

الخطة العلمية لقسم (العلوم) للعام الدراسي 2022-2023

المحور الاول: اللجان التخصصية.

1- مجلس القسم.

الوصف الاداري	اسم التدريسي	ت
رئيسا	أ.م.د. زهير حسين جواد	1
عضوا	أ.د. ماجد عبد الستار عبد الكريم	2
عضوا	أ.د. منذر مبدر عبدالكريم	3
عضوا	أ.د. فالح عبد الحسن عويد	4
عضوا	أ.م.د. فريال كاظم داود	5
عضوا	أ.م.د. سندس عادل ناجي	6
عضوا	أ.م.د. اسراء عاكف علي	7
عضوا	أ.م.د. تمارا عامر طه	8
عضوا	أ.م.د. وصفي محمد كاظم	9
عضوا	أ.م.د. اوس زامل عبد الكريم	10

2- اللجنة العلمية

رئيسا	أ.م.د. زهير حسين جواد	1
عضوا	أ.م.د. فريال كاظم داود	2
عضوا	أ.م.د. اسراء عاكف علي	3
عضوا	أ.م.د. تمارا عامر طه	4
عضوا	م.د. توفيق قدوري محمد	5

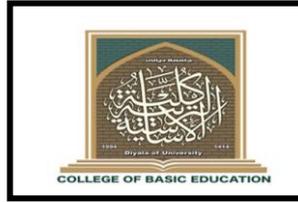
3- اللجنة الثقافية

رئيسا	أ.م.د. تمارا عامر طه	1
عضوا	م. خمائل علي كريم	2
عضوا	م. اسراء ناجي كاظم	3
عضوا	م. قحطان عدنان	4
	م. بايلوحي . زيد زامل	5

4. لجنة التوعية الصحية

رئيسا	أ.م.د. وصفي محمد كاظم	1
عضوا	أ.م.د. سندس عادل ناجي	2
عضوا	م.د. مثنى سعيد علي	4
عضوا	م. لينا بهنام ياقو	5

5- اللجنة الارشادية



رئيسا	أ.د. فالح عبد الحسن عويد	1
عضوا	م.د. توفيق قدوري محمد	1
عضوا	م.د. اسراء عاكف علي	2
عضوا	م. خمائل علي كريم	3
عضوا	م. اسراء ناجي كاظم	4
	بايلوجي . احسان صباح	5

6. لجنة انضباط الطلبة

رئيسا	أ.م.د. زهير حسين جواد	1
عضوا	أ.د. منذر ميدر عبدالكريم	2
عضوا	أ.د. فالح عبد الحسن عويد	3
عضوا	م.د. توفيق قدوري محمد	4
	بايلوجي رفل محمد	5

7. لجنة متابعة الغيابات

رئيسا	أ.م.د. زهير حسين جواد	1
عضوا	أ.م.د. اوس زامل عبد الكريم	2
عضوا	م.د. اسراء عاكف علي	3
عضوا	م. لينا بهنام ياقو	4
عضوا	م. نوار ثامر محمد	5

8. لجنة التكافل الاجتماعي

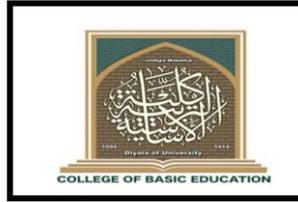
رئيسا	أ.د. منذر ميدر عبد الكريم	1
عضوا	م.د. اسراء عاكف علي	2
عضوا	أ.م.د. اوس زامل عبد الكريم	3
عضوا	فيزياوي اقدم مخلص فاضل عباس	4
	كيمياوي. سرحان خلف	5

10. لجنة حقوق الانسان

رئيسا	ام.د. مثنى سعيد علي	1
عضوا	م.د. ياسر اسماعيل	2
عضوا	م. نجاة حمدي	3

11. لجنة ضمان الجودة

رئيسا	أ.م.د. زهير حسين جواد	1
عضوا	أ.م.د. فريال كاظم داود	2
عضوا	م.د. اسراء عاكف علي	3



4	م. نجاة حمدي	عضوا
4	م. اسراء طارق عاكول	
5	م. هبة جعفر جمعة	عضوا

12. لجنة التعليم الالكتروني

1	أ.م.د. زهير حسين جواد	رئيسا
2	أ.م.د. اسراء عاكف علي	عضوا
3	م.م. صالح مهدي صالح	عضوا

