

TU

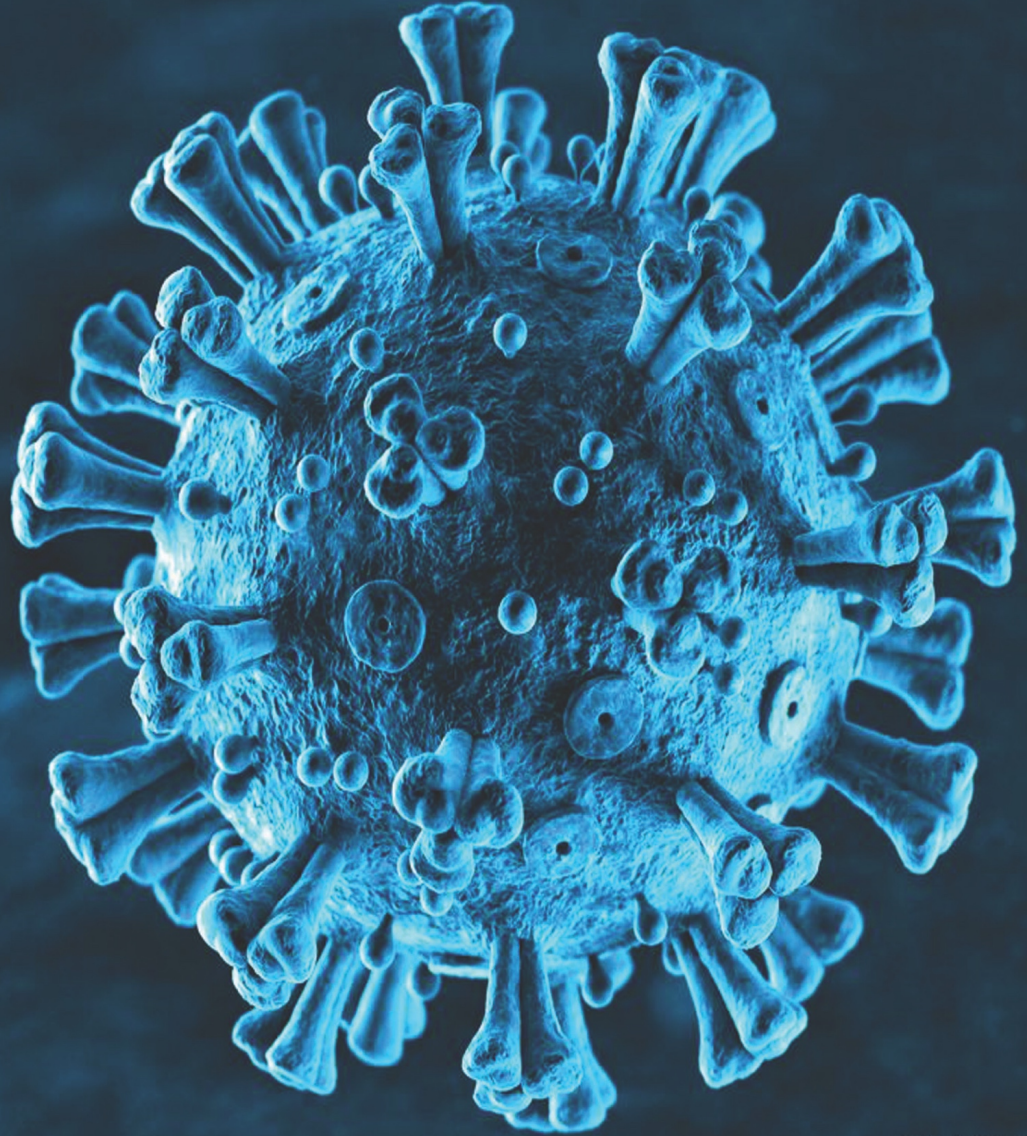
جامعة الطائف
TAIF UNIVERSITY

عمادة البحث العلمي
تقرير التقدم علي أبحاث
فيروس كورونا المستجد

COVID-19 Researches

Submission Report

2020





تقرير التقدم على
أبحاث فيروس كورونا المستجد
COVID-19 Researches Submission Report

فهرس المحتويات :

الصفحة		
0	.....	البيان
٦	.....	مقدمة
٦	.....	المحاور البحثية
٦	.....	الشروط التي يجب توفرها في المجموعة
٧	.....	المخرجات البحثية المطلوبة
٧	.....	عدد البحوث المتقدمة بكل محور
٩	.....	مشاركات الكليات
١٠	.....	البيان التفصيلي للمجموعات

