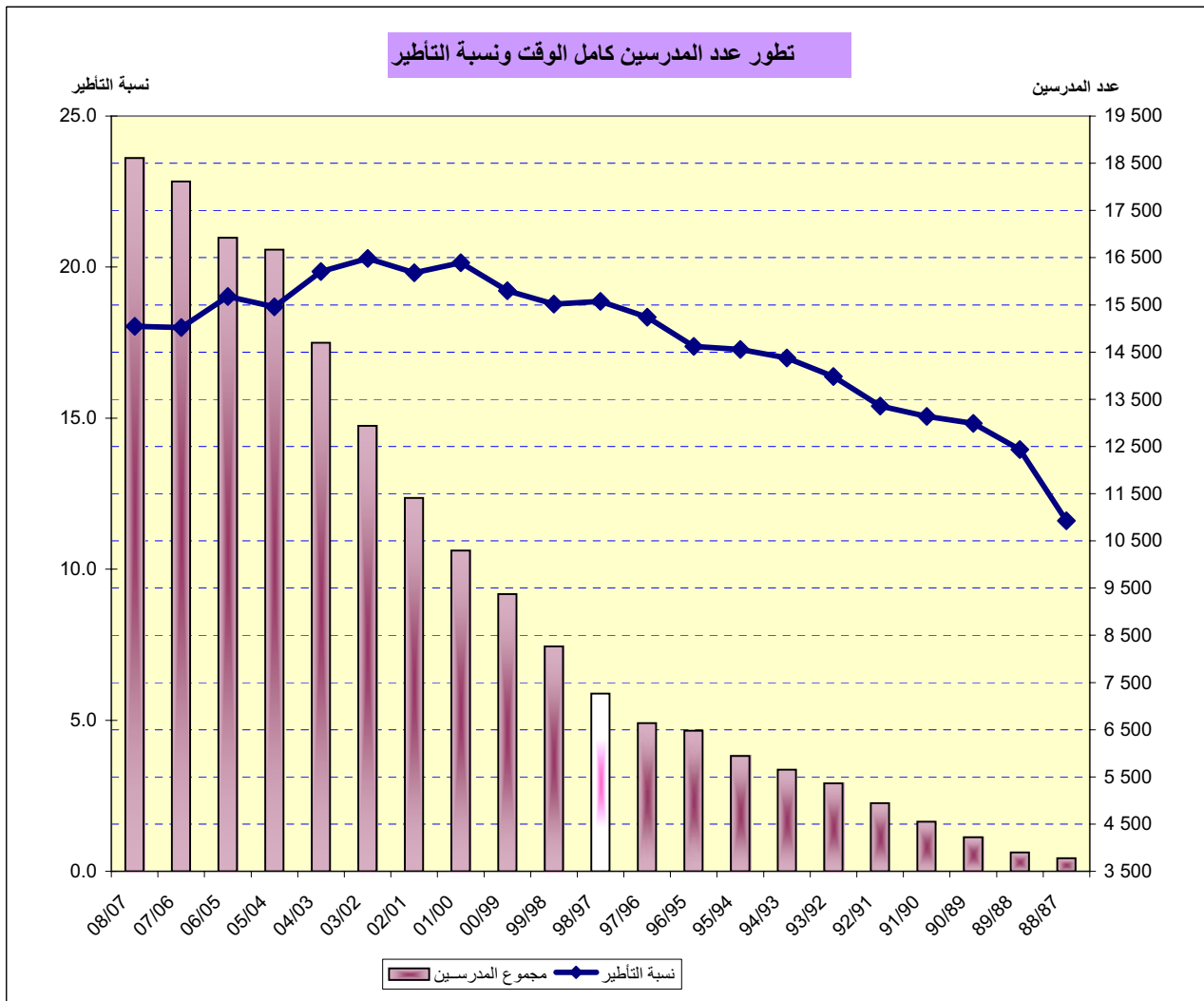


المصدر : وزارة التعليم العالي والبحث العلمي والتكنولوجيا
المعهد الوطني للإحصاء

9- المدرسون كامل الوقت ونسبة التأطير بالقطاع العمومي

97/96	96/95	95/94	94/93	93/92	92/91	91/90	90/89	89/88	88/87	السنة الجامعية
6 641	6 481	5 944	5 655	5 360	4 941	4 550	4 225	3 901	3 775	مجموع المدرسين
18.3	17.4	17.3	17.0	16.4	15.4	15.1	14.8	14.0	11.6	نسبة التأطير

