

السيرة الذاتية للاستاذ الدكتور ماهر حلمى هلال  
عميد كلية العلوم جامعة حلوان



أولاً: بيانات عامة

الاسم: ماهر حلمى السيد هلال

الوظيفة الحالية: عميد كلية العلوم

تاريخ الميلاد: 1960/6/29

العنوان: 8 ب ش مصطفى فهمى - حلوان

رقم التليفون : 0225565548

رقم الموبايل : 01001154456

البريد الإلكتروني : maher\_helmi@hotmail.com

ثانياً: التدرج الوظيفي:

الدرجة الوظيفية	سنة الحصول على الدرجة	الجامعة / الكلية
عميد كلية العلوم	2016	حلوان
وكيل كلية العلوم للدراسات العليا	2014	حلوان
رئيس قسم الكيمياء	2103	حلوان
استاذ	2012	حلوان
أستاذ مساعد كيمياء عضوية	2005/2/27	حلوان
دكتوراه فلسفة العلوم في الكيمياء العضوية .	1994	جامعة حلوان
ماجستير الكيمياء	1991	جامعة حلوان
بكالوريوس العلوم (كيمياء) بتقدير جيد جدا مع مرتبة الشرف.	1982	جامعة المنوفية

ثالثاً: التدرج العلمي الأكاديمي (الداخلي والخارجي) :

الوظيفة	سنة الالتحاق بها	اسم المؤسسة
استاذ	2012	جامعة حلوان
أستاذ مساعد كيمياء عضوية	2005/2/27	جامعة حلوان
مدرس بقسم الكيمياء .	1994/11/1	جامعة حلوان
مدرس مساعد بقسم الكيمياء	1991/2/27	جامعة حلوان
معيد بقسم الكيمياء	1983/11/28	جامعة حلوان

#### رابعاً: الدورات التدريبية

- الدورة التدريبية في مجال نظم إدارة الجودة دورة TOT.
- الدورة التدريبية في مجال الاتجاهات الحديثة في التدريس في الفترة 2005/6/21-18.
- الدورة التدريبية في مجال العرض الفعال في الفترة 2012/7/30-28.
- الدورة التدريبية في مجال نظام الساعات المعتمدة في الفترة 2012/5/14-12.
- الدورة التدريبية في مجال الادارة الجامعية في الفترة 2012/8/27-25.
- الدورة التدريبية في مجال نظم الامتحانات وتقييم الطلاب في الفترة 2012/5/21-19.
- الدورة التدريبية في مجال تنظيم المؤتمرات العلمية في الفترة 2012/9/3-1.
- الدورة التدريبية في مجال طرق التعلم الحديثة.
- الدورة التدريبية في مجال طرق الامتحانات.
- المؤتمرات:-
- صيانة النباتات الطبية في الفترة 2015/5/1.
- مؤتمر بن الهيثم للضوء مايو 2015.
- مؤتمر الالتزام والالتزام البيئي وربط البحث العلمي بالصناعة في الفترة 20014/6/24-23
- خامساً " الأنشطة المختلفة في مجال نظم إدارة الجودة:
- الاشتراك في مشروع الجودة
- الاشتراك في مشروع تطوير مقررات الكيمياء بكلية العلوم.
- سادساً" : الأنشطة المختلفة الاخرى التي تتعلق بالعملية التعليمية وخدمة المجتمع
- تدريس المقررات لطلاب الفرق المختلفة.

## 1- كلية العلوم

مقرر الكيمياء العضوية للفرقة الاولى

مقرر الكيمياء العضوية للفرقة الثانية

مقرر كيمياء البترول للفرقة الرابعة

مقرر كيمياء النسيج والصباغة للفرقة الثالثة

مقرر النسيج والصباغة لطلاب تمهيدى ماجستير

مقرر كيمياء السليلوز لطلاب تمهيدى ماجستير

## 2- كلية الفنون التطبيقية

مقرر كيمياء البوليمرات

مقرر كيمياء التصوير الضوئى

مقرر كيمياء الاخشاب

مقرر الكيمياء العامة

## 3- كلية الهندسة بحلوان

مقرر الكيمياء الصناعية

مقرر الكيمياء العضوية الحيوية

## 4- كلية الفنون الجميلة

مقرر الكيمياء الصناعية

## 5- كلية التربية

مقرر الكيمياء العضوية للفرقة الاولى

مقرر الكيمياء العضوية للفرقة الثانية

السيرة الذاتية والنشاط العلمى والمجتمعى والنشر العلمى الدولى والمحلى للأستاذ الدكتور ماهر حلمى هلال - كلية العلوم - جامعة حلوان