وَقُلْ اعْلَمُوا

فَسِيرَى اللَّهِ عَلَيْكُمْ وَرَسُولِهِ وَالْمُؤْمِنُونَ

صدق الله العظيم

سورة التوبة - ١٠٥

مقدمة

تولي جامعة الطائف ممثلة في ادارتها العليا اهتماما كبير فيما يعترض العالم بشكل عام والمملكة بشكل خاص من تداعيات جائحة فيروس كورونا في شتى المجالات. وانطلاقا من التكامل المعرفي والبحثي بين الجامعات السعودية وصياغة المعرفة بأبحاث مشتركة مدروسة تقدم بعض الحلول في محاوله لتخطي هذه الجائحة ضمن محاور اقتصادية وطبيه واجتماعية ونفسية وتقنية وتعليمية سبق ان أطلقتها عمادة البحث العلمي ضمن مبادرة أبحاث جائحة فيروس كورونا كوفيد 19 في تاريخ 4-5-2020 حيث تم فتح باب التقدم لمقترحات للمجموعات البحثية في الجامعة وبمشاركة الباحثين من جامعات محلية ودولية.

وكما هو المعتاد من إدارة الجامعة وعمادة البحث العلمي فتم عقد اجتماعات فنية وورش عمل لتحديد الأهداف المنوط بها إجراء الأبحاث العلمية المدعومة خلال هذه الفترة ومن ثم تتمحور هذه الأهداف لتحديد مجالات البحوث والتي تتماشى مع توجهات الجامعة والمملكة فيما يخص المجال البحثي الشامل.

وخرجت اللجنة الفنية بعمادة البحث العلمي بمجموعة محاور بحثية يمكن للباحثين التقدم عليها وروعي بها الشمولية وتنوع المجال البحثي مما يفسح المجال لباحثي الجامعة بمختلف تخصصاتهم المشاركة والتقدم وبهذا تغطي الجامعة المحاور الاستراتيجية والاقتصادية والاجتماعية للموضوعات المتصلة بالجائحة.

المحاور البحثية المعلن عنها من قبل عمادة البحث العلمي :

- الاستراتيجيات الصحية والطرق العلمية المبتكرة في التعقيم لمقاومة فيروس كورونا
- التأثيرات الاجتماعية والنفسية لفيروس كورونا وطرق علاجها
- التداعيات الاقتصادية لفيروس كورونا والسياسات الاقتصادية المقترحة لتجاوزها
- دور الذكاء الصناعي والتقنية في مقاومة جائحة فيروس كورونا
- الطرق التعليمية المبتكرة وأثرها في مواصلة العملية التعليمية في ظروف جائحة كورونا

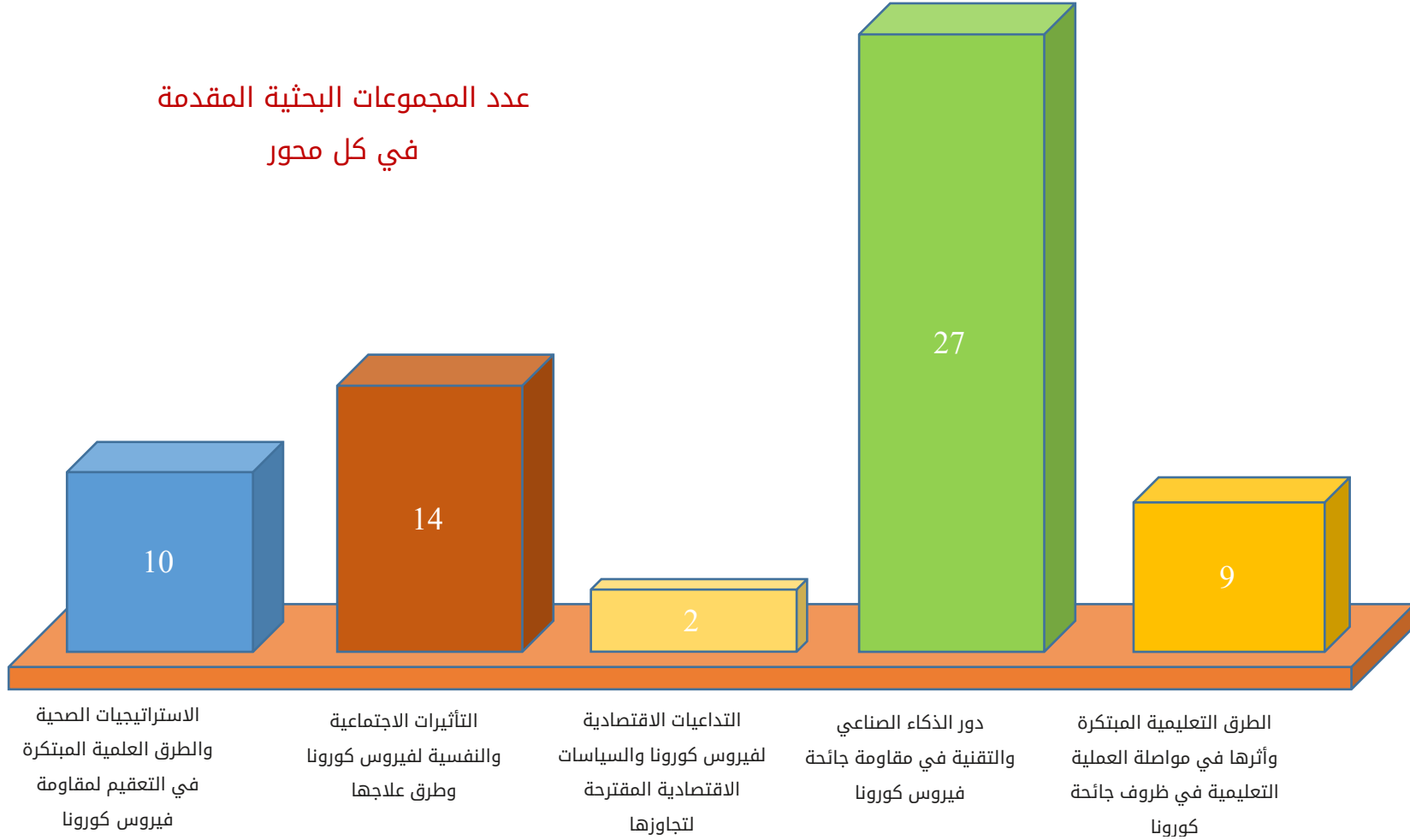
الشروط العامة التي يجب توافرها بالمجموعة البحثية :