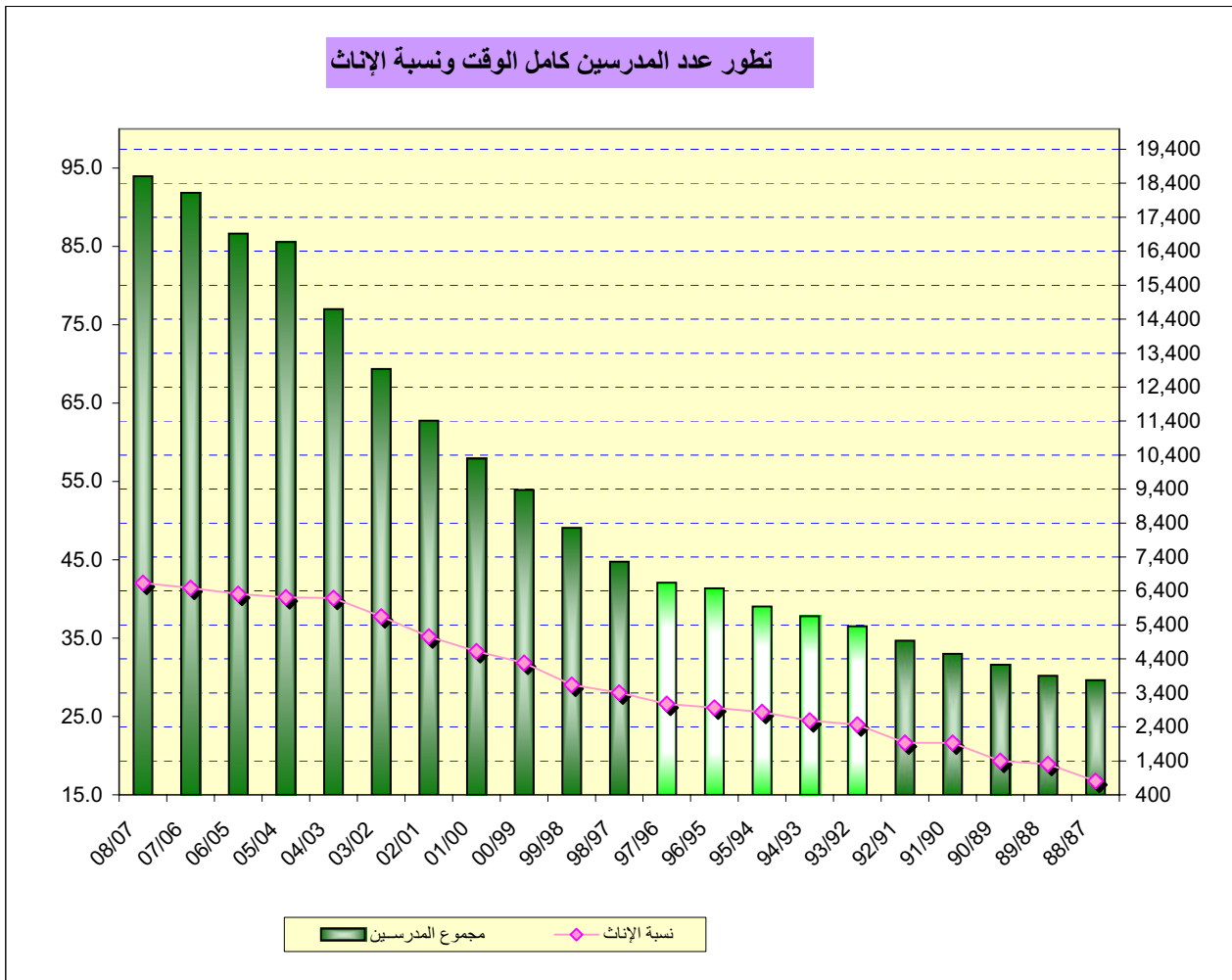
08/07	07/06	06/05	05/04	04/03	03/02	02/01	01/00	00/99	99/98	98/97	السنة الجامعية
18 608	18 117	16 919	16 671	14 700	12 937	11 412	10 293	9 370	8 261	7 263	مجموع المدرسين
18.0	18.0	19.0	18.7	19.9	20.3	19.8	20.1	19.2	18.8	18.9	نسبة التأطير



