

قطاع الدراسات العليا

والبحوث

رؤية ورسالة قطاع الدراسات والبحوث

الرؤية:

خطوة نحو التطوير والتميز في البحث العلمي

الرسالة:

يسعى قطاع الدراسات العليا والبحوث بكلية العلوم جامعة المنصورة لتطوير منظومة البحث العلمي وفق معايير الجودة والتميز العالمية لتلبية إحتياجات المجتمع في إطار من المعايير الأخلاقية وحل مشكلاته وتحقيق تطلعاته المستقبلية.



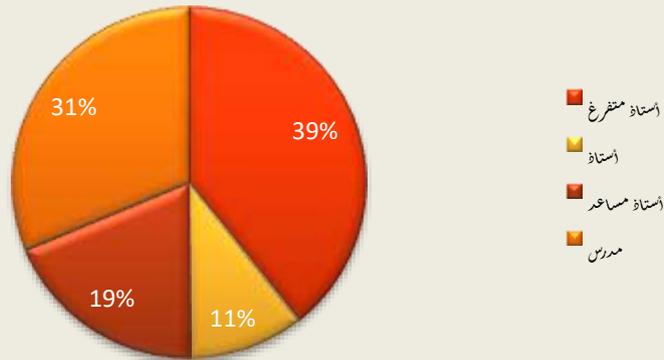
بيانات قطاع الدراسات العليا والبحث العلمي

أعضاء هيئة التدريس والهيئة المعاونة في أقسام الكلية

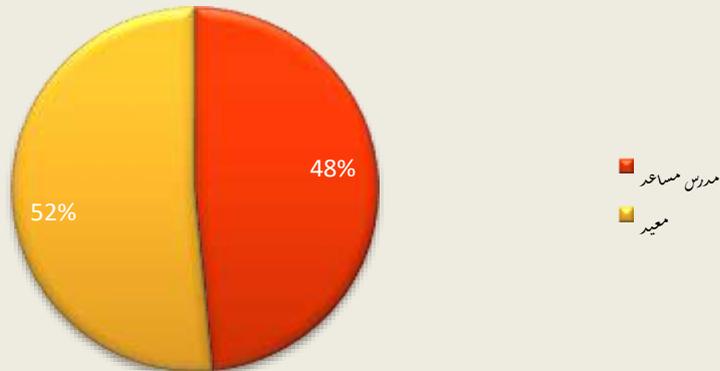
بلغ عدد أعضاء هيئة التدريس 467 عضواً منهم 361 على رأس العمل و 197 من الهيئة المعاونة (من المعيدين والمدرسين المساعدين) منهم 161 على رأس العمل ويتم توزيع أعضاء هيئة التدريس والهيئة المعاونة وفقاً للدرجة العلمية:

العدد	أستاذ متفرغ	أستاذ	أستاذ مساعد	مدرس	الإجمالي	مدرس مساعد	معيد	الإجمالي
142	38	68	113	361	78	83	161	
39.34	10.53	18.83	31.3	100	48.45	51.55	100	

