



الجمهورية التونسية
وزارة التعليم العالي والبحث العلمي

مؤشرات التعليم العالي و البحث العلمي

(2016-2011)

مكتب الدراسات والتخطيط والبرمجة
العنوان : شارع أولاد حفوز، 1030 تونس -
الهاتف : 71 786 300 / 71 783 941 (216) الفاكس : 71 795 358 (216)
موقع الواب : www.universites.tn - البريد الإلكتروني : bepp@mes.rnu.tn

I- الموارد المالية

(مليون دينار تونسي)

2016	2015	2014	2013	2012	2011	السنة
1478,211	1401,339	1337,210	1339,074	1236,868	1163,090	ميزانية وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
29150,000	27786,000	27525,000	26692,000	25266,000	19067,000	ميزانية الدولة
-	84378,4	80816,0	75151,4	70354,5	64492,2	الناتج المحلي الخام
5,1%	5,0%	4,9%	5,0%	4,9%	6,1%	نسبة ميزانية الوزارة من ميزانية الدولة
-	1,66%	1,65%	1,78%	1,76%	1,80%	نسبة ميزانية الوزارة من الناتج المحلي الخام

II- الطلبة

1- تطور عدد الطلبة لكل مئة ألف ساكن

2016	2015	2014	2013	2012	2011	السنة
294486	322625	331802	337393	357392	361930	عدد الطلبة (في القطاعين العمومي والخاص)
11229,7	11154,4	11007,3	10895,2	10784,3	10674,4	عدد السكان (ألف ساكن)
2622	2892	3014	3097	3314	3391	عدد الطلبة لكل مئة ألف ساكن

2- تطور نسبة الطلبة المسجلين في القطاعين العمومي والخاص

2016/2015	2015/2014	2014/2013	2013/2012	2012/2011	2011/2010	السنة الجامعية
263817	292291	305783	315513	339619	346876	عدد الطلبة في القطاع العمومي
30669	30334	26019	21880	17773	15054	عدد الطلبة في القطاع الخاص
10,4%	9,4%	7,8%	6,5%	5,0%	4,2%	نسبة الطلبة في القطاع الخاص من المجموع

3- معدّل التكلفة السنوية للطلاب في القطاع العمومي (بحساب الأسعار الجارية)

(بحساب 1000 +)

2015	2014	2013	2012	2011	السنة
1340928	1219332	1193408	1155168	1066939	المصاريف الجمالية (*)
1218835	1109655	1091973	1017575	893272	مصاريف العنوان الأول
4588	3988	3782	3401	3076	معدّل التكلفة من المصاريف الجمالية لكل طالب (بحساب الدينار)
4170	3629	3461	2996	2575	معدّل التكلفة من مصاريف العنوان الأول لكل طالب (بحساب الدينار)

(*) المصاريف الجمالية: العنوان الأول: نفقات التصرف والعنوان الثاني: نفقات الإستثمار

4- تطور عدد الطلبة حسب النوع الاجتماعي ومجال الدراسة في القطاع العمومي

2016/2015		2010/2009		السنة الجامعية	مجال الدراسة
نسبة الإناث	عدد الطلبة	نسبة الإناث	عدد الطلبة		
78,9%	840	82,9%	1368		التربية
76,0%	45568	74,7%	78081		الدراسات الإنسانية والفنون
70,9%	72958	65,8%	93659		العلوم الاجتماعية والأعمال التجارية والقانون
64,1%	56287	54,2%	86198		العلوم
43,7%	51792	36,9%	57252		الهندسة والصناعات الانتاجية والبناء
74,4%	5257	64,0%	6611		الزراعة
73,1%	21792	70,8%	22120		الصحة والخدمات الاجتماعية
50,0%	9323	47,9%	12183		الخدمات
64,5%	263817	60,1%	357472		المجموع

5- تطور عدد الطلبة حسب النوع الاجتماعي ونوع الشهادة في القطاع العمومي

2016/2015		2010/2009		السنة الجامعية	نوع الشهادة
نسبة الإناث	عدد الطلبة	نسبة الإناث	عدد الطلبة		
64,5%	170299	62,0%	267395		مرحلة قصيرة وأستاذية و إجازة
53,0%	28002	44,4%	31615		مراحل تحضيرية و مرحلة تكوين مهندسين
70,3%	11940	66,7%	10562		دكتوراه في الطب و الصيدلة
69,7%	38307	58,0%	34051		ماجستير (بحث ومهني)
69,0%	11171	56,2%	9180		دكتوراه
69,1%	4098	59,9%	4669		شهادات أخرى
64,5%	263817	60,1%	357472		المجموع