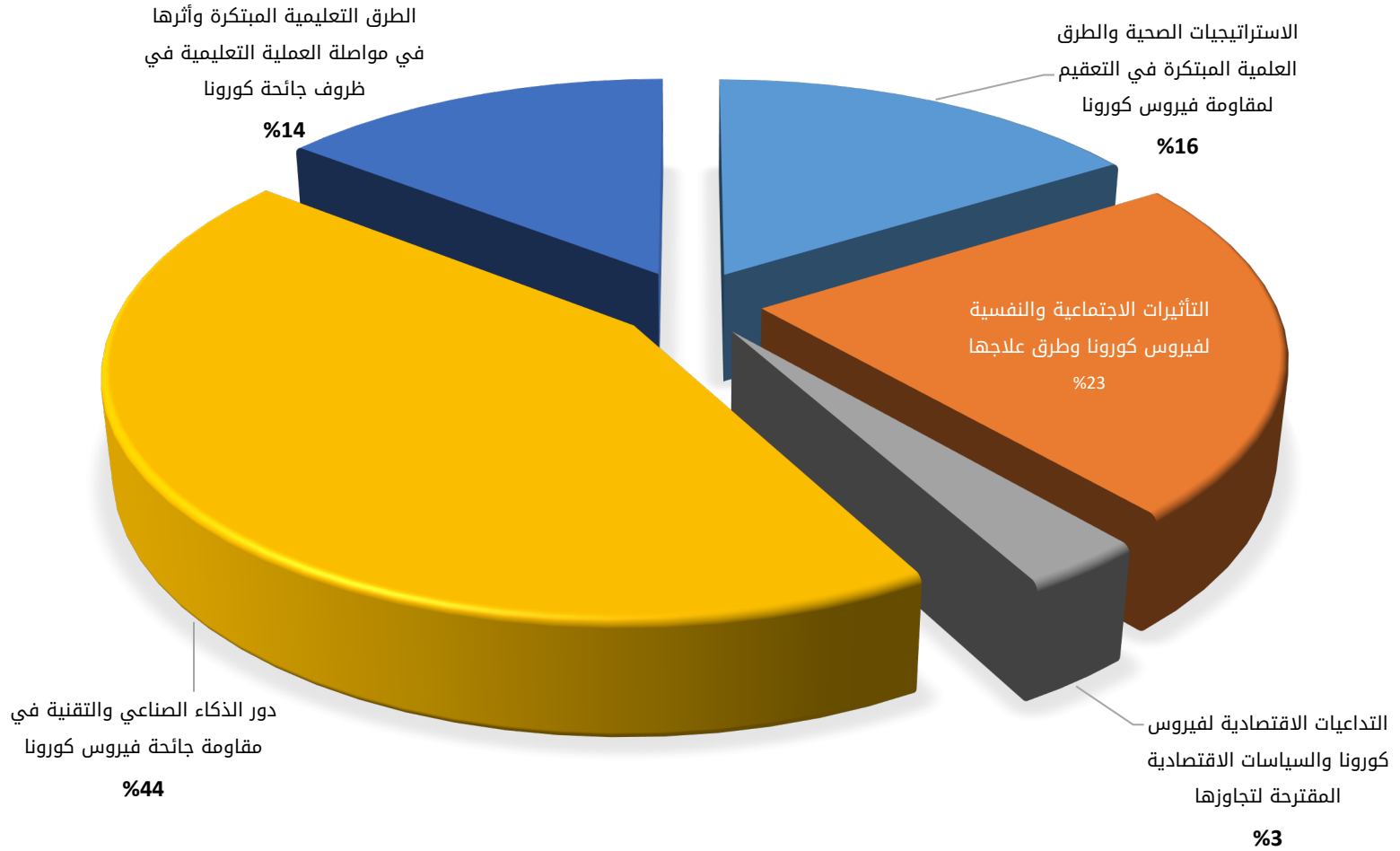
- تتكون المجموعة من عدد ثلاثة أعضاء من جامعة الطائف بحد أقصى
- يمكن إضافة عضو خارجي للمجموعة (واحد فقط) كباحث مشارك ويحسب من ضمن الثلاثة أعضاء التي تتكون منهم المجموعة
- التقدم متاح لجميع أعضاء هيئة التدريس بالجامعة (أستاذ – أستاذ مشارك – أستاذ مساعد)
- لا بتعارض التقدم مع من لديهم مجموعات بحثية مدعومة قائمة
- مدة العقد البحثي للمجموعة المجتازة لعمليات الفرز والتحكيم ثمانية أشهر
- لا يحق للعضو في المجموعة التقدم لأكثر من مجموعة واحدة