نسب توزيع الدرجات العلمية لأعضاء هيئة التدريس

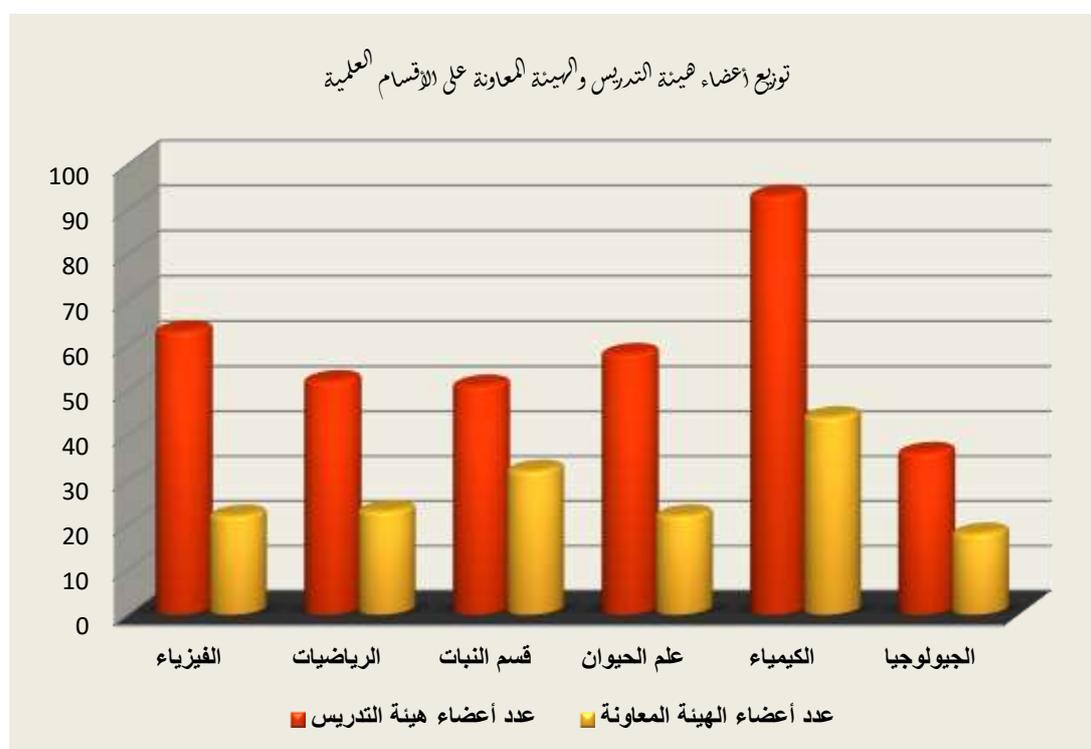


نسب توزيع الدرجات العلمية للهيئة المعاونة



توزيع أعضاء هيئة التدريس والهيئة المعاونة على القسام العلمية

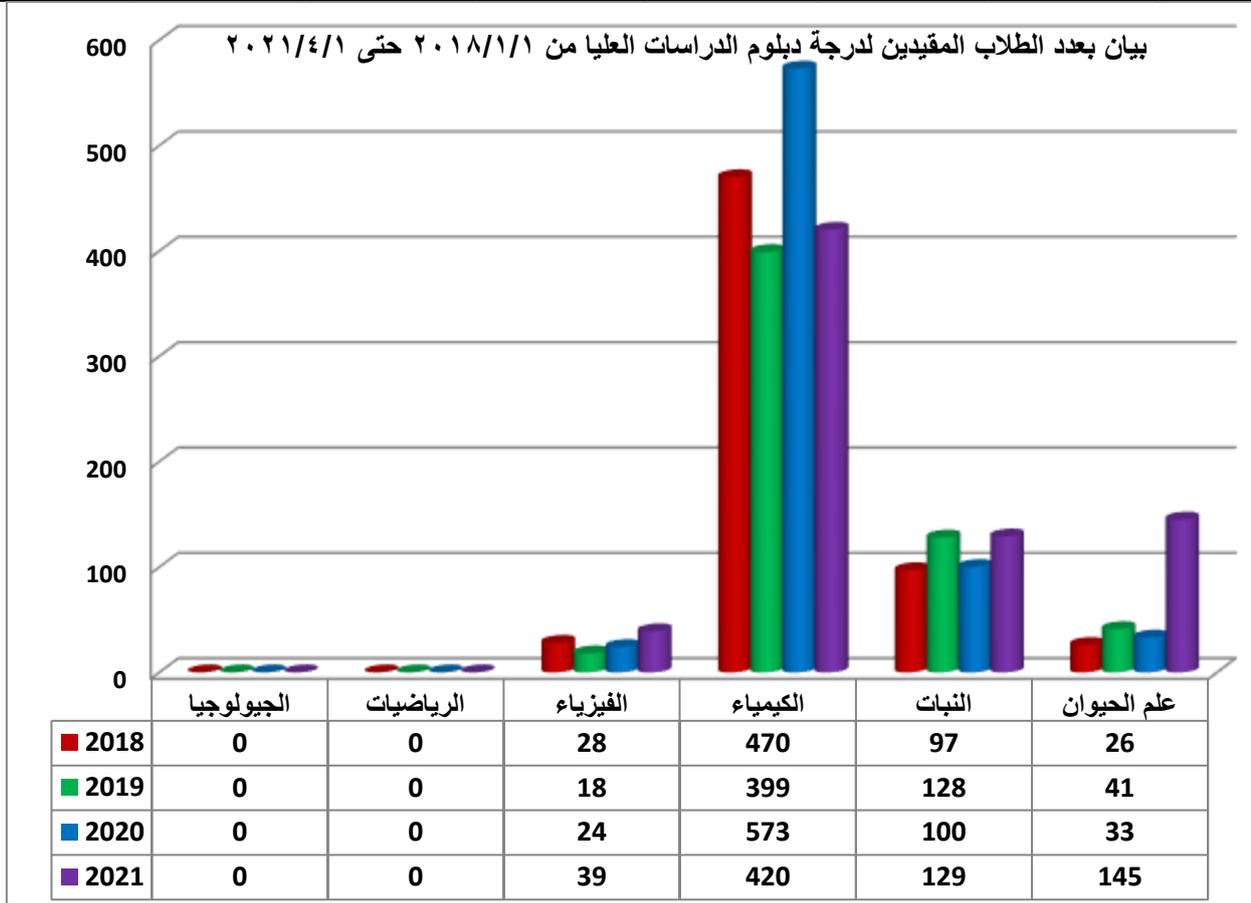
القسام	عدد أعضاء هيئة التدريس	عدد أعضاء الهيئة المعاونة
الفيزياء	63	22
الرياضيات	52	23
قسم النبات	51	32
علم الحيوان	58	22
الكيمياء	93	44
الجيولوجيا	36	18
إجمالي	361	161



بيان بعدد الطلاب + الوافدين المقيدين للحصول علي درجات الدبلومات والماجستير
والدكتوراه من 2018/1/1 حتى 2021/4/1

بيان بعدد الطلاب المقيدين لدرجة دبلوم الدراسات العليا من 2018/1/1 حتى 2021/4/1

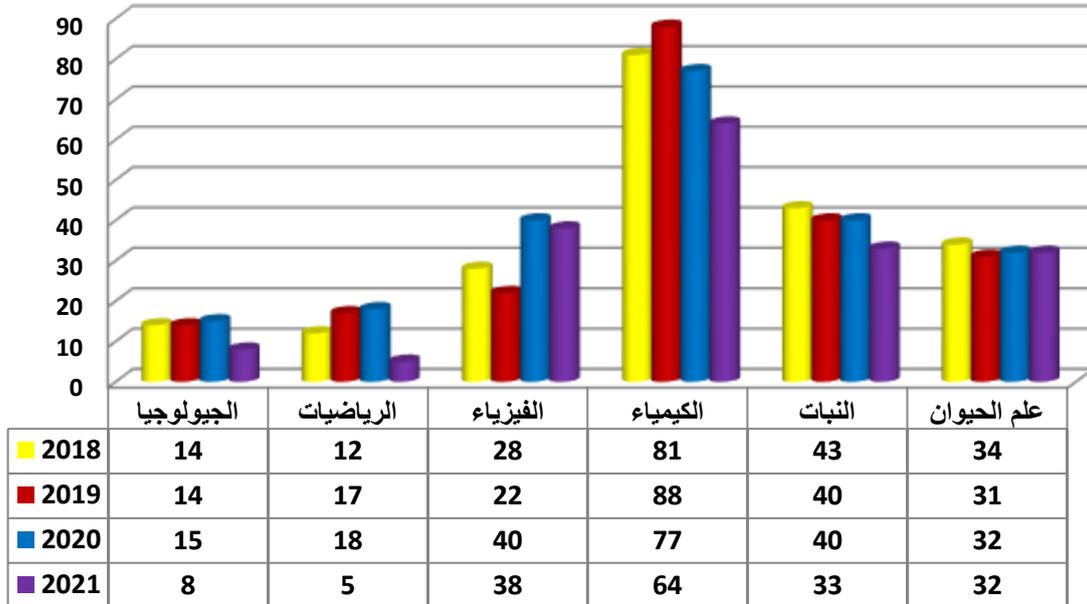
السنة	الجيولوجيا	الرياضيات	الفيزياء	الكيمياء	النبات	علم الحيوان	الإجمالي
2018	-	-	28	470	97	26	621
2019	-	-	18	399	128	41	586
2020	-	-	24	573	100	33	730
2021	-	-	39	420	129	145	733



بيان بعدد الطلاب المقيدین بتمهیدی الماجستير من 2018/1/1 حتى 2021/4/1

السنة	الجيولوجيا	الرياضيات	الفيزياء	الكيمياء	النبات	علم الحيوان	الإجمالي
2018	14	12	28	81	43	34	212
2019	14	17	22	88	40	31	212
2020	15	18	40	77	40	32	222
2021	8	5	38	64	33	32	180