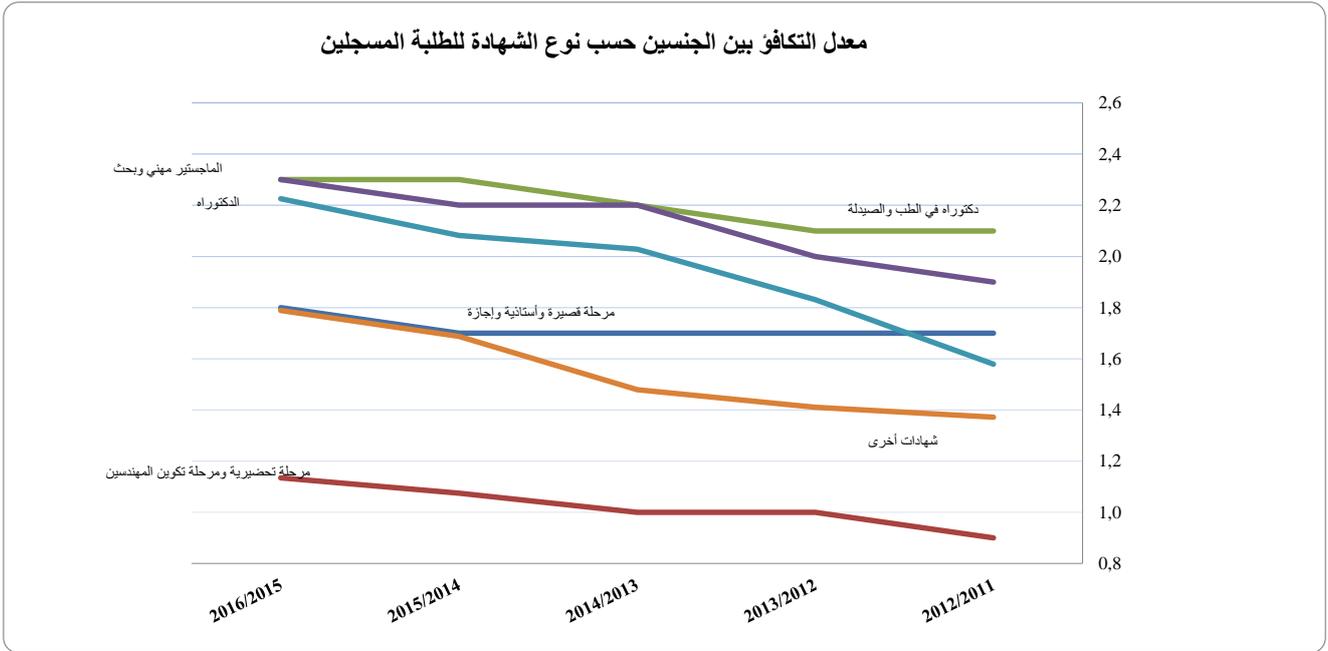
(*) شهادات أخرى: باكالوريوس، شهادة المراجعة في المحاسبة، الدكتوراه في الطب البيطري، شهادة الدراسات التكميلية، التبريز، الشهادة الوطنية في التعمير والتهيئة، شهادة اختصاص، المرحلة التحضيرية الأدبية.

6 - تطور نسب النجاح والرسوب والتخلي في القطاع العمومي

2015/2014	2014/2013	2013/2012	2012/2011	2011/2010	السنة الجامعية
66,0%	65,1%	66,7%	68,0%	72,7%	نسبة النجاح العامة (*)
47,3%	46,0%	49,1%	48,3%	52,5%	نسبة النجاح في السنة الأولى إجازة
31,2%	31,1%	30,8%	29,1%	23,5%	نسبة الرسوب (*)
2,8%	3,8%	2,5%	2,9%	3,8%	نسبة التخلي (*)
8765	11421	7812	10170	15586	عدد المتخلين (*)

