

# الجمهورية التونسية وزارة التعليم العالى والبحث العلمى

# مؤشرات التعليم العالي والبحث العلمي

(2018 - 2013)

# مكتب الدراسات والتخطيط والبرمجة

bepp@mes.rnu.tn : البريد الإلكتروني - www.universites.tn

#### I- الموارد المالية

(مليون دينار تونسي)

2018	2017	2016	2015	2014	2013	السنة
1481,694	1361,852	1478,211	1401,339	1337,210	1339,074	ميزانية وزارة التعليم العالمي والبحث العلمي
35851	32200	29150	27786	27525	26692	ميز انيـة الدولـة
-	96660,83	89580,642	84378,400	80816,0	75151,4	الناتج المحلى الخام
4,1%	4,2%	5,1%	5,0%	4,9%	5,0%	نسبة ميز انية الوز ارة من ميز انية الدولة
-	1,41%	1,65%	1,66%	1,65%	1,78%	نسبة ميز انية الوزارة من الناتج المحلي الخام

#### II\_ الطلبة

# 1- تطور عدد الطلبة لكل مئة ألف ساكن

2018	2017	2016	2015	2014	2013	السنة
272261	282204	294486	322625	331802	337393	عدد الطلبة (في القطاعين العمومي والخاص)
11582,1	11438,5	11229,7	11154,4	11007,3	10895,2	عدد السكان (ألف ساكن)
2351	2467	2622	2892	3014	3097	عدد الطلبة لكل منة ألف ساكن

### 2- تطور عدد الطلبة المسجلين في القطاعين العمومي والخاص

2017/2018	2017/2016	2016/2015	2015/2014	2014/2013	2013/2012	السنة الجامعية
241084	250900	263817	292291	305783	315513	عدد الطلبة في القطاع العمومي
31177	31304	30669	30334	26019	21880	عدد الطلبة في القطاع الخاص
11,5%	11,1%	10,4%	9,4%	7,8%	6,5%	نسبة الطلبة في القطاع الخاص من المجموع

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

2017/2018	2017/2016	2016/2015	2015/2014	2014/2013	السنة الجامعية
2,28%	2,31%	2,13%	2,00%	1,95%	نسبة الطلبة الأجانب من إجمالي عدد الطلبة المسجلين
5647	5962	5736	5996	5623	عدد الطلبة الوافدين من القارة الإفريقية
91,1%	91,6%	91,5%	93,1%	86,9%	نسبة الطلبة الأفارقة من مجموع الأجانب
71,2%	71,0%	70,5%	72,0%	76,0%	نسبة طلبة بلدان افريقيا جنوب الصحراء من مجموع الأفارقة

# 4- معدّل التكلفة السنوية للطالب في القطاع العمومي

( بحساب الألف دينار)

(	T T	1	1		
2017	2016	2015	2014	2013	السنة
1431661	1276863	1340928	1219332	1193408	المصاريف الجملية (* )
1302598	1223182	1218835	1109655	1091973	مصاريف العنوان الأول
5706	4840	4588	3988	3782	معدّل التكلفة من المصاريف الجملية لكل طالب (بحساب الدينار)
5192	4636	4170	3629	3461	معدّل التكلفة من مصاريف العنوان الأول لكل طالب (بحساب الدينار)
	•				•

( \*) المصاريف الجملية: العنوان الأول: نفقات النصرف والعنوان الثاني: نفقات الإستثمار

# 5- تطور عدد الطلبة حسب مجال الدراسة والقطاع:

السنة الجامعية	/2011	2012	2017	2018/
مجال الدراسة	القطاع العمومي	القطاع الخاص	القطاع العمومي	القطاع الخاص
التربية	983		5947	
الدراسات الإنسانية والفنون	69781	449	38010	719
العلوم الإجتماعية والأعمال التجارية والقانون	86238	4914	71771	8709
العلوم	79542	3675	47197	5928
الهندسة والصناعات الإنتاجية والبناء	61276	5128	45003	9459
الفلاحة	6968	16	4214	62
الصحة والخدمات الإجتماعية	23811	3587	20418	6300
الخدمات	11020	4	8524	
المجموع	339619	17773	241084	31177

