



جامعة البصرة
كلية التربية للعلوم الصرفة



الخطة العلمية للعام الدراسي 2021-2022

قسم الكيمياء

خطة قسم الكيمياء

أولاً :

الرؤية /

نشر المعرفة وإثراء حياة الناس بها وحفزهم على التفكير العلمي وإدراك أثر العلوم على التطور المجتمعي ولخلق بيئة ملائمة للتعليم والفهم.

الرسالة /

إعلاء الأمل والعمل الصالح والفهم المتبادل جيلاً بعد جيل بالتربية المتوازنة والالتصاق بمبدأ أن الخدمة العامة هي الهدف الأكثر نبلاً للناس للمدرسين وللمعلمين بوجه خاص . كذلك ابتكار الطرق للتعامل مع واقع التربية المتغير ونظام قابل على التفكير واتخاذ القرار بأسلوب تكاملي.

الأهداف الإستراتيجية /

لتحقيق الأهداف العامة للقسم العلمي لابد للإستراتيجية أن تتبنى مجموعة من الأهداف الإستراتيجية وأن تتم صياغتها لتكون مرتبطة بواقع القسم والكلية والجامعة وحالتها الراهنة وأن تكون ذات مقاييس كمية يمكن بها قياس مدى إنجاز وتحقيق المستهدف منها، في ضوء رؤية القسم والكلية ورسالتها، والتحليل البيئي، وخطة الجامعة الإستراتيجية؛ يسعى القسم إلى تحقيق الأهداف الإستراتيجية التالية:

- 1- تخريج مدرسين ذوي معرفة وتفكير ناقد ورؤيا صائبة لنقل المعرفة والأخلاق التي تؤهل طلبتهم لتحقيق أهداف المواطنة المتميزة مقترنة بالإيمان بالله وبقابلية الإنسان في ادامة حياة كريمة فيها الاحترام المتبادل وقابلة للمساعدة .
- 2- إعداد كوادر مؤهلة للإسهام في خدمة التنمية والتطوير الشامل الذي ينشده ويشهده العراق في شتى مجالات الحياة وذلك من خلال القدرة على شغل وظائف التخصص في القطاعات العامة والخاصة .
- 3- القدرة على دعم تدريس مادة الكيمياء في مؤسسات التعليم، المدارس المتوسطة والثانوية والمدارس المهنية والمعاهد التربوية والفنية المختلفة.
- 4- تقديم الدراسات والاستشارات في مجال الكيمياء للمؤسسات العلمية والصناعية المختلفة .
- 5- الإسهام في التقدم العلمي للكيمياء من خلال البحوث العلمية أو المشاركة في المؤتمرات المحلية والعربية والعالمية.
- 6- إثراء المكتبة العربية من خلال المساهمة في تأليف كتب الكيمياء بالعربية وترجمة العديد من الكتب العالمية في هذا المجال إلى اللغة العربية، فضلاً عن تأليف الكتب العلمية باللغة العالمية.

ت	الاسم الكامل	اللقب العلمي	الشهادة	تاريخ الحصول عليه	الدولة المانحة للشهادة	تاريخ التعيين	التخصص الدقيق
1.	بهجت علي سعيد محمد شلال	استاذ	دكتوراه	12/03/1998	العراق	10/05/1983	الفيزياوية
2.	تحسين عبد القادر عبد المحسن سالم السالم	استاذ	دكتوراه	05/06/2013	العراق	16/8/1986	عضوية
3.	جبار صالح هادي ثجيل الكعبي	استاذ	دكتوراه	29/08/2001	العراق	25/9/1979	الفيزياوية
4.	داود سالم عبد نجم الشكبان	استاذ	دكتوراه	2013/3/205	العراق	14/12/1993	عضوية بوليمر
5.	طارق زباري جاسم عوده العيدان	استاذ	دكتوراه	2007/02/18	العراق	03/10/1978	تحليلية
6.	طارق علي فهد بارح البارح	استاذ	دكتوراه	1998/09/30	العراق	15/9/1985	لاعضوية
7.	عادل امعلا ضمّد عطشان الحيدري	استاذ	دكتوراه	2006/3/27	العراق	06/06/1998	فيزياوية
8.	عباس دواس مطر جبر المالكي	استاذ	دكتوراه	2004/08/01	العراق	24/6/1994	حياتية
9.	عدنان سلطان عبد النبي سعيد السلطان	استاذ	دكتوراه	2004/07/06	العراق	06/02/1998	تحليلية
10.	علي عبد الواحد عبد الحسن الشاوي	استاذ	دكتوراه	2012/02/29	العراق	22/09/2002	فيزيائية
11.	عهد جبار عبيد خليف الحمداني	استاذ	دكتوراه	1998/09/30	العراق	05/02/1991	الفيزياوية
12.	فائزة عبد الكريم ناصر سويلم المشعل	استاذ	دكتوراه	2008/02/12	العراق	10/02/1993	عضوية
13.	كامل حسين علوان خنتاب السوداني	استاذ	دكتوراه	1987/03/17	بريطانيا	19/09/1980	تحليلية