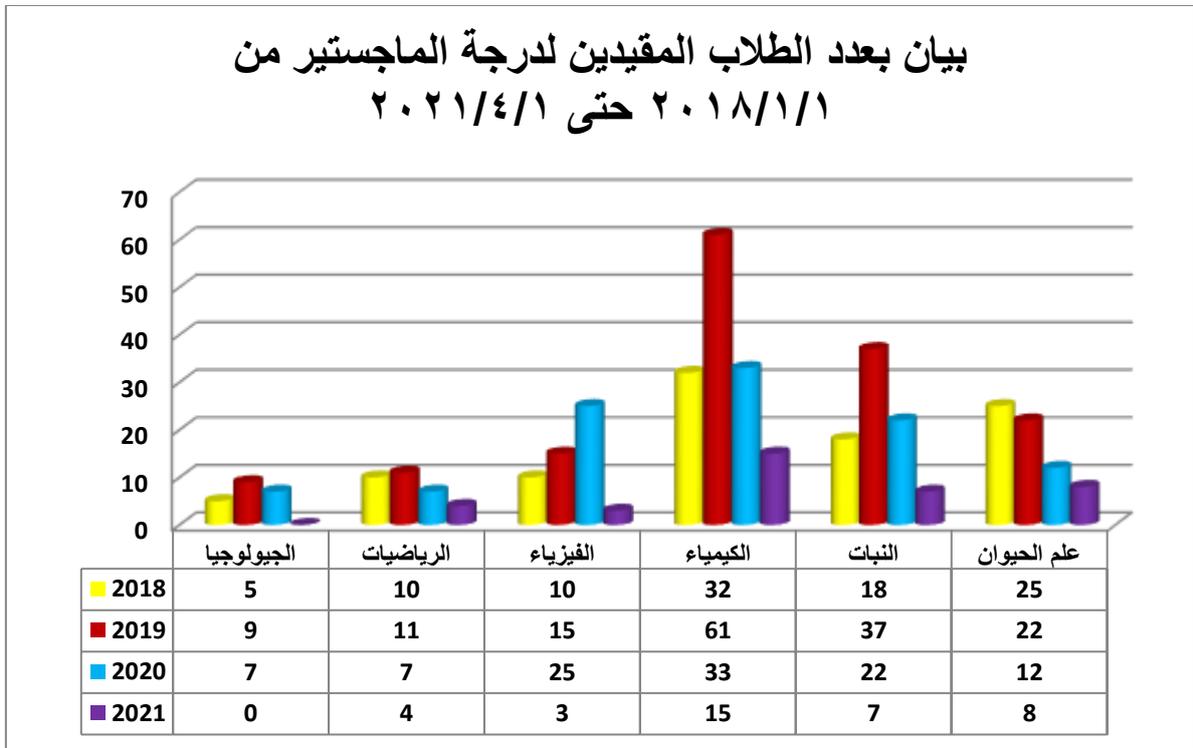
بيان بعدد الطلاب المقيدین بتمهیدی الماجستير من
٢٠١٨/١/١ حتى ٢٠٢١/٤/١



بيان بعدد الطلاب المقيدین لدرجة الماجستير من 2018/1/1 حتى 2021/4/1

السنة	الجيولوجيا	الرياضيات	الفيزياء	الكيمياء	النبات	علم الحيوان	الإجمالي
2018	5	10	10	32	18	25	100
2019	9	11	15	61	37	22	155
2020	7	7	25	33	22	12	106
2021	-	4	3	15	7	8	37

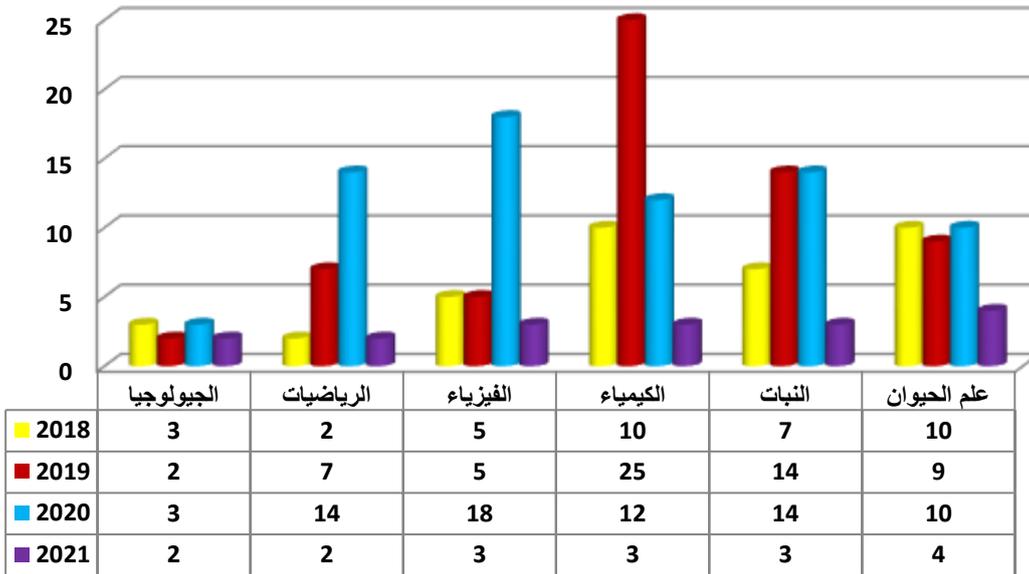
بيان بعدد الطلاب المقيدین لدرجة الماجستير من
٢٠١٨/١/١ حتى ٢٠٢١/٤/١



بيان بعدد الطلاب المقيدین لدرجة الدكتوراه من 2018/1/1 حتى 2021/4/1

السنة	الجيولوجيا	الرياضيات	الفيزياء	الكيمياء	النبات	علم الحيوان	الإجمالي
2018	3	2	5	10	7	10	37
2019	2	7	5	25	14	9	62
2020	3	14	18	12	14	10	71
2021	2	2	3	3	3	4	17