13. لجنة منحة الطلبة

1	أ.د. فالح عبد الحسن عويد	رئيسا
2	أ.م.د. فريال كاظم داود	عضوا
3	م. خمائل علي كريم	عضوا
4	م. هند عبد الوهاب عبد اللطيف	عضوا
5	م. اسراء طارق عاكول	عضوا
6	ر. بايوجي شيماء مهدي	عضوا

14. لجنة الدراسات العليا

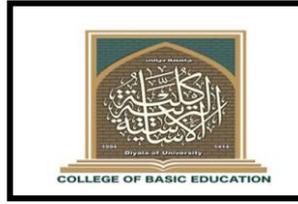
ت	اسم التدريسي	الوصف الاداري
1	أ.م.د. زهير حسين جواد	رئيسا
2	أ.د. ماجد عبد الستار عبد الكريم	عضوا
3	أ.د. منذر مبدر عبد الكريم	عضوا
4	م.د. توفيق قدوري محمد	عضوا

15. لجنة التصنيف الوطني

ت	اسم التدريسي	الوصف الاداري
1	أ.م.د. زهير حسين جواد	رئيسا
2	أ.م.د. اسراء عاكف علي	عضوا
3	أ.م.د. فريال كاظم داود	عضوا
4	م. اسراء طارق عاكول	عضوا

16- اعضاء الارتباط

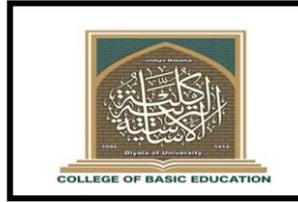
1	أ.م.د. وصفي محمد كاظم	شعبة البحث والتطوير - الشؤون العلمية
2	م. خمائل علي كريم	شعبة الاعلام
3	م.م. هبة جعفر جمعة	شعبة ضمان الجودة والاداء الجامعي
3	م. اسراء ناجي كاظم	شعبة التعليم المستمر
4	م.م. صالح مهدي صالح	التعليم الالكتروني
5	م. نوار ثامر محمد	شعبة الترقيات العلمية



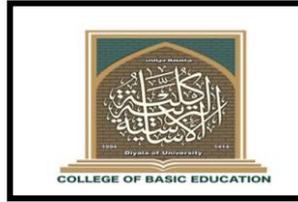
المحور الثاني:

أ- البحوث المقترحة تسجيلها لخطة العام الدراسي 2023/2022

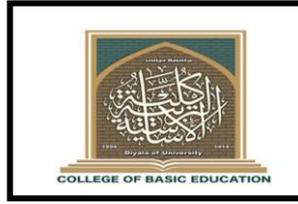
وقت انتهاء البحث	وقت بدء البحث	عنوان البحث	اسم التدريسي	ت
2022/8/20	2022/3/5	Biochemical and immunological study of C-reactive protein reactions to evaluate Shiga toxin	ا.م.رنا حسين ناصر م.د.نجوى جميل حميد، م. اسراء طارق عاكول، ا.م.د.علياء معن عبد الحميد	1
2022/8/31	2022/1/8	Ketoprofen suppresses triple negative breast cancer cell growth by inducing apoptosis and inhibiting autophagy"	ا.م.رنا حسين ناصر	2
2022/12/20	2022/09/04	Isolation and identification of some fungal species contaminating dried dates and the effect of plant extract on them	ا.م.د. سندس عادل ناجي ا.م.د. عهود عقيد راضي	3
2023/01/18	2022/09/01	Effect of aqueous extract of some plants extract on the growth of fungi contaminating orange fruits in vitro	ا.م.د. سندس عادل ناجي	4
2023/02/08	2022/07/05	Testing the ability of some candidia albicans isolated that cause oral thrush to produce biofilm and studing the effect	ا.م.د. سندس عادل ناجي	5