صناعية	29/4/1994	الصين	2014/07/28	دكتوراه	استاذ	محمود شاکر حسين علي الخصيب	14.
الفيزيائية	13/06/2002	العراق	2007/03/04	دكتوراه	استاذ	مهند جواد كاظم عبدالحسين الاسدي	15.
لاعضوية	16/8/1994	العراق	2004/07/31	دكتوراه	استاذ	مؤيد يوسف كاظم عباس العبادي	16.
بوليمر	10/01/1985	العراق	2007/04/01	دكتوراه	استاذ	نادية عاشور حسين علي الاسدي	17.
عضوية	01/12/1986	العراق	1999/04/10	دكتوراه	استاذ	نزار لطيف شهاب الدين رياض الدين	18.
الكيمياء العضوية الصيدلانية	21/11/2006	المملكة المتحدة	12/10/2018	دكتوراه	استاذ مساعد	احمد مجيد جاسم محمد الخفاجي	19.
تحليلية	01/07/2003	العراق	11/05/2015	دكتوراه	استاذ مساعد	جاسم محمد صالح عبد الواحد محمد الشاوي	20.
تحليلية	13/11/2001	العراق	2009/11/05	ماجستير	استاذ مساعد	حسنين عبد الصمد عبد المجيد عبد الله الشاروح	21.
تحليلية	18/10/1992	العراق	1999/06/23	دكتوراه	استاذ مساعد	حنان مرتضى علي كريم الحمداني	22.
بوليمر	04/05/1995	العراق	2011/11/01	دكتوراه	استاذ مساعد	داخل زغير مطلق محسن الكريماي	23.
كيمياء لاعضوية	22/10/1996	العراق	2015/12/01	دكتوراه	استاذ مساعد	رافد حميدان عبد العباس محمد الاسدي	24.
الكيمياء العضوية الفلزية	01/05/2000	المملكة المتحدة	2018/02/15	دكتوراه	استاذ مساعد	راند عوض عبيد حسين الحريصي	25.
تحليلية	10/02/1993	العراق	2013/03/15	دكتوراه	استاذ مساعد	زينب طه ياسين عبد الخصر العبدالله	26.
كيمياء المضادات	10/02/1993	العراق	2014/01/14	دكتوراه	استاذ مساعد	زينب عبد الأمير محمد صالح الشهيبي	27.

الحيوية							
حياتية	30/11/1982	العراق	2008/03/05	دكتوراه	استاذ مساعد	ساهرة غريب صباح مشتت المهناوي	28.
الفيزيائية	26/12/2001	العراق	2009/05/03	ماجستير	استاذ مساعد	صادق محمد حسن اسماعيل يوسف	29.
صناعية	09/12/2002	العراق	2001/8/20	دكتوراه	استاذ مساعد	ضياء عبد المحسن حسن عزيز ال موزان	30.
صناعية	11/01/2000	العراق	2005/16/5	ماجستير	استاذ مساعد	كوكب علي حسين احمدحسن العلي	31.
صناعية	27/12/2005	المملكة المتحدة	2018/03/28	دكتوراه	استاذ مساعد	محمد قاسم محمدعبودالربيعي	32.
الفيزيائية	03/06/1983	العراق	05/08/2008	دكتوراه	استاذ مساعد	ثرثيا منصور إبراهيم حسن الزبيدي	33.
كيمياء حياتية	22/04/2002	العراق	27/06/2013	ماجستير	مدرس	اشواق عبود شنتة حافظ الهليجي	34.
تحليلية	04/04/2007	العراق	2012/07/02	ماجستير	مدرس	الاء علي حسين تقي المالكي	35.
صناعية	21/7/2007	العراق	2009/07/02	ماجستير	مدرس	حوراء كريم ضايف زاير السيلوي	36.
صناعية	06/12/2002	العراق	2018/05/06	دكتوراه	مدرس	حيدر باقر عبد الله باقر السعد	37.
عضوية	06/01/2003	العراق	2009/11/05	ماجستير	مدرس	عمر ناجي علي عبود الحمزه	38.
تحليلية	10/02/1993	العراق	2015/08/16	دكتوراه	مدرس	لمى طاهر طعمه جابر البعاج	39.
فيزيائية	10/05/2007	العراق		ماجستير	مدرس	هنادي مهدي جار الله حامي الكريعاوي	40.
العضوية	27/12/2005	العراق	10/06/2009	ماجستير	مدرس	رحاب غني عبود ناصرالاسدي	41.
الكيمياء الحياتية	01/09/2005	الهند	01/04/2014	ماجستير	مدرس مساعد	احسان عاشور مكشف فياض الأسدي	42.

