



جامعة المنصورة | كلية الهندسة
التقرير السنوي
العام الجامعي ٢٠١٨/٢٠١٩ م





بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

وَقُلْ أَعْلَمُ
فِي سِرِّ اللَّهِ مِنْكُمْ وَرُسُلِهِ وَالْمُؤْمِنُونَ

سورة التوبة آية (١٠٥)



محتويات التقرير

رقم الصفحة	الموضوع
٣	إدارة الكلية
٥	نشأة الكلية
٦	الهيكل التنظيمي للكلية
٧	الأقسام العلمية والبرامج التعليمية
٩	برامج تعليمية متميزة طبقاً لنظام الساعات المعتمدة
١٨	برامج التعليم المفتوح
١٩	قطاع الدراسات العليا والبحوث
٢٥	العلاقات الثقافية
٢٨	جائزة الجامعة التقديرية
٢٩	نشاط رعاية الطلاب
٦٤	نشاط الكلية في مجال خدمة المجتمع وتنمية البيئة
٨٠	مركز الخدمات الفنية والمعملية والعلمية
٨٧	مركز الدراسات والاستشارات الهندسية
٩٢	موازنة الكلية
٩٤	وحدة ضمان الجودة
٩٧	المؤتمر السنوي للكلية
٩٨	مشتريات عام ٢٠١٨/٢٠١٩
١٠٠	نتائج وإحصائيات



إدارة الكلية

عميد الكلية

أ.د/ محمد إبراهيم السعيد

الفترة من ٢٠١٨/٧/١ حتى ٢٠١٨/٧/٣١



عميد الكلية

أ.د/ محمود محمد المليجي

الفترة من ٢٠١٨/٨/١ حتى ٢٠١٨/١٢/١٠



قائم بعمل عميد الكلية

أ.د/ صبحي محمد عبد القادر

الفترة من ٢٠١٨/١٢/١١ حتى ٢٠١٩/٥/٣١



عميد الكلية

أ.د/ محمد عبد العظيم محمد

اعتباراً من ٢٠١٩/٦/١





أ.د/ صبحي محمد عبد القادر
وكيل الكلية للدراسات العليا والبحوث سابقاً



أ.د/ محمد جمال مهدى
وكيل الكلية لشئون التعليم والطلاب



أ.د/ إبراهيم لطفي القلا
وكيل الكلية لشئون خدمة المجتمع وتنمية البيئة



أ / مديحة محمد إسماعيل
مدير عام الكلية حتى ٢٣/٤/٢٠١٩



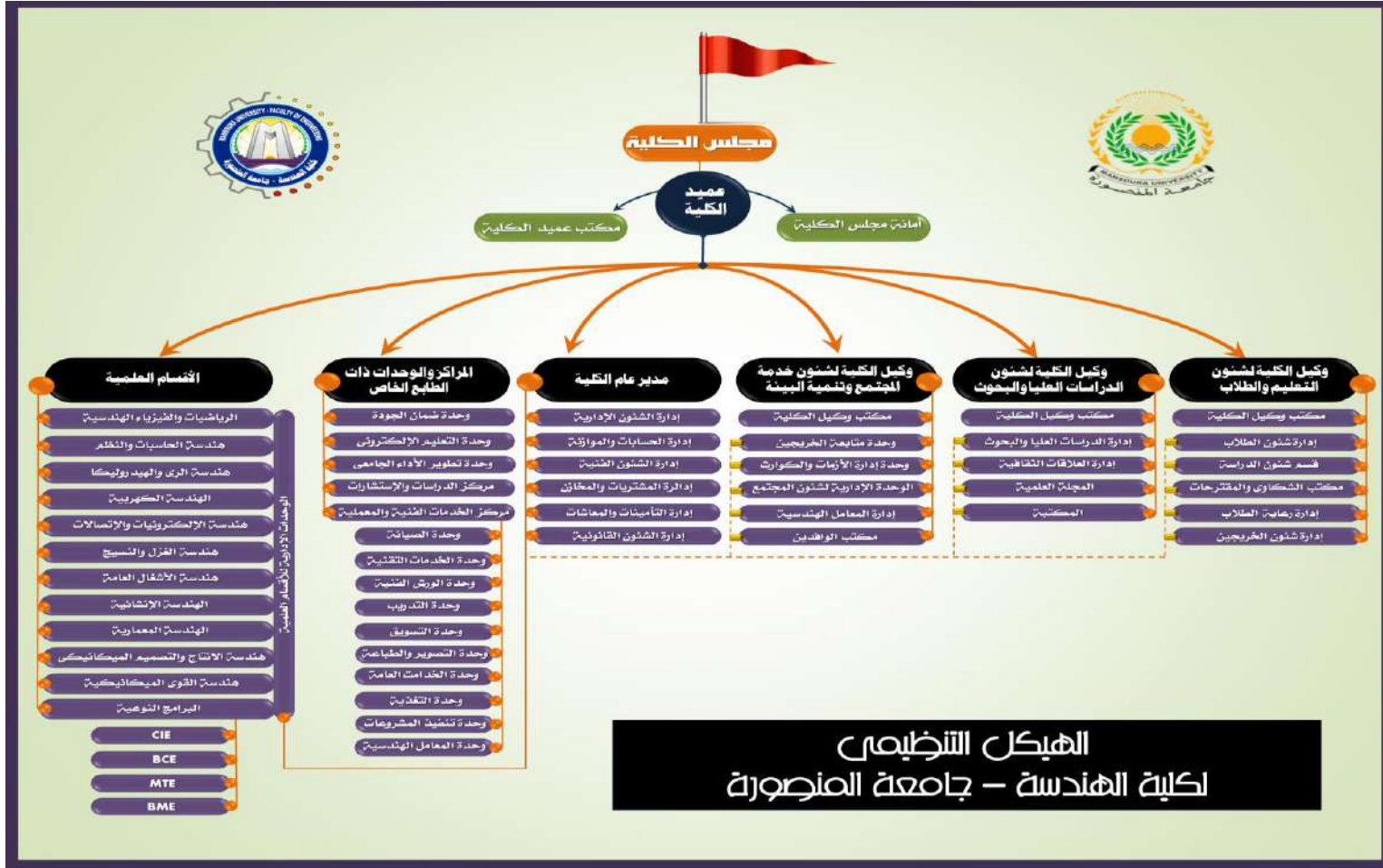
أ / ناصر طلعت البدويهي
مدير عام الكلية
ابتداءً من ٢٣/٤/٢٠١٩





