



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)

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

II- الطلبة

1- تطور عدد الطلبة لكل مئة ألف ساكن

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

2- تطور نسبة الطلبة المسجلين في القطاعين العمومي والخاص

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

3- معدل التكلفة السنوية للطلّاب في القطاع العمومي (بحساب الأسعار الجارية)

(بحساب 1000 +)

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

(*) المصاريف الجملية: 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
نسبة الإناث	عدد الطلبة	نسبة الإناث	عدد الطلبة	مجال الدراسة
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
نسبة الإناث	عدد الطلبة	نسبة الإناث	عدد الطلبة	نوع الشهادة
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

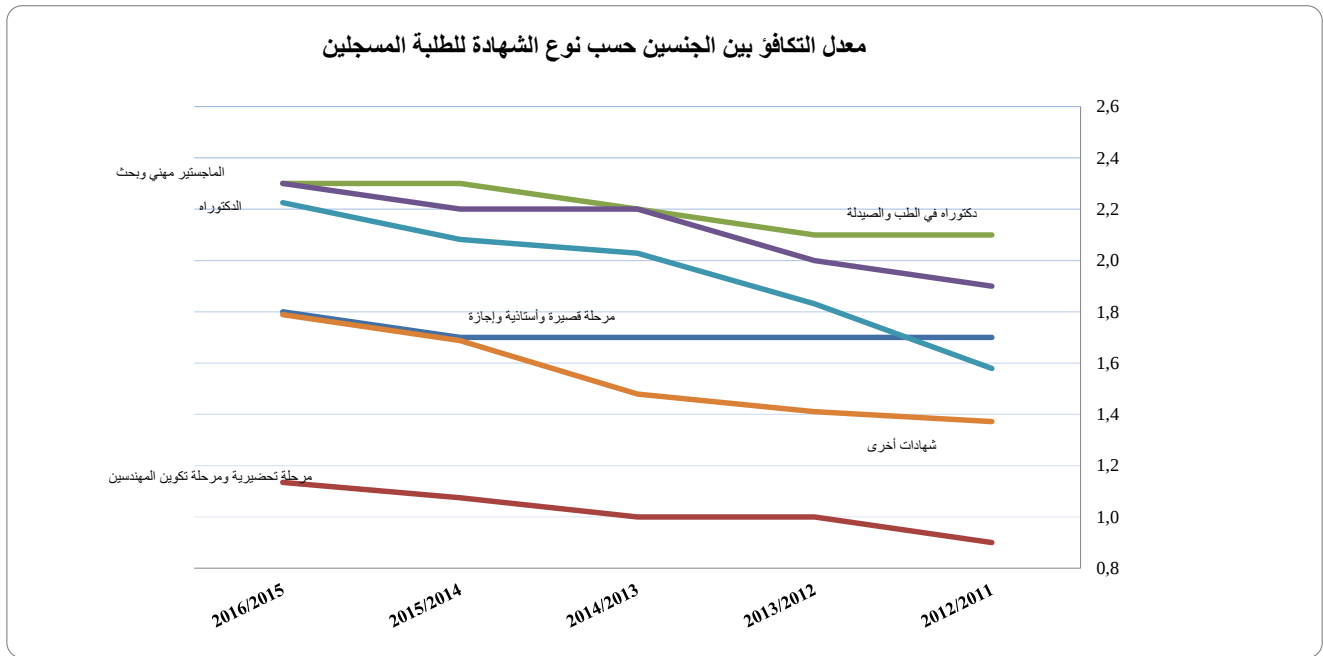
(*) شهادات أخرى: باكالوريوس، شهادة المراجعة في المحاسبة، الدكتوراه في الطب البيطري، شهادة الدراسات التكميلية، التبريز، الشهادة الوطنية في التعمير والتهيئة، شهادة اختصاص، المرحلة التحضيرية الأدبية.