43.	اساور سالم طعمه نعمه السلمي	مدرس مساعد	ماجستير	2009/11/05	العراق	12/06/2004	فيزياوية
44.	عبد الجليل محمد عبد الجليل محمد الخليل	مدرس مساعد	ماجستير	2017/06/06	العراق	05/06/2004	
45.	محمد خلف محمد سلمان العامري	مدرس مساعد	ماجستير	2013/02/03	العراق	06/05/2007	كيمياء عضوية
46.	ميثم نجم عبود محمد الشليان	مدرس مساعد	ماجستير	1/2/2015	العراق	11/06/2002	
47.	اسماء حسين علاوي ظاهر السنيل	مدرس مساعد	ماجستير		العراق	18/11/2002	الكيمياء

أعداد الكادر التدريسي حسب الشهادات والألقاب العلمي

جدول رقم 2

المجموع	الألقاب العلمية								الشهادات						
	أستاذ		أستاذ مساعد		مدرس		مدرس مساعد		المجموع		الدكتوراه		الماجستير		
	أ	ذ	أ	ذ	أ	ذ	أ	ذ	أ	ذ	أ	ذ	أ	ذ	
16	31	3	15	6	8	5	4	2	4	16	31	9	23	7	8

ثالثا : الكادر الوظيفي 2022/2021

جدول رقم 3

ت	الاسم	الشهادة	العنوان الوظيفي	تاريخ التعيين	العمل الذي يقوم به
1	حمدية مهدي	عاملة مخزن	دبلوم		مسؤولة عن توزيع الكتب في مجانية التعليم لطلبة الاولوية والعليا وكذلك بعض الامور الادارية المتعلقة في سكرتارية القسم
2	هادي عبد الصمد	كيمياوي	بكالوريوس		مسؤول عن المخازن الكيماوية في القسم وتجهيز مختبرات الاولوية والعليا وبالمواد والزجاجيات الكيماوية
3	حنين عواد موزان	عقد	بكلوريوس		السكرتارية

أ- الدراسات الأولية

المرحلة	الفرع	الدراسة الصباحية	الدراسة المسائية	المجموع
الأولى		300	150	450
الثانية		300	155	455
الثالثة		205	121	326
الرابع		158	105	263
المجموع		775	522	1297

ب- الدراسات العليا

جدول رقم 4

أولاً : مرحلة الكتابة

ت	اسم الطالب الكامل	الشهادة الحاصل عليها	الشهادة التي يرغب الحصول عليها	تاريخ بدء الاشراف	تاريخ متوقع لالنتهاء	اسم او أسماء المشرفون
1	رحيم كريم زبون غضيب	الماجستير	الدكتوراة	2018/2/1	2019/9/16	أ.د. طارق زباري جاسم
2	صادق محمد حسن أسماعيل	الماجستير	الدكتوراة	2017/11/1	2019/9/16	أ.د. بهجت علي سعيد أ.م.د. فائزة عبدالكريم ناصر
3	كوكب علي حسين أحمد	الماجستير	الدكتوراة	2017/11/1	2019/9/16	أ.د. نزار لطيف شهاب أ.د. بهجت علي سعيد
4	أحسان عاشور مكشف	الماجستير	الدكتوراة	2018/9/15	2020/9/15	أ.د. كامل حسن السوداني
5	أحمد عبدالهادي مجيد	الماجستير	الدكتوراة	2018/9/15	2020/9/15	أ.د. داود سالم عبد
6	أحمد يوسف حمود	الماجستير	الدكتوراة	2018/9/15	2020/9/15	أ.د. طارق زباري جاسم
7	أيمن غازي فيصل	الماجستير	الدكتوراة	2018/9/15	2020/9/15	أ.د. تحسين عبدالقادر
8	نور عبدالحكيم عبدالرزاق	الماجستير	الدكتوراة	2018/9/15	2020/9/15	أ.د. طارق علي وأ.د. اسعد عبود
9	هناء مهدي جارالله	الماجستير	الدكتوراة	2018/9/15	2020/9/15	أ.د. مؤيد يوسف وأ.د. عدنان سلطان
10	أحمد سجاد عبد	البكالوريوس	الماجستير	2018/9/15	2020/9/15	أ.د. زينب عبدالامير
11	أيان اسعد فضل	البكالوريوس	الماجستير	2018/9/15	2020/9/15	أ.د. عهود جبار
12	حنين حازم طالب	البكالوريوس	الماجستير	2018/9/15	2020/9/15	أ.م.د. جاسم محمد صالح
13	حنين خالد ثويني	البكالوريوس	الماجستير	2018/9/15	2020/9/15	أ.د. علي عبدالواحد
14	رنا طارق شبلي	البكالوريوس	الماجستير	2018/9/15	2020/9/15	أ.د. طارق زباري
15	زهراء عباس طعمة	البكالوريوس	الماجستير	2018/9/15	2020/9/15	أ.م.د. زينب طه
16	زهراء غسان غريب	البكالوريوس	الماجستير	2018/9/15	2020/9/15	أ.د. عباس دواس
17	سكينة حسين مزهر	البكالوريوس	الماجستير	2018/9/15	2020/9/15	أ.د. فائزة عبدالكريم
18	علي سعيد نعمة	البكالوريوس	الماجستير	2018/9/15	2020/9/15	أ.د. كامل السوداني
19	فراق عارف عبدي	البكالوريوس	الماجستير	2018/9/15	2020/9/15	أ.د. محمود شاكر
20	قيصر رحيم عبدالزهرة	البكالوريوس	الماجستير	2018/9/15	2020/9/15	أ.د. داود سالم
21	مثنى محمود مطر	البكالوريوس	الماجستير	2018/9/15	2020/9/15	أ.م.د. حنان مرتضى
22	مريم عبدالكريم محسن	البكالوريوس	الماجستير	2018/9/15	2020/9/15	أ.د. بهجت علي
23	نور علي عبدالرزاق	البكالوريوس	الماجستير	2018/9/15	2020/9/15	أ.د. جبار صالح
24	نور مصطفى ناصر	البكالوريوس	الماجستير	2018/9/15	2020/9/15	أ.د. تحسين عبدالقادر
25	هبة سلمان أبراهيم	البكالوريوس	الماجستير	2018/9/15	2020/9/15	أ.د. عادل معلا
26	هدى طالب ثويني	البكالوريوس	الماجستير	2018/9/15	2020/9/15	