10- تطور عدد المدرسين بالقطاع العمومي كامل الوقت و نسبة الإناث

السنة الجامعية	97/96	96/95	95/94	94/93	93/92	92/91	91/90	90/89	89/88	88/87
مجموع المدرسين	6 641	6 481	5 944	5 655	5 360	4 941	4 550	4 225	3 901	3 775
منهم المدرسات	1 766	1 694	1 519	1 385	1 284	1 070	984	816	738	633
نسبة الإناث	26.6	26.1	25.6	24.5	24.0	21.7	21.6	19.3	18.9	16.8

السنة الجامعية	08/07	07/06	06/05	05/04	04/03	03/02	02/01	01/00	00/99	99/98	98/97
مجموع المدرسين	18 608	18 117	16 919	16 671	14 700	12 937	11 412	10 293	9 370	8 261	7 263
منهم مدرسات	7 823	7 498	6 877	6 705	5 900	4 885	4 019	3 428	2 983	2 400	2 037
نسبة الإناث	42.0	41.4	40.6	40.2	40.1	37.8	35.2	33.3	31.8	29.1	28.0

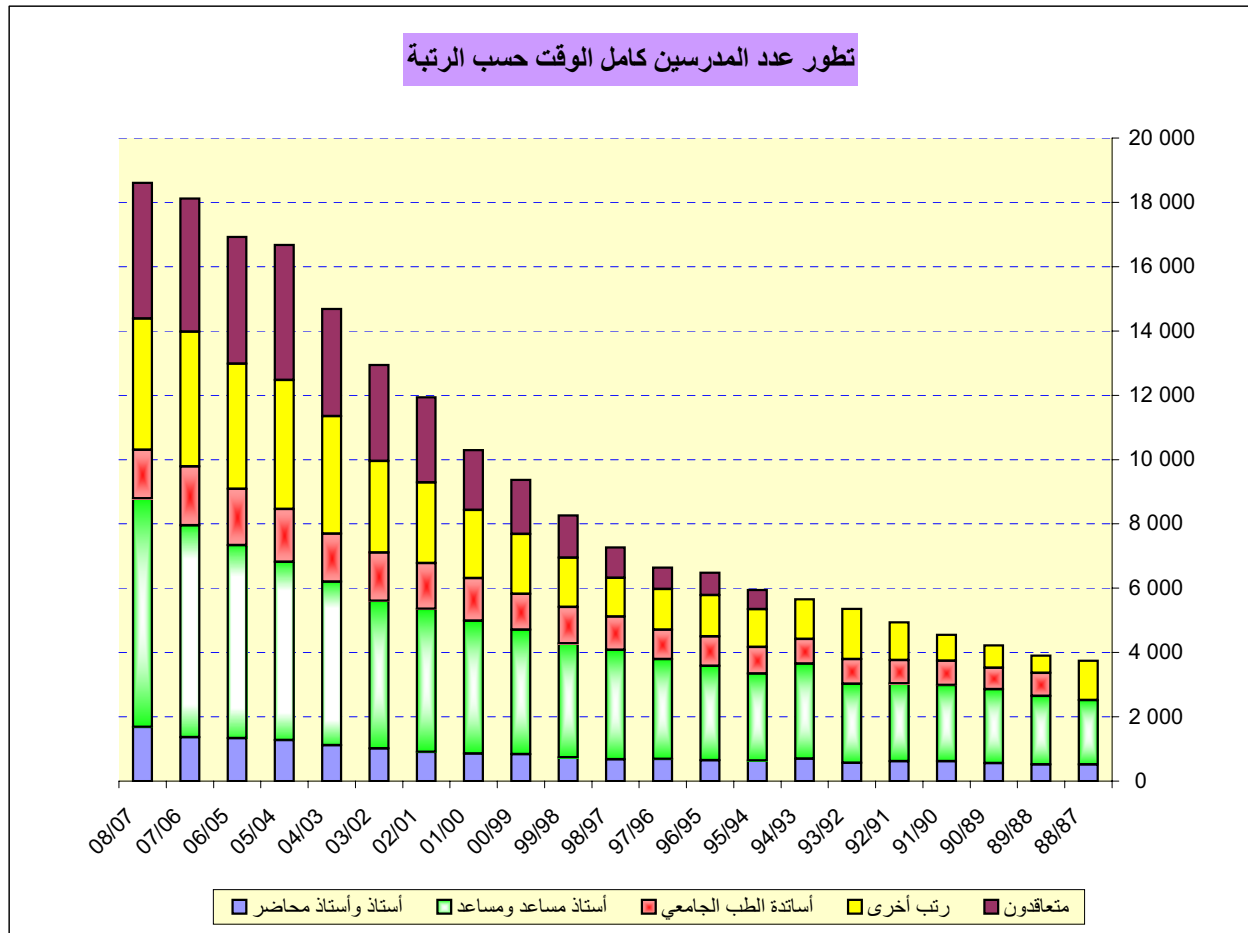


11- عدد المدرسين كامل الوقت حسب الرتبة

السنة الجامعية	88/87	89/88	90/89	91/90	92/91	93/92	94/93	95/94	96/95	97/96
أستاذ وأستاذ محاضر	513	519	557	614	615	567	701	636	647	685
أستاذ مساعد ومساعد	2 008	2 125	2 299	2 372	2 426	2 459	2 954	2 712	2 941	3 106
أساتذة الطب الجامعي		720	667	758	724	764	765	821	915	915
رتب أخرى	1 218	537	702	806	1 176	1 570	1 235	1 177	1 278	1 264
متعاقدون								598	700	671
الجملة	3 739	3 901	4 225	4 550	4 941	5 360	5 655	5 944	6 481	6 641

السنة الجامعية	98/97	99/98	00/99	01/00	02/01	03/02	04/03	05/04	06/05	07/06	08/07