#### 6- تطور عدد الطلبة حسب نوع الشهادة والقطاع:

السنة الجامعية	/2011	2012	2017	2018/
ع الشهادة	القطاع العمومي	القطاع الخاص	القطاع العمومي	القطاع الخاص
رحلة قصيرة وأستاذية وباكالوريوس	232420	8342	153003	14146
راحل تحضيرية ومهندسون	37408	7858	23919	13923
كتوراه في الطب و الصيدلة	11198		10752	
ماجستير (بحث ومهني)	46838	1500	36950	3108
<u>کتوراه</u>	8178		12798	
لهادات أخرى	3577	73	3662	
المجموع	339619	17773	241084	31177

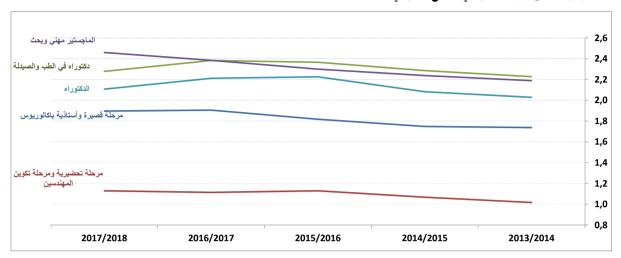
<sup>(\*)</sup> شهادات أخرى: شهادة المراجعة في المحاسبة، الدكتوراه في الطب البيطري، شهادة الدراسات التكميلية، التبريز، الشهادة الوطنية في التعمير والتهينة، شهادة اختصاص، المرحلة التحضيرية الأدبية.

# 7 - تطور نسب النجاح والرسوب والتخلي في القطاع العمومي

2017/2016	2016/2015	2015/2014	2014/2013	2013/2012	السنة الجامعية
70,8%	70,2%	66,1%	65,2%	66,9%	نسبة النجاح العامة (*)
53,1%	51,5%	47,3%	46,0%	49,1%	نسبة النجاح في السنة الأولى إجازة
26,6%	27,3%	31,0%	30,9%	30,6%	نسبة الرسوب (*)
2,6%	2,7%	2,9%	3,9%	2,6%	نسبة التخلي (*)
5294	5302	6548	9161	6179	عدد المتخلين (*)

<sup>(\*)</sup> دون إعتبار طلبة المرحلة الثالثة والتبريز والمراجعة في المحاسبة

#### 8 - مؤشر التكافئ بين الجنسين في القطاع العمومي



(\*) مؤشر التكافؤ=عدد الإناث /عدد الذكور

# III-إطار التدريس في القطاع العمومي

#### 1- تطور نسبة المدرسين الباحثين والمدرسات

2018/2017	2017/2016	2016/2015	2015/2014	2014/2013	2013/2012	السنة الجامعية
22343	22846	22648	22561	22830	22878	عدد المدرسين كامل الوقت
12485	12650	12515	12193	12163	11712	عدد المدرسين الباحثين
55,9%	55,4%	55,3%	54,0%	53,3%	51,2%	نسبة المدرسين الباحثين من المجموع (*)
2573	2531	2393	2314	2257	2092	عدد المدرسين الباحثين صنف "أ"
20,6%	20,0%	19,1%	19,0%	18,6%	17,9%	نسبة المدرسين صنف "أ" من المدرسين الباحثين
50,2%	49,8%	49,0%	48,7%	48,4%	48,2%	نسبة المدرسات من مجموع المدرسين كامل الوقت

(\*) المدرسين الباحثين موز عين :أسادة صنف "أ"= أساد تعليم عالى + أساد محاضر و أسادة صنف "ب"= أساد مساعد+ مساعد قار

# 2- نسبة التأطير البيداغوجي

	سنة الجامعية	2013/2012	2014/2013	2015/2014	2016/2015	2017/2016	2018/2017
	سبة التأطير العامة	13,3	12,9	12,5	11,3	10,6	10,5
5	سبة تأطير الطلبة من المدرسين الباحثين	26,0	24,2	23,2	20,4	19,2	18,8