المخرجات البحثية المطلوبة من المجموعة :

- بحث واحد فقط منشور في قواعد بيانات ISI أو SCOPUS
- النشر باللغة الإنجليزية فقط

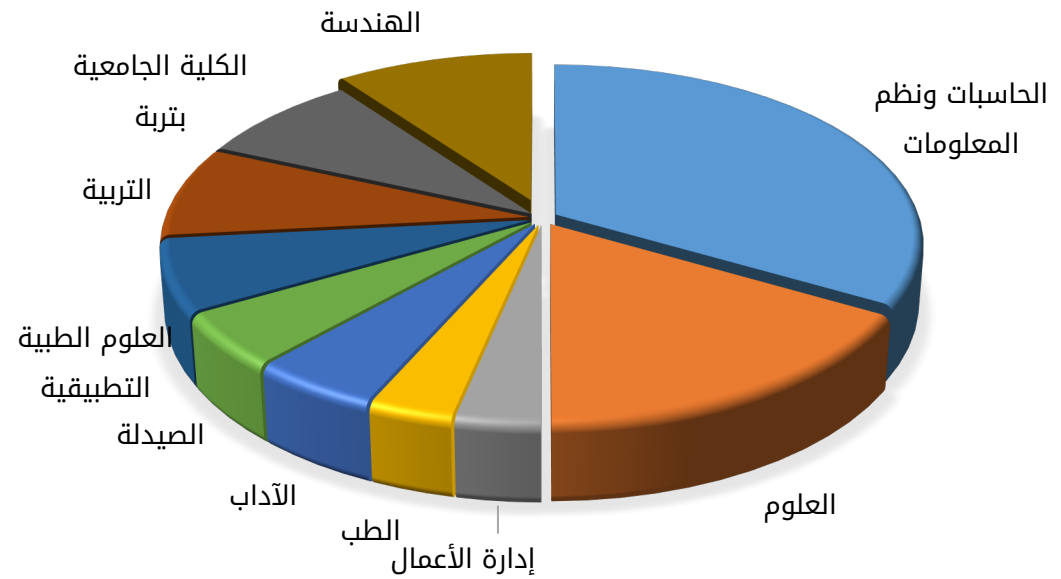
عدد المجموعات البحثية المقدمة
في كل محور





بيان بعدد مشاركات الكليات

المشاركات	الكلية	
٢٠	الحاسبات ونظم المعلومات	١
١٠	العلوم	٢
٦	إدارة الأعمال	٣
٦	الطب	٤
٣	الآداب	٥
٣	الصيدلة	٦
٤	العلوم الطبية التطبيقية	٧
٥	التربية	٨
٥	الكلية الجامعية بترية	٩
٦	الهندسة	١٠