ثانيا : مرحلة الكورسات

ت	اسم الطالب الكامل	الشهادة الحاصل عليها	الشهادة التي يرغب الحصول عليها	تاريخ التسجيل في القسم
1	أشرفت احمد صكبان عودة	البكالوريوس	الماجستير	2020/9/15
2	آيات عادل عاشور ثجيل	البكالوريوس	الماجستير	2020/9/15
3	بهاء وثوق عبد الجبار محمد	البكالوريوس	الماجستير	2020/9/15
4	توفيق كاظم مهدي كاظم	البكالوريوس	الماجستير	2020/9/15
5	جنان خضير سالم شبيب	البكالوريوس	الماجستير	2020/9/15
6	رواء حيدر سعيد لفته	البكالوريوس	الماجستير	2020/9/15
7	زمزم محمد رضا ابراهيم مجيد	البكالوريوس	الماجستير	2020/9/15
8	ساجدة جواد كاظم سلمان	البكالوريوس	الماجستير	2020/9/15
9	سجاد عوده كريدي عباس	البكالوريوس	الماجستير	2020/9/15
10	سجي جاسم فيصل خضير	البكالوريوس	الماجستير	2020/9/15
11	سلطان دايع يزاع بخيت	البكالوريوس	الماجستير	2020/9/15
12	علي خيرالله عبد الجبار عاتي	البكالوريوس	الماجستير	2020/9/15
13	علي عبيد حسن خصاف	البكالوريوس	الماجستير	2020/9/15
14	علي كامل محسن ملح	البكالوريوس	الماجستير	2020/9/15
15	محمد اياد محمد بدر	البكالوريوس	الماجستير	2020/9/15
16	محمد جاسم محمد وحيوح	البكالوريوس	الماجستير	2020/9/15
17	مصطفى توفيق حمدي صالح	البكالوريوس	الماجستير	2020/9/15
18	مها عبد الرزاق عيسى عبد الزهره	البكالوريوس	الماجستير	2020/9/15
19	وجدان علي راضي سلطان	البكالوريوس	الماجستير	2020/9/15
20	اشواق عبود شنته حافظ	الماجستير	الدكتوراه	2020/9/15
21	بريهام سعد عبد الصمد معيدي	الماجستير	الدكتوراه	2020/9/15
22	حوراء قاسم منور مذکور	الماجستير	الدكتوراه	2020/9/15
23	زيد نور عبيد محمد	الماجستير	الدكتوراه	2020/9/15
24	عبد الشهيد هندي بطاي كصاد	الماجستير	الدكتوراه	2020/9/15
25	علي غانم سوادي عباس	الماجستير	الدكتوراه	2020/9/15
26	علي كاطع عداي عبيد	الماجستير	الدكتوراه	2020/9/15
27	فراس عباس نوار ناهض	الماجستير	الدكتوراه	2020/9/15
28	كوثر صالح ذنون عبداللطيف	الماجستير	الدكتوراه	2020/9/15
29	محمد خلف محمد سلمان	الماجستير	الدكتوراه	2020/9/15
30	مها عبد الحسين حميد ظاهر	الماجستير	الدكتوراه	2020/9/15
31	ميثم نجم عبود محمد	الماجستير	الدكتوراه	2020/9/15
32	وسام عبد الحسن راضي احمد	الماجستير	الدكتوراه	2020/9/15
33	امال مشكل شناوة	البكالوريوس	الدبلوم	2020/9/15

