

## التقرير السنوي لقسم الكيمياء العضوية الصيدلانية عن العام الجامعي 2020-2021

- 1- **رسالة القسم** : إمداد الطالب بالمعلومات الأساسية التي تؤهله لفهم واستيعاب المقررات الكيميائية في المجال الطبي والصيدلي، كما يلتزم القسم بأداء الأبحاث الجديدة في مجال تصميم الأدوية
- 2- **رؤية القسم**: كجزء من النشاط البحثي لكلية الصيدلة ، يسعى قسم الكيمياء العضوية الصيدلانية إلى الارتقاء بالبحث العلمي والعمل في إطار خطة الكلية البحثية في مجال التشييد والتصميم الكيميائي. كما يسعى القسم في خطته الحالية إلى تصميم وتشبيد مركبات كيميائية جديدة ذات فعالية بيولوجية مختلفة.
- أولاً: شئون أعضاء هيئة التدريس:-**
- 1- السادة أعضاء هيئة التدريس

م	الاسم	الوظيفة
1	عاطف سيد طنطاوي يونس	أستاذ متفرغ - أجازة مرضي
2	حسن محمد حسن عيسى	أستاذ متفرغ
3	محمد عادل محمود مسعود	أستاذ متفرغ
4	مجدي محمد محمود جنينه	أستاذ متفرغ معار
5	ماجدة نصر أحمد نصر	أستاذ متفرغ
6	فاطمة النبوية السيد جودة	أستاذ متفرغ
7	ليلي محمود محمد جاد	أستاذ مساعد متفرغ معار
8	ماجدة عبد العزيز السيد	أستاذ - معار
9	خالد بشير شعبان سليم	أستاذ ووكيل الكلية لشئون الدراسات العليا
10	شاهنده متولي عثمان المسيرى	أستاذ - ورئيس القسم
11	عبد الباسط أحمد عبد المجيد	أستاذ- أجازة مرافق للزوجة
12	وليد عبد الحكيم بيومي	أستاذ مساعد معار
13	ليلي عبد الرحمن على أبو زيد	أستاذ مساعد معار
14	ولاء محمود عادل محمد	أستاذ مساعد
15	أماني صلاح مصطفى صلاح	أستاذ مساعد
16	سحر محمد إبراهيم بدر	أستاذ مساعد
17	رانيا مصطفى محمد جمعة	مدرس - معار
18	محمد عبد الوهاب أحمد المرسي	مدرس - معار
19	أحمد محمد رضوان	أستاذ مساعد - مهمة علميه
20	مرقص عادل إبراهيم حنين.	مدرس - مهمة علميه
21	سمر سمير توفيق إبراهيم	مدرس
22	دينا إبراهيم عثمان	مدرس
23	شيرين محمد عبد الحي الفقي	مدرس- أجازة رعاية طفل بالخارج
24	وفاء علي حسن عويس	مدرس - إجازة وضع
25	عبد الرحمن حمدي محمد	مدرس

### السادة معاوني أعضاء هيئة التدريس

م	الاسم	الوظيفة
1.	لمياء أسامة يوسف برهام	مدرس مساعد
2.	إيمان السيد نصر العدل	مدرس مساعد
3.	مروة إسماعيل عبد اللطيف	مدرس مساعد
4.	علا عبد العزيز أحمد	مدرس مساعد
5.	حامد وهيب حامد	مدرس مساعد
6.	سميرة نشأت محمد الششتاوي	مدرس مساعد
7.	إيمان محمد عبد المجيد	معيدة- أجازة وضع
8.	سارة سلطان محمد أحمد السيد	معيدة
9.	دينا صابر عبد الله محمد العزب	معيدة
10.	آلاء محسن عبد الفتاح على	معيدة - أجازة رعاية طفل بالخارج
11.	فاطمة محمد عبده أحمد	معيدة
12.	نورا فهمي محمد الحماقي مجاهد	معيدة
13.	نوره فهمي محمد أبو حجازي	معيدة
14.	آية محمد إبراهيم صلي	معيدة

### إحصائية أعضاء هيئة التدريس والهيئة المعاونة

الإجمالي	أجازات	علي رأس العمل		
6	عاطف سيد طنطاوي يونس مجدي محمد محمود جنيته	محمد عادل محمود مسعود حسن محمد حسن عيسى فاطمة النبوية السيد جودة ماجدة نصر أحمد نصر	متفرغ	أستاذ
3	ماجدة عبد العزيز السيد	خالد بشير شعبان سليم شاهنده متولي عثمان المسيرى	عامل	
5	ليلي عبد الرحمن على أبو زيد وليد عبد الحكيم بيومي	ولاء محمود عادل الحسيني أمانى صلاح مصطفى صلاح سحر محمد إبراهيم بدر	عامل	أستاذ مساعد
8	رائيا مصطفى محمد جمعة محمد عبد الوهاب أحمد المرسي مرقص عادل إبراهيم حنين شيرين محمد عبد الحي	سمر سمير توفيق إبراهيم دينا إبراهيم على عثمان وفاء على حسن عويس عبد الرحمن حمدي محمد	مدرس	مدرس
22	9	13	إجمالي أعضاء هيئة التدريس	
6	-----	لمياء أسامة يوسف برهام إيمان السيد نصر العدل علا عبد العزيز أحمد مروة إسماعيل عبد اللطيف حامد وهيب حامد سميره نشأت الششتاوى	مدرس مساعد	الهيئة المعاونة
8	إيمان محمد عبد المجيد	سارة سلطان محمد أحمد السيد دينا صابر عبد الله محمد العزب آلاء محسن عبد الفتاح على فاطمة محمد عبده أحمد نورا فهمي محمد الحماقي مجاهد نوره فهمي محمد أبو حجازي آية محمد إبراهيم صلى	معيد	
14	1	13	الإجمالي الهيئة المعاونة	
36	10	26	الإجمالي (أعضاء هيئة التدريس + الهيئة المعاونة)	

#### 4- انتدابات الجزئية للسادة أعضاء هيئة التدريس

م	الإسم	الدرجة العلمية	الجهة المنتدب إليها	فترة الندب
1.	خالد بشير شعبان سليم	أستاذ	كلية الصيدلة - جامعة حورس كلية الهندسة - جامعة المنصورة	فصل دراسي اول فصل دراسي ثاني
2.	ولاء محمود عادل الحسيني	أستاذ مساعد	كلية الصيدلة - جامعة حورس	فصل دراسي اول
3.	أماني صلاح مصطفى صلاح	أستاذ مساعد	كلية الصيدلة - جامعة حورس	فصل دراسي اول
4.	سمر سمير توفيق إبراهيم	مدرس	كلية الصيدلة - جامعة حورس	فصل دراسي اول
5.	دينا إبراهيم عثمان	مدرس	كلية الصيدلة - جامعة حورس	فصل دراسي اول