نشأة الكلية

أهداف الكلية	نبذة تاريخية عن نشأة الكلية
<p>تزويد الطلبة بأصول المعرفة في العلوم الأساسية والهندسية والإنسانية. تأهيل الطلبة بمهارات هندسية وتكنولوجية ، وتنمية قدراتهم على التفكير التحليلي والتخيل الإبداعي. إعداد المهندسين المؤهلين علمياً للاضطلاع بالنشاطات الهندسية ، القادرين على المساهمة في مختلف القطاعات التي تتطلبها خطط التنمية بالبلاد. إعداد أخصائيين في مختلف المجالات الهندسية بعد الحصول على درجة البكالوريوس وفتح المجال أمامهم للحصول على درجة الماجستير والدكتوراه. إعداد الكوادر المهنية في مختلف المجالات الهندسية بعد الحصول على درجة البكالوريوس وفتح المجال أمامهم للحصول على درجة الدبلوم في إحدى التخصصات الهندسية والتكنولوجية إجراء ونشر البحوث العلمية والتطبيقية لإثراء المعرفة في مجالات العلوم الهندسية. تقديم الاستشارات الهندسية ، توفير الخدمات الفنية لمعالجة المشاكل الهندسية في مختلف القطاعات ، وذلك بالتعاون مع الهيئات والمؤسسات الحكومية والشركات الإنتاجية في محافظة الدقهلية أو على مستوى الدولة. تنظيم المؤتمرات والندوات والحلقات العلمية ، بهدف زيادة الاحتكاك العلمي بين الأكاديميين والمهنيين ، تبادل وجهات النظر بين المشتركين. رفع المستوى العلمي والتكنولوجي في مختلف التخصصات الهندسية للمهندسين وذلك عن طريق تقديم برامج التعليم المستمر.</p>	<p>تعتبر كلية الهندسة بالمنصورة من أولى كليات الهندسة في الدلتا وقد مرت بمراحل عديدة حتى وصلت إلى حالتها التي هي عليها الآن فقد انشئ- المعهد العالي الصناعي في عام ١٩٥٧ لتخريج فنيين تطبيقين مدة الدراسة أربع سنوات ثم زيدت مدة الدراسة لتصبح خمس سنوات في ١٩٥٩ - وفي عام ١٩٦١ انقسمت الدراسة بالمعهد على مرحلتين وكانت مدة الدراسة بالمرحلة الأولى ثلاث سنوات ليحصل الطالب في نهايتها على دبلوم المعاهد العليا الصناعية - والمرحلة الثانية ومدتها عامان يمكن أن يلتحق بها الطالب في حالة اجتيازه المرحلة الأولى بتفوق ليمنح في نهاية الخمس سنوات بكالوريوس هندسة. وفي عام ١٩٧٤ صدر القرار الجمهوري ٥٤٢ لسنة ٧٤ بتحويل المعهد العالي الصناعي بالمنصورة إلى كلية الهندسة حيث توافرت الإمكانيات العلمية والبشرية المؤهلة لتحويل المعهد إلى كلية هندسة ومدة الدراسة بها خمس سنوات. وفي السنوات التالية لعام ١٩٧٤ وحتى الآن تطورت الكلية تطوراً علمياً كبيراً حيث زادت رقعتها وتعددت المعامل المتطورة التي تخدم العملية التعليمية وأصبحت من الكليات الرائدة بين كليات الهندسة في مصر.</p>