أستاذ وأستاذ محاضر	681	741	841	855	905	1 012	1 113	1 270	1 338	1 363	1 685
أستاذ مساعد ومساعد	3 404	3 538	3 872	4 137	4 449	4 597	5 094	5 546	5 997	6 592	7 103
أساتذة الطب الجامعي	1 031	1 133	1 112	1 320	1 424	1 500	1 487	1 645	1 754	1 832	1 517
رتب أخرى	1 208	1 540	1 864	2 119	2 512	2 844	3 655	4 013	3 890	4 191	4 079
متعاقدون	939	1 309	1 681	1 862	2 650	2 984	3 336	4 197	3 940	4 139	4 224
الجملة	7 263	8 261	9 370	10 293	11 940	12 937	14 685	16 671	16 919	18 117	18 608

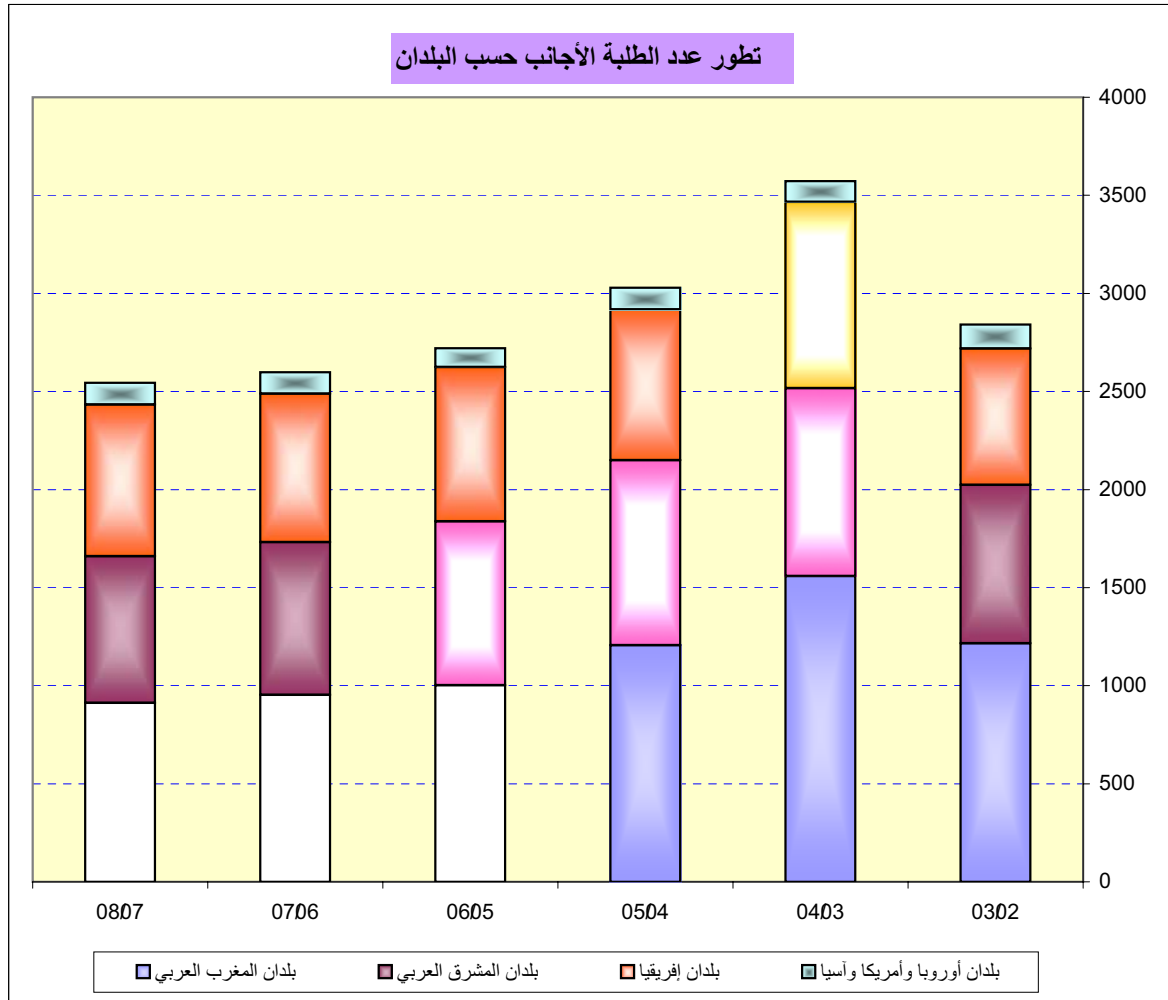
رتب أخرى : أساتذة تعليم ثانوي، تكنولوجيا، مساعد تكنولوجيا، مهندس، أطباء