34	الاء عدنان جاسم	البكلوريوس	الدبلوم	2020/9/15
35	جمال جاسم محمد	البكلوريوس	الدبلوم	2020/9/15
36	سليلى خالد	البكلوريوس	الدبلوم	2020/9/15
37	مرتضى هاشم	البكلوريوس	الدبلوم	2020/9/15
38	مها عبدعلي	البكلوريوس	الدبلوم	2020/9/15
39	هادي عبدالصمد	البكلوريوس	الدبلوم	2020/9/15

خامسا : المواد الدراسية 2021/ 2020

أ- الدراسات الأولية

المرحلة الأولى

الكورس الأول				الكورس الثاني					
ت	المادة الدراسية	اسم التدريسي واللقب العلمي	عدد الساعات	عدد الوحدات	المادة الدراسية	اسم التدريسي واللقب العلمي	عدد الساعات	عدد الوحدات	
1	الكيمياء اللاعضوية	م.د.راند عوض عبيد	2	2	الكيمياء اللاعضوية	أ.م.د. رافد حميان	2	2	
2	الكيمياء التحليلية	أ.د. طارق زباري جاسم	6	4.5	الكيمياء التحليلية	أ.د. طارق زباري جاسم	6	4.5	
3	الكيمياء العضوية	أ.د. نزار لطيف شهاب	5	3.5	الكيمياء العضوية	أ.د. تحسين عبد المحسن	5	3.5	
4	علوم الحياة	أ.م.د. سرمد عواد	3	2	علوم الحياة	أ.م.د. سرمد عواد	3	2	
5	الرياضيات	م. هنادي كاظم	1	1	الرياضيات	م. هنادي كاظم	1	1	
6	الحاسبات	أ.م.د.رافد حميدان	2	1	الحاسبات	م.د.د.حيدر باقر	2	2	
7	علم النفس التربوي	م.خالد طاهر	2	2	علم النفس التربوي	م.خالد طاهر	2	2	
8	اسس التربية	م.خالد طاهر	2	2	اسس التربية	م.خالد طاهر	2	2	
9	اللغة العربية	م.م. أسماء حسين	1	1	اللغة العربية	م.م. أسماء حسين	1	1	
10	اللغة الانكليزية	م.د. راند عوض	2	2	اللغة الانكليزية	م.د. راند عوض	2	2	
11	حقوق الانسان	م.د.زينب حمزة	1	1	حقوق الانسان	م.د.زينب حمزة	1	1	
المجموع			27	22	المجموع			27	22

المرحلة الثانية

الكورس الأول				الكورس الثاني					
ت	المادة الدراسية	اسم التدريسي واللقب العلمي	عدد الساعات	عدد الوحدات	المادة الدراسية	اسم التدريسي واللقب العلمي	عدد الساعات	عدد الوحدات	
1	الكيمياء اللاعضوية	أ.د. طارق علي	5	3.5	الكيمياء اللاعضوية	أ.د. مؤيد يوسف	5	3.5	
2	الكيمياء التحليلية	م.د.لمى طاهر	5	3.5	الكيمياء التحليلية	م.د.لمى طاهر	5	3.5	
3	الكيمياء العضوية	أ.د. داود سالم	5	3.5	الكيمياء العضوية	أ.د. داخل زغير	5	3.5	
4	الكيمياء الفيزيائية	أ.د. عهود جبار	6	4.5	الكيمياء الفيزيائية	أ.د. ثريا منصور	6	4.5	
5	الرياضيات	م. د. أحمد كاظم	1	1	الرياضيات	م. د. أحمد كاظم	1	1	
6	الحاسبات	أ.م. صادق محمد	2	1	الحاسبات	أ.م. كوكب علي	2	1	
7	علم النفس النمو	م.م. زينب جميل	2	2	علم النفس النمو	م.م. زينب جميل	2	2	
8	الإدارة والإشراف	م.م. مها صدام	2	2	الإدارة والإشراف	م.م. مها صدام	2	2	
المجموع			21		المجموع			28	21