البيان التفصيلي للتقدم

عنوان المجموعة البحثية المتقدمة	المحور البحثي المتقدم عليه	الباحث الرئيس	الكلية
1-1	تطوير استشارات الفيديو الآمنة للرعاية الصحية لوباء فيروس كورونا (COVID-19)	محمد عبد اللطيف احمد الزين	الحاسبات وتقنية المعلومات
1-2	سلوك الإبلاغ عن الأحداث السلبية لمرضى COVID-19 بالعلاجات الدوائية: تحليل ما بعد التسويق لقواعد بيانات نظام الإبلاغ عن الأحداث السلبية في السعودية والولايات المتحدة	هاشم عبيد هاشم ال هاشم الصعب	الصيدلة
1-3	آلية جديدة للتعقيم بأنابيب نانوية من جزيئات التيتانيوم ثنائية الاكسيد لإنتاج شوارد حرة تقضى على الفيروسات وتطبيق الية علاجية ضد الالتهابات المحدثة بفيروس كورونا المستجد	ريهام زكريا مصطفى محمد	العلوم
1-4	محاكاة وتوظيف للمتراكبات الفلزية لقواعد شيف المبتكرة في التعقيم ومقاومة فيروس كورونا المستجد (كوفيد-19).	مؤمن صلاح الدين رفعت خميس	العلوم
1-5	استخدام بعض المواد النانوية كدواء للتعقيم ضد فيروس كورونا المستجد واختبار فاعليتها البيولوجية على بعض المعايير الحيوية	سامي محمود محمد المغربل	العلوم
1-6	دراسة استطلاعية لتوعية المجتمع السعودي بحقائق تغذوية والمغذيات ورفع المناعة والوقاية من كورونا (COVID-19) في مدينة الطائف بين الفئات المختلفة	رقيه احمد سامي مصطفى	العلوم
1-7	مركبات ثنائية النواة متوافقة حيويًا من الفضة والنحاس النانو متربة كمطهرات للبكتريا والفيروسات	طارق عتيق الطلحي	العلوم
1-8	الممارسة المثالية مقابل الممارسة الفعلية: العوامل التي تؤثر على التعقيم وسط العاملين في الرعاية الصحية لحالات كوفيد-19 في المستشفيات في المملكة العربية السعودية	إباء مروان سنيان فلمبان	العلوم الطبية التطبيقية
1-9	دراسة مدى الوعي والاهتمام المجتمعي عن طرق ووسائل التعقيم ضد فيروس كورونا المستجد في مدينة الطائف	هويدا محمود رزق حجاج	العلوم الطبية التطبيقية
1-10	الفحوصات الإكلينيكية والمعملية للمرضى المصابين بفيروس كورونا المستجد في المناطق المرتفعة وغير المرتفعة في المملكة العربية السعودية	أحمد عبد الحكم أحمد العسكري	العلوم الطبية التطبيقية
2-1	التأثيرات الاجتماعية والنفسية لفيروس كورونا وطرق علاجها	خديجة ضيف الله ابراهيم القرشي	الآداب

التربية	وصال عزالدين بوغطاس	التأثيرات الاجتماعية والنفسية لفيروس كورونا وطرق علاجها	أثر الحجر الصحي بسبب فيروس كورونا على الصحة النفسية ونمط الحياة الاجتماعي بالمملكة العربية السعودية.	2-2
التربية	رشيد خويشان لافي القثامي	التأثيرات الاجتماعية والنفسية لفيروس كورونا وطرق علاجها	آثار وسائل التواصل الاجتماعي على الصحة النفسية للأفراد السعوديين ذوي الإعاقة خلال جائحة COVID-19	2-3
التربية	فرتاج فاحس خشان الزوين الصقري	التأثيرات الاجتماعية والنفسية لفيروس كورونا وطرق علاجها	التباعد الاجتماعي وعلاقته بالضغط النفسي لدى عينة من أفراد المجتمع السعودي في ظل جائحة فيروس كورونا (COVID-19)	2-4
التربية	عبير حسن احمد علي	التأثيرات الاجتماعية والنفسية لفيروس كورونا وطرق علاجها	أثر العلاج المعرفي السلوكي من خلال الانترنت في خفض القلق الناجم عن انتشار فيروس كورونا المستجد COVID-19 في محافظة الطائف.	2-5
التربية	ايمان قناوي محمد محمد قناوي	التأثيرات الاجتماعية والنفسية لفيروس كورونا وطرق علاجها	تصور مقترح لتفعيل دور جامعة الطائف في مواجهة الآثار الاجتماعية والنفسية لفيروس كورونا المستجد	2-6
الحاسبات وتقنية المعلومات	ماجد ديبان محمد الطويرقي	التأثيرات الاجتماعية والنفسية لفيروس كورونا وطرق علاجها	استخدام الهواتف الذكية ووسائل التواصل الاجتماعي خلال جائحة COVID-19	2-7
الصيدلة	عطية حسن حاسن المالكي	التأثيرات الاجتماعية والنفسية لفيروس كورونا وطرق علاجها	أثر مرض كورونا على الاضطرابات النفسية بين الصيادلة في المملكة العربية السعودية: دراسة مقطعية	2-8
الصيدلة	ماجد احمد عبدالله القرني	التأثيرات الاجتماعية والنفسية لفيروس كورونا وطرق علاجها	لمعرفة والإدراك والتأثير النفسي والاجتماعي لفيروس كورونا على غير السعوديين المقيمين في منطقة مكة المكرمة	2-9
الطب	حسين محسن مطلق ال عماد اليامي	التأثيرات الاجتماعية والنفسية لفيروس كورونا وطرق علاجها	التأثيرات النفسية على الممارسين الصحيين الذين يتعاملون مع فيروس كورونا المستجد	2-10
العلوم	احمد سيد عبد المنعم سيد	التأثيرات الاجتماعية والنفسية لفيروس كورونا وطرق علاجها	تأثيرات الحالة التعليمية وعلاقتها بالوعي وتنفيذ الوقاية الصحيحة للوقاية من فيروس سارس-2 (كوفيد-19)	2-11
العلوم الطبية التطبيقية	حسام احمد غرم الله الحميد الزهراني	التأثيرات الاجتماعية والنفسية لفيروس كورونا وطرق علاجها	Impact of the 2019 Coronavirus Disease (COVID-19) Epidemic on Physical Activity Behaviour and Health-Related Quality of Life among the General Population in Saudi Arabia	2-12
الكلية الجامعية بترية	السيد أحمد أحمد سحلول	التأثيرات الاجتماعية والنفسية لفيروس كورونا وطرق علاجها	التأثيرات الاجتماعية والنفسية لفيروس كورونا وطرق علاجها	2-13
الكلية الجامعية بترية	عبد الفتاح عبد السلام الهرايبي	التأثيرات الاجتماعية والنفسية لفيروس كورونا وطرق علاجها	الآثار النفسية لجائحة كورونا (أنواعها وأسبابها وطرق علاجها) من خلال الخطاب الإعلامي - دراسة في ضوء علم اللغة النفسي والنظرية المعرفية.	2-14
إدارة الأعمال	فؤاد عمر يحيى جعماني	التداعيات الاقتصادية لفيروس كورونا والسياسيات الاقتصادية المقترحة لتجاوزها	The Impact of Covid-19 Epidemic on Stock Market Returns of Emerging Countries	3-1
الكلية الجامعية بترية	مرتضي عبد الرحيم محمد عبد الرحيم	التداعيات الاقتصادية لفيروس كورونا والسياسيات الاقتصادية المقترحة لتجاوزها	التداعيات الاقتصادية لجائحة كورونا (كوفيد - 19) المفهوم - الآثار - طرق العلاج دراسة من منظور اقتصادي إسلامي	3-2
الحاسبات وتقنية المعلومات	هاشم مبروك حسن ال هاشم اليامي	دور الذكاء الصناعي والتقنية في مقاومة جائحة فيروس كورونا	استخدام تقنيات الذكاء الصناعي لضمان التباعد الاجتماعي في إطار مكافحة انتشار وباء COVID-19	4-1