#### 5- أعضاء مجلس القسم للعام الجامعي 2020 - 2021

م	الاسم	الوظيفة
1.	حسن محمد حسن عيسى	أستاذ متفرغ
2.	محمد عادل محمود مسعود	أستاذ متفرغ
3.	ماجدة نصر أحمد نصر	أستاذ متفرغ
4.	فاطمة النبوية السيد جودة	أستاذ متفرغ
5.	خالد بشير شعبان سليم	أستاذ ووكيل الكلية لشئون الدراسات العليا
6.	شاهنده متولي عثمان المسيرى	أستاذ - رئيس القسم
7.	ولاء محمود عادل الحسيني	أستاذ مساعد
8.	أماني صلاح مصطفى صلاح	أستاذ مساعد
9.	سحر محمد إبراهيم بدر	أستاذ مساعد
10.	سمر سمير توفيق إبراهيم	مدرس
11.	دينا إبراهيم عثمان	مدرس - أمين المجلس
12.	وفاء علي حسن عويس	مدرس
13.	عبد الرحمن حمدي محمد	مدرس

## العاملون بالقسم

### الإداريون

### الفنيون

م	الاسم	ملاحظات
1	إيمان وحدوه عبد المجيد العراقي	

م	الإسم	ملاحظات
1.	أحمد إبراهيم أحمد عبد الرحمن	
2.	محمد نصر اسماعيل	
3.	شيماء محمد الشافعي	
4.	دعاء الهادي حسن	

### العمال

م	الاسم	ملاحظات
1	السيد سلامة عبده رمضان	
2	وفاء محمد السيد البادي	

### إحصائية العاملين بالقسم

الإجمالي	أجازات	علي رأس العمل	
1		إيمان وحدوه عبد المجيد العراقي	الإداريون
5	إبراهيم على العفيفي	أحمد إبراهيم أحمد عبد الرحمن	الفنيون
		محمد نصر اسماعيل	
		شيماء محمد الشافعي	
		دعاء الهادي حسن	
7	-	السيد سلامة عبده رمضان وفاء محمد السيد البادي	العمال المثبتين
		محمد الشحات محمد سعد دعاء صلاح المحمدي نهى جهاد أبو الفتوح أية عبد السميع	العمال باليومية
13	1	12	الإجمالي

المواد التي يقوم القسم بتدريسها والإشراف عليها:-

أ البرنامج الأساسي

م	المقرر	القائمون بالتدريس	الفرقة
1.	كيمياء عضوية صيدلانية PO 111	أ.د/ محمد عادل مسعود أ.د/ فاطمة النبوية السيد جودة د/ دينا إبراهيم عثمان د/ سمر سمير توفيق	المستوي الاول ( فارم دي ) - ترم أول
2.	كيمياء عضوية صيدلانية (PO111)	أ.د/ خالد بشير شعبان سليم أ.م.د / أماني صلاح مصطفى صلاح د/ دينا إبراهيم عثمان	المستوى الأول ترم أول (ساعات معتمدة)
3.	كيمياء عضوية صيدلانية PO213	أ.د/ شاهنדה متولي المسيري أ.م.د/ ولاء محمود عادل الحسيني أ.م.د/ سحر محمد بدر د/ سمر سمير توفيق	المستوي الثاني - ترم أول ( فارم دي)
4.	كيمياء عضوية صيدلانية PO213	أ.د/ ماجدة نصر أحمد نصر أ.م.د / أماني صلاح مصطفى صلاح د/ وفاء علي حسن عويس	المستوي الثاني - ترم أول (ساعات معتمدة)
5.	الإثبات الطيفي PO315	د/ خالد بشير شعبان سليم د/ وفاء علي حسن عويس	المستوي الثالث - ترم أول (ساعات معتمدة)
6.	كيمياء عضوية صيدلانية PO 122	أ.د/ حسن محمد حسن عيسى أ.د/ ماجدة نصر أحمد نصر أ.م.د/ سحر محمد إبراهيم بدر د/ عبد الرحمن حمدي محمد	المستوي الاول - ترم ثاني (فارم دي)
7.	كيمياء عضوية صيدلانية PO 122	أ.د/ محمد عادل مسعود أ.د/ فاطمة النبوية السيد جودة أ.م.د/ ولاء محمود عادل الحسيني د/ دينا إبراهيم عثمان د/ وفاء علي حسن عويس	المستوي الاول - ترم ثاني (ساعات معتمدة)
8.	كيمياء حلقيه غير متجانسة PO224	أ.د/ خالد بشير شعبان سليم أ.د/ شاهنדה متولي المسيري أ.م.د/ أماني صلاح مصطفى صلاح د/ سمر سمير توفيق د/ وفاء علي حسن عويس	المستوي الثاني - ترم ثاني

ب برنامج الصيدلة الإكلينيكية :-

المستوي	القائمون بالتدريس	الرمز الكودي للمقرر	م
الأول - فارم دى	أ.د/ فاطمة النبوية - أ.د/ خالد بشير - أ.م.د/ أماني صلاح	PC 102	1
الأول - لائحة جديدة	أ.د/ فاطمة النبوية - أ.د/ خالد بشير - أ.م.د/ أماني صلاح	PC 102	2
الثاني - ترم أول فارم دى	أ.د/ شاهنדה المسيري - أ.م.د/ ولاء الحسيني - د/ / دينا عثمان	PC 305	3
الثاني لائحة جديدة	أ.د/ شاهنדה المسيري - أ.م.د/ ولاء الحسيني	PC 304	4
الأول - ترم ثاني فارم دى	أ.د/ ماجدة نصر أحمد د/ سمر سمير توفيق- د/ وفاء علي حسن عويس	PC 204	5
الأول - ترم ثاني لائحة جديدة	أ.د/ ماجدة نصر أحمد د/ سمر سمير توفيق- د/ وفاء علي حسن عويس	PC 203	6

إحصائية نتائج المقررات  
البرنامج الأساسي

م	إسم المقرر	الفرقة	عدد الطلاب	نسبة النجاح
1.	كيمياء عضوية صيدلانية 1 - PO 111	المستوي الأول فارم دى	550	
2.	كيمياء عضوية صيدلانية 1 PO111	المستوي الأول - ساعات معتمدة	25	
3.	كيمياء عضوية صيدلانية 3 PO 213	المستوي الثاني فارم دى	490	
4.	كيمياء عضوية صيدلانية 3 PO 213	المستوي الثاني ساعات معتمدة	91	
5.	كيمياء عضويه PO315 صيدلانية	المستوي الثالث ساعات معتمدة	753	
6.	كيمياء عضوية صيدلانية 2 PO 122	المستوي الأول فارم دى	573	
7.	كيمياء عضوية صيدلانية 2 PO 122	المستوي الأول ساعات معتمدة	13	
8.	كيمياء حلقيه غير متجانسة PO 224	المستوي الثاني ساعات معتمدة	90	