		of some plant extracts on them		
2023/03/15	2022/06/12	Study of the effect of alcoholic extract of myrtus communis and Mirabilis jaLapa on some bacterial species contaminating wound and resistantsnce to anumber of antibiotic	ا.م.د. سندس عادل ناجي	6
2023/04/11	2022/09/01	Studying the effect of mobile radiation on the resistance of mobile radiation on the resistance of normal flora bacterial isolated from the ear	ا.م.د. سندس عادل ناجي م.م. حيدر توفيق قدوري	7
2022/11/15	2022/04/05	Review articles ;The use of M. Longifola in the development of some Medicine	ا.م.د. سندس عادل ناجي م.م. حيدر توفيق قدوري	8
2022/10/02	2022/04/11	Studying the effect of some plant extracts on Candida albicans and some bacterial species isolated from infections of the female genital tract	ا.م.د. سندس عادل ناجي حيدر توفيق قدوري	9
2021/10/01	2021/10/01	فاعلية التدريس بأنموذج من النظرية البنائية (جود لافويه) في اكتساب المفاهيم الإحيائية لدى تلاميذ الصف السادس الابتدائي في كتاب مادة العلوم	م. منى عبدالله إسماعيل	10
2022/8/31	2022/1/5	Biochemical and immunological study of C-reactive protein reactions to evaluate shiga toxin	م. اسراء طارق عاكول ا.م. رنا حسين ناصر	11
2022/09/20	2022/04/01	المفاهيم الاحيائية في كتب العلوم للمرحلة المتوسطة (دراسة تحليل محتوى)	ا.د. فالح عبد الحسين عويد م.م. فرح حسن هادي	12
2022/10/10	2022/07/07	Algal removal from water by electrochemical generation of hydrogen peroxide and persulfate	م. انتصار كريم عبد الحسين ا.د. عادل	13



			فهامي حامد	
2022/09/01	2023/12/01	تأثير الرش الورقي بالبوتاسيوم ع نبات الباقلاء	م. خمائل علي كريم	1 4
2023/11/5	2023/011	أثر استخدام استراتيجية التدريس التبادلي في تحصيل طلاب الصف الأول متوسط في مادة علم الأحياء	م. قحطان عدنان محمود	1 5
2023/01/06	2023/01/11	اثر التدريس وفق استراتيجيات تسلق الهضبة في تحصيل طلاب الصف الخامس الاحيائي في مادة الاحياء ومهارات التفكير عالي الرتبة لديهم	م. قحطان عدنان محمود	1 6
2022/01/10	2022/01/09	مقال (كتابة بحث التخرج لدى الطالب الجامعي وعوامل انجازه) مشكلات وعلاجات)	م. قحطان عدنان محمود	1 7
2022/11/01	2022/01/11	مقال (طرائق التدريس الحديثة واهميتها للطلاب وللمعلم وعلاج مشاكلها	م. قحطان عدنان محمود	1 8
2022/09/08	2022/08/09	مدى استيعاب طلاب الصف الاول المتوسط لمعايير التربية الجمالية في كتاب العلوم	م. قحطان عدنان محمود	1 9
2022/11/01	2021/10/01	اثر التدريس وفق استراتيجياتي الدعائم التعليمية و (4 Mat) في تحصيل طلاب الصف الرابع العلمي في مادة الكيمياء والتفكير الابداعي لديهم	م. اسراء ناجي كاظم ا. م. د. جيهان فارس. يوسف	2 0
2022/09/08	2022/08/09	مدى استيعاب طلاب الصف الاول المتوسط لمعايير التربية الجمالية في كتاب العلوم	ا.د. منذر مبر عبد الكريم احمد عمار مهدي	2 1
2022/09/08	2022/09/08	مدى استيعاب طلاب الصف الثاني المتوسط لمعايير التربية الجمالية في كتاب العلوم	ا.د. منذر مبر عبد الكريم	2 2
2022/09/09	2022/09/07	مدى استيعاب طلاب الصف الاول المتوسط لمعايير التربية الجمالية في كتاب العلوم	ا.د. منذر مبر عبد الكريم	2 3
2023/01/01	2020/10/10	اثر انموذج نيدهام البنائي في اكتساب المفاهيم الفيزيائية واستبقائها لدى طالبات المرحلة الاعدادية	أ.د. ازهار برهان اسماعيل	2 4
2022/08/24	2022/02/01	Antibiotic susceptibility of bacterial isolates from chronic otitis media in Iraq	ا.م. اوس زامل عبد الكريم	2 5
2021/12/28	2021/02/	Rp-HPLC method for	م. هند	2



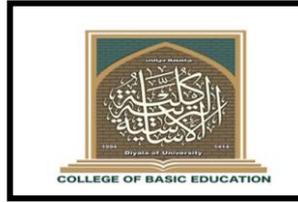
	17	determination of Averapamil in bulk and pharmaceutical dosage form	عبدالوهاب عبد اللطيف	6
2022/05/04	2021/11/28	Voltammetric determination of Indapamide in pharamaceutical tablet samples	م. هند عبدالوهاب عبد اللطيف	2 7
2023/08/30	2022/09/10	Molecular detection of Human Herpes Virus 6 genotypes in patients with brain tumors	ا.م.د تمارا عامر طه	2 8
2023/10/07	2022/09/02	Molecular detection of Human Papillomavirus genotypes in patients with Brain malignant lesions	ا.م.د تمارا عامر طه	2 9
2023/11/12	2022/09/01	Molecular detection of Human Herpes virus 6 and Human papillomaviruses Genotypes in Patients with Brain Malignant and benign Tumors	ا.م.د تمارا عامر طه	3 0
2023/03/31	2022/09/30	Review Article : Human Monkeypox	ا.م.د تمارا عامر طه	3 1