مقرر تكنولوجيا اللون للفرقة الاولى

مقرر كيمياء البوليمرات للفرقة الثالثة

مقرر الكيمياء الهندسية لطلاب الفرقة الاعدادية بالمعهد العالى للهندسة 15 مايو

مقرر الكيمياء الهندسية لطلاب الفرقة الاعدادية بمعهد الاهرامات العالى للهندسة والتكنولوجيا

- الأشراف على الرسائل
- عضو بعض اللجان داخل الكلية
- الأشتراك فى العديد من المؤتمرات العلمية
- القيام بالعديد من الأبحاث العلمية

**Prof. Dr. M. H. Helal**

**Prof. of Organic Chemistry**

**Dean of Faculty of Science**

**Helwan University**

**11792 Helwan, Cairo,**

**Egypt**

**mob. +201001154456**

**Dr. Maher Helmy Helal**

**Chemistry Dept., Faculty of Science, Helwan University, Cairo,  
Egypt**

**Phone: (002)0225565548, Mobile: 01001154456, E-mail:**

**[maher\\_helmi@hotmail.com](mailto:maher_helmi@hotmail.com)**

---

### ***Education***

- Ph.D., Organic Chemistry, Helwan University 1990-1994
- M. Sc., , Organic Chemistry Helwan University 1983-1990
- B. Sc., Chemistry, Elmnofia University 1982

---

### ***Areas of Specialization***

- Synthesis of new compounds and application as anticancer , drugs.***
- Synthesis of new compounds and application as antibacterial.***
- Synthesis of new compounds and application as antifungal.***
- **Design and application of industrial dyes.**
- **Pretreatment of textile fibers.**
- ***Synthesis of new compounds and application as finishing agents.***
- Synthesis of new compounds and application as thickening agents.***
- Synthesis of new compounds and application as fixing agents.***
- Synthesis of new compounds and application as carriers in dyeing of synthetic fibres.***
- **Synthesis of polymers and its application.**
- Treatment of water.**

---

### ***Academic Jobs***

- 1984- 1990 Demonstrator of Chemistry, Helwan University.**
- 1990- 1994 Teaching Assistant of Chemistry, Helwan University.**
- 1994- 2004 Lecturer of Organic Chemistry, Helwan University.**
- 2004- 2008 Associate Professor of Organic Chemistry, Helwan University.**

**2012 until now Professor of Organic Chemistry, Helwan University.**

**2013 Head of Chemistry Department.**

**2014 Vice Dean for Postgraduate Studies and Research**

**2016 Dean of Faculty of Science**

**1- A Fast Desizing/Scouring/Bleaching System For Cotton-Based Textiles.**

S.A. Abdel-Hafiz, F.F. Elsis, **M. Helmy** and A. Hebeish

*American Dyestuff Reporters*, 79, 12 (1990).

**2- Sodium Chlorite/Potassium Chromate Co-oxidant Induced Concurrent**

**Desizing, Scouring and Bleaching of Cotton / Polyester Blend Fabrics.**

S.A. Abdel-Hafiz, F.F. Elsis, M. Helmy and A. Hebeish

*American Dyestuff Reporters*, 80, 3 (1991).

**3- Concurrent Grafting and Dyeing Using KMnO<sub>4</sub>/Citric Acid System**

**Induced Polymerization of Acrylonitrile onto Loomstate Cotton Fabric.**

S.A. Abdel-Hafiz, F.F. Elsis, **M. Helmy** and A. Hebeish

*American Dyestuff Reporters*, 15, 8 (1994).

**4- Potassium Permanganate-Citric Acid System Induced Simultaneous**

**Grafting and Dyeing of Loomstate Cotton Fabric Using Methacrylic Acid**

**and Acid or Basic Dye in This System.**

S.A. Abdel-Hafiz, F.F. Elsis, **M. Helmy** and A. Hebeish

*American Dyestuff Reporters*, 21, 9 (1994).

**5- Concurrent Grafting and Dyeing Using Loomstate Cotton Fabric/Acrylamide /KMnO<sub>4</sub> -Citric Acid/Dye Water System.**

S.A. Abdel-Hafiz, F.F. Elsis, M. Helmy and A. Hebeish

*American Dyestuff Reporters*, 21, 5 (1995).