المراجعة الداخلية والخارجية للمقررات:-

م	المقرر	المراجع الداخلي	المراجع الخارجي	الاجراءات التصحيحية
1	PO 111	أ.د/ حسن محمد حسن عيسى	ماجدة عبد العزيز السيد	تم إرسالها
2	PO 213	أ.د/ ماجدة نصر أحمد نصر	وليد عبد الحكيم بيومي	تم إرسالها
3	PO315	أ.د/ فاطمة النبوية السيد جودة	وليد عبد الحكيم بيومي	تم إرسالها
	PO 224	أ.د/ حسن محمد حسن عيسى	وليد عبد الحكيم بيومي	تم إرسالها
	PO 122	أ.د/ ماجدة نصر أحمد نصر	----	تم إرسالها
	فارم دى PO122	أ.د/ فاطمة النبوية السيد جودة	-----	تم إرسالها

ثالثاً : شئون الدراسات العليا والعلاقات الثقافية :-

أ- برامج الدراسات العليا :-

دبلوم كيمياء الصناعات الصيدلانية

م	المقرر	القائمون بالتدريس
1	كيمياء الصناعات الصيدلانية	لم يسجل احد

ب - برنامج الماجستير

القائمين على التدريس	المقرر	البرنامج
ا.د/ فاطمة النبوية السيد جودة د/ دينا إبراهيم عثمان	<b>Advanced Organic Chemistry</b> كيمياء عضوية متقدمة	الماجستير
ا.م.د / ولاء محمود عادل الحسيني د/ سمر سمير توفيق	<b>Heterocyclic Chemistry</b> الكيمياء الحلقية الغير متجانسة	
أ.د/ محمد عادل مسعود أ.د/ خالد بشير سليم	<b>Structural Elucidation of Drugs</b> إثبات التركيب البنائي للأدوية	
أ.د/ ماجدة نصر أحمد نصر أ.د/ شاهدة متولي المسيري	<b>Molecular Modling and Drug Development</b> النمذجة الجزيئية وتطوير الأدوية	

ج - برنامج الدكتوراة

القائمين على التدريس	المقرر - ترم أول	البرنامج
أ.د/ ماجدة نصر أحمد نصر ا.د/ شاهدة متولي المسيري	<b>Bio-organic Chmemistry</b>	الدكتوراة
أ.د/ محمد عادل مسعود ا.د/ فاطمة النبوية السيد جودة	<b>Organometallic Chmemistry</b>	

القائمين على التدريس	المقرر - ترم ثاني	البرنامج
أ.د/ ماجدة نصر أحمد نصر ا.د/ شاهدة متولي المسيري	<b>Heterocyclic Chemistry</b>	الدكتوراة
أ.د/ محمد عادل مسعود ا.د/ فاطمة النبوية السيد جودة	<b>New Trends in Drug Synthesis</b>	

## 2- الإشراف علي الرسائل

يقوم القسم بالإشراف علي عدد من طلاب الماجستير والدكتوراه المسجلين من الداخل والخارج وبياناتهم كالتالي:-  
أ- طلاب الماجستير

م	أسم الطالب	عنوان الرسالة	المشرفون	تاريخ التسجيل	الملاحظات
1.	فرح محمد عبد الله	تشبيد ودراسة التأثير البيولوجي لبعض مشتقات الكينازولين كعوامل مضادة للسرطان Synthesis and study the biological effect of some quinazoline derivatives as anti-cancer agents	أ.د/ عاطف طنطاوي أ.د/ خالد بشير سليم د/ محمد عبد الوهاب	2013	
2.	ياسمين أحمد أبو الأنوار	التشبيد والفاعلية المضادة للسرطان لحلقات غير متجانسة جديدة Synthesis and Anti-Cancer Activity of New Heterocycles	أ.د/ ماجدة نصر أحمد نصر أ.د/ ماجدة عبد العزيز أ.م.د/ أماني صلاح مصطفى صلاح	2013	إلغاء التسجيل بتاريخ 2020/3/11
3.	اية حسني محمد السعيد	" النمذجة والتصميم وتشبيد تماثلات ليفلونوميد كمضادات للتليف " "Molecular Modeling, Design and Synthesis of Leflunomide Analogs as Antifibrotics"	أ.د/ ماجدة عبد العزيز أ.د/ خالد بشير سليم د/ رانيا مصطفى محمد جمعة	2014	مد التسجيل عام ثاني من 2020/8/17
4.	ايمان محمد عبد المجيد	" تشبيد واثبات التركيب البنائي لمركبات حلقة غير متجانسة كمضادات لأورام الثدي " " Synthesis and structure elucidation of heterocyclic compounds as antibreast cancer "	أ.د/ حسن محمد حسن عيسى أ.د/ ماجدة نصر أحمد نصر أ.د/ خالد بشير شعبان سليم	2015	مد التسجيل عام 2020/3/25
5.	مروة عبد الكريم	" تصميم وتشبيد مركبات نيتروجينية جديدة غير متجانسة الحلقة كمضادات للأورام " "Design and Synthesis of novel nitrogenous heterocyclic compounds as anti-tumors"	أ.د/ حسن محمد حسن عيسى أ.د/ خالد بشير شعبان سليم د/ محمد عبد الوهاب أحمد المرسي	2015	مد التسجيل عام ثاني 2021/3/2
6.	عمر علاء السيد اسماعيل الخولي	تصميم وتشبيد ودراسة حاسوبية لمشتقات جديدة من البنزوفوران كعوامل مضادة للسرطان والالتهابات Synthesis and Computational Study of Design, New Benzofuran derevatives as Anti-Cancer & Anti-Inflammatory agents	أ.د/ شاهنده متولى عثمان المسيري أ.د/ ماجده عبد العزيز السيد أحمد د/ مرقص عادل ابراهيم حنين	2017	
7.	علياء السيد أحمد سالم	" تصميم وتشبيد ودراسة النمذجة الجزيئية لمركبات جديدة غير متجانسة الحلقة ذات تأثير مزدوج مضاد للالتهاب والسرطان " "Design, Synthesis and Molecular Modeling Study of New Heterocyclic Compounds with Dual Anti-inflammatory and Anti-Cancer effect"	أ.د/ خالد بشير شعبان سليم أ.د/ شاهنده متولى المسيري	2017	
8.	هبة الله أحمد سعد محمد عدوي	تصميم وتشبيد وتقييم بيولوجي لمشتقات جديدة غير متجانسة الحلقة كعوامل متعددة الأهداف لمرض الزهايمر "Design, Synthesis and Biological Evaluation of new Heterocyclic derivatives as multi-target agents for Alzheimer's Disease"	أ.د/ فاطمة النبوية السيد جودة أ.د/ خالد بشير شعبان سليم د/ سمر سمير توفيق	2018	مسجلة من الخارج
9.	نريمان عبد العزيز إبراهيم	التشبيد والتقييم الحيوي لمركبات نيتروجينية جديدة غير متجانسة الحلقة كعوامل مضادة للسرطان Synthesis and Biological Evaluation of new Nitrogenous Heterocyclic Compounds as anticancer agents	أ.د/ ماجدة نصر أحمد نصر أ.د/ شاهنده متولى المسيري أ.م.د/ أماني صلاح مصطفى صلاح	2018	مسجلة من الخارج