الهيكل التنظيمي
لكلية الهندسة - جامعة المنصورة



الأقسام العلمية

هندسة القوى الميكانيكية

الرياضيات والفيزياء الهندسية

الهندسة المعمارية

الهندسة الكهربائية

الهندسة الإنشائية

هندسة الحاسبات والنظم

هندسة الأشغال العامة

هندسة الإلكترونيات والاتصالات

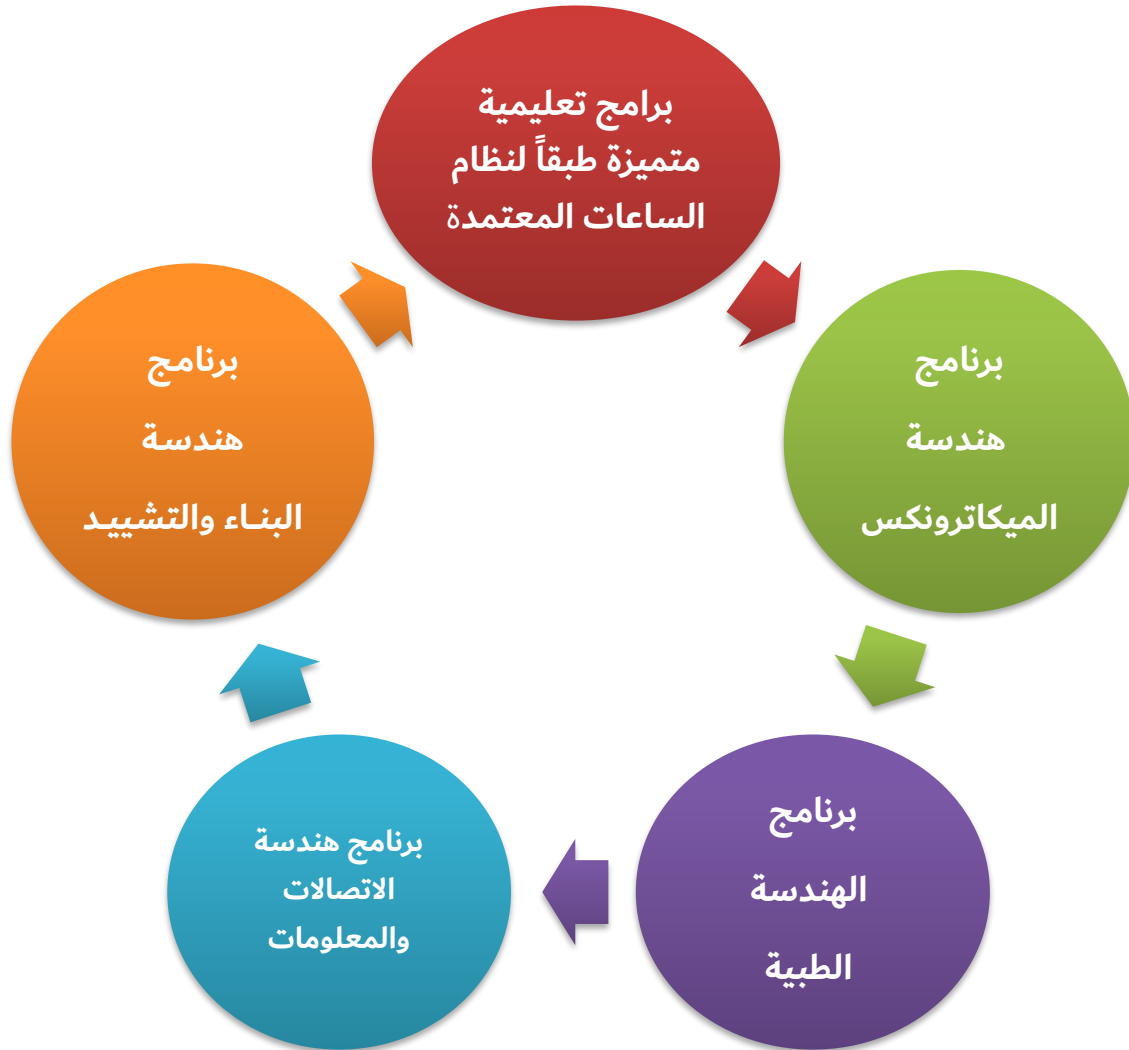
هندسة الري والهيدروليكا

هندسة الغزل والنسيج

هندسة الإنتاج والتصميم الميكانيكي



البرامج الدراسية





ماجستير هندسة وتكنولوجيا وإدارة البيئة (بنظام الساعات المعتمدة)

تقدمت الكلية بمشروع إلى برنامج دعم الترابط بين مؤسسات التعليم العالي المصرية والأوروبية تمسب (TEMPUS) وقد تمت الموافقة على المشروع وتمويله من الاتحاد الأوروبي ويهدف المشروع إلى استحداث برنامج دراسات عليا بكلية الهندسة وهو دراسة بينية بين أقسام العلوم الرياضية والطبيعية وهندسة القوى الميكانيكية والأشغال العامة وبالتعاون مع جامعتي داندن بالمملكة المتحدة والجامعة التكنولوجية بأثينا باليونان.

