

بسم الله الرحمن الرحيم

جامعة ديالى
كلية التربية الأساسية
قسم الرياضيات

العدد/
التاريخ/

الى/ السيد رئيس اللجنة العلمية المركزية المحترم

م/الخطة العلمية لقسم الرياضيات للعام الدراسي ٢٠١٦-٢٠١٧

ندرج في ادناه ما تضمنته الخطة العلمية السنوية لقسم الرياضيات وكالاتي:
١- تم اقرار الابحاث التالية والتي تدخل ضمن الخطة البحثية السنوية لتدريسي القسم للعام الدراسي ٢٠١٦-٢٠١٧ بعد ان تم اقرارها من قبل اللجنة العلمية في القسم في الجلسة الثانية بتاريخ ١٠/٥/٢٠١٦ وكانت عناوينها كالاتي:-

ت	اسم التدريسي	عنوان البحث	نسب الانجاز	التاريخ
١	ا.م.د. فالح عبد الحسن عويد	اثر الثقافة العلمية على تحصيل طلبة كلية التربية الاساسية واستبقاء المعلومات في مادة الكيمياء العضوية	%٥	٢٠١٦/١٠/٥
٢	أ.م. محمد علي مراد	تأثير التدوير والمجال المغناطيسي الهيدروديناميكي على جريان مائع بيركر الكسري في قناة اسطوانية	%١٠	٢٠١٦/١٠/٥
٣	ا.م. د ايمان كاظم احمد	تأليف كتاب طرائق تدريس الرياضيات	%٥٠	٢٠١٦/١٠/٥
٤	ا.م.د احمد داود سلمان	الواقع التعليمي واليات المشاركة المجتمعية لإصلاحه.	%٥	٢٠١٦/١٠/٥
٥	م.د حميد كاظم داود	تصميم موديل رياضي لزيادة قوة الخرسانة باستخدام المحاليل النانوية	%٥	٢٠١٦/١٠/٥
٦	م. سناء حسين خلف	مشروع كتاب الشباب بين تطلعات التنمية وتحديات العصر	%٥٠	٢٠١٦/١٠/٥

٢- الابحاث المسجلة للعام الدراسي ٢٠١٥-٢٠١٦ في قسم الرياضيات وحسب النسب

ت	اسم التدريسي	عنوان البحث	نسب الانجاز	تاريخ الانجاز
١-	أ.م.د. فالح عبد الحسن عويد	القياس والتصنيف والاستنتاج في كتب العلوم للمرحلة الابتدائية (مشترك)	٥٠%	٢٠١٦/١٠/٥
		فاعلية نموذج التعلم التوليدي تنمية التفكير الابداعي وتحصيل طلبة الثاني المتوسط بمادة الكيمياء (مشترك)	٩٠%	٢٠١٦/١٠/٥
		اثر الوسائط المتعددة في تحصيل كلية التربية الاساسية في مادة الكيمياء العضوية وتفكيرهم العلمي (مشترك)	١٠٠%	٢٠١٦/١٠/٥
		فاعلية استراتيجية التدريس البصري في تحصيل مادة الكيمياء والتفكير العلمي لدى طلاب الصف الاول متوسط(مشترك)	٩٠%	٢٠١٦/١٠/٥
		اثر استراتيجية الترقيم الجماعي في تحصيل مادة الكيمياء وتنمية عمليات العلم لدى طلاب الصف المتوسط (مشترك)	٩٠%	٢٠١٦/١٠/٥
٢-	ا.م محمد علي مراد	The Effect of MHD on a Longitudinal Flow of a Fractional Maxwell Fluid Between Two Coaxial Cylinders	١٠٠%	٢٠١٦/١٠/٥
٣-	ا.م.د. ايمن كاظم احمد	التفضيلات القرائية لدى طلبة التربية الاساسية والتربية الرياضية	١٠٠%	٢٠١٦/١٠/٥

٢٠١٦/١٠/٥	%٨٠	اثر تالف الاشتات في تحصيل الرياضيات لدى تلاميذ الصف الخامس الابتدائي	م. علي خالد خضير	
٢٠١٦/١٠/٥	%٧٥	averation principle for -1 stochastic a differential equations	م.د. حميد كاظم داود	-٤
٢٠١٦/١٠/٥	%١٠٠	مشروع تاليف كتاب اصول التربية - كتاب منهجي (مشترك)		-٥
٢٠١٦/١٠/٥	%٩٠	الصعوبات التي تواجه عضو الهيئة التدريسية عند تدريس مواد غير تخصصه	م.سناء حسين خلف	
٢٠١٦/١٠/٥	%١٠٠	واقع الاخلاقيات الجامعية (كلية التربية الاساسية انموذجا)		

٣- سوف يقوم القسم باستضافة عدد من الاساتذة ذو الخبرة في اختصاص الرياضيات لالقاء محاضرات او اقامة حلقات نقاشية تعمل على تطوير امكانيات التدريسيين من حيث الرصانة العلمية واختيار انجح الاساليب التربوية في التعامل مع الطلبة. حيث سيتم خلال الفصل الثاني استضافة الاستاذ الدكتور سعد ناجي علي من كلية العلوم للبنات /جامعة بغداد لالقاء محاضرة حول (ابرز التطورات العلمية الحديثة في مجال علوم الرياضيات) وذلك في ٢٠١٧ /٤/16 وعلى قاعة الدراسات العليا في الكلية.