2019	أ.د/ ماجده نصر احمد نصر أ.د/ خالد بشير شعبان سليم د/ سمر سمير توفيق ابراهيم	"رؤي جديدة في المتطلبات الهيكلية للعوامل المضادة لسرطان الثدي المحتوية علي حلقات غير متجانسة " "New insights into the structural requirements for antibreast cancer agents containing heterocyclic rings "	سارة سلطان محمد أحمد	.10
2019	أ.د/ فاطمة النبوية السيد جوده أ.د/ خالد بشير شعبان سليم د/ دينا ابراهيم علي عثمان	"تشييد مركبات نيتروجينية غير متجانسة الحلقة جديدة ذات نشاط مضاد للأورام" "Synthesis of New Nitrogenous Heterocyclic Compounds with Antitumor Activity "	دينا صابر عبد الله	.11
2019	أ.د. ماجدة نصر أحمد نصر أ.م.د/ ولاء محمود عادل الحسيني د/ دينا ابراهيم علي عثمان	" التشييد والنمذجة الجزيئية والدراسة المعملية لمضادات السرطان لمركبات جديدة غير متجانسة الحلقة " " Synthesis, Molecular Modeling and In Vitro Anticancer Study of New Heterocyclic Compounds"	فاطمة محمد عبده أحمد	.12
2019	أ.د/ محمد عادل مسعود أ.م.د/ أماني صلاح مصطفى د/ سمر سمير توفيق	" تصميم وتشبيد مشتقات بنزيميدازول جديدة كمثبطات محتملة لبروتين الكينيز ذات فاعلية ضد السرطان " "Design and Synthesis of New benzimidazole derivatives as Potential Protein Kinase Inhibitors with anticancer activity"	آلاء محسن عبدالفتاح علي	.13
2021	أ.د/ فاطمة النبوية السيد جوده أ.د/ شاهنده متولي المسيري د/ وفاء علي حسن عويس	" التشييد والتقييم الحيوي ودراسة النمذجة الجزيئية لمركبات حلقيه غير متجانسة جديدة كعوامل مضادة للفيروسات " " Synthesis,Biological Evaluation and Molcular Modeling Study of New Heterocyclic Compounds as Antiviral Agents "	بديعة سامي زكريا حجازي	.14

ب - طلاب الدكتوراه بالقسم:

م	إسم الطالب	عنوان الرسالة	المشرفون	تاريخ التسجيل	الملاحظات
1.	لمياء أسامة يوسف يراهيم الحلي	تشبيد ودراسه النمذجة الجزيئية لمركبات حلقيه غير متجانسه جديدة كمثبطات مونامين او كسبيدز Synthesis and Molecular Modeling study of New Heterocyclic Compounds as Monamine oxidase Inhibitors	أ.د/ فاطمة النبوية السيد جودة أ.م.د/ شاهنده متولى عثمان المسيرى أ.م.د/ ولاء محمود عادل الحسيني	2018	
2.	سلمي فارس سلامة غانم	تصميم وتشبيد وتقييم الفاعلية البيولوجية لمشتقات جديدة من التاكرين Design , Synthesis and Biological Evaluation of new Tacrine Derivatives	أ.د/ محمد عادل مسعود أ.م.د/ خالد بشير سليم أ.م.د/ ولاء محمود عادل الحسيني	2018	مسجلة من الخارج
3.	تغريد عبد الستار عبد المجيد	" تشبيد و دراسة النمذجة الجزيئية و التقييم الحيوى لمركبات حلقيه غير متجانسة جديدة كمضادات للسرطان " " Synthesis, Molecular Modeling Study and Biological Evaluation of New Heterocyclic Compounds as Anti Cancer Agents "	أ.د/ حسن محمد حسن عيسى أ.م.د/ شاهنده متولى عثمان المسيرى أ.م.د/ أمانى صلاح مصطفى صلاح	2018	مسجلة من الخارج
4.	آية مصطفى خالد المطري	"تصميم وتشبيد وتقييم بيولوجى لمشتقات نيتروجينية غير متجانسة الحلقة كعوامل تستهدف نقص الأوكسجين بالخلايا السرطانية " "Design, synthesis and biological evaluation of nitrogenous heterocyclic derivatives as hypoxia-targeting agents in cancer cells."	د/ حسن محمد حسن عيسى أ.م. د/ خالد بشير شعبان سليم أ.م.د/ ولاء محمود عادل الحسيني	2019	مسجلة من الخارج
5.	فيبي نبيل يوحنا تكلا	" تشبيد و دراسة النمذجة الجزيئية لمركبات حلقيه غير متجانسة كعوامل مضادة للسرطان " "Synthesis and Molecular Modeling Study of New Heterocyclic Compounds as Anticancer Agents "	أ.د/ ماجدة نصر أحمد نصر أ.م.د/ شاهنده متولى المسيري أ.م.د/ وليد عبد الحكيم بيومي	2019	مسجلة من الخارج
6.	محمد عبده سعد زيدان	" تشبيد و نمذجة جزيئية وتقييم بيولوجى لمركبات حلقيه غير متجانسة جديدة كمثبطات للتيروزين كيناز " " Synthesis, Molecular Modeling and Biological Evaluation of New Heterocyclic Compounds as Tyrosine Kinase Inhibitors "	أ.د. فاطمة النبوية السيد جودة أ.م.د/ أمانى صلاح مصطفى د/ دينا إبراهيم عثمان	2019	مسجلة من الخارج
7.	إيمان السيد نصر العدل	" تصميم وتشبيد مشتقات ثيازول جديدة كمضادات محتملة لمرض الألزهايمر " "Design and Synthesis of New Thiazole Derivatives as Potential Anti-Alzheimer's Disease "	أ.د/ محمد عادل مسعود أ.م.د/ أمانى صلاح مصطفى د/ سمر سمير توفيق	2019	
8.	علا عبد العزيز أحمد	" التشبيد و التقييم البيولوجى لبعض مشتقات إيثر ثنائي الفينيل الجديدة " " Synthesis and Biological Evaluation of Some New Diphenyl Ether Derivatives "	أ.د/حسن محمد حسن عيسى أ.م.د/سحر محمد إبراهيم بدر د/ دينا إبراهيم عثمان	2019	
9.	مروة إسماعيل عبد اللطيف سراج	عنوان الرسالة باللغة العربية : " تصميم و تشبيد مشتقات الثياديازول الجديدة ومتشابهاتها الحيوية كعوامل مضادة للأورام " عنوان الرسالة باللغة الأجنبية : "Design, Synthesis of New thiadiazole Antitumor derivatives and its bioisosteres as agents"	أ.د/حسن محمد حسن عيسى أ.م.د/سحر محمد إبراهيم بدر د/ سمر سمير توفيق	2020	