**6- Novel Synthesis of Thiazole Disperse dye Derivatives.**

Y.M. Elkholly, A.W. Erian and **M.H. Helal**

*Pigment and Resin Technology*, 30(3), 168-170 (2001).

**7- A Novel Synthesis of 1-Oxo-thieno[ 31,21-3,4 ]pyrazolo[1,2-a]pyrazoleAzo**

**Dye Systems for Dyeing of Synthetic and Modified Cellulose Fibers**

H.Z. Shams, **M.H. Helal**, F.A. Mohamed and S.A. Abdel-Hafiz

*Pigment and Resin Technology*, 30(3), 158-163 (2001).

**8- Synthesis of A New Series of Polyfunctionally-Substituted PyrazoleAzo**

**Dye Systems for Dyeing of Synthetic and Modified Cellulose Fibers.**

H.Z. Shams, **M.H. Helal** and F.A. Mohamed

*Pigment and Resin Technology*, 30(2), 99-108 (2001).

**9- A Novel Synthesis of Polyfunctionally-Substituted Pyrazolo[1,2-a]pyrazole**

**and Thieno[3` ,2` -3,4]pyrazolo[1,2-a]pyrazole systems).**

H.Z. Shams, **M.H. Helal** and F.A. Mohamed

*Phosphorous, Sulphur and Silicon*, 174, 255-267 (2001).

**10- Synthesis of a New Series of Thiazole and PyrazoleAzo Dye Systems for**

**Dyeing of Synthetic Fibers. Maher H. Helal**

*Pigment and Resin Technology*, 30(5) 296-300 (2001).

**11-- Novel ArylazoPyrazolo[1,5-a]pyrimidine Derivatives: Synthesis,**

**Properties and Dyeing Characteristics.**

G.H. Elgmeie, **M.H. Helal** and H.M. Elsayed

*Pigment and Resin Technology*, 33(1), 91-98 (2004).

**12- Synthesis of and Dyeing Characteristics of Novel Pyrazolo[1,5-a]pyrimidine Derivatives Containing Two Arylazo Functions.**

G.H. Elgmeie, **M.H. Helal** and H.M. Elsayed

*Pigment and Resin Technology*, 32(2), 100-106 (2003).

**13- Synthesis of and Dyeing Properties of A New Class of Condensed**



**Carbocyclic Arylazopyrazolo[1,5-a]-Pyrimidines.**

G.H. Elgmeie, **M.H. Helal** and Kawther A. Ahmed

*Pigment and Resin Technology*, 32(1), 10-23 (2003).

**14- Novel Pyridine-2(1H)-thione and Thieno-[2,3-b]pyridine Derivatives**

**Containing Arylazo Moiety, Synthesis Characteristics and Dyeing properties.**

Galal H. Elgmeie, **Maher H. Helal**, Emam M. Abbas and Ebtsam A. Abd-Elmowlla

*Pigment and Resin Technology*, 31(6), 365-374 (2002).

**15- Synthesis and Characterization of A New Series of PyridinoneAzo Dyes**

**for Dyeing of Synthetic Fibers.**

**M.H. Helal**

*Pigment and Resin Technology*, 33, 165-171 (2004).

**16- Synthesis, structure elucidation and biological evaluation of some fused and /or pendent thiophene, pyrazole, imidazole, thiazole, triazole, triazine and coumarin systems based on cyanoacetic 2- [(benzoylamino)thiooxomethyl]hydrazide.**

H.Z. Shams, R.M. Mohareb, **M.H. Helal** and A.E. Mahmoud.

*Phosphorous, Sulphur and Silicon*, 182, 237-263(2007).

**17- Preparation and characterization of novel methylsulfanylpyrazolo- pyrimidines as heterocyclic dyes from ketene dithioacetals, M.H. Helal, G.H. Elgmeie and D.a.Msaoud**

*pigment and Resin Technology* 36(5), 306-311(2007).

**18- Synthesis and dyeing performance of new disperse azo dyes based on oxopyridine core.**

H.Z. Shams, R.M. Mohareb, **M.H. Helal** and E.M. Samir

السيرة الذاتية والنشاط العلمي والمجتمعي والنشر العلمي الدولي والمحلي للأستاذ الدكتور ماهر حلمي هلال - كلية العلوم - جامعة حلوان  
*Pigment and Resin Technology*, 37(5),299-307(2008).

