



الجمهورية التونسية
وزارة التعليم العالي والبحث العلمي

مؤشرات التعليم العالي والبحث العلمي (2017/2011)



مكتب الدراسات والتخطيط والبرمجة

2 - السكن الجامعي والإطعام

السنة الجامعية	2012/2011	2013/2012	2014/2013	2015/2014	2016/2015	2017/2016
نسبة الإيواء (%)	16,9	18,8	18,8	17,3	19,7	* 24,4
عدد الميئات الجامعية العمومية	95	96	97	97	97	96
عدد المطاعم الجامعية	67	73	71	76	77	73
عدد الطلبة المقيمين	53925	55116	53302	48640	48474	* 57418

(*) باعتبار الطلبة المقيمين عن طريق المناولة (8503 طالب في 70 مبيت)

VI- البحث العلمي

1 - تطور عدد هياكل البحث

السنة	2013	2014	2015	2016
عدد مخابر البحث	272	277	281	316
عدد وحدات البحث	269	304	309	327

2 - تطور عدد الباحثين في المخابر ووحدات البحث

السنة	2013	2014	2015	2016
عدد المدرسين الباحثين	10165	10776	10888	11454
عدد الطلبة الباحثين	13006	13935	14045	15198

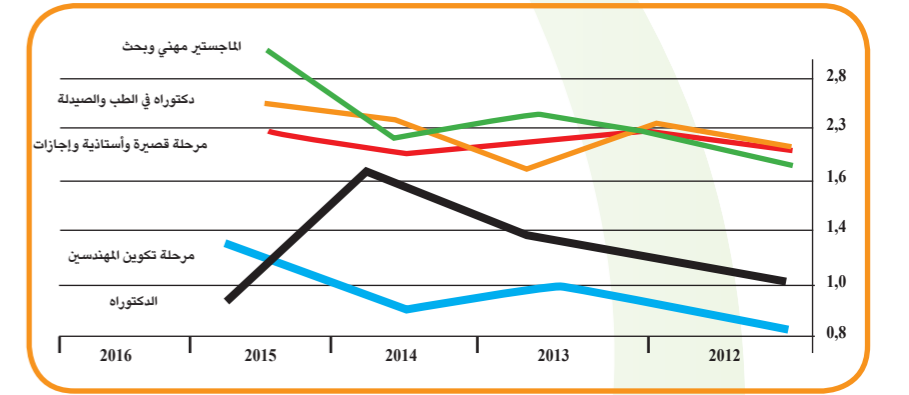
3 - البحوث العلمية والمنشورات

السنة	2012	2013	2014	2015	2016
نسبة رسائل الدكتوراه التي تمت مناقشتها بنجاح من المسجلين في الدكتوراه (تسجيل رابع فما أكثر)	45,4 %	30,1 %	38,1 %	56,8 %	54,5 %
العدد الجملي للمنشورات العلمية (*)	5567	6156	6541	7135	7746
عدد المنشورات العلمية المشتركة (*)	2476	2801	3213	3862	4200

(*) حسب قاعدة بيانات SCOPUS

لجنة الدراسات والتخطيط والبرمجة
الطريق: شارع رابح طوبال 7050 تونس
الهاتف: 71798308 / 71798311 / 71798309 - الفاكس: 71798309 (216)
جديد البريد: www.mesrs.gov.tn - بريد إلكتروني: bsp@mesrs.gov.tn

2 - تطور مؤشر التكافؤ بين الجنسين للخريجين *



(*) مؤشر التكافؤ = خريجون إناث / خريجون ذكور

3 - تطور عدد الخريجين حسب النوع الإجتماعي ونوع الشهادة

نوع الشهادة	2011		2016	
	مجموع الخريجين	نسبة الإناث (%)	مجموع الخريجين	نسبة الإناث (%)
مرحلة قصيرة وأستاذية وإجازات	59087	67,4 %	39094	69,5 %
المهندسون	4252	46,1 %	5395	54,5 %
دكتوراه في الطب و الصيدلة	1454	69,1 %	1607	71,3 %
الماجستير (بحث ومهني)	7266	62,4 %	9818	74,2 %
الدكتوراه	959	52,7 %	1455	48,1 %
شهادات أخرى (*)	1115	61,7 %	554	69,1 %
المجموع	74133	65,5 %	57923	68,4 %

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

V- الخدمات الجامعية في القطاع العمومي

1 - المنح والقروض

السنة الجامعية	2012/2011	2013/2012	2014/2013	2015/2014	2016/2015	2017/2016
عدد الطلبة الممنوحين	118538	99864	111802	108703	95907	91827
نسبة الطلبة الممنوحين *	35,9 %	32,8 %	38,0 %	38,4 %	37,5 %	37,7 %
عدد الطلبة المنتفعين بقروض جامعية **	11491	8675	7181	5298	4212	3607
نسبة المنتفعين بقروض جامعية ***	5,4 %	4,2 %	4 %	3 %	2,6 %	2,4 %

(*) الطلبة الممنوحين / الطلبة النظاميين.