3- الرسائل المنوحة خلال العام 2021/2020

م	إسم الطالب	نوع الرسالة	عنوان الرسالة	المشرفون
1.	محمد جمال ثابت	دكتوراة	تصميم وتشبيد ونشاط مضاد للأورام لمشتقات الديازينون الجديدة Design, Synthesis and Antitumor Activity of new Diazinone Derivatives.	أ.د. ماجدة نصر أحمد نصر أ.د/ ماجدة عبد العزيز أ.د/ خالد بشير سليم أ.م.د/ أماني صلاح مصطفى
2.	وفاء على حسن عويس	دكتوراة	" تشبيد ودراسة النمذجة الجزيئية لـ 2، 4 ثنائي مستبدلات الكينازولين و 3، 5 ثنائي مستبدلات [ 1، 2، 4 ] تريازولوكينازولين الجديدة كمثبطات لانزيم EGFR " " Synthesis and Molecular Modeling Study of New 2,4-disubstituted quinazolines and 3,5-disubstituted[1,2,4]triazoloquinazolines as EGFR Enzyme Inhibitors "	أ.د/ ماجدة نصر أحمد نصر أ.د/ شاهنده متولى عثمان المسيرى د/ محمد عبد الوهاب أحمد المرسي
3.	عبد الرحمن حمدي محمد	دكتوراة	" تشبيد غير متماثل لنظائر الأسونابريفير ثلاثية الببتيدات القائمة على الأوكسابرولين وتقييمهم البيولوجي " " Asymmetric Synthesis of Oxaproline Based-Triptide Analogs of Asunaprevir and their Biological Evaluation	أ.د/ محمد عادل مسعود أ.د/ خالد بشير سليم أ.م.د/ أماني صلاح مصطفى أ.د/جل دوجاردن ( Gilles Dujardin)
4.	منة الله شريف محمد شريف	ماجستير	" تشبيد ودراسة النمذجة الكمبيوترية لبعض مشتقات 2-بيرازول البنزوفيران كمضادات للأورام " باللغة الأجنبية : "Synthesis and molecular modeling Studies of some 2-pyrazolyl benzofuran derivatives as anti-tumor agents"	أ.د. فاطمة النبوية السيد جودة د/ ليلى عبد الرحمن أبو زيد / د/ سمر سمير توفيق
5.	سميره نشات محمد الششتاوي	ماجستير	تصميم وتشبيد ودراسة حاسوبية لمركبات حلقيه غير متجانسه جديده كمضاد للسرطان Design, synthesis and computational studies of novel heterocyclic compounds as anticancer agents	أ.د/ حسن محمد حسن عيسى أ.م.د/ شاهنده متولى عثمان المسيرى د/ مرقص عادل ابراهيم حنين
6.	حامد وهيب حامد	ماجستير	"تصميم و تشبيد و دراسة النمذجة الجزيئية لمشتقات جديدة قائمة على 2-ثيوكينازولين-4-اون كعوامل مضادة للسرطان مستهدفة انزيم HSP90 "Design, Synthesis and Molecular Modeling Study of New 2-Thioquinazolin-4-one Based Derivatives as Anticancer Agents Targeting HSP90 Enzyme"	أ.د/ فاطمة النبوية السيد جودة أ.م.د/ شاهنده متولى عثمان المسيرى د/ رانيا مصطفى جمعة
7.	هبة فريد عبد الغني	ماجستير	"تشبيد وتصميم بيولوجي لمشتقات 1,2,3-تريازول كعوامل مضادة للسرطان" "Synthesis and Biological Evaluation of 1,2,3-Triazole Derivatives as Anticancer Agents"	أ.د/ خالد بشير سليم أ.د/ ماجدة عبد العزيز السيد د/ ليلى عبد الرحمن أبو زيد
8.	عمر علاء السيد اسماعيل الخولى	ماجستير	"تصميم وتشبيد ودراسة حاسوبية لمشتقات جديدة من البنزوفيران كمضادات للسرطان ومضادات للميكروبات " " Design, Synthesis and Computational Study of Novel Benzofuran derivatives as anticancer & antimicrobial agents"	أ.م.د/ شاهنده متولى عثمان المسيرى أ.د/ ماجده عبد العزيز السيد أحمد د/ مرقص عادل ابراهيم حنين

4- جدول السيمينارات العلمية بالقسم خلال العام 2021/2020 :

الحضور	عنوان السيمينار	التاريخ	الاسم
( فعلي ) 1- ا.د/ حسن محمد حسن عيسى 2- د/ وفاء علي حسن عويس 3- د/ عبد الرحمن حمدي 4- ص/ بديعة سامي زكريا	التسجيل لدرجة الدكتوراه بعنوان :- " تصميم و تشييد مشتقات الثياديازول الجديدة ومتشابهاتها الحيوية كعوامل مضادة للأورام " "Design, Synthesis of New thiadiazole derivatives and its bioisosteres Antitumor agents as	2020/11/10	م.م/ مروة اسماعيل سراج ( مدرس مساعد )
( فعلي ) 1- ا.د/ ماجدة أحمد نصر 2- ا.د/ شاهنדה متولي المسيري 3- د/ دينا ابراهيم عثمان 4- م.م/ حامد وهيب الشافعي 5- ص/ سارة سلطان محمد 6- ص/ دينا صابر عبد الله 7- ص/ بديعة سامي زكريا	التسجيل لدرجة الدكتوراه بعنوان :- " التشييد والنمذجة الجزيئية للمركبات النيتروجينية الجديدة ذات النشاط المرتقب المضاد للكوفيد-19" "Synthesis and Molecular Modeling of New Nitrogenous compounds of prospective Anti-COVID-19 activity"	2020/12/30	م.م/ منة الله شريف ( من الخارج )
( اونلاين )	مناقشة رسالة الماجستير بعنوان:- "تشييد وتقييم بيولوجي لمشتقات 1,2,3-تريازول كعوامل مضادة للسرطان" "Synthesis and Biological Evaluation " of 1,2,3-Triazole Derivatives as Anticancer Agents"	2021/1/16	ص/ هبه فريد عبد الغني ( من الخارج )
( اونلاين )	التسجيل لدرجة الماجستير بعنوان :- تصميم وتشييد وتقييم عوامل جديدة متعددة الوظائف مضادة لمرض الزهايمر "Design, Synthesis and evaluation of new multifunctional anti-Alzheimer's disease agents"	2021/2/13	ص/ ندى حسن ( من الخارج )
( اونلاين )	التسجيل لدرجة الماجستير بعنوان :- التشييد و النمذجة الجزيئية و التقييم البيولوجي لمركبات جديدة حلقة غير متجانسة ذات النشاط ضد فيروس كورونا "Synthesis, molecular modeling and biological evaluation of new heterocyclic compounds with anti-coronavirus activity	2021/2/13	ص/ غادة عادل ( من الخارج )
( اونلاين )	التسجيل لدرجة الماجستير بعنوان :- " التشييد والتقييم الحيوي ودراسة النمذجة الجزيئية لمركبات حلقة غير متجانسة جديدة كعوامل مضادة للفيروسات" " Synthesis,Biological Evaluation and Molcular Modeling Study of New Heterocyclic Compounds as Antiviral Agents "	2021/2/13	ص/ بديعة سامي ( معيدة بالقسم )
( اونلاين )	التسجيل لدرجة الدكتوراه بعنوان :- " تصميم و تشييد و تقييم بيولوجي لمشتقات حلقة غير متجانسة جديدة كمضادات محتملة للأورام "	2021/2/13	ص/ نرمين ( من الخارج )