الطلبة الأجانب

12- تطور عدد الطلبة الأجانب الدارسين بتونس ابتداء من 2003/2002 إلى غاية السنة الجامعية 2007/2006 حسب البلدان

البلد/ السنة الجامعية	03/02	04/03	05/04	06/05	07/06	08/07
بلدان المغرب العربي	1216	1559	1206	1002	953	912
بلدان المشرق العربي	808	957	944	836	778	747
بلدان إفريقيا	695	951	768	786	758	775
بلدان أوروبا وأمريكا وآسيا	123	106	111	97	109	110
المجموع	2 842	3 573	3 029	2 721	2 598	2 544

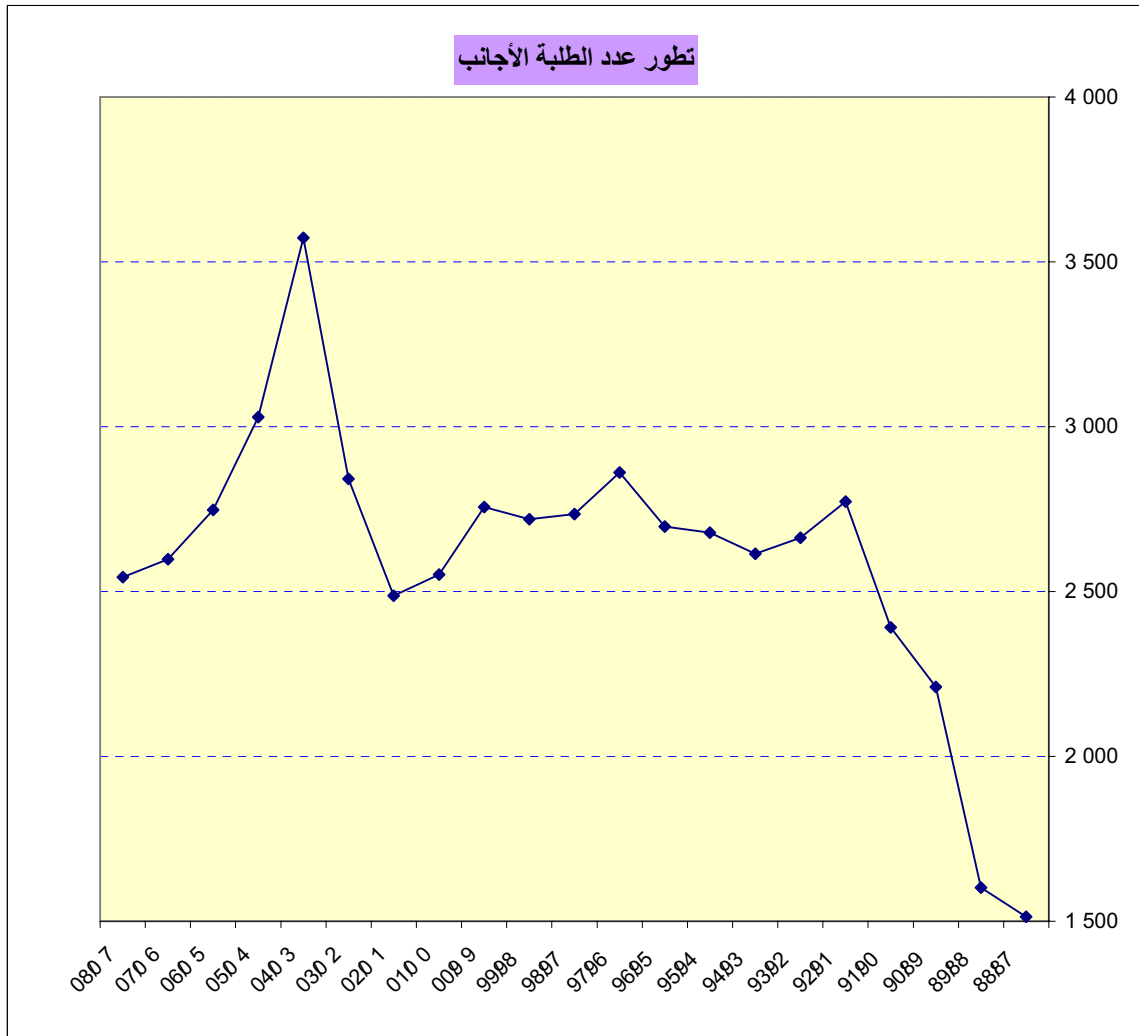


الطلبة الأجانب

12- تطور عدد الطلبة الأجانب الدارسين بتونس منذ سنة 1987

السنة الجامعية	88/87	89/88	90/89	91/90	92/91	93/92	94/93	95/94	96/95	97/96
عدد الطلبة الأجانب	1 514	1 602	2 211	2 391	2 773	2 663	2 615	2 679	2 697	2 861

08/07	07/06	06/05	05/04	04/03	03/02	02/01	01/00	00/99	99/98	98/97
2 544	2 598	2 748	3 029	3 573	2 842	2 487	2 551	2 756	2 719	2 735