**19-Synthesis of a new series of polyfunctionally substituted thiazoleazo dye**

**systems for dyeing of synthetic fibers,**

**M.H. Helal, G.H. Elgmeie and D.a.Msaoud.**

*pigment and Resin Technology* 37(6),402-409(2008)

**20- Novel Benzothiazapine Azo Dyes; Synthesis, Characterization, And**

**Printing Properties**

**M.H. Helal, G.H. Elgmeie, M.A. El-Kashouti, and Kawther A. Ahmed,**

*pigment and Resin Technology*, 37(1),28-36(2008).

**21-Synthesis of several new pyridine-2(1H) thiones containing an arylazo functions in textile printing**

**M.H. Helal, M.A. El-Kashouti,**

**M.M.El-Molla, H.S.Elsayad and K.A. Ahmed, M.H. Helal, and G.H. Elgmeie**

*pigment and Resin Technology* 37(2), 80-86(2008).

**22- Synthesis of new 5-arylo-3-cyano-4,6-dimethyl-2-**

**acetylchloridethio-**

**Pyridine reactive disperse dyes and their applications in textile**

**printing** **M.H. Helal, G.H. Elgmeie, M.A. El-Kashouti, M.M.El-Molla,**

**H.S.Elsayad and K.A. Ahmed** *pigment and Resin Technology* 37(4), 234-

242 (2008).

**23—application of novel disazoPyrazolo[1,2-a]pyrazole Reactive**

**dyes** **H.Z. Shams, Y.A.Youssef, F.A.Mohamed, M.M. El-Zawahry, M.H.**

**Helal and E.A. El-Kharadly** *pigment and Resin Technology* 38(6)372-

379(2009).

**24-Design and Antimicrobial Acyclic and Heterocyclic Dyes and Their Precursors for Dyeing and/or Textile Finishing Based on 2-N-Acylamino-4,5,6,7-tetrahydro-benzo[b]thiophene Systems.**

السيرة الذاتية والنشاط العلمي والمجتمعي والنشر العلمي الدولي والمحلي للأستاذ الدكتور ماهر حلمي هلال - كلية العلوم - جامعة حلوان  
Shams, R.M. Mohareb, **M.H. Helaland** A.E.Mahmoud. *molecules*, 16,  
6271-6305(2011).

**25-Novel Synthesis and Antitumor Evaluation of polyfunctionally substituted Heterocyclic Compounds Derived from 2-N-Cyano-N-(3-cyano-4,5,6,7-tetrahydrobenzo[b]thiophene -2-yl)-acetamide.**  
H.Z. Shams, R.M. Mohareb, **M.H. Helaland** A.E.Mahmoud. *molecules*, 16,  
52-73(2011).

26-Silver- Polymer Blend Nanocomposite  
Z. I. Ali, M. H. Helal, H. H. Saleh, A. F. Zikry, Y. A. Darwish, New York  
Science Journal; 6, 1(2013).

27-A Novel Synthesis of Some 1,4-Phenylene-bis-heterocyclic Derivatives and of Some Pyran, Pyrano[2,3-c]pyrazole, and Pyrano[2,3-d] pyrimidine Derivatives, F. M. Abdelrazek, M. H. Helal, A. S. Hebishy and S. M. Hassan , Article first published online: 11 JUN 2014.

28- Synthesis and cytotoxicity of thiophene, tetrahydrobenzo[b]-thiophene and tetrahydronaphthalene derivatives derived from 2-(4-oxo-4,5-dihydrothiazole-2-yl)acetonitrile, Rafat M. Mohareb, Maher H. Helal, Nermeen S. Abbas and Ayat A. A. Saeed, International Journal of Organic Chemistry, Accepted for publication.

29-UV/O<sub>3</sub> Preirradiated Cotton Fabric-Containing Chitosan for Effective Removal of Heavy Metals. A. Hebeish, Kh. Elnagar, M. H. Helal, M. S. Ragab, M. F. Shaaban, **Materials Sciences and Applications Vol.5 No.10**, August 21, 2014.

30- Water Quality Evaluation of Abu Elgharadig groundwater wells with assessment of Reverse Osmosis plant, Ahmed A. Ghareeb, Maher H. Helal, Omnia I. Mohamed, Mohamed M. Yehia and Seleem E. Gaber, Nature and Science, 12, 6 (2014).