المرحلة الثالثة

الكورس الثاني				الكورس الأول				
عدد الوحدات	عدد الساعات	اسم التدريسي واللقب العلمي	المادة الدراسية	عدد الوحدات	عدد الساعات	اسم التدريسي واللقب العلمي	المادة الدراسية	ت
3.5	5	أ.م.د. جاسم محمد	الكيمياء اللاعضوية	3.5	5	م.د. حيدر باقر	الكيمياء اللاعضوية	1
2	2	أ.م.د. عادل أمعلا	الكيمياء النووية	2	2	أ.م.د. عادل أمعلا	الكيمياء النووية	2
3.5	5	أ.د. نزار لطيف	الكيمياء العضوية	3.5	5	أ.م.د. زينب عبدالامير	الكيمياء العضوية	3
3.5	5	أ. مهند جواد	الكيمياء الفيزيائية	3.5	5	أ. جبار صالح	الكيمياء الفيزيائية	4
2	2	م.د. محمد قاسم	الكيمياء الصناعية	2	2	أ.م.د. ضياء عبدالمحسن	الكيمياء الصناعية	5
3.5	5	أ.د. عباس دواس	الكيمياء الحياتية	3.5	5	أ.د. عباس دواس	الكيمياء الحياتية	6
2	2	أ.م.د. حسنين عبدالصمد	منهج البحث العلمي	2	2	أ.م.د. حسنين عبدالصمد	منهج البحث العلمي	7
2	2	م.م. نورا ناصر	مناهج وطرائق تدريس	2	2	م.م. نورا ناصر	مناهج وطرائق تدريس	8
2	2	م.م. نورا ناصر	الارشاد والصحة النفسية	2	2	م.م. نورا ناصر	الارشاد والصحة النفسية	9
24	30	المجموع			30	المجموع		

المرحلة الرابعة :

الكورس الثاني				الكورس الأول				
عدد الوحدات	عدد الساعات	اسم التدريسي واللقب العلمي	المادة الدراسية	عدد الوحدات	عدد الساعات	اسم التدريسي واللقب العلمي	المادة الدراسية	ت
4.5	6	أ.د. كامل حسين	كيمياء التحليل الالي	4.5	6	أ.م.د. زينب طه ياسين	كيمياء التحليل الالي	1
3.5	5	أ.م.د. علي عبدالواحد	الكيمياء الحياتية	3.5	5	أ.م.د. علي عبدالواحد	الكيمياء الحياتية	2
2	2	أ.د. محمود شاکر	الكيمياء الصناعية	2	2	أ.د. محمود شاکر	الكيمياء الصناعية	3
2	2	أ.د. بهجت علي	كيمياء الكم	2	2	أ.د. بهجت علي	كيمياء الكم	4
3.5	5	أ.د. فائزة عبدالكريم	التشخيص العضوي والطيفي	3.5	5	أ.د. تحسين عبدالقادر	التشخيص العضوي والطيفي	5
2	2	م.خالد طاهر	القياس والتقويم	2	2	م.خالد طاهر	القياس والتقويم	6
2			التطبيق المدرسي	2	3	أ.م.د. رافد حميدان أ.د. داود سالم	التربية العملية والمشاهدة	7
2	2		مشروع البحث	2	2		مشروع البحث	8
2	2	م.د. حنان مرتضى	التلوث البيئي	2	2	م.د. حنان مرتضى	التلوث البيئي	9
23.5	30	المجموع			32	المجموع		

ب- الدراسات العليا

الدكتوراه

الكورس الثاني		اسم التدريسي واللقب العلمي	المادة الدراسية	الكورس الأول		اسم التدريسي واللقب العلمي	المادة الدراسية	ت
عدد الوحدات	عدد الساعات			عدد الوحدات	عدد الساعات			
					2	أ.د. مؤيد يوسف	الكيمياء اللاعضوية المتقدمة	1
					2	أ.د. بهجت علي	طيف الرنين النووي المغناطيسي	2
					2	أ.د. نزار لطيف	الكيمياء العضوية	3
					2	أ.د. عنان سلطان	الكيمياء التحليلية	4
								5

					1	أ.م.د. عبدالواحد محمود	6	فلسفة التربية
					1	أ.د. أمين	7	اللغة الانكليزية
	9		المجموع					المجموع

*مجموع الوحدات للكورس الثاني 9 لكن عدد المواد تختلف حسب الكورس الخاص للطلاب

الكورس الثالث		اسم التدريسي واللقب العلمي	المادة الدراسية
عدد الوحدات	عدد الساعات		
			المجموع