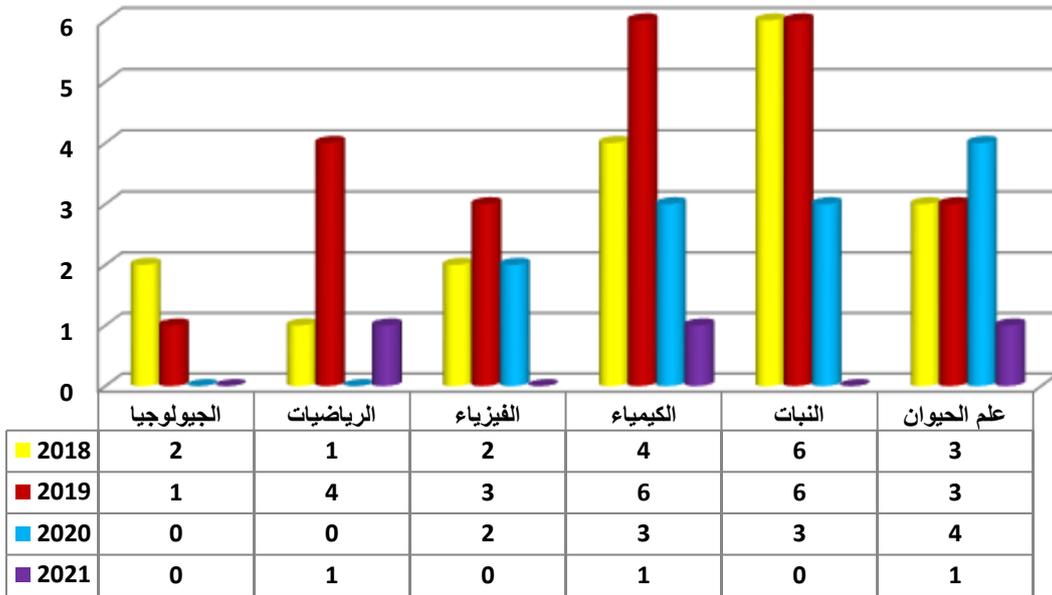
بيان بعدد الطلاب المقيدین لدرجة الدكتوراه من
٢٠١٨/١/١ حتى ٢٠٢١/٤/١



بيان بعدد الطلاب الوافدين المقيدين لدرجة الماجستير من 2018/1/1 حتى 2021/4/1

السنة	الجيولوجيا	الرياضيات	الفيزياء	الكيمياء	النبات	علم الحيوان	الإجمالي
2018	2	1	2	4	6	3	18
2019	1	4	3	6	6	3	23
2020	0	0	2	3	3	4	12
2021	0	1	0	1	0	1	3

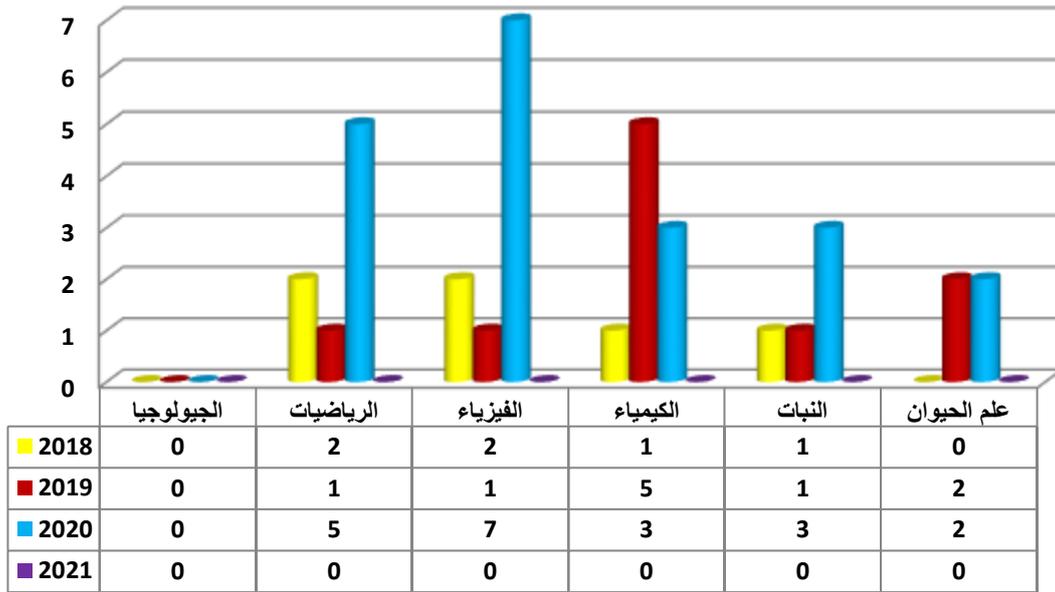
بيان بعدد الطلاب الوافدين المقيدين لدرجة الماجستير من
٢٠١٨/١/١ حتى ٢٠٢١/٤/١



بيان بعدد الطلاب الوافدين المقيدین لدرجة الدكتوراه من 2018/1/1 حتى 2021/4/1

السنة	الجيولوجيا	الرياضيات	الفيزياء	الكيمياء	النبات	علم الحيوان	الإجمالي
2018	-	2	2	1	1	-	6
2019	-	1	1	5	1	2	10
2020	-	5	7	3	3	2	20
2021	-	-	-	-	-	-	-

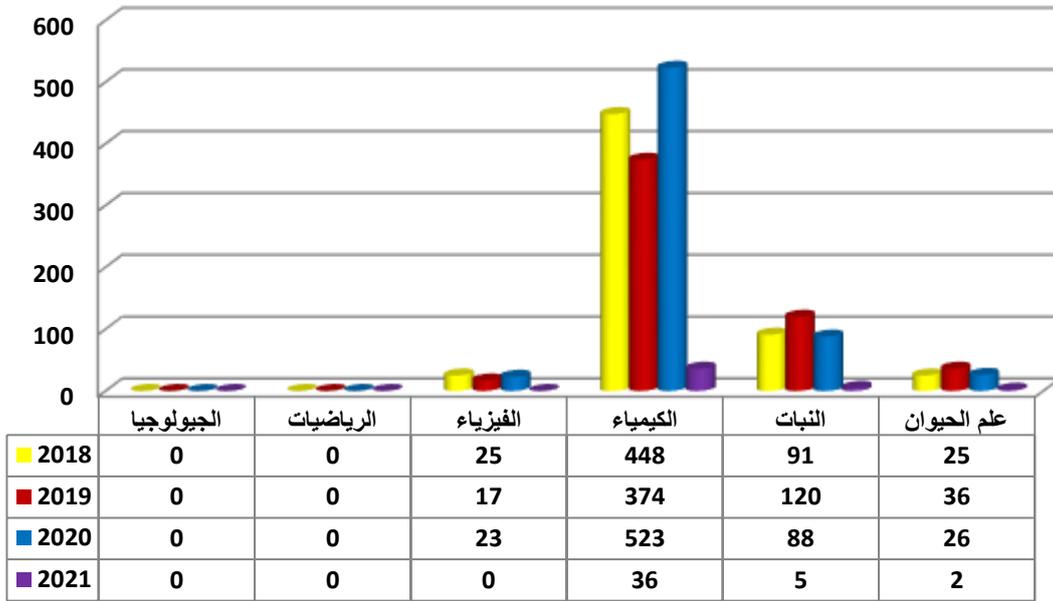
بيان بعدد الطلاب الوافدين المقيدین لدرجة الدكتوراه من
٢٠١٨/١/١ حتى ٢٠٢١/٤/١