31- A Study of Textile Industrial Waste Effluents Impact in New Community, M.H.Helal, H.A.Abd El-Gawad and M. Ibrahim.

### **32-Microwave synthesis, photophysical properties of novel fluorescent iminocoumarins and their application on textile printing**

*G. H. Elgemeie, K. A. Ahmed, E. A. Ahmed, M. H. Helal and D. M. Masoud*  
Pigment & Resin Technology, 44, 87 (2015).

### **33. Microwave assisted one pot synthesis of pyrazoloquinazolinone derivatives and their application on printing of synthetic fabrics**

*G. H. Elgemeie, K. A. Ahmed, E. A. Ahmed, M. H. Helal and D. M. Masoud*  
Pigment & Resin Technology, 44, (2015). Ahead of Print.

### **34. Synthesis of Novel Tetrasubstituted thiophenes based dye Using Sodium $\alpha$ -Cyanoketene Dithiolates as Starting Materials**

*G. H. Elgemeie, K. A. Ahmed, E. A. Ahmed, M.H. Helal, and D. M. Masoud*  
Pigment & Resin Technology, 44, (2015). Ahead of Print.

### **35. A simple approach for the synthesis of coumarin fluorescent dyes under microwave irradiation and their application in textile printing**

*G. H. Elgemeie, K. A. Ahmed, E. A. Ahmed, M.H. Helal, and D. M. Masoud*  
Pigment & Resin Technology, 44, (2015), Ahead of Print.

م	اسم الدارس	نوع التسجيل	تاريخ التسجيل	عنوان الرسالة	المنح
1	أيمن محمد أحمد عثمان	دكتوراه	1996/5/27	((صبغة المنسوجات الطبيعية بالأصباغ الطبيعية ودراسة كل من الانتشار الحركي والأضمحلال اللوني للمنسوجات المصبوغة))	2001/2/19
2	فاطمة على محمد	ماجستير	1996/9/30	((دراسات على بعض الصبغات المشتتة وتطبيقاتها))	2000/7/5
3	كوثر عبد الظاهر أحمد	ماجستير	96/12/23	((تخليق مركبات البيرازولوبيريميدين ومشتقاتهم))	2001/ 3 / 24

المكثفة كأنظمة صبغات جديدة ((					
4	هبه محمد السيد الحناوى	ماجستير	1997/11/15	((تخليق بعض صبغات الأزول المكثفة وتطبيقاتها ((	20001/ 1/ 19
5	أبتسام عبد المولى	ماجستير	97/12/15	((تصميم وتخليق بعض أنظمة جديدة من صبغات المركبات الحلقئية غير المتجانسة الاروماتية عديدة المجموعات الوظيفية وتطبيقاتها ((	2001/7/4
6	محمد فكرى شعبان	ماجستير	1995/5/25	((تجاهات حديثة في صباغة البولى أستر بالصبغات المشتتة))	2001/4/9
7	أيمن محمد سمير إسماعيل	ماجستير	2001/3/19	((تصميم وتخليق أنظمه مبتكرة من مركبات الثيوفين والثيازول كمركببات وسيطه لانتاج مجموعه جديدة من الصبغات ودراسة خواصها الصبغيه))	2004/2/15
8	أميرة السيد محمود	ماجستير	2002/10/21	((تصميم وتخليق أنظمة مبتكرة من مركبات النيتروجين والكبريت كعوامل حلقية غير متجانسة ذات نشاط بيولوجى متوقع ((	2006/10/22
9	شاهيناز حسن السيد احمد	ماجستير	1997/1/20	((تخليق مركبات حلقية غير متجانسة جديدة تحتوى على النيتروجين وتطبيقاتها ((	2001/10/27
10	نبيل تلميذ بسكالىس أبسخرن	دكتوراه	1997/7/19	((طرق مستحدثة لتحسين قابلية الأقمشة النسيجية للصباغة ببعض فصائل الصبغات))	2003 3 30
11	زين العابدين محمد محمود	ماجستير	2005/4/18	تحضير بيندر من فول الصويا المحور لاستخدامه في طباعة المنسوجات بالمخضبات	2007/3/27
12	فاطمة على محمد على	ماجستير	96/9/30	((دراسات على بعض	2000/7/5

