



الجمهورية التونسية
وزارة التعليم العالي والبحث العلمي

مؤشرات التعليم العالي والبحث العلمي (2016/2011)



مكتب الدراسات والتخطيط والبرمجة

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 (**)	0,40	0,38	0,41	0,43	0,44

(*) حسب قاعدة بيانات SCOPUS

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

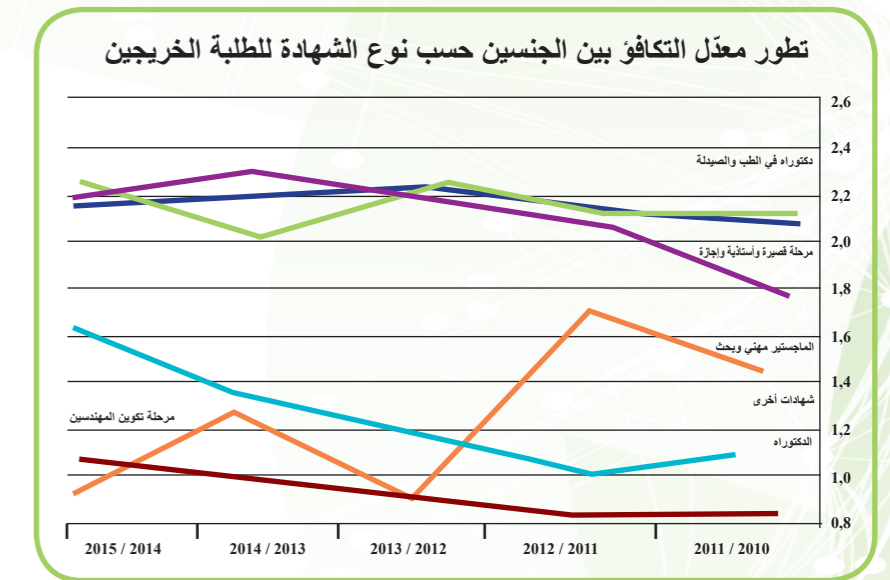
لمزيد الإرشادات ، الرجاء الاتصال بمكتب الدراسات والتخطيط والبرمجة بوزارة التعليم العالي والبحث العلمي
العنوان: شارع أولاد حفوز، 1030 تونس
الهاتف: 71786300 / 71783941 (216) - الفاكس: 71795358 (216)
موقع الويب: www.mes.tn البريد الإلكتروني: bepp@mes.rnu.tn

2 - تطور عدد الخريجين حسب نوع الشهادة والنوع الاجتماعي

نوع الشهادة	2010/2009		2015/2014	
	مجموع الخريجين	نسبة الإناث (%)	مجموع الخريجين	نسبة الإناث (%)
مرحلة قصيرة وأستاذية وإجازة	72573	63,6	39941	68,1
مرحلة تكوين المهندسين	3930	44,4	4955	51,7
دكتوراه في الطب و الصيدلة	1137	63,9	1551	70,4
الماجستير (بحث ومهني)	6710	61,8	10304	68,8
الدكتوراه	792	46,1	1325	62,2
شهادات أخرى (*)	893	63,4	672	50,4
المجموع	86035	62,4	58748	66,5

(*) 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	4212
نسبة المنتفعين بقروض جامعية ***	5,7 %	5,4 %	4,2 %	4,0 %	3,0 %	2,5 %

(*) الطلبة الممنوحين / الطلبة النظاميين.

(**) القروض المسندة من قبل الدواوين والصناديق الإجتماعية.

(***) الطلبة المنتفعين بقروض/الطلبة النظاميين وغير الممنوحين.

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	25266	26692	27525	27786	29150
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 عدد 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 - تطور معدّل التكلفة السنوية للطلّاب في القطاع العمومي

(1000 دينار تونسي)

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

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

(**) بحسب الأسعار الجارية.

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

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

5 - تطور عدد الطلبة حسب نوع الشهادة والنوع الإجتماعي في القطاع العمومي

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

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

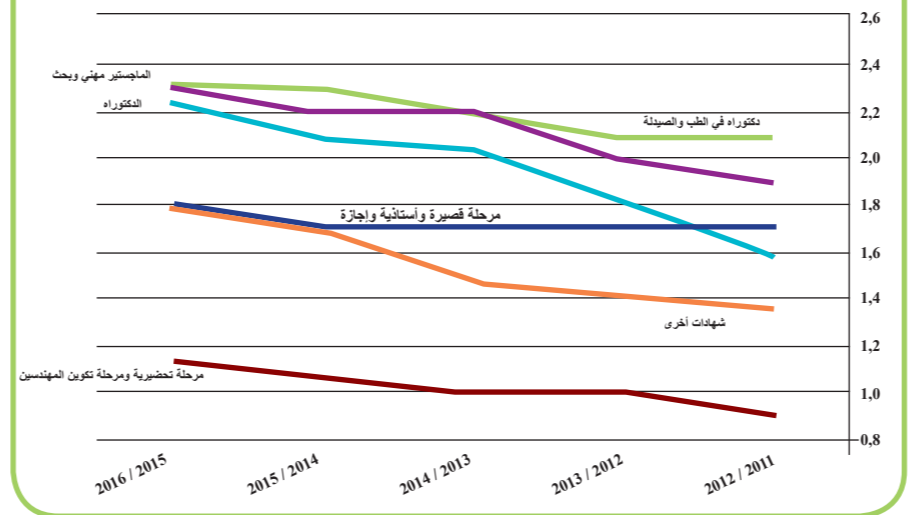
6 - تطور نسب النجاح والرسوب والتخلي في القطاع العمومي

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

(*) دون اعتبار نتائج الطلبة المسجلين بالمرحلة الثالثة والتبريز والمراجعة في المحاسبة

7 - تطور مؤشّر التكافؤ بين الجنسين للطلّبة المسجلين بالقطاع العمومي حسب نوع الشهادة *

تطور معدّل التكافؤ بين الجنسين حسب نوع الشهادة للطلّبة المسجلين بالقطاع العمومي



(*) مؤشّر التكافؤ: عدد الإناث / عدد الذكور

III - إطار التدريس في القطاع العمومي

1 - تطور نسبة المدرسين كامل الوقت والمدرسين الباحثين

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: أساتذة صنف «أ» = أساتذ تعليم عالي + أساتذ محاضر و أساتذة صنف «ب» = أساتذ مساعد + مساعد قار

2 - نسبة التأطير البيداغوجي

السنة الجامعية	2011/2010	2012/2011	2013/2012	2014/2013	2015/2014	2016/2015
نسبة التأطير العالمة	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 عدد الخريجين حسب مجال الدراسة والنوع الإجتماعي

مجال الدراسة	السنة الجامعية		2010/2009		2016/2015	
	مجموع الخريجين	نسبة الإناث (%)	مجموع الخريجين	نسبة الإناث (%)	مجموع الخريجين	نسبة الإناث (%)
التربية	434	80,0	216	72,2		
الدراسات الإنسانية والفنون	15509	77,8	9786	78,2		
العلوم الإجتماعية والأعمال التجارية والقانون	25604	68,5	15189	73,7		
العلوم	25151	56,7	15187	67,5		
الهندسة والصناعات الانتاجية والبناء	10470	36,8	11138	43,9		
الزراعة	1058	64,3	899	70,2		
الصحة والخدمات الإجتماعية	4612	72,6	3992	75,4		
الخدمات	3197	50,6	2341	56,1		
المجموع	86035	62,4	58748	66,5		