بيان بعدد الطلاب الممنوحين درجة دبلوم الدراسات العليا من 2018/1/1 حتى 2021/4/1

السنة	الجيولوجيا	الرياضيات	الفيزياء	الكيمياء	النبات	علم الحيوان	الإجمالي
2018	-	-	25	448	91	25	589
2019	-	-	17	374	120	36	547
2020	-	-	23	523	88	26	660
2021	-	-	-	36	5	2	43

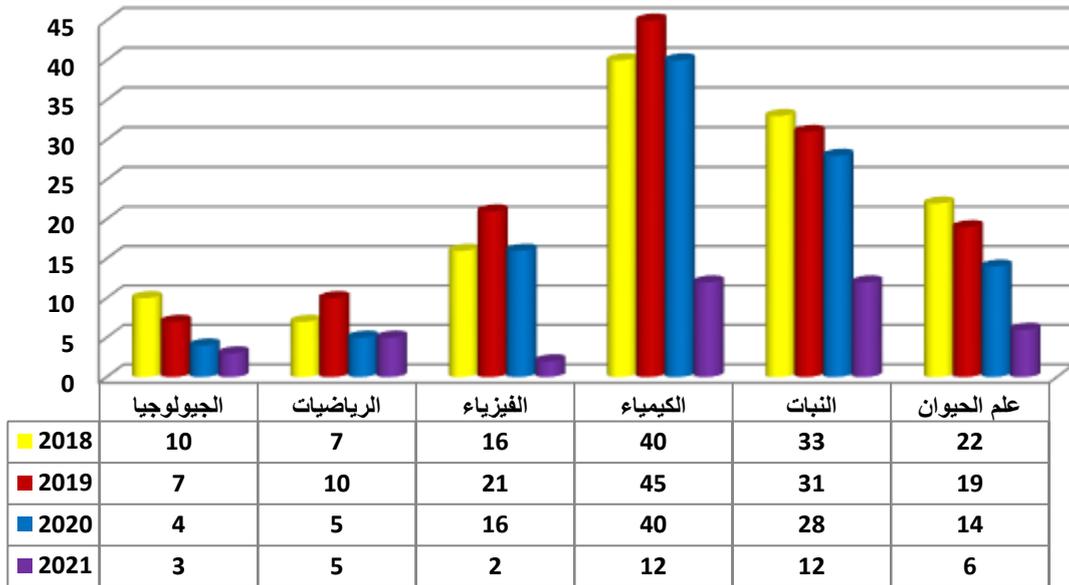
بيان بعدد الطلاب الممنوحين درجة دبلوم الدراسات العليا من
٢٠١٨/١/١ حتى ٢٠٢١/٤/١



بيان بعدد الطلاب الممنوحين درجة الماجستير من 2018/1/1 حتى 2021/4/1

السنة	الجيولوجيا	الرياضيات	الفيزياء	الكيمياء	النبات	علم الحيوان	الإجمالي
2018	10	7	16	40	33	22	128
2019	7	10	21	45	31	19	133
2020	4	5	16	40	28	14	107
2021	3	5	2	12	12	6	40

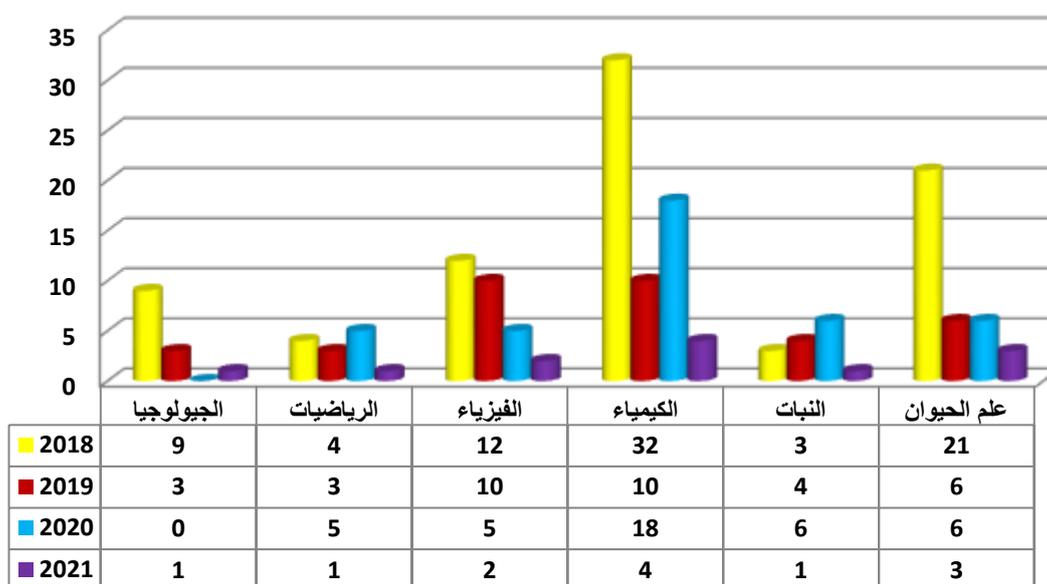
بيان بعدد الطلاب الممنوحين درجة الماجستير من
٢٠١٨/١/١ حتى ٢٠٢١/٤/١



بيان بعدد الطلاب الممنوحين درجة الدكتوراه من 2018/1/1 حتى 2021/4/1

السنة	الجيولوجيا	الرياضيات	الفيزياء	الكيمياء	النبات	علم الحيوان	الإجمالي
2018	9	4	12	32	3	21	81
2019	3	3	10	10	4	6	36
2020	-	5	5	18	6	6	40
2021	1	1	2	4	1	3	12