	الصبغات المشتتة (وتطبيقاتها))				
13	ايمان محمد سمير	ماجستير	2001/3/19	2004/2/15	((تصميم وتخليق أنظمة مبتكرة من مركبات الثيوفين والثيازول كمرمبات وسيطة لانتاج مجموعة جديدة من الطبقات ودراسة خواصها الصباغية))
14	نرمين سعيد عباس	دكتوراه	2000/8/7	2003/2/19	(( تخليق العديد من أنظمة الثيازول باستخدام تفاعلات أعادة تعديل سيجما تروبيك (
15	فاطمة محمد على	دكتوراه	2002/5/7	2007/1/28	((اتجاهات جديدة لتخليق أنظمة البيرازول المتكاثفة رجوعا الى اعتبارها مكونات صبغية))
16	كوثر عبد الظاهر احمد	دكتوراة	2003/7/21	2007/9/30	تحضير بعض الصبغات الجديدة لمركبات حلقيه غير متجانسة محتوية على نيتروجين وتطبيقاتها في طباعة المنسوجات
17	أميرة السيد محمود عبد الله	دكتوراة	2007/7/11	2011/10/16	(( اتجاهات جديدة لتخليق انظمة مبتكرة متعددة الدوال من المركبات الحلقيه غير المتجانسة المتكاثفة والمفردة - المبنية على عوامل المثيلين النشطة - ذات تطبيقات دوائية وصناعية
18	شريف السيد علي بدر	دكتوراه	2007/7/31	2010/2/3	((دراسات على الكروتينيدات الموجوده في القرع العسلي وبذوره لاضافتهم للدقيق المدعم بالزنك))
19	صفاء محمود حسن عبد الكريم	ماجستير	2009/12/28	2013/6/12	(( دراسات على تشييد مشتقات كربوكساميد جديدة غير متجانسة الحلقة ))

20	احمد عبد الرحمن ابراهيم	ماجستير	2010/5/20	((تحليه المياه الجوفيه المالحه باستخدام تقنيه الغشاء متعدد الاميدات ))	2014/11/18
21	يمتى على على درويش	ماجستير	2010/4/26	(( تحضير وتوصيف متراكبات نانومترية من المعدن والبوليمر ))	2014/8/7
22	طارق عبد السلام على	ماجستير	2009/12/28	((تشيد وتوصيف صبغات الازول وتطبيقاتها))	2012/9/30
23	هبة الله نبيل عبد السلام محمد	ماجستير	2011/3/ 28	(تحضير مشتقات الصبغات النشطة بيولوجيا والثينوازين المشتقة من الثيوفين وتطبيقاتها )	2013/9/15
24	محمد كمال حسن ابراهيم	ماجستير	2012/12/ 26	((تخليق وتقييم بعض الاضافات الجديدة لاستخدامها لتحسين الخواص الريولوجية لطفلة الحفر))	لم يمنح
25	دعاء مدبولى مسعود على	ماجستير	2004/12/ 20	((تشيد وتطبيق صبغات مبتكرة بأستخدام مركبات حلقيه غير متجانسة تحتوى على الكبريت))	2007/9/ 30
26	محمود السيدرجب	ماجستير	2012/4/23	(( تحسين كفاءة الموردانت وخواص الثبات للصبغة الطبيعية على قماش القطن))	2014/3/25
27	اسماء احمد رشدى	ماجستير	2012/5/28	(( معالجة المياه من الملوثات الفينولية باستخدام طرق مختلفة من عمليات الأكسدة المتقدمة))	2013/12/22
28	احمد عمر عبد الهادى	ماجستير	2012/7/18	(( تشيد وتوصيف صبغات تحتوى على الازول وتطبيقاتها ))	لم يمنح
29	نجوى إبراهيم ابراهيم	ماجستير	2012/7/18	(( اتجاهات جديدة لتخليق أنظمة مبتكرة من المركبات الحلقيه غير المتجانسة التي تحتوى على النيتروجين واو	2014/2/23