	" Design, Synthesis and Biological Evaluation of New Heterocyclic Derivatives as Potential Antitumors"		
( اونلاين ) 1- ا.د/ ماجدة نصر 2- ا.د/ فاطمة النبوية 3- ا.م.د/ ولاء الحسيني 4- ا.م.د/ أماني صلاح 5- د/ دينا عثمان 6- د/ عبد الرحمن 7- م.م/ حامد وهيب الشافعي 8- ص/ سميرة نشأت 9- ص/ محمد جمال 10- ص/ محمد زيدان 11- ص/ أية حسني	مناقشة رسالة دكتوراه بعنوان :- تصميم وتشبيد ونشاط مضاد للأورام لمشتقات الديازينون الجديدة Design, Synthesis and Antitumor Activity of new Diazinone Derivatives.	2021/3/15	ص/ محمد جمال ( من الخارج )
( اونلاين ) 1. أ.د/ فاطمة النبوية 2. أ.د/ ماجدة عبد العزيز 3. أ.د/ خالد بشير 4. أ.د/ شاهنדה المسيري 5. أ.م.د/ أماني صلاح 6. د/ دينا إبراهيم 7. د/ عبد الرحمن حمدي 8. م.م/ لمياء أسامة 9. م.م/ حامد الشافعي 10. م.م/ علا عبد العزيز 11. م.م/ سميرة نشأت 12. م.م/ محمد زيدان 13. ص/ عمر الخولي 14. ص/ نورا أبو حجازي 15. ص/ علياء سالم 16. ص/ إنتصار	ما قبل مناقشة رسالة الماجستير بعنوان: "تصميم وتشبيد ودراسة حاسوبية لمشتقات جديدة من البنزوفوران كمضادات للسرطان ومضادات للميكروبات " " Design, Synthesis and Computational Study of Novel Benzofuran derivatives as anticancer & antimicrobial agents"	2021/8/5	ص/ عمر علاء السيد الخولي ( من الخارج )

## رابعاً : شئون البحوث: -

### أ - الخطة البحثية للقسم :

يتبنى فريق البحث العلمي بالقسم التحديث في مجال الابحاث والتعاون في شكل مجاميع بحثية لتشبيد وتصنيع

الجديد من المركبات الجديدة ذات الفاعلية ضد امراض السرطان

### ب- المجموعات البحثية للقسم

#### 1-المشروعات البحثية المشاركة للقسم

إسم المشروع	الفريق البحثي
مستشار المشروع : أ.د. ماجدة نصر أحمد نصر: الباحث الرئيسي أ.م.د/ ليلي عبدالرحمن ابوزيد أ.د. غادة صديق بستان	تصنيع و دراسة ميكانيكية تأثير مجموعات جديدة من مثبطات انزيم السيكلو اوكسيجيناز كمضادات للالتهابات ومثبطات لانتشار الخلايا السرطانية

#### ج - تقدم القسم بمشروع بحثي :

إسم المشروع	الفريق البحثي
<b>Design and synthesis of 2-picolinic acid derivatives as novel kinase inhibitors with potential anticancer activity"</b>	الباحث الرئيسي: أ.م.د. خالد بشير الفريق البحثي: أ.م.د. ليلي عبد الرحمن ابوزيد أ.م.د. أماني صلاح مصطفى

إسم المشروع	إسم المشروع
<b>Tipranavir analogs as antiviral agents: Design and synthesis of new protease enzyme inhibitors. This project was financially supported by Mansoura University, Egypt.</b>	الباحث الرئيسي د/ سلوان محمود الفريق البحثي: أ.د/ شاهنדה متولي المسيري د/ أحمد رمضان

هذا بالإضافة الي مشروع تعاون مصري-فرنسي يشرف عليه من الجانب المصري ا.م.د/ خالد بشير شعبان

الأبحاث الحديثة المنشورة في المؤتمرات والمجلات المحلية والعالمية عن العام 2020/2021

م	إسم البحث المؤلف جهة النشر
1	Mohamed G. Thabita, Amany S. Mostafaa, Khalid B. Selima, Magda A.A. Elsayeda, Magda N.A. Nasr, "Design, synthesis and molecular modeling of phenyl dihydropyridazinone derivatives as B-Raf inhibitors with anticancer activity". <b>"Bioorganic Chemistry"</b> , 103, 104148, 2020.
2	Lamiaa O. El-Halaby, Walaa M. El-Husseiny, Shahenda M. El-Messery, Fatma E. Goda, "Biphenylpiperazine Based MAO Inhibitors: Synthesis, Biological Evaluation, Reversibility and Molecular Modeling Studies" <b>Bioorganic Chemistry</b> . Volume 115, 105216, 2021.
3	- <b>Abdelbasset A. Farahat*</b> , Satori Iwamoto, Michael Roche and David W. Boykin. Facile synthesis of Benzobisimidazole and Bibenzimidazole-based bisnitriles as potential precursors for DNA minor groove binders. <b>Journal of Heterocyclic Chemistry, 2021</b>
4	Samar S. Tawfik, Mengyao Liu, and <b>Abdelbasset A. Farahat*</b> . Antiviral activity of thiadiazoles, oxadiazoles, triazoles and thiazoles. <b>Arkivoc 2020</b> , part I, 180-218.
5	Van L.T. Ha, Noa Erlitzki, <b>Abdelbasset A. Farahat</b> , Arvind Kumar, David W. Boykin, Gregory M.K. Poon. Dissecting Dynamic and Hydration Contributions to Sequence-Dependent DNA Minor Groove Recognition <b>Biophysical Journal 2020</b> , 119, 1402-1415.
6	Pu Guo, <b>Abdelbasset A. Farahat</b> , Ananya Paul, Arvind Kumar, David W. Boykin, and W. David Wilson. Extending the $\sigma$ -Hole Motif for Sequence-Specific Recognition of the DNA Minor Groove. <b>Biochemistry 2020</b> , 59, 18, 1756–1768.
7	<b>Abdelbasset A. Farahat*</b> , Pu Guo, Hadir Shoeib, Ananya Paul, David W. Boykin, and W. David Wilson. Small Sequence-Sensitive Compounds for Specific Recognition of the G-C Base Pair in DNA Minor Groove. <b>Chem. Eur. J. 2020</b> , 26, 4539–4551.
8	Boykin, David W.; Kyle, Dennis E.; Rice, Christopher A.; <b>Farahat, Abdelbasset A.</b> Preparation of diamidine-containing compounds. for the treatment of Acanthamoeba or Balamuthia trophozoites and/or cysts. <b>PCT Int. Appl. (2020)</b> , WO 2020081829 A1 20200423.
9	Mohammad M.Al-Sanea   <b>Ahmed Elkamhawy</b>   Sora Paik   D.Kyeong Lee   Ahmed M.El Kerdawy   Efbukhari Syed Nasir Abbasa   Eun Joo Roh   DgWagdy M.Eldehna   Heba A.H.Elshemy   Rania BBakra   Ibrahim Ali Farahat   Abdulaziz I.Alzarea   Sami I.Alzarea   Khalid S.Alharbil   Mohamed A.Abdelgawadaj. • Sulfonamide-based 4-anilinoquinoline derivatives as novel dual Aurora kinase (AURKA/B) inhibitors: Synthesis, biological evaluation and in silico insights. <b>Bioorganic &amp; Medicinal Chemistry</b> Volume 28, Issue 13, 1 July 2020, 115525.