المصدر : وزارة التعليم العالي والمعهد الوطني للإحصاء

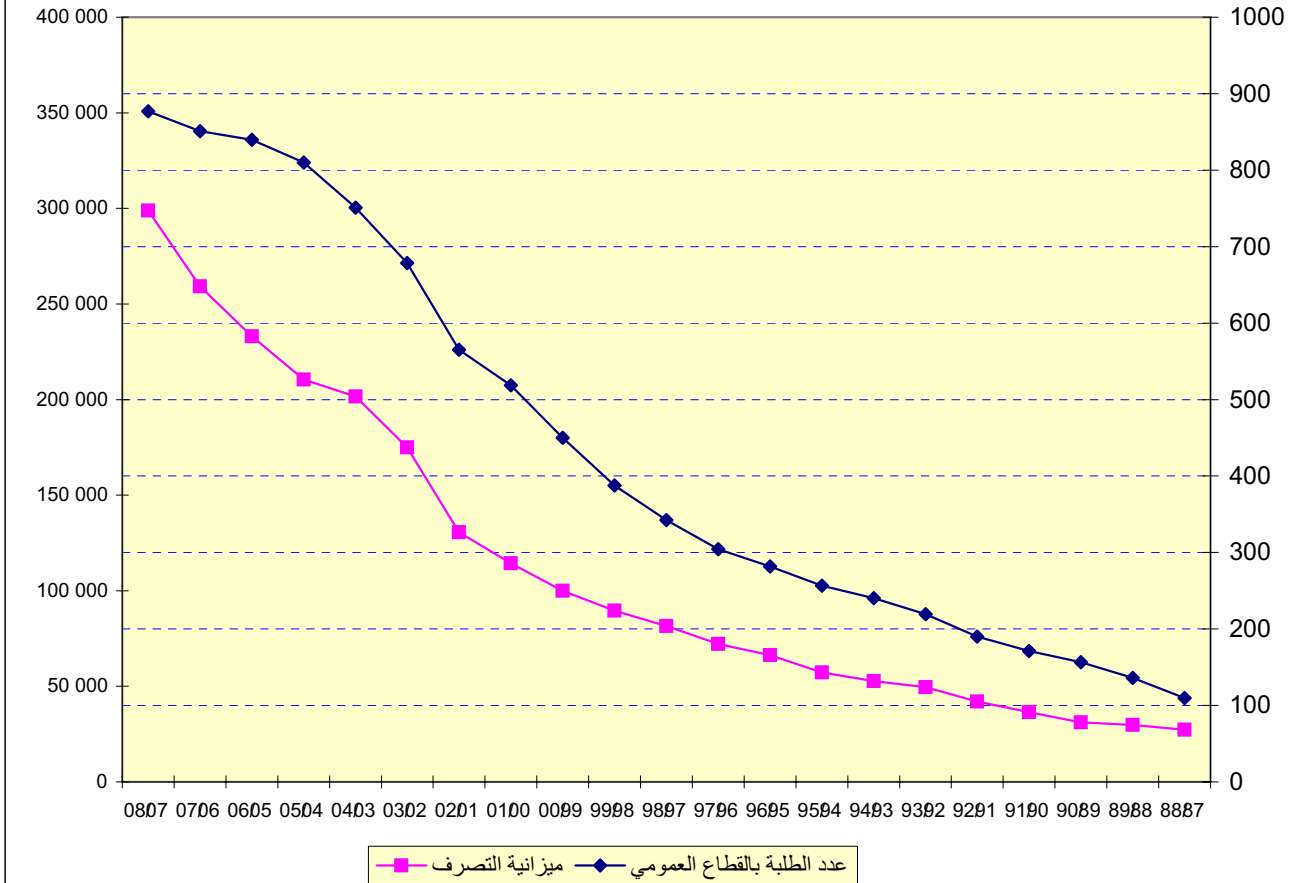
الإنفاق على التعليم العالي

13- نمو ميزانية التعليم العالي (العنوان الأول) مقارنة بعدد الطلبة بالقطاع العمومي
بالأسعار الجارية (مليون دينار)

السنة الجامعية	88/87	89/88	90/89	91/90	92/91	93/92	94/93	95/94	96/95	97/96
عدد الطلبة بالقطاع العمومي	43 787	54 466	62 658	68 535	76 097	87 780	96 101	102 682	112 634	121 787
ميزانية التصرف	68.4	74.3	77.8	91.4	105.0	124.1	131.8	143.4	165.7	180.4

السنة الجامعية	98/97	99/98	00/99	01/00	02/01	03/02	04/03	05/04	06/05	07/06	08/07
عدد الطلبة بالقطاع العمومي	137 024	155 120	180 044	207 388	226 102	271 404	300 342	324 034	335 876	340 392	350 828
ميزانية التصرف	204.0	224.0	250.1	285.9	326.6	437.3	504.0	526.0	582.9	648.0	747.1