الحاسبات وتقنية المعلومات	حامد مختار احمد	دور الذكاء الصناعي والتقنية في مقاومة جائحة فيروس كورونا	نحو صناعة الة طبية لاكتشاف مرض كورونا باستعمال أجهزة الاستشعار و انترنات الأشياء	4-2
الحاسبات وتقنية المعلومات	مسعود محسن آل مطلق العجمي	دور الذكاء الصناعي والتقنية في مقاومة جائحة فيروس كورونا	التشخيص الذكي والتلقائي لفيروس كورونا باستخدام تقنيات الذكاء الصناعي	4-3
الحاسبات وتقنية المعلومات	عبد الرحمن محمد محسن القحطاني	دور الذكاء الصناعي والتقنية في مقاومة جائحة فيروس كورونا	دراسة لتطوير نظام يجمع بين تطبيق خوارزميات تعلم الآلة مع تقنية انترنت الأشياء لمتابعة مستوى التعقيم داخل المستشفيات لمواجهة جائحة كورونا COVID-19	4-4
الحاسبات وتقنية المعلومات	احمد حسان حسن المليحي	دور الذكاء الصناعي والتقنية في مقاومة جائحة فيروس كورونا	التنبؤ بالإصابة بمرض Covid19 عن طريق تحليل صور الرئتين الإشعاعية باستخدام أحدث تقنيات التعلم العميق	4-5
الحاسبات وتقنية المعلومات	وجددي حيسون محسن الحكمي	دور الذكاء الصناعي والتقنية في مقاومة جائحة فيروس كورونا	COVID19-SoftNet: نظام دعم القرار القائم على التعلم العميق لدعم الخدمات الصحية في جائحة COVID-19	4-6
الحاسبات وتقنية المعلومات	مد مهدي مسعود	دور الذكاء الصناعي والتقنية في مقاومة جائحة فيروس كورونا	الاستفادة من دعم تقنيات الشبكة العصبية الالتفافية لكشف مرض (كوفيد-19) باستخدام صور الأشعة المقطعية	4-7
الحاسبات وتقنية المعلومات	اسامه صلاح فرج الله علي احمد	دور الذكاء الصناعي والتقنية في مقاومة جائحة فيروس كورونا	استخدام تقنيات التعلم العميق لتحليل الحشد لمراقبة السلامة والحد من انتشار جائحة فيروس كورونا (COVID-19)	4-8
الحاسبات وتقنية المعلومات	عماد سعد براك السواط	دور الذكاء الصناعي والتقنية في مقاومة جائحة فيروس كورونا	الكشف عن فيروس كورونا (كوفيد-19) والسيطرة عليه باستخدام النماذج الرسومية الاحتمالية	4-9
الحاسبات وتقنية المعلومات	عزيز عبيد مسطل العتيبي	دور الذكاء الصناعي والتقنية في مقاومة جائحة فيروس كورونا	القدرة على التنبؤ بالحالة الحادة لمريض كوفيد 19 المصاب باستخدام تقنيات تعلم الالة	4-10
الحاسبات وتقنية المعلومات	محمد شور فوزمان	دور الذكاء الصناعي والتقنية في مقاومة جائحة فيروس كورونا	نموذج التعلم العميق القائم على الشبكة العصبية الاصطناعية لكشف المريض COVID-19 باستخدام صور الصدر بالأشعة السينية	4-11
الحاسبات وتقنية المعلومات	فارس عبد الله عيضة المالكي	دور الذكاء الصناعي والتقنية في مقاومة جائحة فيروس كورونا	قتران الطائرة بدون طيار بتقنية الذكاء الاصطناعي لمكافحة جائحة كورونا	4-12
الحاسبات وتقنية المعلومات	محمد عمر محمد باز	دور الذكاء الصناعي والتقنية في مقاومة جائحة فيروس كورونا	استخدام تقنيات الذكاء الصناعي في تحليل الصور الطبية لاكتشاف مرضي فيروس كورونا	4-13
الحاسبات وتقنية المعلومات	ايمان حمود محمد الخماش	دور الذكاء الصناعي والتقنية في مقاومة جائحة فيروس كورونا	Prediction model based on Confirmed cases of COVID-19 in Saudi Cities	4-14
الحاسبات وتقنية المعلومات	سامي حميده بورويص	دور الذكاء الصناعي والتقنية في مقاومة جائحة فيروس كورونا	الكشف المبكر عن كوفيد 19 باستخدام نماذج احصائية للذكاء الاصطناعي وصور الأشعة السينية	4-15
الحاسبات وتقنية المعلومات	هناء محمد جميل مجد	دور الذكاء الصناعي والتقنية في مقاومة جائحة فيروس كورونا	التنبؤ بمستوى الخطر للمرضى كوفيد 19 باستخدام التعلم الالي	4-16
العلوم	ماجدة حسن مصطفى عبد اللطيف	دور الذكاء الصناعي والتقنية في مقاومة جائحة فيروس كورونا	دراسات حاسوبية باستخدام الارساء الجزيئي لبعض مضادات الفيروسات مع مستقبلات فيروس كورونا-19 كطريقة علاج طبي متطور لفيروس كورونا-19	4-17