الكبريت - ذات تطبيقات دوائية وصناعة ((				
30	دعاء مديولى مسعود	دكتوراه	2012/11/26	( اتجاهات مستحدثة في تشييد وتطبيق مركبات حلقية غير متجانسة واستخدامها كصبغات
31	ايات على مسعود سعيد	ماجستير	2012/12/26	اتجاهات جديدة لتحضير مشتقات الثيوفين - الأزول والأزينات ومقياس درجة سميتها
32	مها ابراهيم عبد المنعم	ماجستير	2012/3/26	(( تقييم ومعالجة الملوثات العضوية باستخدام مركبات مختلفة ))
33	عاشور حسن محمد خليل	ماجستير	2011/3/28	(( دراسة التأثير الفارماكولوجي لعقار الترامادول على الجرزان المسمة بمبيد حشرى ))
34	جرمين جوزيف مفيد	ماجستير	2013/3/25	(( اتجاهات حديثة لتحضير مشتقات الثيوفين والثيازول ذات التطبيقات الدوائية المحتملة ))
35	سارة محمد كامل	ماجستير	2013/3/25	(( اتجاهات جديدة لتخليق مركبات غير متجانسة الحلقة تحتوى على النيتروجين او/ والكبريت وتطبيقاتها ))
36	سمية ميلاد هبه شلوت	ماجستير	2013/4/24	((تحضير ودراسة السمية لمركبات مبتكرة غير متجانسة الحلقة المتكاثفة والمفردة متعددة الدوال))
37	سارة عبد الرحمن عبد اللطيف	ماجستير	2013/7/22	(( اتجاهات جديدة لتحضير مركبات عضوية غير متجانسة الحلقة وتطبيقاتها ((
38	دينا عادل محمد امين	ماجستير	2014/1/23	(( تحضير ومقياس مضادات الأورام لمشتقات الثيوفينات والأزولات والأزينات الجديدة))



39	احمد عبد الغنى عبد السلام	ماجستير	2014/3/26	تحضير وتوصيف العوامل المثبتة للصبغات الانيونية	لم يمنح
----	---------------------------	---------	-----------	--	---------

## بيان بالرسائل العلمية التي قمت بتحكيما

م	اسم الدارس	نوع التسجيل	تاريخ المناقشة	عنوان الرسالة	الجامعة
1	دينا سعيد ابواليزيد القاضى "	الدكتوراه	2015	" مشتقات استرويديه حلقية غير متجانسه جديده كمركبات رائدة للسيطرة على مرض الزهايمر فى نموذج تجريى	القاهرة
2	حمدى محمد نجيب	الماجستير	2014	"إعادة تدوير المخلفات الصلبة: إنتاج متراكبات اللدائن الحرارية "الخضراء" صديقة البيئة باستخدام المعالجة النانوية للمخلفات الزراعية الصلبة للإستخدام فى البناء والتطبيقات الصناعية"	عين شمس
3	أكرم جورج عمائل سعد	الماجستير	2015	إتجاهات جديدة لتحضير مركبات عضوية غير متجانسة الحلقة ومشتقاتها الملتحمة ومقياس درجة سميتها	القاهرة
4	بهاء الدين محمد بكر مصطفى النازى	الماجستير	2015	تشبيدات جديدة لمشتقات الثيوفين والأزول والأزينات وتقييمها البيولوجى	القاهرة
5	نهى محمد أسعد بجاتو	الماجستير	2015	إتجاهات جديدة لإستخدام مشتقات الميثيلين النشطة لتحضير مركبات عضوية غير متجانسة الحلقة ذات الطبيعة الدوائية .	القاهرة

عين شمس	تحضير وتوصيف وتقييم بعض المركبات البوليمرية النانوية و تطبيقاتها في صناعة البترول	2015	ماجستير	احمد عبد العظيم حسين متولى	6
2015	تحضير مركبات غير متجانسة الحاققة مشتقة من مركبات السيانونميثلين ذات النشاط الحيوى	2015	ماجستير	انصاف سلطان علوان عبد الله	7

#### الأنشطة العلمية :-

شاركت في الخطة القومية لجمهورية مصر العربية.

مقرر الخطة البحثية بجامعة حلوان.

رئيس معيار البحث العلمى بالكلية.

رئيس معيار الدراسات العليا بالكلية.

المشاركة في متابعة تنفيذ خطط تحسين البرامج .

المشاركة في التدريب الصيفى .

المشاركة في الاشراف على مشروع التخرج .

الارشاد الاكاديمي لمجموعة من الطلاب .

المشاركة في أعمال الكنترول / الامتحانات .

المشاركة في الخطة البحثية للقسم .

المشاركة في إنشاء / تطوير المعامل البحثية.

الاشتراك في لجان القبول للدبلوم / للماجستير/ الدكتوراه.

المشاركة بالمحاضرات العامة و ندوات الرسائل العلمية بالقسم.

منسق برنامج البيوتكنولوجى والذي حقق نجاحا.