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

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

I - الموارد المالية

(مليون دينار تونسي بحساب السعر الجاري)

السنة	2012	2013	2014	2015	2016	2017
ميزانية وزارة التعليم العالي والبحث العلمي	1236,868	1339,074	1337,210	1401,339	1478,211	1361,852
ميزانية الدولة	25266	26692	27525	27786	29150	32200
الناتج المحلي الخام	70354,5	75151,4	80816,0	84378,4	89580,6	-
نسبة ميزانية الوزارة من ميزانية الدولة	4,9%	5,0%	4,9%	5,0%	5,1%	4,2%
نسبة ميزانية الوزارة من الناتج المحلي الخام	1,76%	1,78%	1,65%	1,66%	1,65%	-

II - الطلبة

1 - تطور عدد الطلبة لكل مئة ألف ساكن

السنة	2012	2013	2014	2015	2016	2017
عدد الطلبة (في القطاعين العمومي والخاص)	357392	337393	331802	322625	294486	282204
عدد السكان (ألف ساكن)	10784,3	10895,2	11007,3	11154,4	11229,7	11438,5
عدد الطلبة لكل مئة ألف ساكن	3314	3097	3014	2892	2622	2467

2 - تطور عدد الطلبة المسجلين في القطاعين العمومي والخاص

السنة الجامعية	2012/2011	2013/2012	2014/2013	2015/2014	2016/2015	2017/2016
عدد الطلبة في القطاع العمومي	339619	315513	305783	292291	263817	250900
عدد الطلبة في القطاع الخاص	17773	21880	26019	30334	30669	31304
نسبة الطلبة في القطاع الخاص من المجموع	5,0%	6,5%	7,8%	9,4%	10,4%	11,1%

3 - تطور نسبة الطلبة الأجانب والأفارقة من مجموع الطلبة في القطاعين العمومي والخاص

السنة الجامعية	2013/2012	2014/2013	2015/2014	2016/2015	2017/2016
نسبة الطلبة الأجانب من إجمالي عدد الطلبة المسجلين	1,9%	2,0%	2,0%	2,1%	2,3%
عدد الطلبة الوافدين من القارة الإفريقية	4932	5623	5996	5736	5962
نسبة الطلبة الأفارقة من مجموع الأجانب	78,6%	86,9%	93,1%	91,5%	91,6%
نسبة طلبة بلدان افريقيا جنوب الصحراء من مجموع الأفارقة	79,0%	76,0%	72,0%	70,5%	71,0%

4 - تطور معدّل التكلفة السنوية للطالب في القطاع العمومي

(ألف دينار تونسي بحساب السعر الجاري)

السنة	2012	2013	2014	2015	2016
المصاريف الجمالية *	1155168	1193408	1219332	1340928	1276863
مصاريف العنوان الأول	1017575	1091973	1109655	1218835	1223182
معدّل التكلفة من المصاريف الجمالية لكل طالب (بحساب الدينار)	3401	3782	3988	4588	4840
معدّل التكلفة من مصاريف العنوان الأول لكل طالب (بحساب الدينار)	2996	3461	3629	4170	4636

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

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

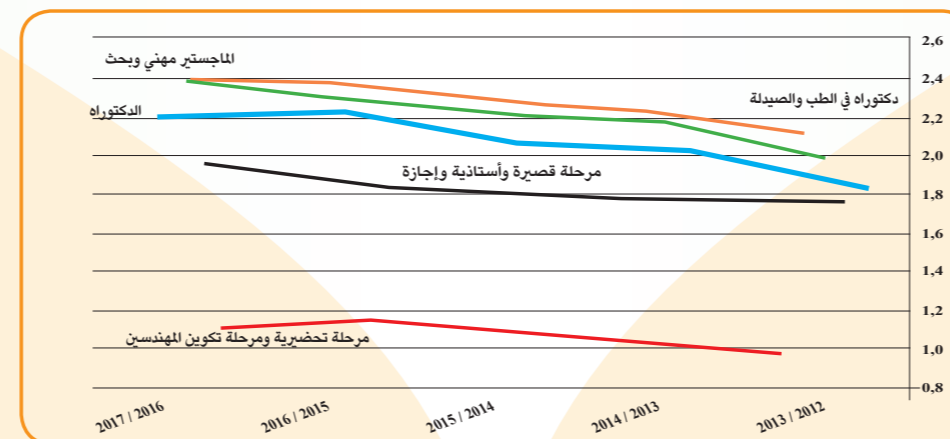
السنة الجامعية	2011/2010		2017/2016	
	عدد الطلبة	نسبة الإناث (%)	عدد الطلبة	نسبة الإناث (%)
التربية	1422	85,9%	3396	82,1%
الدراسات الإنسانية والفنون	73362	75,3%	41649	75,5%
العلوم الاجتماعية والأعمال التجارية والقانون	88050	65,9%	72319	71,9%
العلوم	81323	57,3%	51897	65,3%
الهندسة والصناعات الإنتاجية والبناء	60210	39,3%	47683	44,2%
الفلاحة	6806	64,2%	4604	73,2%
الصحة والخدمات الإجتماعية	23718	71,0%	20566	73,1%
الخدمات	11985	51,2%	8786	52,4%
المجموع	346876	61,2%	250900	65,5%