هذا البرنامج يدخل في إطار منظومة تطوير الدراسات العليا في التعليم الهندسي في مجال هندسة وتكنولوجيا وإدارة البيئة وأهم مخرجات هذا المقترح هو استحداث برنامج ماجستير من جامعة المنصورة يركز أساساً على الاستفادة من تكنولوجيا المعلومات وتوظيف تقنيات التعليم الإلكتروني والتجهيزات العصرية. ويهدف أيضاً إلى وضع نموذج لدراسة الماجستير بنظام الساعات المعتمدة.

☒ الهدف

- تحديث المقررات للوصول للمستويات الدولية لدعم الاعتراف الأكاديمي بالطلاب وتفعيل تبادل المعلومات والاتصال في تطوير منهج التعليم العالي المحلي ورفع قدرة أعضاء هيئة التدريس لتبني وتطبيق منهجيات التعليم الجديدة واستعمال التجهيزات العصرية وخلق بوابة تعليمية في مجال إدارة هندسة وتكنولوجيا وإدارة البيئة لتنشيط التعاون وتبادل الأفكار بين أعضاء هيئة التدريس والطلاب.
- تحفيز التعاون وتبادل المعرفة والأفكار بين أعضاء هيئة التدريس والطلاب فيما يتعلق بالنواحي البيئية وسوف تساهم البوابة الالكترونية، التي سيتم إنشاؤها، في تبادل الخبرات مع الجامعات الأجنبية كما تعمل كحلقة اتصال ووسيلة تبادل معلومات فيما يتعلق بتطوير المناهج في المعاهد التعليمية العليا في مصر.

☒ الإطار العام

- وضع منهجيات تعليم جديدة.
- تطوير حالات الدراسة.
- استعمال تقنيات التعليم عن بعد.
- استخدام التجهيزات العصرية في التعليم.



☒ وبشمل البرنامج الوحدات التعليمية الآتية:-

- مقدمة في قضايا البيئة.
- التحكم في تلوث الهواء.
- التحكم في تلوث الماء.
- التحكم في تلوث التربة وإدارة المخلفات الصلبة.
- أنظمة وأدوات الإدارة البيئية.

استخدام وسائل التدريس الحديثة يعتبر جزءاً أساسياً في إعداد المقررات بالإضافة إلى تقديم المقررات باستخدام تقنيات المعلومات والوسائط المتعددة.

☒ نظام الدراسة: الدراسة بنظام الساعات المعتمدة ويسمح بالقيود بها لخريجي كليات الهندسة بالجامعات

المصرية أو الأجنبية أو الحاصلين علي درجات علمية تم معادلتها من المجلس الأعلى للجامعات بباكوريوس الهندسة وذلك بتقدير جيد علي الأقل أو الحاصلين علي دبلوم دراسات عليا بتقدير جيد علي الأقل.

☒ مواعيد الدراسة والقيود: تنقسم السنة الأكاديمية إلي ثلاثة فصول دراسية علي النحو التالي:

- الفصل الأول : يبدأ من السبت الثالث من شهر سبتمبر ولمدة ١٥ أسبوع تدريسي.
- الفصل الثاني : يبدأ من السبت الثاني من شهر فبراير ولمدة ١٥ أسبوع تدريسي.
- الفصل الصيفي : يبدأ من السبت الأول من شهر يوليو ولمدة ٦ أسابيع تدريسية.
- يتم القيد لكل فصل خلال أسبوعين قبل بدء الفصل الدراسي وبعد استيفاء شروط القيد.
- يتم الالتحاق والقيود لأول مرة في سبتمبر أو فبراير من كل عام.

☒ شروط التسجيل والتعديل والإلغاء:

- يمكن للطالب التسجيل في الفصل الأول أو الثاني في مقررات تصل ساعاتها المعتمدة إلي ١٢ ساعة معتمدة كحد أدنى بموافقة المرشد الأكاديمي.
- الحد الأقصى لعدد الساعات المعتمدة التي يسمح للطالب التسجيل بها في الفصل الأول أو الثاني ١٨ ساعة معتمدة بموافقة المرشد الأكاديمي.
- الحد الأقصى لعدد الساعات المعتمدة التي يسمح للطالب التسجيل بها في الفصل الصيفي ٦ ساعات معتمدة بموافقة المرشد الأكاديمي.
- يحق للطالب تغيير مقررات بأخرى خلال أسبوعين من بدء الدراسة (ولا يسري ذلك علي الفصل الصيفي) وذلك بموافقة المرشد الأكاديمي.