10	AhmedElkamhawy Nam younKimalAhmed H.E.HassancI Jung-eunParkaSoraPaikadJeong-EunYangaKwang-SeokOheByung HoLeeeMi YoungLeeeKye JungShinfAe NimPaeghKyung-TaeLeeiEun JooRohah. Thiazolidine-2,4-dione-based irreversible allosteric IKK- $\beta$ kinase inhibitors: Optimization into in vivo active anti-inflammatory agents. <i>European Journal of Medicinal Chemistry</i> . Volume 188, 15 February 2020, 111955.
11	Elkamhawy, Ahmed Paik, Sora Kim, Hyeon Jeong Park, Jong-Hyun Londhe, Ashwini M. Lee, Kyeong. • Discovery of N-(1-(3-fluorobenzoyl)-1H-indol-5-yl)pyrazine-2-carboxamide: a novel, selective, and competitive indole-based lead inhibitor for human monoamine oxidase B. <i>Journal of Enzyme Inhibition and Medicinal Chemistry</i> Volume 35, 2020 - Issue 1
12	Ahmed Elkamhawy, Eslam M. H. Ali & Kyeong Lee. • New horizons in drug discovery of lymphocyte-specific protein tyrosine kinase (Lck) inhibitors: a decade review (2011–2021) focussing on structure–activity relationship (SAR) and docking insights. <i>Journal of Enzyme Inhibition and Medicinal Chemistry</i> Volume 36, 2021 - Issue 1
13	Hossam Nada, Ahmed Elkamhawy and Kyeong Lee. • Structure activity relationship of key heterocyclic anti-angiogenic leads of promising potential in the fight against cancer. <i>Molecules</i> 2021, 26(3), 553.
14	Ahmed Elkamhawy Qili Lu Hossam Nada, Jiyu Woo, Guofeng Quan and Kyeong Lee. The Journey of DDR1 and DDR2 Kinase Inhibitors as Rising Stars in the Fight Against Cancer. <i>Int. J. Mol. Sci.</i> 2021, 22(12), 6535;
15	• AhmedElkamhawy SoraPaikcI Jong-HyunParkdgIHyeon JeongKimdeAhmed H.E.HassanfKyeongLeeaKi DukParkdgEun JooRohcg. Discovery of novel and potent safinamide-based derivatives as highly selective hMAO-B inhibitors for treatment of Parkinson's disease (PD): Design, synthesis, in vitro, in vivo and in silico biological studies. <i>Bioorganic Chemistry</i> Volume 115, October 2021, 105233
16	Sara T. Al-Rashooda , Shymaa S. Elshahawyb , Asmaa M. El-Qaiasb , Dina S. El-Behedyb , Alshaimaa A. Hassaninb , Selwan M. El-Sayedc , <b>Shahenda M. El-Messery</b> ,* , Moataz A. Shaldame , Ghada S. Hassan , thiazolopyrimidine as anticancer agents: Synthesis, biological evaluation, DNA binding, molecular modeling and ADMET study <i>Bioorganic &amp; Medicinal Chemistry Letters</i> Volume 30, Issue 23, 1 December 2020, 127611
17	Mardia T. El Sayed , Sara N. Shabaan, Alaadin E. Sarhan , <b>Shahenda M. El-Messery</b> , Selwan M. El-Sayed e, Ghada S. Hassan e, DNA binding studies of novel diazatruxenones analogs as potential anticancer agents: Synthesis, antitumor

	investigation, DNA binding, SAR and molecular modeling calculation <b>Bioorganic Chemistry 104 (2020)</b> 104323
18	Amal M. Mokhtar , <b>Shahenda M. El-Messery</b> , Mariam A. Ghaly, Ghada S. Hassan Targeting EGFR Tyrosine Kinase: Synthesis, <i>In Vitro</i> Antitumor Evaluation, and Molecular Modeling Studies of Benzothiazole-Based Derivatives <b>Bioorganic Chemistry</b> , 104, (2020) 104259.
19	Secondary metabolites from rice culture of aspergillus sp. Isolated from melaleuca subulata (cheel) craven leaves and their anticancer activity. Haitham ali ibrahim1, reham ragaei ibrahim1, reem alaa kamel, <b>shahenda metwally el-messery</b> , fatma abdelkader moharram, <b>International Journal of Pharmacy and Pharmaceutical Sciences</b> Vol 12, Issue 10, 2020
20	Hamed W. El-Shafey, Rania M. Gomaa, <b>Shahenda M. El-Messery</b> , Fatma E. Goda, Synthetic Approaches, Anticancer Potential, HSP90 Inhibition, Multitarget Evaluation, Molecular Modeling and Apoptosis Mechanistic Study of Thioquinazolinone Skeleton : Promising Antibreast Cancer Agent <b>Bioorganic chemistry</b> , 101 (2020) 103987
21	Hamed W. El-Shafey, Rania M. Gomaa, <b>Shahenda M. El-Messery*</b> , Fatma E.Goda. Quinazoline-based HSP90 Inhibitors Towards Breast Cancer Targeting: Synthesis, Anticancer Evaluation, Modeling Study and ADME Calculations <b>Bioorganic &amp; Medicinal Chemistry Letters</b> 30 (2020) 127281
22	Samira Nashaat, Morkos Henen, Shahenda M. El-Messery, Hassan Eisa Synthesis, State-of-the-art NMR Binding and Molecular Modeling Study of New Benzimidazole Core Derivatives as PIN 1 Inhibitors: Targeting Breast Cancer, <b>Bioorganic &amp; Medicinal Chemistry</b> Volume 28, Issue 11, 1 June 2020, 115495.
23	Mardia T. El Sayed, Alaadin E. Sarhan, Entsar Ahmed, Reham R. Khatlab, Mohamed Elnaggar, <b>Shahenda M. El-Messery</b> , Moataz A. Shaldam, and Ghada S. Hassan "Novel Pyruvate Kinase (PK) Inhibitors: New Target to overcome Bacterial Resistance." <b>Chemistry select</b> 2020, 5, 3445 –3453
24	Wafaa A.Ewes Mohammad A.Elmosry Shahenda M.El-Messery Magda N.A.Nasr Synthesis, Biological Evaluation and Molecular Modeling Study of [1,2,4]-Triazolo[4,3-c]quinazolines: New Class of EGFR-TK Inhibitors Journal: <b>Bioorganic &amp; Medicinal Chemistry</b> Volume 28, Issue 7, 1 April 2020, 115373
25	Nichols, P.J.; Bevers, S.; <b>Henen</b> , M.; Kieft, J.S.; Vicens, Q.; Vögeli, B. Recognition of non-CpG repeats in Alu and ribosomal RNAs by the Z-RNA binding domain of ADAR1 induces A-Z junctions. <i>Nature Commun.</i> <b>2021</b> , 12, 793.
26	Wang, R.X.; <b>Henen*</b> , M.A.; Lee, J.S.; Vögeli, B.; Colgan, S.P. Microbiota-derived butyrate is an endogenous HIF prolyl hydroxylase inhibitor. <i>Gut Microbes</i> <b>2021</b> , 13, 1.
27	<b>Henen</b> , M.A.; Myers, W.; Schmitt, L.R.; Wade, K.J.; Born, A.; Nichols, P.J.; Vögeli, B. The disordered Spindly C-terminus interacts with RZZ subunits ROD-1 and ZWL-1 in the kinetochore through the same sites in <i>C. elegans</i> . <i>J. Mol. Biol.</i>