(*): دون اعتبار طلبة المرحلة الثالثة والتبريز والمراجعة في المحاسبة

7 - تطور مؤشر التكافؤ بين الجنسين في القطاع العمومي



(*) مؤشر التكافؤ = عدد الإناث / عدد الذكور

III- إطار التدريس في القطاع العمومي

1- تطور نسبة المدرسين الباحثين والمدرسات

السنة الجامعية	2011/2010	2012/2011	2013/2012	2014/2013	2015/2014	2016/2015
عدد المدرسين كامل الوقت	21552	22410	22878	22830	22561	22648
عدد المدرسين الباحثين (*)	9910	10816	11712	12163	12193	12515
نسبة المدرسين الباحثين من المجموع	46,0%	48,3%	51,2%	53,3%	54,0%	55,3%
عدد المدرسين الباحثين صنف "أ"	1753	1898	2092	2257	2314	2393
نسبة المدرسين صنف "أ" من المدرسين الباحثين	17,7%	17,5%	17,9%	18,6%	19,0%	19,1%
نسبة المدرسات من مجموع المدرسين كامل الوقت	46,7%	47,2%	48,2%	48,4%	48,7%	49,1%

(*) المدرسين الباحثين موزعين: أستاذة صنف "أ" = أستاذ تعليم عالي + أستاذ محاضر و أستاذة صنف "ب" = أستاذ مساعد + مساعد قار

2- نسبة التأطير البيداغوجي

السنة الجامعية	2011/2010	2012/2011	2013/2012	2014/2013	2015/2014	2016/2015
نسبة التأطير العامة	15,6	14,7	13,3	12,9	12,5	11,3
نسبة تأطير الطلبة من المدرسين الباحثين	33,9	30,6	26,0	24,2	23,2	20,4

IV-الخريجين في القطاع العمومي

1- تطور نسبة الخريجين حسب النوع الاجتماعي ومجال الدراسة

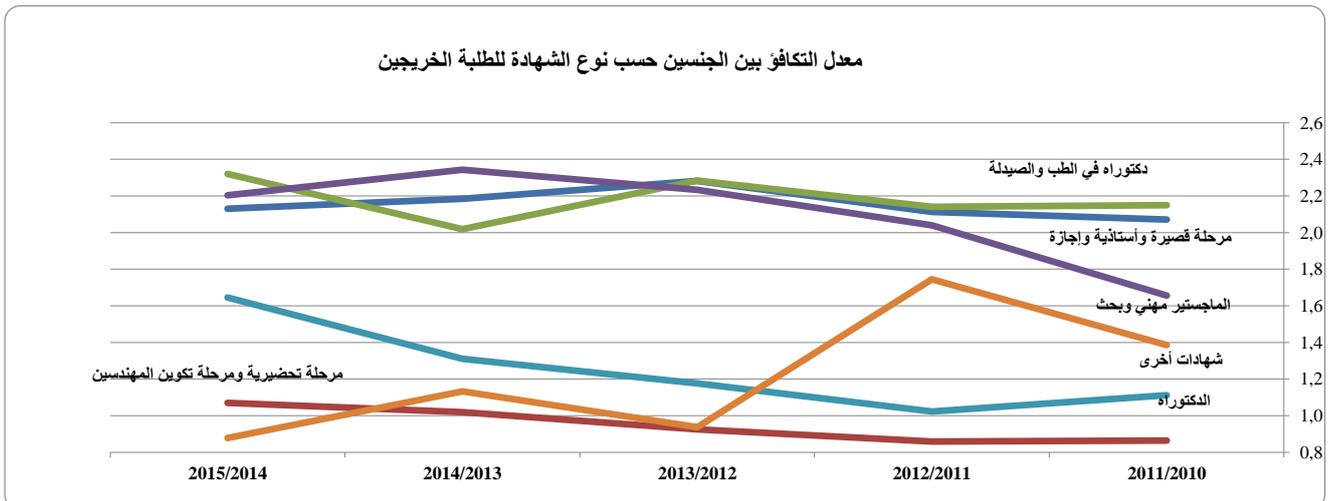
2015/2014		2010/2009		السنة الجامعية	مجال الدراسة
نسبة الإناث	مجموع الخريجين	نسبة الإناث	مجموع الخريجين		
72,2%	216	80,0%	434		التربية
78,2%	9786	77,8%	15509		الدراسات الإنسانية والفنون
73,7%	15189	68,5%	25604		العلوم الاجتماعية والأعمال التجارية والقانون
67,5%	15187	56,7%	25151		العلوم
43,9%	11138	36,8%	10470		الهندسة والصناعات الانتاجية والبناء
70,2%	899	64,3%	1058		الزراعة
75,4%	3992	72,6%	4612		الصحة والخدمات الاجتماعية
56,1%	2341	50,6%	3197		الخدمات
66,5%	58748	62,4%	86035		المجموع