- يحق للطلاب الانسحاب من المقرر خلال ثمانية أسابيع علي الأكثر من بداية الدراسة بالفصلين الأول أو الثاني وثلاثة أسابيع علي الأكثر في الفصل الصيفي وبموافقة المرشد الأكاديمي.
- يحق للطلاب إعادة التسجيل في أي مقرر رسب فيه ويعيد المقرر دراسة وامتحانا.
- لا يعتبر الطالب ناجحا في أي مقرر إلا إذا حصل علي (C) علي الأقل.
- يجب أن يحقق الطالب في المقررات متوسطا للمجموع التراكمي لا يقل عن (٤,٢).
- يحسب وزن كل مقرر علي أنه عدد ساعاته المعتمدة مضروبة في وزن التقدير الذي حصل عليه الطالب لهذا المقرر.
- يحسب مجموع الأوزان التي حصل عليها الطالب في أي فصل علي أنها مجموع أوزان كل المقررات التي درسها الطالب في هذا الفصل.
- يحسب متوسط أوزان أي فصل علي أنه ناتج قسمة مجموع الأوزان التي حصل عليها في الفصل مقسوما علي عدد الساعات المعتمدة للمقررات التي درسها في هذا الفصل (باستثناء عدد ساعات مقرر اللغة الانجليزية).
- المقرر الذي يحصل فيه الطالب علي أقل من (C) يتم اعتباره في متوسط النقاط ولا يعتد به ضمن الساعات المعتمدة المقررة في الفصل الدراسي إلا إذا أعاده ونجح فيه فتحسب الأخيرة فقط.

☒ مدة الدراسة:

الحد الأدنى للحصول علي درجة الماجستير هو عامان دراسيان والحد الأقصى هو خمسة أعوام دراسية وذلك من تاريخ القيد.



بكالوريوس هندسة الاتصالات والمعلومات (CIE) (نظام الساعات المعتمدة)

مقدمة:

تمنح جامعة المنصورة بناءً على طلب مجلس كلية الهندسة درجة البكالوريوس في هندسة الاتصالات والمعلومات كتخصص رئيسي إذا اجتاز متطلبات الدراسة بالشعبة بما لا يقل عن ١٨٠ ساعة معتمدة من المقررات الدراسية طبقاً لجدول المقررات الموضحة فيما بعد ويوضح في الشهادة نوع التخصص الفرعي بناءً على المقررات التي قام الطالب بدراستها.

ويشترط على الطلاب أن يتموا المتطلبات الأكاديمية التالية للحصول على الدرجة العلمية وللجامعة الحق في تغيير القواعد المنظمة كلما لزم الأمر وسوف تعلن عن التغييرات في حينها وعلى الطالب أن يكون على علم ومسئول عن تحقيق جميع المتطلبات والقواعد المنظمة.

والبرنامج يستخدم نظام الساعات المعتمدة ومدة الدراسة للحصول على درجة البكالوريوس خمس سنوات.

تعريف البرنامج:

يقدم برنامج درجة البكالوريوس في هندسة الاتصالات والمعلومات برنامجاً متطوراً للذين يريدون برنامجاً متوازناً يتكون من مزيج من الاتصالات والحاسبات هذا المزيج أصبح ضرورياً لوجود الحاسبات كمكونات أساسية في العديد من مجالات الإلكترونيات واحتياج صناعة الحاسبات إلى مهندسين قادرين على التعامل مع تصميم المكونات المادية والبرمجيات فهو يجمع بين نصف مقررات الحاسبات العلمية والتي تدرس في قسم الحاسبات والنظم التي في قسم هندسة الإلكترونيات والاتصالات.

والغرض من هذا البرنامج هو تقديم برنامج متميز في مجال هندسة الاتصالات والمعلومات وتطبيقاتهما في المجالات المختلفة.

والبرنامج يقوم على منظومة تعليم جديدة للدراسة في مرحلة البكالوريوس بكلية الهندسة - جامعة المنصورة ويهدف البرنامج إلى تخريج طلاب يمتلكون أساس تقني واسع عميق ووضع نموذج لدراسة درجة البكالوريوس بنظام الساعات المعتمدة والبرنامج ينشئ درجة بكالوريوس جديدة في مجال الاتصالات والمعلومات وهو يعتمد على نظام الساعات المعتمدة في الدراسة وحيث أن مجال هندسة الاتصالات والمعلومات يتسع إلى العديد من الموضوعات فقد تم تصميم عدد من المقررات الاختيارية لتغطي جميع مجالات هندسة الاتصالات والمعلومات.



ويقدم البرنامج عدد من المقررات اللازمة في المستويات الثلاث الأولى لتزويد الطلاب بالأساسيات المطلوبة للدراسة في البرنامج وفي نهاية المستويين الثالث والرابع يجب تحديد واختيار عدد من المقررات ومقررات التصميم الأساسية.

الساعات المعتمدة:

تعتمد الدراسة في البرنامج على نظام الساعات المعتمدة حيث تناظر الساعة المعتمدة محاضر فترتها ساعة واحدة التي تتطلب على الأقل ٣ ساعات من الدراسة الذاتية كل أسبوع خلال الفصل الدراسي أما مقررات المعامل والمختبرات فالساعة المعتمدة تحتوى على ثلاث ساعات عملي.

شروط القيد والتحويل وإعادة القيد:

يقيد الطالب لدرجة البكالوريوس في هذا البرنامج إذا كان حاصلاً على شهادة الثانوية العامة أو ما يعادلها وفقاً للمادة ٧٥ من قانون تنظيم الجامعات وعلى الطلاب المحولين الذين يرغبون في الالتحاق للدراسة في تخصص هندسة الاتصالات والمعلومات أن يكونوا قد أنهوا مقررات المستوى بمتوسط تقدير.