نمو ميزانية التصرف للتعليم العالي وعدد الطلبة بالقطاع العمومي



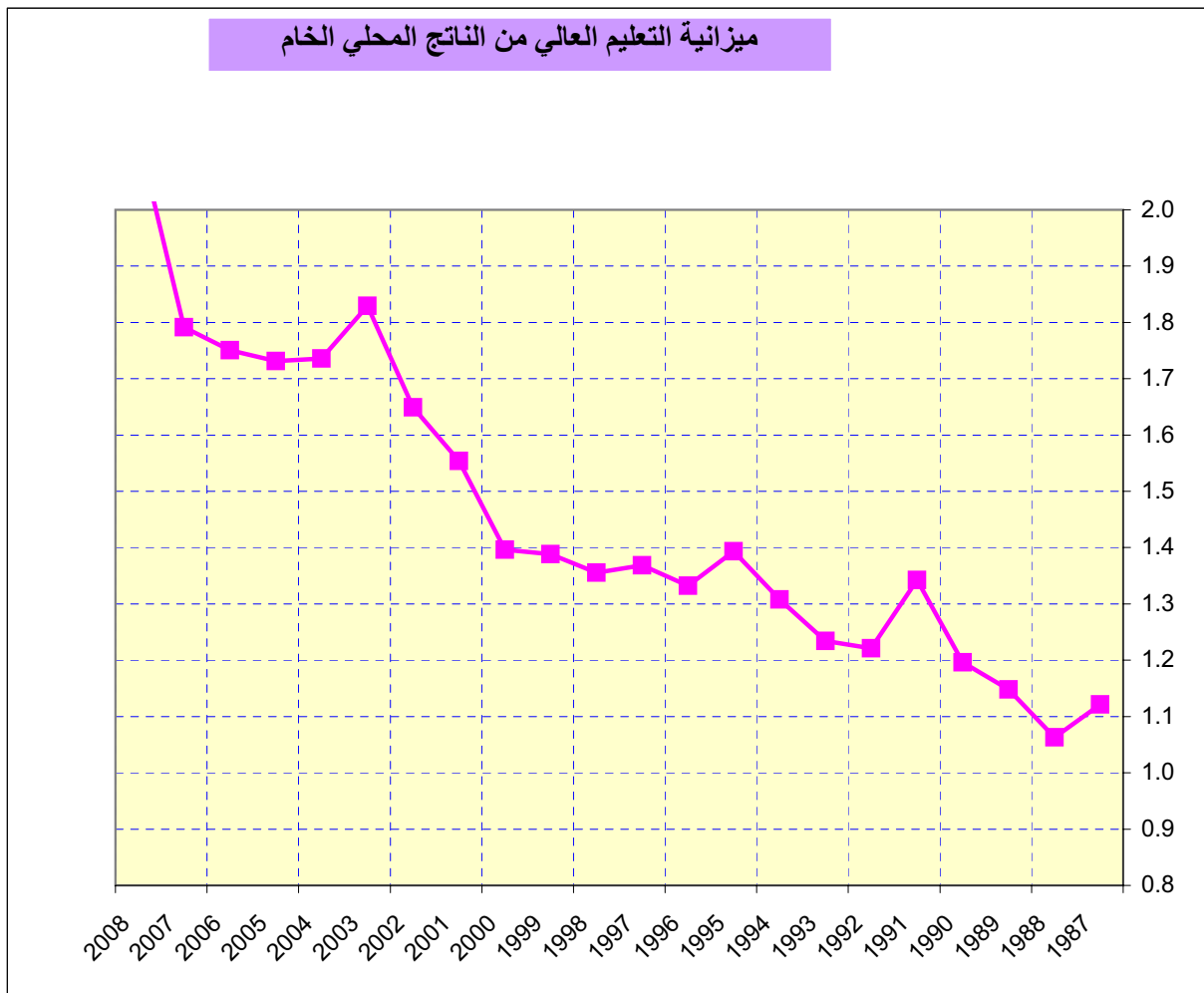
الإتفاق على التعليم العالي

14- ميزانية التعليم العالي من الناتج المحلي الخام

بالأسعار الجارية (مليون دينار)

السنة	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997
ميزانية التعليم العالي	89.7	92.3	110.9	129.4	161.5	167.4	181.0	206.8	237.6	254.0	286.0
الناتج المحلي الخام	7 997	8 685	9 661	10 816	12 029	13 706	14 663	15 814	17 052	19 066	20 898
النسبة	1.1	1.1	1.1	1.2	1.3	1.2	1.2	1.3	1.4	1.3	1.4

السنة الجامعية	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008
ميزانية التعليم العالي	305.8	342.6	372.2	446.9	493.4	588.6	610.9	652.1	714.8	792.7	974.1
الناتج المحلي الخام	22 561	24 672	26 651	28 757	29 924	32 170	35 192	37 664	40 827	44 245	45 737
النسبة	1.4	1.4	1.4	1.6	1.6	1.8	1.7	1.7	1.8	1.8	2.1



الخدمات الجامعية

15- تطور عدد الطلبة الممنوحين

السنة الجامعية	88/87	89/88	90/89	91/90	92/91	93/92	94/93	95/94	96/95	97/96
عدد الطلبة الممنوحين	22 050	28 513	33 440	35 192	34 770	44 638	46 333	46 191	47 005	47 477
نسبة الطلبة الممنوحين من مجموع عدد الطلبة	50.3	52.4	53.4	51.3	45.7	50.9	48.2	45.0	41.7	39.0

السنة الجامعية	98/97	99/98	00/99	01/00	02/01	03/02	04/03	05/04	06/05	07/06	08/07
عدد الطلبة الممنوحين	50 207	52 875	50 022	59 838	65 723	77 188	88 781	90 913	88 034	101 690	102 713
نسبة الطلبة الممنوحين من مجموع عدد الطلبة	36.6	34.1	27.8	28.9	29.1	29.4	30.4	29.2	27.4	31.2	30.6