2- تطور نسبة الخريجين حسب النوع الاجتماعي ونوع الشهادة

2015/2014		2010/2009		السنة الجامعية	نوع الشهادة
نسبة الإناث	مجموع الخريجين	نسبة الإناث	مجموع الخريجين		
68,1%	39941	63,6%	72573		مرحلة قصيرة وأستاذية وإجازة
51,7%	4955	44,4%	3930		مرحلة تكوين المهندسين
70,4%	1551	63,9%	1137		دكتوراه في الطب والصيدلة
68,1%	10609	61,8%	6710		الماجستير (بحث ومهني)
62,2%	1325	46,1%	792		الدكتوراه
55,3%	367	63,4%	893		شهادات أخرى (*)
66,5%	58748	62,4%	86035		المجموع

(*) شهادات أخرى: البكالوريوس، شهادة المراجعة في المحاسبة، الدكتوراه في الطب البيطري، شهادة الدراسات التكميلية، الشهادة الوطنية في التعمير والتنمية، التبريز وشهادة إختصاص.

3 - تطور مؤشر التكافؤ بين الجنسين للخريجين



(*) مؤشر التكافؤ: عدد الإناث / عدد الذكور

V- الخدمات الجامعية في القطاع العمومي

1- المنح والقروض

2016/2015	2015/2014	2014/2013	2013/2012	2012/2011	2011/2010	السنة الجامعية
95907	108703	111802	99864	118538	98533	عدد الطلبة الممنوحين
37,5%	38,4%	38,0%	32,8%	35,9%	29,3%	نسبة الطلبة الممنوحين (*)
3961	5298	7181	8675	11491	13463	عدد الطلبة المنتفعين بقروض جامعية (**)
2,5%	3,0%	4,0%	4,2%	5,4%	5,7%	نسبة المنتفعين بقروض جامعية (***)

* الطلبة الممنوحين / الطلبة النظاميين،
** القروض المسندة من قبل الدواوين والصناديق الإجتماعية،
*** الطلبة المنتفعين بقروض الطلبة النظاميين وغير الممنوحين

2- السكن الجامعي والإطعام

2016/2015	2015/2014	2014/2013	2013/2012	2012/2011	2011/2010	السنة الجامعية
19,7	17,3	18,8	18,8	16,9	17,1	نسبة الإيواء (%)
97	97	97	96	95	93	عدد المبيتات الجامعية
77	76	71	73	67	72	عدد المطاعم الجامعية

VI- البحث العلمي

1- تطور عدد هياكل البحث

2015	2014	2013	2012	السنة
281	277	271	241	عدد مخابر البحث
309	304	271	174	عدد وحدات البحث

2- تطور عدد الباحثين في المخابر ووحدات البحث

2015	2014	2013	2012	السنة
10888	11152	6053	7779	عدد المدرسين الباحثين
14025	14435	8654	9810	عدد الطلبة الباحثين

3- البحوث العلمية والمنشورات

2015	2014	2013	2012	2011	السنة
56,8%	38,1%	30,1%	45,4%	48,7%	نسبة رسائل الدكتوراه التي تمت مناقشتها بنجاح من المسجلين في الدكتوراه (تسجيل رابع فما أكثر)
7087	6698	6224	5623	5380	العدد الجملي للمنشورات العلمية (*)
5774	4541	3880	3353	3220	عدد المنشورات العلمية المشتركة (*)
0,44	0,43	0,41	0,38	0,40	معدل عدد المنشورات العلمية لكل باحث (**)

(*) حسب قاعدة بيانات SCOPUS

(**) المدرسين الباحثين وما يعادلهم (طب ، فلاحه ، ...) في مؤسسات التعليم العالي ومراكز البحث