لا يقل عن ٢,٠ (النهاية القصوى ٤,٠) ولا يكون لديهم أي مقررات، الرياضيات والفيزياء قد حصلوا فيه على تقدير أقل من C .

وعلى الطلاب الذين سبق أن أمضوا سنة في أحد البرامج المماثلة خارج كلية الهندسة - جامعة المنصورة ويرغبون الالتحاق في البرنامج أن يقدموا بيان حالة من الكلية التي كانوا مقيدين بها يفيد بالدرجات التي حصلوا عليها وإذا كانوا قد حصلوا على ساعات معتمدة أم لا، على أن تكون جميع الأوراق باللغة الإنجليزية وإذا كانت بالعربية فيجب أن يقدموا صورة مترجمة باللغة الانجليزية.



بكالوريوس هندسة البناء والتشييد (BCE) (نظام الساعات المعتمدة)

مقدمة:

تمنح جامعة المنصورة بناءً على طلب مجلس كلية الهندسة درجة البكالوريوس في هندسة البناء والتشييد كتخصص رئيسي إذا اجتاز متطلبات الدراسة بالشعبة بما لا يقل عن ١٨٠ ساعة معتمدة من المقررات الدراسية طبقاً لجداول البرامج الموضحة فيما بعد.

ويشترط على الطلاب أن يتموا المتطلبات الأكاديمية اللازمة للبرنامج للحصول على الدرجة العلمية في التخصص وعلى الطالب أن يكون على علم بالمتطلبات والقواعد ومسئول عن تحقيق جميع المتطلبات والقواعد المنظمة.

تعريف البرنامج:

يقدم برنامج درجة البكالوريوس في البناء والتشييد يؤهل للحصول على درجة بكالوريوس جديدة في مجال الهندسة وهو يعتمد على نظام الساعات المعتمدة في الدراسة وحيث أن مجالات الهندسة تتسع إلى العديد من الموضوعات فقد تم تصميم عدد من المقررات الاختيارية لتغطي جميع مجالات الهندسة المتصلة بالمجال.

والبرنامج يقدم عددا من المقررات اللازمة في المستويات الثلاث الأولى لتزويد الطلاب بالأساسيات المطلوبة للدراسة في البرنامج وفي المستويين الثالث والرابع يجب تحديد واختيار عدد من المقررات الاختيارية ومقررات التصميم الأساسية.

والبرنامج يربط بين ثلاث تخصصات رئيسية بينها صلات وثيقة وتعتمد على عدد من المقررات الأساسية المشاركة ، وهذه التخصصات هي:

- الهندسة الإنشائية
- هندسة التشييد بما في ذلك إدارة مشروعات التشييد
- الهندسة المعمارية

وقد روعي أن تشمل قائمة المقررات، المقررات المشتركة بين التخصصات الثلاثة وبالنسبة للتخصصات فقد أدرجت المقررات الإلزامية التي يحتاجها الطالب للتخرج كمهندس تشييد وبناء، وأضيف عدد كبير من المقررات الاختيارية، يمكن للطالب أن يختار اتجاهها ما يتعمق فيه أو أن يوزع اهتمامه على عدد من الاتجاهات.



شروط القيد والتحويل وإعادة القيد:

يقيد الطالب لدرجة البكالوريوس في البرنامج إذا كان حاصلًا على شهادة الثانوية العامة أو ما يعادلها شعبة رياضيات، وفقاً للمادة ٧٥ من قانون تنظيم الجامعات وعلى الطلاب المحولين الذين يرغبون في الالتحاق للدراسة في تخصص هندسة الاتصالات والمعلومات أن يكونوا قد أنهوا مقررات المستوى الأول (السنة الاعدادية) مقررات المستوى ٠٠٠ بمتوسط تقدير لا يقل عن ٢,٠ (النهاية القصوى ٤,٠).

وعلى الطلاب الذين سبق أن أمضوا فصلين دراسيين - بحد أقصى ٤٢ ساعة معتمدة - في أحد البرامج المماثلة خارج كلية الهندسة - جامعة المنصورة، ويرغبون في الالتحاق بالبرنامج أن يقدموا بيان حالة من الكلية التي كانوا مقيدين بها يفيد التقدير الذي حصلوا عليه.

ويجوز للطلاب الذين سبق لهم أن تركوا الدراسة في البرنامج لمدة تصل إلى فصل دراسي أو أكثر وسبق أن حصلوا على تقديرات عالية في الفترة التي قضوها ويرغبون في إعادة القيد بالبرنامج أن يعيدوا القيد. ولكن هذا يعتمد على وجود أماكن شاغرة.

مدة الدراسة ومواعيدها:

مدة الدراسة بالبرنامج عشر فصول دراسية لجميع الطلاب. وتقسم السنة الدراسية إلى فصلين ينتهي كل منهما بامتحان وذلك طبقاً لما هو وارد بجداول المقررات الدراسية الملحقه بهذه اللائحة.