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

السنة الجامعية	2011/2010		2017/2016	
	عدد الطلبة	نسبة الإناث (%)	عدد الطلبة	نسبة الإناث (%)
مرحلة قصيرة وأستاذية وإجازة	241214	63,0%	159618	65,6%
مراحل تحضيرية و مرحلة تكوين مهندسين	35632	45,8%	25075	52,7%
دكتوراه في الطب و الصيدلة	10921	66,3%	11043	70,4%
ماجستير (بحث ومهني)	44472	61,7%	37043	70,5%
دكتوراه	7909	61,8%	13264	68,9%
شهادات أخرى (*)	6728	62,3%	4857	69,8%
المجموع	346876	61,2%	250900	65,5%

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

7 - تطور مؤشّر التكافؤ بين الجنسين في القطاع العمومي *



(* مؤشّر التكافؤ = مسجلون إناث / مسجلون ذكور

8 - تطور نسب النجاح والرسوب والتخلي في القطاع العمومي *

السنة الجامعية	2012/2011	2013/2012	2014/2013	2015/2014	2016/2015
نسبة النجاح العامة	68%	66,7%	65,9%	66,1%	70,2%
نسبة النجاح في السنة الأولى إجازة	48,3%	49,1%	46,0%	47,3%	51,5%
نسبة الرسوب	29,1%	30,8%	31,5%	31,2%	27,2%
نسبة التخلي	2,9%	2,5%	2,6%	2,8%	2,6%
عدد المتخلين	10170	7812	8559	8765	7737

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

III - إطار التدريس في القطاع العمومي

1 - المدرسين كامل الوقت والمدرسين الباحثين

السنة الجامعية	2012/2011	2013/2012	2014/2013	2015/2014	2016/2015	2017/2016
عدد المدرسين كامل الوقت	22410	22878	22830	22561	22648	22846
عدد المدرسين الباحثين *	10816	11712	12163	12193	12515	12650
نسبة المدرسين الباحثين من المجموع	48,3%	51,2%	53,3%	54,0%	55,3%	55,4%
عدد المدرسين الباحثين صنف «أ»	1898	2092	2257	2314	2393	2531
نسبة المدرسين صنف «أ» من المدرسين الباحثين	17,5%	17,9%	18,6%	19,0%	19,1%	20,0%
نسبة المدرسات من مجموع المدرسين كامل الوقت	47,2%	48,2%	48,4%	48,7%	49,0%	49,8%

(* المدرسين الباحثين موزعين: أستاذة صنف «أ» = أستاذ تعليم عالي + أستاذ محاضر و أستاذة صنف «ب» = أستاذ مساعد + مساعد

2 - نسبة التأطير البيداغوجي

السنة الجامعية	2012/2011	2013/2012	2014/2013	2015/2014	2016/2015	2017/2016
نسبة التأطير العامة	14,7	13,3	12,9	12,5	11,3	10,6
نسبة تأطير الطلبة من المدرسين الباحثين	30,6	26,0	24,2	23,2	20,4	19,2

IV - الخريجون في القطاع العمومي

1 - تطور عدد الخريجين حسب مجال الدراسة والنوع الإجتماعي

السنة	2011		2016	
	مجموع الخريجين	نسبة الإناث (%)	مجموع الخريجين	نسبة الإناث (%)
التربية	345	89,3%	231	79,7%
الدراسات الإنسانية والفنون	17146	78,6%	9571	79,7%
العلوم الاجتماعية والأعمال التجارية والقانون	18373	71,5%	14657	76,6%
العلوم	18547	60,5%	14410	68,4%
الهندسة والصناعات الإنتاجية والبناء	10425	40,9%	11568	46,7%
الفلاحة	1185	65,5%	1079	76,7%
الصحة والخدمات الإجتماعية	5003	75,0%	4258	77,6%
الخدمات	3109	51,3%	2149	54,7%
المجموع	74133	65,5%	57923	68,4%