العلوم	متعب فرج سعيد الحارثي	دور الذكاء الصناعي والتقنية في مقاومة جائحة فيروس كورونا	تقنيات الذكاء الاصطناعي والنمذجة العشوائية للتنبؤ بالاتجاه المستقبلي وتقدير الخصائص الوبائية لمرض كورونا المستجد COVID-19 في المملكة العربية السعودية	4-18
العلوم	حماد معيوف معيض العتيبي	دور الذكاء الصناعي والتقنية في مقاومة جائحة فيروس كورونا	الطرق التحليلية التقريبية والعديدية للدراسات الرياضية والفيزيائية لمعادلات كورونا (Covid 19) غير الخطية	4-19
العلوم	عبد العظيم فاروق عبد العظيم جاد	دور الذكاء الصناعي والتقنية في مقاومة جائحة فيروس كورونا	الكشف عن الطفرة لكوفيد-19 في جميع أنحاء العالم وتحديد الجزيئات الجديدة كمثبطات قوية ضد جميع البروتينات السكرية المتغيرة المبلغ عنها: نهج المعلوماتية الفيروسيّة.	4-20
الكلية الجامعية بتربة	سعد حمود مرزوق العصيمي العتيبي	دور الذكاء الصناعي والتقنية في مقاومة جائحة فيروس كورونا	خليق وتوميف نيوكليوزيدات وقواعد شيف جديدة مشتقة من الأميريون كمضادات للفيروسات ومنها فيروس كورونا المستجد.	4-21
الهندسة	نسيم الله زيادو دين	دور الذكاء الصناعي والتقنية في مقاومة جائحة فيروس كورونا	التنبؤات قصيرة المدى وطويلة الأمد لفيروس كورونا الجديد باستخدام النمذجة الرياضية وطرق الذكاء الاصطناعي	4-22
الهندسة	محمد صويلح مسحل الزايدي	دور الذكاء الصناعي والتقنية في مقاومة جائحة فيروس كورونا	قنيات التشخيص والوقاية الذكية المستندة على معرفة وباء فيروس كورونا 19 المستجد باستخدام أنظمة شبكات الاتصال النانوية الجزيئية	4-23
الهندسة	بندر محفوظ احمد صمان	دور الذكاء الصناعي والتقنية في مقاومة جائحة فيروس كورونا	التقنيات الهندسية التي تم توظيفها مؤخراً لتقليل انتشار فيروس كورونا المستجد (كوفيد-19) (دراسة مرجعية)	4-24
الهندسة	أشرف طه محمد الفسخاني	دور الذكاء الصناعي والتقنية في مقاومة جائحة فيروس كورونا	استخدام الذكاء الاصطناعي لتحديد زمن إصابة المريض بفيروس كورونا وتقرير مستوى العناية الطبية التي يحتاجها (تنويم فقط ام عناية مركزة أم اعاش)	4-25
الهندسة	أشرف علوي عبدالعليم بلابل	دور الذكاء الصناعي والتقنية في مقاومة جائحة فيروس كورونا	تطبيق تكنولوجيا الطاقة الشمسية في معسكرات الرعاية الصحية الخضر لمكافحة تفشي "كوفيد-19" في المملكة العربية السعودية	4-26
الهندسة	اسامه محمد حامد عيسى	دور الذكاء الصناعي والتقنية في مقاومة جائحة فيروس كورونا	تطوير نموذج للمخاطر لتقييم ومراقبة انتشار فيروس كورونا 19-المستجد	4-27
الآداب	ربى احمد عبد الله العجلان	الطرق التعليمية المبتكرة وأثرها في مواصلة العملية التعليمية في ظروف جائحة فيروس كورونا	دور التحول لنظام Blackboard في ظل فيروس كورونا في مهارات استخدامه، والإنجاز الأكاديمي لدى طلاب جامعة الطائف	5-1
الآداب	شودري زاهد جا ويد	الطرق التعليمية المبتكرة وأثرها في مواصلة العملية التعليمية في ظروف جائحة فيروس كورونا	دراسة مقارنة لتأثير استراتيجيات التعليم عن بعد المعمول بها خلال جائحة كورونا وفعاليتها في ضمان التعليم المستدام	5-2
إدارة الأعمال	آلاء عمر معتوق أحمد بارفعه	الطرق التعليمية المبتكرة وأثرها في مواصلة العملية التعليمية في ظروف جائحة فيروس كورونا	دراسة طبيعة وتأثيرات التعلم عن بعد في حالات الطوارئ خلال جائحة كورونا في قطاع التعليم العالي	5-3
التربية	مالك محمد سالم الرفاعي	الطرق التعليمية المبتكرة وأثرها في مواصلة العملية التعليمية في ظروف جائحة فيروس كورونا	إدارة الوسائط التعليمية الالكترونية وأثرها على الممارسات التعليمية لدى أعضاء هيئة التدريس في ظل جائحة كورونا (COVID-19)	5-4