وتنقسم السنة الدراسية إلى ثلاثة فصول:

- الفصل الدراسي الأول: ويبدأ مع بداية العام الدراسي الجامعي ولمدة ١٥ أسبوعاً تدريسياً.
- الفصل الدراسي الثاني: ويبدأ بعد أجازة منتصف العام ولمدة ١٥ أسبوعاً تدريسياً.
- الفصل الدراسي الثالث: ويبدأ في شهر يوليو ولمدة ٧ أسابيع تدريسية.

ويتم القيد والتسجيل قبل بداية كل فصل دراسي.



بكالوريوس هندسة الميكاترونكس (نظام الساعات المعتمدة)

مقدمة:

يهدف البرنامج لإعطاء الطالب معلومات اساسية مناسبة في مختلف التخصصات الهندسية المذكورة. كما يقوم البرنامج بإكساب الطالب القدرة على التعلم الذاتي، لاستكمال ما قد يحتاجه من معلومات في أي تخصص لأجل التعامل مع مشكلة تطبيقية محددة أو لمتابعة التطور فيه. إن الجمع بين شمول البرنامج لأساسيات تخصصات متعددة وتمكين الطالب من التعلم الذاتي يمثل أحد عناصر التميز في هذا البرنامج.

العنصر الأهم من عناصر التميز يكمن في إكساب الطالب القدرة على التعامل مع الأنظمة المركبة المعتمدة على تخصصات هندسية متعددة في آن واحد وتصور المنظومة المناسبة التي تجمع عناصر هذا النظام المركب. وهو ما لا يمكن تحقيقه في إطار برنامج منحاز لتطبيقات الميكاترونكس لقسم واحد فقط من أقسام الهندسة.

وأخيرا وليس آخرا، يركز البرنامج على التعلم من خلال دراسات الحالة والمشاريع المتعددة الهادفة لحل مشاكل محددة في الحياة، غير مكثفيا بمشروع تخرج واحد كما هو الحال في عدد من التخصصات الهندسية الأخرى، وهو ما يمثل عنصرا آخر من عناصر التميز.

يأمل هذا البرنامج في إعداد مثل هذا المهندس، في إطار برنامج عصري، يأخذ بنظام الساعات المعتمدة ويعتمد على تنمية القدرات في مختلف التخصصات التي تخدم هذا التخصص البيئي بالتوازي مع تنمية مهارات إنشاء وصيانة أنظمة متكاملة.

تعريف البرنامج:

يهدف برنامج هندسة الميكاترونكس لإبراز طاقة الطلاب وإعداد مهندس قادر على: تصميم وتركيب وتطوير وصيانة الأنظمة الكهروميكانيكية المحتوية على ذكاء متضمن بهدف القياس والمتابعة والتحكم في أداؤها من خلال تعرفه على أساسيات التخصصات المتعددة التي تعتمد عليها تلك الأنظمة مثل الإلكترونيات ونظم المعلومات وخواص ومقاومة المواد وعلوم الطاقة والموائع في إطار برنامج عصري يأخذ بنظام الساعات المعتمدة ويعتمد على تنمية مهارات التعلم الذاتي والقدرة على التعامل مع الأنظمة المركبة



بكالوريوس الهندسة الطبية (نظام الساعات المعتمدة)

مقدمة:-

يهدف البرنامج لإعطاء الطالب معلومات اساسية مناسبة في مختلف التخصصات الهندسية المذكورة بالإضافة للمعلومات الطبية الأساسية. كما يقوم البرنامج بإكساب الطالب القدرة على التعلم الذاتي، لاستكمال ما قد يحتاجه من معلومات في أي تخصص لأجل التعامل مع مشكلة تطبيقية محددة أو لمتابعة التطور فيه. إن الجمع بين شمول البرنامج لأساسيات تخصصات متعددة وتمكين الطالب من التعلم الذاتي يمثل أحد عناصر التميز في هذا البرنامج.

العنصر— الأهم من عناصر التميز يكمن في إكساب الطالب القدرة على التعامل مع الأنظمة المركبة المعتمدة على تخصصات هندسية متعددة في آن واحد وتصور المنظومة المناسبة التي تجمع عناصر هذا النظام المركب. وهو ما لا يمكن تحقيقه في إطار برنامج منحاز للتطبيقات الطبية والحيوية لقسم واحد فقط من أقسام الهندسة.

وأخيرا وليس آخرا، يركز البرنامج على التعلم من خلال دراسات الحالة والمشاريع المتعددة الهادفة لحل مشاكل محددة في الحياة، غير مكثفيا بمشروع تخرج واحد كما هو الحال في عدد من التخصصات الهندسية الأخرى، وهو ما يمثل عنصرا آخر من عناصر التميز.

يأمل هذا البرنامج في إعداد مثل هذا المهندس، في إطار برنامج عصري، يأخذ بنظام الساعات المعتمدة ويعتمد على تنمية القدرات في مختلف التخصصات التي تخدم هذا التخصص البيئي بالتوازي مع تنمية مهارات إنشاء وصيانة أنظمة متكاملة.