الماجستير

ت	المادة الدراسية	اسم التدريسي واللقب العلمي	الكورس الأول		اسم التدريسي واللقب العلمي	الكورس الثاني	
			عدد الساعات	عدد الوحدات		عدد الساعات	عدد الوحدات
1	الكيمياء اللاعضوية	أ.د. طارق علي	2	2			
2	الكيمياء العضوية	أ.د. تحسين عبدالقادر	2	2			
3	الكيمياء الفيزيائية	أ.د. جبار صالح هادي	2	2			
4	الكيمياء التحليلية	أ.د. كامل حسين	2	2			
5			1	1			
6			1	1			
7	طرائق تدريس	أ.م.د. عبدالواحد محمود	1	1			
8	اللغة الانكليزية	أ.د. جنان فضل	1	1			
			12	12			*12
			المجموع	المجموع			المجموع

*مجموع الوحدات للكورس الثاني 12 لكن عدد المواد تختلف حسب الكورس الخاص للطلاب

الدبلوم العالي :

ت	المادة الدراسية	اسم التدريسي واللقب العلمي	الكورس الأول		اسم التدريسي واللقب العلمي	الكورس الثاني	
			عدد الساعات	عدد الوحدات		عدد الساعات	عدد الوحدات
1	الكيمياء اللاعضوية	أ.د. رافد حميدان					
2	الكيمياء العضوية	أ.د. فائزة عبدالكريم					
3	الكيمياء الفيزيائية	أ.م.د. عادل معلا					
4	الكيمياء التحليلية	أ.م.د. زينب طه					
5	الكيمياء الحياتية						
6	اللغة الانكليزية						
7	طرائق تدريس						
			المجموع	المجموع			المجموع

تاريخ الانتهاء	تاريخ البدء	اسم التدريسي	عنوان البحث	ت
		أ. م. د. داخل زغير مطلق	Study on molecular anti-tumor mechanism of 2-thiohydantoin derivatives based on molecular docking and bioinformatic analysis	.1
			A 2-thiohydantoin derivative induces apoptosis, arrested cell cycle in G1 phase and is enhanced by molecular docking and bioinformatics analysis in breast cancer cells via the CDK4 and CDK6 proteins	.2
		أ. د. جبار صالح هادي	Synthesis and thermal study of some schiff bases derived from terphthaldehyde	.3
			Physical properties of inclusion complexes derived from some sulfa drugs and cyclodextrines	.4
		أ. د. عباس دواس مطر	Isolation and characterization of phenolics from Iraqi Capparis spinosa L.leaves and evaluation of their Medicinal Efficacy against some Pathogenic fungi	.5
			Estimation and evaluation of Medicinal Efficacy of Maximum Inhibitory Concentration of Alkaloids Isolated from Iraqi Cordia myxa Leaves Against some Pathogenic Bacteria	.6
		أ. م. د. ضياء عبد المحسن حسن	Chemical synthesis and photoluminescence properties of K ₂ SiF ₆ : Mn ⁴⁺ for WLEDs applications	.7
			In vitro tooth whitening efficacy of carbamide peroxide polyelectrolyte gel and colorimetric evaluation, stability, and hydrogen peroxide release	.8
			DFT calculation and optical nonlinear properties of (E)-(2-((8-hydroxyquinolin-5yl)diazanyl)-5-sulfamoylphenenyl)mercury(II)	.9
		أ. د. طارق علي فهد	Synthesis new azo metal complexes driven from diketone	.10
			Synthesis, characterization and antibacterial studies of new azo legend's and their complex	.11
		أ. م. هنادي مهدي جبار الله	Asymmetric azo Compounds synthesis, Characterization and Study them as Corrosion Inhibitors for Carbon Steel in Acidic Medium	.12
			Synthesis, spectral and thermal studies of New azo dyes complexes derived from 3-tert-butyl-4-hydroxy anisol	.13
			Synthesis and Characterization of New Azo compounds and Study their as Corrosion Inhibitors for Carbon-Steel in acidic medium	.14

		أ. م. د. احمد مجيد جاسم	Spectroscopic study, theoretical calculations, and optical nonlinear properties of amino acid (glycine) - 4-nitro benzaldehyde-derived Schiff base	.15
			The ultrasonic cascade combining of isatin, malononitrile, keto esters: Synthesis of novel spiroindoline derivatives as a anticancer and esophageal activities	.16
			Heterocyclic thiol systems such as thiazolidine, thiazolidinone, others: Synthesis and biological activities	.17
		أ. د. مؤيد يوسف كاظم	Asymmetric azo Compounds synthesis, Characterization and Study them as Corrosion Inhibitors for Carbon Steel in Acidic Medium	.18
			Synthesis, spectral and thermal studies of New azo dyes complexes derived from 3-tert-butyl-4-hydroxy anisol	.19
			Azo Schiff Base derived from 2-hydroxy-1-naphthaldehyde as corrosion inhibitors for carbon Steel in HCl MEDIUM,	.20