٤- الندوات والحلقات النقاشية المقترحة اقامتها:

ا- ندوة توجيهية لطلبة المرحلة الاولى بداية العام الدراسي الجديد وعند مباشرتهم بالدوام للتعريف بالكلية والدراسة والقسم وتدار من قبل رئيس وتدرسيو القسم.

ب- ندوة لطلبة المرحلة الرابعة حول بحوث التخرج وكيفية كتابتها بتاريخ ٢٠١٦/١١/١ تدار من قبل رئيس القسم وتدرسيو القسم.

ج- ندوات التدريسيين:

اليوم والتاريخ	عنوان الندوة	الاستاذ المشارك	المكان
الثلاثاء ١٠/٢٥ ٢٠١٦	حول كتاب الصف الاول متوسط/ المنهج الجديد	أ.د. فائق فاضل احمد أ.م.د. فالح عبد الحسن عويد أ.م.د. ايمان كاظم احمد أ.م. محمد علي مراد	قاعة المعلم
الاربعاء ٢٠١٦/١١/٩	لغز الرياضيات العجيب	ا.م.د تغريد حر مجيد الجامعة المستنصرية	قاعة المعلم
الاثنين ٥/١٢/ ٢٠١٦	ابرار جمالية الدوال العقدية وتطبيقاتها في الرياضيات	د. حميد كاظم داود	رئاسة قسم الرياضيات
الثلاثاء ٣/٧/ ٢٠١٧	بعض نظم التربية والتعليم في دول العالم	ا.م.د. فالح عبد الحسن ا.م.د. ايمان كاظم احمد	رئاسة القسم
الثلاثاء ١٤/ ٢٠١٧/٣	تعليم التفكير	ا.م.د. فائق فاضل احمد	قاعة احمد مهاوش
الخميس ٧/٤/ ٢٠١٧	حول الفضاءات التوبولوجية واهميتها	ا.م. محمد علي مراد م.د. حميد كاظم داود	رئاسة قسم الرياضيات

٥- مقترحات النشاطات اللاصفية للتدريسيين والطلبة خلال السنة الدراسية ٢٠١٦-٢٠١٧ هي:

- اجراء تبادل للخبرات بين قسمنا والاقسام المناظرة في الجامعات العراقية من خلال اقامة المناظرات العلمية .

٦- الحلقات النقاشية الخاصة باعضاء القسم :يقترح القسم اقامة حلقة نقاشية حول ابرز التطبيقات الرياضياتية العملية وذلك في شهر اذار لعام ٢٠١٧ يقوم بتنفيذها تدريسي القسم.

تم تكليف الاساتذه بالقاء سمنار (حلقة نقاشية) تختص بالبحوث التي سيقدمونها لغرض الترقية العلمية فضلا عن البحوث السنوية التي تقدم الى وحدة البحث والتطوير في الكلية او أي بحث يرغب التدريسي بنشره في المجالات العلمية المحكمة وبما يخضعه للتحكيم للتأكد من مدى صلاحيته كعنوان لبحث فضلا عن رصانته العلمية وسيتم القاء السمنار وفق الجدول الاتي:-

اليوم والتاريخ	عنوان الحلقة النقاشية	الاستاذ المشارك	مكان السمنار	الملاحظات
الاربعاء ٢٠١٦ / ١١ / ٣٠	حول ترقيم الرسوم	م. شاکر محمود سلمان	رئاسة القسم	
الثلاثاء ٢٠١٧/٣/20	تأثير التدوير والمجال المغناطيسي الهدروديناميكي على جريان مائع بيركر الكسري في قناة اسطوانية	ا.م محمد علي مراد	رئاسة القسم	
الاربعاء ٢٠١٧/٣/٢٩	تصميم موديل رياضي لزيادة قوة الخرسانة باستخدام النانوية	م.د حميد كاظم داود	رئاسة القسم	
الاحد ٢٠١٧/٤/٢	الواقع التعليمي واليات المشاركة المجتمعية لإصلاحه.	ا.م.د احمد داود سلمان	رئاسة القسم	

- ٧- ما يعزم القسم استحداثه وايجاده من مختبرات ومواقع على الشبكة الدولية :
لايوجد .
- ٨- دورات التعليم المستمر التي سيقوم بها القسم : دورة حول برنامج spss
لتدريسيو القسم وبقية الاقسام خلال الفصل الدراسي الثاني نيسان ٢٠١٧ .
- ٩- السفرات العلمية لاعضاء القسم والطلبة .
- اقامة سفرات علمية الى المكتبات العلمية في الجامعات العراقية .
 - يقترح القسم اقامة سفرات علمية الى الجامعات العراقية ومنها جامعة بغداد
والكوفة .

١٠- تكون الميزانية التخمينية المطلوبة لتنفيذ الفقرات الواردة اعلاه كالآتي:-

المبلغ التخميني بالدينار العراقي	رقم الفقرة
١ مليون	٣
٥٠٠ الف	٤
٥٠٠ الف	٦
١٥٠٠ مليون وخمسمائة	٩
٣٥٠٠,٠٠٠ فقط ثلاثة ملايين وخمسمائة دينار لاغيرها	المجموع

١١- اللجنة العلمية بالقسم.

- ١- ا.م.د. فالح عبد الحسن عويد رئيسا
- ٢- ا.م. محمد علي مراد عضوا
- ٣- ا.م.د. ايمان كاظم احمد عضوا
- ٤- م.د. حميد كاظم داود عضوا

رئيس القسم
ا.م. د. فالح عبد الحسن عويد