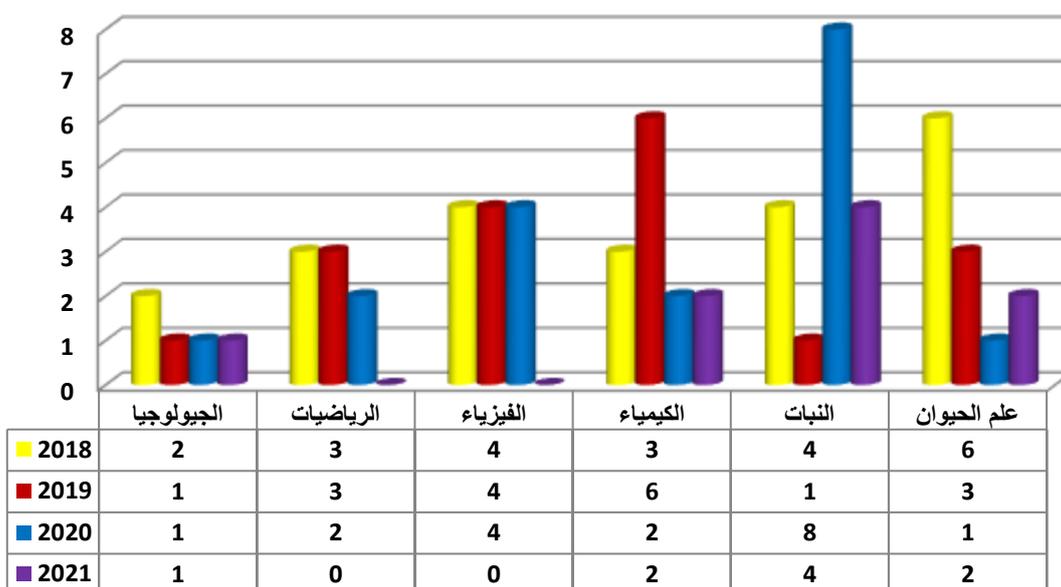
بيان بعدد الطلاب الممنوحين درجة الدكتوراه من
٢٠١٨/١/١ حتى ٢٠٢١/٤/١



بيان بعدد الطلاب الوافدين الممنوحين درجة الماجستير من 2018/1/1 حتى 2021/4/1

السنة	الجيولوجيا	الرياضيات	الفيزياء	الكيمياء	النبات	علم الحيوان	الإجمالي
2018	2	3	4	3	4	6	22
2019	1	3	4	6	1	3	18
2020	1	2	4	2	8	1	18
2021	1	0	0	2	4	2	9

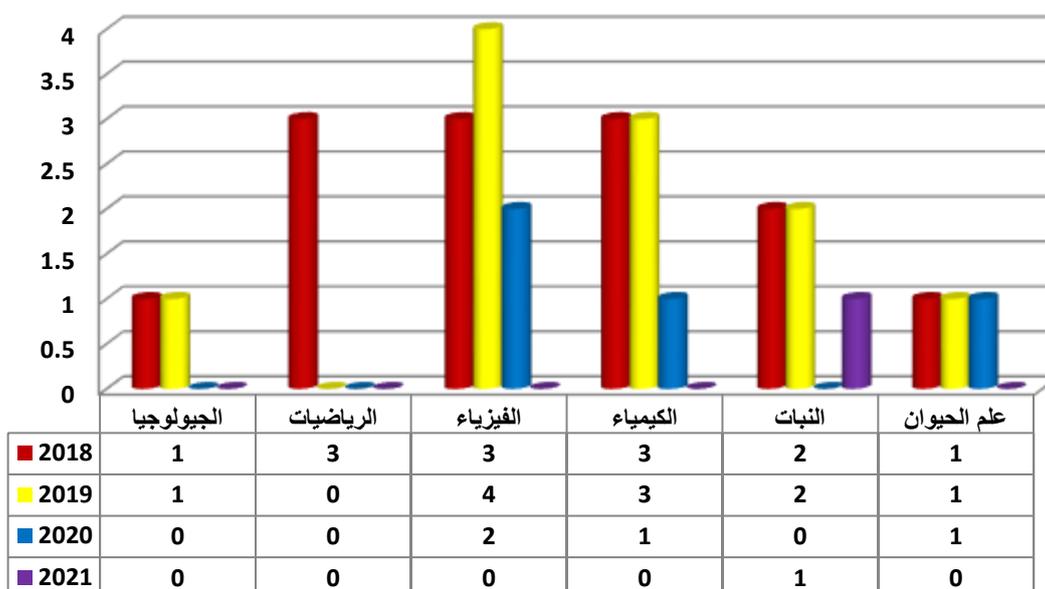
بيان بعدد الطلاب الوافدين الممنوحين درجة الماجستير من
٢٠١٨/١/١ حتى ٢٠٢١/٤/١



بيان بعدد الطلاب الوافدين الممنوحين درجة الدكتوراه من 2018/1/1 حتى 2021/4/1

السنة	الجيولوجيا	الرياضيات	الفيزياء	الكيمياء	النبات	علم الحيوان	الإجمالي
2018	1	3	3	3	2	1	13
2019	1	0	4	3	2	1	11
2020	0	0	2	1	0	1	4
2021	0	0	0	0	1	0	1

بيان بعدد الطلاب الوافدين الممنوحين درجة الدكتوراه من
٢٠١٨/١/١ حتى ٢٠٢١/٤/١



المشروعات البحثية والأنشطة البحثية بالكلية

المشروعات البحثية:

يوضح الجدول التالي الجهات وقيمة التمويل للمشاريع البحثية التي حصلت عليها الكلية حتى ابريل 2021

م	جهة التمويل	قيمة التمويل	عدد المشاريع
1	صندوق وحدة البحوث بالجامعة	922000 جنية	52
2	أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا	455000 جنية	2
3	اللجنة الوطنية للتربية والعلوم والثقافة - اليونسكو	20000 دولار	1
4	مشاريع ممولة من هيئة تمويل العلوم والتكنولوجيا والابتكار STIFA لأعضاء هيئة التدريس		4
5	مشاريع ممولة من هيئة تمويل العلوم والتكنولوجيا والابتكار STIFA لطلبة الدراسات العليا		10
6	صندوق وحدة البحوث بالجامعة لطلبة الدراسات العليا		18

الأنشطة البحثية:

توجد العديد من المشاركات لأعضاء هيئة التدريس بالكلية في تحكيم أبحاث ومشروعات بحثية.