التربية	محمد خير محمود سالم السلامة	الطرق التعليمية المبتكرة وأثرها في مواصلة العملية التعليمية في ظروف جائحة فيروس كورونا	فاعلية التعليم عن بعد (BlackBoard) في مواصلة العملية التعليمية لدى جامعة الطائف خلال جائحة فيروس كورونا COVID-19 من وجهة نظر الأساتذة والطلبة	5-5
الحاسبات وتقنية المعلومات	سمير عون معين الشريف	الطرق التعليمية المبتكرة وأثرها في مواصلة العملية التعليمية في ظروف جائحة فيروس كورونا	توفير كفاء لخدمات الانترنت والتعلم عن بعد للمناطق النائية باستخدام المنصات عالية الارتفاع أثناء فترة جائحة كوفيد-19	5-6
الحاسبات وتقنية المعلومات	عاطف وناس فرج الزقية	الطرق التعليمية المبتكرة وأثرها في مواصلة العملية التعليمية في ظروف جائحة فيروس كورونا	نظام التعلم الذكي لتعليم الآمن عن بعد في ظروف جائحة كورونا	5-7
الطب	محمد عبد الرحمن عبد العزيز البليهد	الطرق التعليمية المبتكرة وأثرها في مواصلة العملية التعليمية في ظروف جائحة فيروس كورونا	الطرق التعليمية المبتكرة في تدريس مواد العلوم الطبية الأساسية عن بعد في ظل جائحة كورونا	5-8
الكلية الجامعية بتربة	حسين عباس حسين علي	الطرق التعليمية المبتكرة وأثرها في مواصلة العملية التعليمية في ظروف جائحة فيروس كورونا	فعالية استراتيجية وقائية صحية قائمة على فلسفة التربية الوقائية ومدخل Infusion لتلافي أخطار الإصابة بفيروس كورونا COVID-19 لدى أطفال المرحلة الابتدائية بالمملكة العربية السعودية	5-9