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

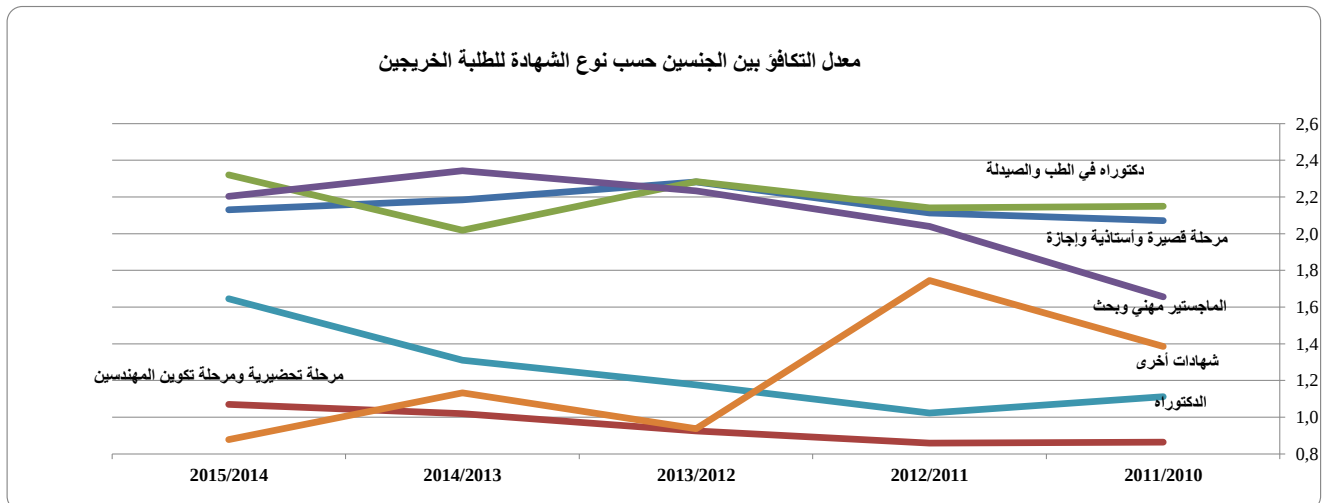
2015/2014		2010/2009		السنة الجامعية	مجال الدراسة
نسبة الاثاث	مجموع الخريجين	نسبة الاثاث	مجموع الخريجين		
72,2%	216	80,0%	434		التربية
78,2%	9786	77,8%	15509		الدراسات الانسانية والفنون
73,7%	15189	68,5%	25604		العلوم الاجتماعية والأعمال التجارية والقانون
67,5%	15187	56,7%	25151		العلوم
43,9%	11138	36,8%	10470		الهندسة والصناعات الانتاجية والبناء
70,2%	899	64,3%	1058		الفلاحة
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 الاثاث	مجموع الخريجين	نسبة الاثاث	مجموع الخريجين		
68,1%	39941	63,6%	72573		مرحلة قصيرة وأستاذية و اجازة
51,7%	4955	44,4%	3930		مرحلة تكوين المهندسين
70,4%	1551	63,9%	1137		دكتوراه في الطب و الصيدلة
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 والتهيئة، 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

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

* الطلبة الممنوحين / الطلبة النظاميين،

** القروض المسندة من قبل الدوائين والصناديق الإجتماعية،

*** الطلبة المنتفعين بقروض الطلبة النظاميين وغير الممنوحين

2- السكن الجامعي والإطعام

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

VI- البحث العلمي

1- تطور عدد هياكل البحث

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

2- تطور عدد الباحثين في المخابر ووحدات البحث

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

3- البحوث العلمية والمنشورات

السنة	2011	2012	2013	2014	2015
نسبة رسائل الدكتوراه التي تمت مناقشتها بنجاح من المسجلين في الدكتوراه (تسجيل رابع فما أكثر)	48,7%	45,4%	30,1%	38,1%	56,8%
العدد الجملي للمنشورات العلمية (*)	5380	5623	6224	6698	7087
عدد المنشورات العلمية المشتركة (*)	3220	3353	3880	4541	5774
معدل عدد المنشورات العلمية لكل باحث (**)	2,07	1,89	1,97	1,97	1,94

(*) حسب قاعدة بيانات SCOPUS

(**) المدرسين الباحثين و ما يعادلهم (طب ، فلاحه ، ...) في مؤسسات التعليم العالي و مراكز البحوث