- ❖ توجد بعض المشاركات لأعضاء هيئة التدريس بالكلية في منظمات وجمعيات قومية أو دولية
- ❖ تشير قواعد بيانات البحث العلمي إلى ارتفاع عدد الأبحاث المنشورة محلياً ودولياً مقارنة بعدد أعضاء هيئة التدريس بالكلية

توضح الجداول التالية مجمل الأبحاث، ومعدل الإنتاج البحثي للعضو بكل قسم، نسبة المشاركون في البحث العلمي بالأقسام المختلفة بالكلية

مجمّل الإبحاث، ومعدل الإنتاج الببحثي للعضو بكل قسم

معدل إنجاز العضو السنوي	عدد الأعضاء بالقسم	مجمّل الأبحاث	القسم
37.8	93	3516	قسم الكيمياء
39.4	63	2480	قسم الفيزياء
34.7	52	1802	قسم الرياضيات
15.7	58	910	قسم علم الحيوان
18.5	51	944	قسم النبات
18.8	36	677	قسم الجيولوجيا
28.6	361	10329	إجمالي

❖ نسبة المشاركون في الببحث العلمي بالأقسام المختلفة بالكلية

نسبة المشاركة	المشاركون في الببحث	عدد الأعضاء	القسم
%65	80	123	الفيزياء
%51.4	55	107	الرياضيات
%53.1	51	96	قسم النبات
%62.8	59	94	علم الحيوان
%59.6	106	178	الكيمياء
%68.2	45	66	الجيولوجيا
%59.6	396	664	المجموع

براءات الاختراع:

حصل أعضاء هيئة التدريس بالكلية على عدد 25 براءات اختراع: أ.د./ أحمد على حامد فضه (1)، أ.د. يحيى عبد المنعم اللازق (2)، أ.د. ممدوح عبد المجيب (1)، أ.د. يحيى عبد المنعم اللازق (2)، أ.د. محمد عبد الحافظ الفار (1)، أ.د. محمد اسماعيل عبد الحميد (1)، أ.د. محمد أحمد اسماعيل أبو العينين (10)، أ.د. إبراهيم الشربيني (1)، أ.د. ماهر محمود التونسى (3)، أ.د./ جمال محمود عبد الفتاح عوف (1)، أ.د. جمعه محمد الدمراوى وأ.د. حمدى دويدار تقى الدين ود. إيمان يوسف عزام (1)، أ.د. عوض ابراهيم أحمد ود. نيرة سمير المصري (1)، د. شادي محمد الدفراوي وأ.د. محمد محمد الدفراوي وك. أحمد الوصيف (1)، د. فتحى سامى (1)

جوائز الدولة أو الجوائز العالمية التي حصل عليها أعضاء هيئة تدريس بالكلية

جوائز الدولة أو الجوائز العالمية التي حصل عليها أعضاء هيئة تدريس بالكلية

م	إسم الجائزة	العدد
1	USA-New York	1
2	الدكتوراه الفخرية	3
3	جائزة مبارك في العلوم التكنولوجية	1
4	نوط الامتياز من الطبقة الاولى	4
5	جائزة الدولة التقديرية	4
6	جائزة الدولة للتفوق العلمي	5
7	جائزة الدولة التشجيعية	31
8	جانز عبد الحميد شومان	6
9	شهادة تقدير عن الأبحاث المقدمة لجانز عبد الحميد شومان للباحثين الشبان العرب	1
10	جائزة العام الثالث	1
11	جائزة دبلوم المجلس العالمي للثقافة في المكسيك	1
12	جائزة الجامعة التقديرية في العلوم الأساسية	30
13	جائزة الجامعة للتفوق العلمي	36
14	جائزة الجامعة التشجيعية	30
15	جائزة النيل التشجيعية	1
16	الجائزة الذهبية للرياضيات	1
17	جائزة أحسن رسالة ماجستير	28
18	جائزة أحسن رسالة دكتوراه	31
19	جائزة الدكتوراة فينيس كامل جودة للابداع العلمى لشباب الباحثين فى مجال علوم المواد وتطبيقاتها	1
20	جائزة اكااديمية جاليليو- تيليسيو للعلوم في الرياضيات	1
21	جائزة ماكس بلانك لأحسن البحوث المنشورة في مجال علوم المواد والأشعة	1
22	جانزه احسن بحث مقدم للجمعية البيولوجية	1
23	جائزة أحسن كتاب فى علم الفيزياء	1
24	جائزة أحسن باحث شاب للعام 2014 بألمانيا	1

1	جائزة Bernd Rendel Prize لأحسن باحث شاب في الجيولوجيا في ألمانيا للعام 2014	25
1	جائزة SEDN من المؤتمر الدولي للحفريات	26
2	جائزة التميز في النشر العلمي لعام 2012 لجوائز برنامج التطوير المستمر والتأهيل للاعتماد	27
1	جائزة "ALAN HIGGINS"	28
1	جائزة المنظمة للإبداع العلمي	29
1	جائزة الشيخ خليفة التربوية في مجال التعليم العالي- الأستاذ الجامعي المتميز تخصص الرياضيات	30
2	وسام العلوم و الفنون من الطبقة الأولى	31
1	وسام الإستحقاق في العلوم والفنون	32
4	جائزة المرحوم محمد أمين لطفى	33
1	The Golden Metal for the best scientific paper "A contribution study of IOL with X-ray diffraction	34
1	جائزة أفضل باحث في الفيزياء "فيزياء المعادن"	35
1	جائزة د. صفاء شرابي لأحسن بحث في اللقاء السنوي للجمعية المصرية لعلم الحفريات	36
1	جائزة الأستاذ الدكتور/ بهاء الدين حلمي اسماعيل	37
4	جائزة أ.د/ أحمد امين حمزة	38
2	شخصية العام	39
1	جائزة الجامعة لأحسن بحث لشباب الباحثين تحت سن الأربعين	40
2	جائزة الجامعة لأفضل بحث تطبيقي مستخرج من رسالة ماجستير أو دكتوراه	41
248	مجموع الجوائز	

المعامل البحثية بالكلية:

تضم الكلية عدد 52 معمل بحثي موزعة على أقسامها العلمية المختلفة بالإضافة الى ورشة قطع الصخور والمعادن ومتحف جيولوجي خاص بقسم الجيولوجيا كما هو موضح:

المعامل البحثية	القسم
18	قسم الكيمياء
10	قسم الفيزياء
9 + ورشة قطع الصخور + متحف الجيولوجيا	قسم الجيولوجيا
-	قسم الرياضيات
8	قسم النبات
6	قسم علم الحيوان
1	المعمل المركزي

المراكز والوحدات البحثية بالكلية:

1. وحدة التحاليل الدقيقة بقسم الكيمياء
2. المعمل المركزي بقسم علم الحيوان
3. معمل الضوء بقسم الفيزياء
4. وحدة التحاليل الميكروبيولوجية بقسم النبات
5. وحدة الرنين المغناطيسي
6. وحدة صناعة الصابون والمنظفات
7. وحدة بحوث وتطوير صناعة البلاستيك والمطاط

المجلات العلمية والمكتبة

المجلات العلمية:

تصدر الكلية 5 مجلات علمية محكمة وهي:

- ❖ مجلة المنصورة للكيماء.
- ❖ مجلة المنصورة للبيولوجى.
- ❖ مجلة المنصورة للرياضيات.
- ❖ مجلة المنصورة للفيزياء
- ❖ مجلة المنصورة للجيولوجيا والجيوفيزياء

المكتبة:

الكتب الأجنبية		الكتب العربية		القسم
عدد النسخ	عدد الكتب	عدد النسخ	عدد الكتب	
4467	2950	663	298	الرياضيات
4868	2988	411	104	الفيزياء
4341	2346	215	76	الكيماء
1707	1148	288	56	الجيولوجيا
2080	1034	276	124	علم النبات
2570	1287	659	78	علم الحيوان
1771	1246	190	77	بيولوجى
223	88	248	89	عام

المؤتمرات والمهام العلمية

المؤتمرات العلمية:

- قامت الكلية بتنظيم عدد كبير من المؤتمرات العلمية محلية ودولية:
- 1- تم عقد المؤتمر الدولي الثالث عشر للكيمياء ودورها في التنمية خلال الفترة من 20-24/3/2017
 - 2- تم عقد ملتقى شباب الباحثين السابع يوم 2017/4/23 بقاعة السيد ا.د احمد أمين حمزة بالكلية.
 - 3- تم عقد المؤتمر العلمى للكلية 2016/2017 وشارك فيه أعضاء هيئة التدريس والهيئة المعاونة والجهاز الإداري والطلاب بتاريخ 2017/7/10 بقاعة أ.د/ أحمد أمين حمزة.
 - 4- عقد المؤتمر الدولي السادس للعلوم البيولوجية والبيئة بالكلية ومدينه الأقصر في الفترة من 22-26/3/2018.
 - 5- مؤتمر التعدين يوم الاثنين الموافق 2018 /3/12 بمشاركة الجمعية الأمريكية لجيولوجيا البترول وطلاب برنامج جيولوجيا البترول والتعدين.(AAPG – Mansoura University Student Chapter)
 - 6- تم عقد ملتقى شباب الباحثين الثامن يوم 2018/7/17 بقاعة السيد ا.د احمد حمزة بالكلية.
 - 7- عقد المؤتمر الدولي الرابع عشر للكيمياء ودورها في التنمية بالكلية ومدينة الغردقة خلال الفترة من 25-28/3/2019.
 - 8- عقد مؤتمر المنصورة الأول لبحوث الدراسات العليا في الفيزياء وذلك في الفترة من 18-20 سبتمبر 2018.
 - 9- عقد الفعالية العلمية التي ينظمها قسم الفيزياء بكلية العلوم جامعة المنصورة بعنوان "يوم الفيزياء المصري الروماني" يومي الاثنين والثلاثاء 24، 25 يونيو 2019.
 - 10- عقد ملتقى شباب الباحثين التاسع يوم 2020/3/2 بقاعة السيد ا.د أحمد أمين حمزة بالكلية.
 - 11- المؤتمر الدولي الخامس عشر لقسم الكيمياء بكلية العلوم جامعة المنصورة خلال الفترة 9-13 أغسطس 2021 بالمنصورة والغردقة.
 - 12- عقد ملتقى شباب الباحثين العاشر الثلاثاء 27 يوليو 2021 بقاعة المؤتمرات كلية العلوم

ويبين الجدول التالي بيان بعدد الزيارات العلمية والدورات التدريبية وورش العمل والمهام العلمية والبعثات والأجازات الدراسية التي قام بها أعضاء هيئة التدريس والهيئة المعاونة بالكلية:

المشاركة في المؤتمرات		البعثات والأجازات الدراسية والمهام العلمية		ورش العمل		الدورات التدريبية والندوات		الزيارات العلمية		السنوات
بالخارج	بالداخل	بالخارج	بالداخل	بالخارج	بالداخل	بالخارج	بالداخل	بالخارج	بالداخل	
25	76	10	-	2	1	10	5	6	-	2017
17	84	20	-	5	2	9	5	5	-	2018
20	79	24	-	2	1	2	6	-	-	2019
4	6	5	-	-	-	4	1	-	-	2020
										2021

الأساتذة الزائرين لأقسام الكلية

م	الإسم	الدولة	مدة الزيارة	التخصص
1	السيد أ.د/ كورت شتيوى	الأستاذ بجامعة جراتس - النمسا	الفترة من 2021/3/1 إلى 2021/3/15	الجيولوجيا
2	السيدة د/ حليلة ادريس عمر	نيجيرية	2020/4/13 ولمدة 6 اشهر	الكيمياء
3	السيدة د/ سميرة غجاتى	جامعة فرحات عباس سطيف - الجزائر	شهر مارس 2020	الكيمياء
4	السيدة د/انتصار سارى	جامعة فرحات عباس سطيف - الجزائر	شهر مارس 2020	الكيمياء
5	السيد البروفيسور/فليب جنجريدح	استاذ بجامعة ميتشيجن الامريكية	فبراير 2020	علم الحيوان
6	السيدة البروفيسور/ الين روث ميلار	امريكية	من 2019/12/14 حتى 2019/12/20	الجيولوجيا
7	السيد البروفيسور/ حسام الدين زاهر	جامعة ساو باولو البرازيلية	فى الفترة من 16- 2019/11/21	الجيولوجيا

الكيمياء	2019/9/29 الى 2019/10/8	جامعة فرحات عباس سطيف - الجزائر	السيد أ.د/ اوكسيل الوزيرا	8
الكيمياء	2019/9/29 الى 2019/10/8	جامعة فرحات عباس سطيف - الجزائر	السيد أ.د/ توكمال لينده	9
الجيولوجيا	2019 /9	الاستاذ بمعهد علوم الأرض التطبيقي- بألمانيا	السيد د/ عدنان حسن	10
الفيزياء	سبتمبر 2019	جامعة سعد دحلب - ولاية بليدة الجزائر	السيدة د/ صباح سنوسي	11
علم الحيوان	سبتمبر 2019	الكويت	السيدة أ.د/ بهيجة اسماعيل عبد الرسول سيد عبد الحميد	12
الجيولوجيا	2019/4/8	جامعة روك الامريكية	السيد د/ مات بورت	13
الجيولوجيا	2019/4/8	جامعة اوكلاهوما الامريكية	السيد د/ هاوولي بلارد	14
مركز جامعة المنصورة للحفريات	فبراير 2019	جامعة اوكلاهوما الامريكية	السيد البروفيسور/ تشارلز اماتر السيد الدكتور/ كريستيان هيك السيد الدكتور/ بريان ساندرفليد السيدة د/ هاوولي بلارد	15
الرياضيات	سبتمبر 2018 لمدة 6 أشهر	جامعة اسمرية - زيتن- ليبيا	السيدة أ.م.د/ سالمة عمر بالعيد	16
الجيولوجيا	شهر مارس 2018	جامعة الزيتون- ليبيا	السيد/ عبد السلام احمد محمد ابراهيم	17