ب- الكتب المقترحة تأليفها لخطه العام الدراسي 2023/2022

ت	اسم التدريسي	عنوان الكتاب	وقت بدء الكتابة	وقت انتهاء الكتابة
1	ا.د. منذر ميدر عبد الكريم م.م. سوزان محمد حسين	مناهج البحث العلمي قراءات معاصره	2021/08/08	2022/07/24
2	ا.م.د. تمارا عامر طه	علم المصول واللقاحات	1/11/2023	1/12/2024

ج- المؤتمرات المقترحة اقامتها للعام الدراسي 2023/2022

ت	عنوان المؤتمر	وقت بدء	وقت انتهاء
---	---------------	---------	------------

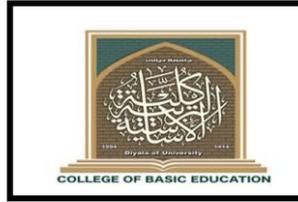


المؤتمر	المؤتمر		
		لا توجد	

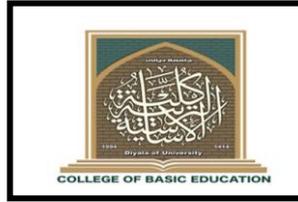
المحور الثالث:

أ-الدورات المقترحة عقدها للعام الدراسي 2023/2022

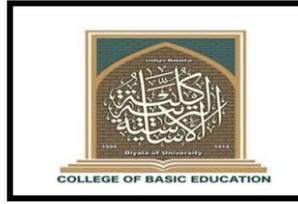
ت	اسم المحاضر	عنوان الدورة	الجهة المنظمة	مجال التعاون	موعد الانعقاد
1-	م. قحطان عدنان محمود م. اسراء ناجي كاظم	التدريس الاستقصائي وتطبيقاته	قسم العلوم	داخل الكلية	/9/19 2022
2	م. اسراء ناجي كاظم م. قحطان عدنان محمود	الاستراتيجيات التدريس واهميتها للطالب والمعلم والمادة الدراسية	قسم العلوم	داخل الكلية	/9/29 2022
3	ا.م.د. تمارا عامر طه	تقنية التنسيل الجزيئي للجين Molecular cloning gene واستخداماتها العلمية	قسم العلوم	داخل الكلية	/10/9 2022
4	أ.د. منذر مبدر عبد الكريم م. اسراء ناجي كاظم	طرائق التدريس الحديثة	قسم العلوم	داخل الكلية	/10/29 2022
5	م. قحطان عدنان م. منى عبدالله اسماعيل	مكونات العلم والمعرفة العلمية واسهامها في تطوير العلوم	كلية التربية الاساسية - قسم العلوم	داخل الكلية	/11/19 2022
6	م. اسراء ناجي كاظم م.	الكفايات التعليمية والتعلم النشط	كلية التربية الاساسية - قسم	داخل الكلية	/11/29 2022



		العلوم		منى عبد الله اسماعيل	
/12/9 2022	داخل الكلية	كلية التربية الاساسية – قسم العلوم	استراتيجية التعلم الخماسية في تدريس مادة العلوم	م. قحطان عدنان م. منى عبدالله إسماعيل	7
/12/29 2022	داخل الكلية	كلية التربية الاساسية – قسم العلوم	How DNA Can Be Extracted From Fruit	ا.م. رنا حسين ناصر ، م. اسراء طارق عاكول	8
/1/9 2023	داخل الكلية	كلية التربية الاساسية – قسم العلوم	أهمية الأهداف التعليمية ودورها في إنجاح عملية التعلم والتعليم	أ.م.د. إسراء عاكف م. منى عبدالله إسماعيل	9
/1/19 2023	داخل الكلية	كلية التربية الاساسية – قسم العلوم	التخطيط الدرس مفهومه واهميته وانواعه	ا.م.د. إسراء عاكف م. منى عبدالله إسماعيل	10
/2/19 2023	داخل الكلية	كلية التربية الاساسية – قسم العلوم	التحكم الانفعالي	م.د. نجات حمدي	11
/2/29 2023	داخل الكلية	كلية التربية الاساسية – قسم العلوم	آلية استخدام برنامج في ChemSketch رسم المركبات الكيميائية والصيدلانية	م.د. مثنى سعيد علي	12
/3/9 3023	داخل الكلية	كلية التربية الاساسية – قسم العلوم	تدريب العاملين على تحضير الاوساط الطبيعية	أ.م. د سندس عادل ناجي	13
/3/19 2023	داخل الكلية	كلية التربية الاساسية – قسم العلوم	كيفية عمل البلازميد بطريقة Gate way	ا.م. اسراء طارق عاكول ا.م. رنا حسين ناصر	14