			experimental and theoretical studies	
		ام حسنين عبد الصمد عبد المجيد	Preparation and Spectroanalytical Studies of Two New Azo Compounds Derived from the drug Methyl-4-Amino Benzoate	.21
			Using Ethyl-4-Amino Benzoate to prepare and analytical studies of Two New Azo Compounds	.22
			Preparation, Characterization and Analytical Studies of novel Azo compounds	.23
		م د رحاب غني عبود	Molecular Docking and Qsar of Thiosemicarbazone and their Derivatives	.24
			Investigation and assessment of antibacterial efficacy of phenolic compounds isolated from Phoenix dactylifera (Berhi) leaflets	.25
		اد طارق زباري جاسم	دراسة ثرموديناميكية وحركية لامنتزاز عقار الباراستمول من محلوله المائي ل من	.26
		اد رافد حميدان عبد العباس	Synthesis, Corrosion Inhibition study and DFT calculation of two new azo compounds	.27
			DFT calculation and nonlinear optical properties of (E)-(2)-((8-hydroxyquinolin-5yl)diazonyl)-5-sulfamoylphenenyl)mercury(II) chloride	.28
			Synthesis, DFT calculations and nonlinear optical properties of two Schiff bases compounds derived from ethyl-4-amino benzoate	.29
		م حوراء كريم ضايف	Synthesis, Corrosion inhibition study and DFT calculation of two New azo Compounds	.30
			Novel Surfactants, Synthesis, Characterization, and study their as corrosion inhibition	.31
		اد كامل حسين علوان	Full automated microfluidic system for zinc determination in pharmaceutical preparation using 8-hydroxyquinolin reagent	.32
			Build-up a microfluidic system supplied with microcontroller for iron(111) determination in water	.33
			Spectrophotometer determination of chloride in water by home-made microfluidic system	.34
		اد بهجت علي سعيد	Synthesis of new ketoprofen-chalcone-amide hybrids as acetylcoloneesterase inhibitors for possible treatment of Alzheimer	.35
			Theoretical investigation for ¹ H NMR chemical shift of the N-H...S proton due intramolecular hydrogen bonding in dithiocatboxamides using MP2 and DFT	.36
			NLO properties of an enaminoone derived from dibenzoylmethane	.37

		ام د زينب عبد الامير محمد صالح	Synthesis, Characterization and Applications biological activity of some new pyridine derivatives	.38
			Synthesis and Characterization of some new pyridine and pyrimidine derivatives and study of their anticancer and antimicrobial activity	.39
		م حيدر باقر عبد الله	Synthesis and morphological study of graphenated carbon nanotube aerogel from grapeseed oil	.40
			Utilization of waste engine oil for carbon nanotube aerogel production using floating catalyst chemical vapor deposition: Part two	.41
			Synthesis, characterization and antimicrobial studies of Co(III), Cr(III), and Cu(II) complexes of α -(2-Salsayl)-N-phenyl Nitron	.42

			دراسة الصفات البلورية السائلة والاستقرار الحراري لمعدّات ميزوجينية جديدة	.43
		اد عهود جبار عبيد	All optical switching and the optical nonlinear properties of 4-(benzothiazolyldiazenyl)-3-chlorophenyl 4-(nonylthio)benzoate	.44
			Hetrocyclic Liquid Crystals: Synthesis, mesomorphism and DFT studies	.45
			Preparation, DFT and optical nonlinear studies of a novel azo-(B)-diketone dye	.46
		اد عادل امعلا ضمّد	Spectroscopic study, theoretical calculations, and optical nonlinear properties of amino acid (glycine)-4-nitro benzaldehyde-derived Schiff base	.47
			Hetrocyclic Liquid Crystals: Synthesis, mesomorphism and DFT studies	.48
			Nove 1,2,3-triazole derivatives, synthesis, characterization, and theoretical study their as HIV	.49
		م محمد خلف محمد	Synthesis, characterization, and cytotoxicity appraisal of Hybrid 1, 2, 3-Triazole derivatives, against cancer (MDA-MB-231)	.50
			Synthesis, and studying effect of a solvent on the 1H-NMR chemical shifts of 4-Azido-N-(6-chloro-3-pyridazinyl)benzenesulfonamide	.51
		ام صادق محمد حسن	Synthesis, characterization of two polymer surfactnt and study their as corrosion Inhibitor	.52
		اد محمود شاكر حسين	Voltammetric determination of Mercury, Zinc and Lead ions using PEDOT/NTA modified electrode	.53
		ام د محمد قاسم محمد	Synthesis of new polymer composites and study of electrochemical and physical properties.	.54
		م م أسماء حسين علاوي	التشكيل البصري في جوائز السنة الكبيسة	.55