# IV-خريجي التعليم العالي في القطاعين العمومي والخاص:

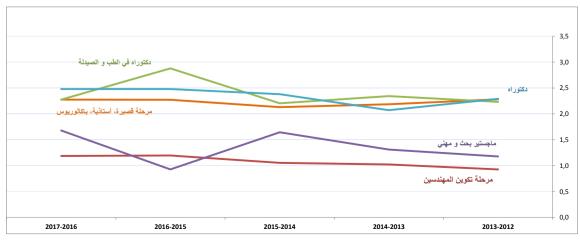
#### 1- تطور عدد الخريجين حسب مجال الدراسة والقطاع:

السنة الجامعية	/2011	2012	2016	2017/
راسة	القطاع العمومي	القطاع الخاص	القطاع العمومي	القطاع الخاص
	321		367	
ات الإنسانية والفنون	13684	91	8897	216
جتماعية وتجارة وحقوق	16319	894	15239	2503
	18174	799	13759	1602
ة والصناعات الإنتاجية والبناء	11280	713	10947	1703
	1175		978	
والخدمات الإجتماعية	5015	758	3784	2498
٠	2912	4	2308	
المجموع	68880	3259	56279	8522

#### 2- تطور عدد الخريجين حسب نوع الشهادة والقطاع:

2017/2	2016	2012	/2011	(اسنة الجامعية
القطاع الخاص	القطاع العمومي	القطاع الخاص	القطاع العمومي	نوع الشهادة
4468	37650	1879	51344	مرحلة قصيرة وأستاذية وباكالوريوس
2879	4597	1315	4611	المهندسون والمهندسون المعماريون
	1537		1502	دكتوراه في الطب و الصيدلة
1175	9232	38	9568	الماجستير (بحث ومهني)
	3068		924	الدكتوراه
	195	27	931	شهادات أخرى
8522	56279	3259	68880	المجموع

#### 3 - مؤشر التكافئ بين الجنسين للخريجين



# الخدمات الجامعية في القطاع العمومي ${f V}$

#### 1- المنح والقروض

2017/2018	2016/2017	2015/2016	2014/2015	2013/2014	2012/2013	السنة الجامعية
88792	91827	95907	108703	111802	99864	عدد الطلبة الممنوحين
37,8%	37,7%	37,5%	38,4%	38,0%	32,8%	نسبة الطلبة الممنوحين (%)*
3523	3607	4212	5298	7181	8675	عدد الطلبة المنتفعين بقروض جامعية
2,4%	2,4%	2,6%	3,0%	3,9%	4,2%	نسبة المنتفعين بقروض جامعية (%)**

#### 2- السكن الجامعي والإطعام

السنة الجامعية	2012/2013	2013/2014	2014/2015	2015/2016	2016/2017	2017/2018
نسبة الإيواء (%)	18,8	18,8	17,3	19,7	24,4	24,6
عدد المبيتات الجامعية العمومية*	96	97	97	97	123*	122*
عدد المطاعم الجامعية **	73	71	76	77	73	73

<sup>\*</sup> باعتبار الطلبة المقيمين عن طريق المناولة

# VI- البحث العلمي

#### 1- تطور عدد هياكل البحث

2017	2016	2015	2014	السنة
329	316	281	277	عدد مخابر البحث
301	327	309	304	عدد وحدات البحث

#### 2- تطور عدد الباحثين في المخابر ووحدات البحث

2017	2016	2015	2014	السنة
11628	11454	10888	10776	عدد المدرسين الباحثين
13742	15198	14045	13935	عدد الطلبة الباحثين

<sup>\*</sup> الطلبة الممنوحين / الطلبة النظاميين، \*\*\* الطلبة المنتفعين بقروض/الطلبة النظاميين وغير الممنوحين

<sup>\*\*</sup>باعتبار مطاعم الأحياء الجامعية