/3/29 2023	داخل الكلية	كلية التربية الاساسية – قسم العلوم	استخدام تقنية تفاعل البلمرة التسلسلي Polymerase Chain Reaction والواسمات الجزيئية Molecular markers في الفحوصات البيولوجية الجزيئية	أ.م.د. تمارا عامر طه	15
/4/9 2023	داخل الكلية	كلية التربية الاساسية – قسم العلوم	كيفية الإدارة الامنة للمختبرات	م.د مثنى سعيد علي	16
/4/19 2023	داخل الكلية	كلية التربية الاساسية – قسم العلوم	كيفية استخلاص قشور الرمان في المستخلص الكحولي الخام والقلويدي باستخدام جهاز السكسوليت	م.اسراء طارق عاكول م. خمانل علي كريم	17
/4/29 2023	داخل الكلية	كلية التربية الاساسية – قسم العلوم	تقنية الزرع المختبري بأستخدام الشرايح الزجاجية	أ.م د سندس عادل ناجي	18
/5/9 2023	داخل الكلية	كلية التربية الاساسية – قسم العلوم	الفيزياء الحديثة والمعاصرة	م.نوار ثامر. م.م هبة جمعة جعفر	19
/5/19 2023	داخل الكلية	كلية التربية الاساسية – قسم العلوم	الحشرات و دورها الطبي و الامراضي	م . كاظم عادل هادي	20
/6/19 2023	داخل الكلية	كلية التربية الاساسية – قسم العلوم	ELISA Technique	ا.م.د.اوس زامل عبدالكريم م.م.بهاء ناظم علي	21
/6/29 2023	داخل الكلية	كلية التربية الاساسية – قسم العلوم	فيروس الحلا وعلاقته بالأسقاطات المتكررة لدى النساء الحوامل	ا.م.د. اوس زامل عبدالكريم	22



17/9 2023	داخل الكلية	كلية التربية الاساسية - قسم العلوم	قواعد السلامة والصحة المهنية في المختبرات العلمية	ا.م.د. تمارا عامر طه + م. خمائل علي كريم	23
17/19 2023	داخل الكلية	كلية التربية الاساسية - قسم العلوم	أستخدام الاشعة السينية لكشف عن التركيب البلوري لمواد مختلفة	ا.م.د. فريال كاظم داود	24
17/29 2023	داخل الكلية	كلية التربية الاساسية - قسم العلوم	الاجهزة العلمية الحديثة لقياس وتوصيف التركييب النانوية	ا.م. د. فريال كاظم داود	25

ب- الندوات المقترحة عقدها للعام الدراسي 2023/2022

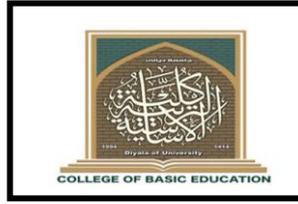
ت	اسم المحاضر	عنوان الندوة	الجهة المنظمة	مجال التعاون	موعد الانعقاد
-1	ا.م.د. تمارا عامر طه	الحمى النزفية الفايروسية	كلية التربية الاساسية - قسم العلوم	لا يوجد	/10/19 2022

ج- ورش العمل المقترحة عقدها للعام الدراسي 2023/2022

ت	اسم المحاضر	عنوان الورشة	الجهة المنظمة	مجال التعاون	موعد الانعقاد
	لا توجد				

د- المحاضرات المقترحة

ت	اسم المحاضر	عنوان المحاضرة	الجهة المنظمة	مجال التعاون	موعد الانعقاد
1	ا.د. ازهار برهان اسماعيل. أ.	مهارات معلم القرن الحادي والعشرين	كلية التربية الاساسية - قسم العلوم	داخل الكلية	/9/11 2022