	2021, 433, 166812.
28	Tengesdal, I.W.; Menon, D.R.; Osborne, D.G.; Neff, C.P.; Powers, N.E.; Gamboni, F.; Mauro, A.G.; D'Alessandro, A.; Stefanoni, D.; <b>Henen, M.A.</b> ; et al. Targeting tumor-derived NLRP3 reduces melanoma progression by limiting MDSCs expansion. <i>Proc. Natl. Acad. Sci.</i> <b>2021</b> , 118, e2000915118.
29	Alexeev, E.E.; Dowdell, A.S.; <b>Henen*</b> , M.A.; Lanis, J.M.; Lee, J.S.; Cartwright, I.M.; Schaefer, R.E.M.; Ornelas, A.; Onyiah, J.C.; Vögeli, B.; et al. Microbial-derived indoles inhibit neutrophil myeloperoxidase to diminish bystander tissue damage. <i>FASEB J.</i> <b>2021</b> , 35.
30	Born, A.; <b>Henen, M.A.</b> ; Vögeli, B. Activity and affinity of pin1 variants. <i>Molecules</i> <b>2020</b> , 25.

### 3- المؤتمرات والدورات التدريبية عام 2020/2021

م	الإسم	عنوان المؤتمر / الدورة التدريبية الجهة المنظمة / مكان الانعقاد
1	أ.م.د/ ولاء محمود عادل	1. <b>Advanced &amp; Modern NMR Techniques</b> - virtual online workshop - Held on 7-9 November, 2020 at Faculty of Pharmacy, Mansoura University, Mansoura, Egypt
2	أ.د/ شاهنדה متولي عثمان المسيري	Attending Ukrainian Mini Symposium in Pharmacy, Monday 17th Feb 2020, Faculty of Pharmacy Mansoura University
3	أ.م.د. أمانى صلاح مصطفى	<b>Workshop on Advanced &amp; Modern NMR Techniques</b> , Faculty of Pharmacy, Mansoura University, Egypt , November 7 <sup>th</sup> , 2020
4	د/ مرقص عادل إبراهيم حنين	Cytoskeleton Meeting, University of Colorado, Denver. Invited speaker, July 2021

### 5- بيان بأسماء الحاصلين علي شهادة

من السادة أعضاء هيئة التدريس ومعاوني أعضاء هيئة التدريس TOEFL/ IELTS

م	الإسم	الوظيفة	تاريخ الحصول علي الشهادة
	علا عبد العزيز احمد محمد	معيدة	TOEFEL (score 537) 6/7/201
	ساره سلطان محمد احمد	معيدة	TOEFEL (score 503) 15/6/2019
	فاطمة محمد عبده أحمد	معيدة	TOEFEL 18/5/2019
	مروة اسماعيل عبد اللطيف سراج	معيدة	TOEFEL (score500) 24-5-2019
	إيمان السيد نصر العدل	معيدة	TOEFEL(score527) 6-5-2019
	دينا صابر عبد الله محمد العزب	معيدة	TOEFEL(score 493)18-5-2019

### 6 - تنمية قدرات أعضاء هيئة التدريس FLDP

م	الاسم	إسم الدورة	التاريخ
1	شاهنדה متولي عثمان المسيري	Training program for academic leaders at Mansoura University: The program for heads of scientific departments	27 - 30 أكتوبر -2020
2	ولاء محمود عادل	1- جودة الأداء فى الأقسام العلمية 2- مكافحة الفساد والتعريف به	1- (3/10/2020) 2- (23/6/2021)
3	أمانى صلاح مصطفى	<u>1</u> The art of successful leadership <u>2</u> Designing personal websites for faculty members	1- (3,4/4/2021) 2- (15,16/1/2021)
4	سمر سمير توفيق	جودة الأداء فى الأقسام العلمية	5-9-2020
5	عبد الرحمن حمدي	1- جودة الأداء فى الأقسام العلمية 2- نظام الساعات المعتمدة	1- (25-3-2021) 2- (5-6-2021)
6	لمياء اسامة يوسف	ادارة الازمات والكوارث	2021/02/22
7	حامد وهيب حامد	جودة الأداء فى الأقسام العلمية	25-3-2021

8.	علا عبد العزيز احمد محمد	1- تصميم و انتاج المقررات الالكترونيه 2- النشر العلمى 3- محركات البحث العلمى وطرق تصنيف الجامعات	1- 19/09/2020 2-03/02/2021 3- 03/05/2021
----	--------------------------	--	--

7- تعيينات المعيدين الجدد خلال العام 2021/2020

م	الاسم	تاريخ التعيين
1-	نورا فهمي محمد الحماقي مجاهد	2021
2-	آية محمد إبراهيم صلى	2021
3-	نوره فهمي محمد أبو حجازي	2021

اعتماد مجلس القسم للتقرير

2021 / 8/10

اعتماد مجلس الكلية

للتقرير

2021/ /