				هيام غائب حسين	
/12/9 2023	داخل الكلية	كلية التربية الاساسية- قسم العلوم	الطاقة الشمسية	ا.م.د. وصفي محمد كاظم	2
/12/29 2022	داخل الكلية	كلية التربية الاساسية- قسم العلوم	اسحاق نيوتن	ا.م.د. وصفي محمد كاظم	3
2022/2/9	داخل الكلية	كلية التربية الاساسية- قسم العلوم	اهمية الفيتامينات للصحة العامة	ا.م.د. سندس عادل ناجي	4
/5/29 2023	داخل الكلية	كلية التربية الاساسية- قسم العلوم	التفكير وطرائق التدريس	ا.د. فالح عبد الحسن عويد + ا.د. ماجد عبد الستار	5
2023/6/9	داخل الكلية	كلية التربية الاساسية- قسم العلوم	عمليات العلم	أ.د. منذر مبدّر عبد الكريم	6

المحور الرابع: التعاون العلمي والاتفاقيات داخل وخارج العراق لا توجد

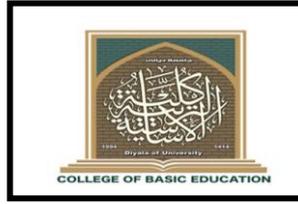
المحور الخامس: التنسيق مع دوائر الدولة وخدمة المجتمع
التعاون المشترك مع دائرة البيئة في المحافظة من خلال اقامة ورش عمل وندوات حول
استخدامات الطاقة المتجددة واهميتها في الحصول على بيئة نظيفة

المحور السادس: الاستحداث والتحديث

- استحداث فرع علوم الحياة وفرع الفيزياء
- استحداث الدراسة المسائية

المحور السابع : ميزانية القسم

ميزانية القسم للعام الدراسي 2022-2023 / تم تقدير ميزانية القسم المالية على ضوء النشاطات
 واحتياجات القسم بمبلغ قدره 50 مليون دينار عراقي



نشاطات ومقترحات اضافية:-

اولا: النشاطات الصفية:

- ❖ يعتزم قسم العلوم استقبال وتوجيه طلبة المرحلة الاولى على الالتزام بالتعليم المدمج من حيث الدخول للمختبرات والتباعد والتزام العادات الصحية
- ❖ يعتزم القسم عقد حلقات نقاشية لمناقشة بحوث المرحلة الرابعة علما ان الحلقات النقاشية تنقسم الى قسمين قسم علمي وقسم تربوي اعتمادا على نوع البحوث المقدمة بعد انتهاء متطلبات اجراء بحوثهم وتتولى اللجنة العلمية في القسم تشكيل هذه اللجان
- ❖ يعتزم قسم العلوم تطوير مختبراته من خلال تقديم الطلبات لشراء بعض المواد المختبرية والاجهزة والتعاون مع الكليات الاخرى للاستفادة من الاجهزة المتناقلة

ثانيا : مقترحات النشاطات اللاصفية للتدريسيين والطلبة

- أ- اعداد منشورات ولوحات تعليمية خاصة بقسم العلوم وبالمختبرات التابعة له
- ب- المشاركة بتزيين وتنضيف قسم العلوم
- ت- اقامة مهرجان ثقافي علمي يخص قسم العلوم

ثالثا" : مقترحات الاستحداث

- ما يعزم القسم استحداثه واجاده من مختبرات ومواقع على الشبكة الدولية
- أ- استحداث مختبر خاص بالدراسات العليا وابحاث التدريسيين
 - ب- عمل مكتبة ورقية والكترونية لتزويد الطلبة والتدريسيين بالمصادر الممكنة لدراساتهم وبحوثهم
 - ت- انشاء موقع خاص بقسم العلوم على الشبكة الدولية
- رابعاً" : السفرات العلمية لتدريسيي القسم وطلبته
- أ- اقتراح سفرة علمية لشارع المتنبي أو لمعارض الكتب لأساتذة و طلبة قسم العلوم مع الالتزام بالتباعد والعادات الصحية.
 - ب- اقتراح سفرة علمية الى جامعة ديالى للاطلاع على سير العملية التعليمية وكذلك زيارة مختبرات العلمية في الجامعة.

مصادقة اللجنة العلمية :

رئيسا	1	أ.م.د. زهير حسين جواد
عضوا	2	ا.م.د. فريال كاظم داود
عضوا	3	ا.م.د. اسراء عاكف علي
عضوا	4	ا.م.د. تمارا عامر طه
عضوا	5	م.د. توفيق قدوري محمد