تعريف البرنامج:

يهدف برنامج الهندسة الطبية والحيوية لإبراز طاقة الطلاب وإعداد مهندس قادر على: تصميم وتركيب وتطوير وصيانة الأنظمة الهندسية المتكاملة المستخدمة في التطبيقات الطبية والحيوية من خلال تعرفه على أساسيات التخصصات المتعددة التي تعتمد عليها تلك الأنظمة مثل الإلكترونيات ونظم المعلومات وخواص ومقاومة المواد وعلوم الطاقة والموائع في إطار برنامج عصري يأخذ بنظام الساعات المعتمدة ويعتمد على تنمية مهارات التعلم الذاتي والقدرة على التعامل مع الأنظمة المركبة



التقرير السنوي للعام الجامعي ٢٠١٨/٢٠١٩ م



برامج التعليم المفتوح (غير متوفر)



التقرير السنوي للعام الجامعي ٢٠١٨/٢٠١٩ م



قطاع الدراسات العليا والبحوث



ماجستير هندسة وتكنولوجيا وإدارة البيئة (بنظام الساعات المعتمدة)

تقدمت الكلية بمشروع إلى برنامج دعم الترابط بين مؤسسات التعليم العالي المصرية والأوروبية (تمبس TEMPUS) وقد تمت الموافقة على المشروع وتمويله من الاتحاد الأوروبي ويهدف المشروع إلى استحداث برنامج دراسات عليا بكلية الهندسة وهو دراسة بينية بين أقسام العلوم الرياضية والطبيعية وهندسة القوى الميكانيكية والأشغال العامة وبالتعاون مع جامعتي داندو بالمملكة المتحدة والجامعة التكنولوجية بأثينا باليونان.

هذا البرنامج يدخل في إطار منظومة تطوير الدراسات العليا في التعليم الهندسي في مجال هندسة وتكنولوجيا وإدارة البيئة وأهم مخرجات هذا المقترح هو استحداث برنامج ماجستير من جامعة المنصورة يركز أساساً على الاستفادة من تكنولوجيا المعلومات وتوظيف تقنيات التعليم الإلكتروني والتجهيزات العصرية. ويهدف أيضاً إلى وضع نموذج لدراسة الماجستير بنظام الساعات المعتمدة.

☒ الهدف

- تحديث المقررات للوصول للمستويات الدولية لدعم الاعتراف الأكاديمي بالطالب وتفعيل تبادل المعلومات والاتصال في تطوير منهج التعليم العالي المحلي ورفع قدرة أعضاء هيئة التدريس لتبنى وتطبيق منهجيات التعليم الجديدة واستعمال التجهيزات العصرية وخلق بوابة تعليمية في مجال إدارة هندسة وتكنولوجيا وإدارة البيئة لتنشيط التعاون وتبادل الأفكار بين أعضاء هيئة التدريس والطلاب.
- تحفيز التعاون وتبادل المعرفة والأفكار بين أعضاء هيئة التدريس والطلاب فيما يتعلق بالنواحي البيئية وسوف تساهم البوابة الالكترونية، التي سيتم إنشاؤها، في تبادل الخبرات مع الجامعات الأجنبية كما تعمل كحلقة اتصال ووسيلة تبادل معلومات فيما يتعلق بتطوير المناهج في المعاهد التعليمية العليا في مصر.

☒ الإطار العام

- وضع منهجيات تعليم جديدة.
- تطوير حالات الدراسة.
- استعمال تقنيات التعليم عن بعد.
- استخدام التجهيزات العصرية في التعليم.



☒ ويشمل البرنامج الوحدات التعليمية الآتية

- مقدمة في قضايا البيئة.
- التحكم في تلوث الهواء.
- التحكم في تلوث الماء.
- التحكم في تلوث التربة وإدارة المخلفات الصلبة.
- أنظمة وأدوات الإدارة البيئية.

استخدام وسائل التدريس الحديثة يعتبر جزءاً أساسياً في إعداد المقررات بالإضافة إلى تقديم المقررات باستخدام تقنيات المعلومات والوسائط المتعددة.



نشاط المكتبة

خلال العام الجامعي ٢٠١٨ / ٢٠١٩

المساحة الإجمالية / ٢٧٧٠ م^٢

سنة الإنشاء ١٩٥٨

تعد المكتبة هي واجهة وقبلة طالب العلم لما تضمه من امهات الكتب وكافة مصادر استيفاء العلم. وتقدم لمستخدميها كافة انشطتها من استعارة لكافة المتعاملين " اعضاء هيئة تدريس - الدراسات العليا- طلاب البكالوريوس " والمتردددين عليها للاستعارة الداخلية من خارج الكلية وداخلها. ورسائلها العلمية في حدود ما تنص عليها اللائحة " حماية حق المؤلف " ودورياتها العلمية سواء بشكل المكتوب او الاطلاع عليها الكترونياً من خلال نظام المستقبل وبنك المعرفة والمكتبة في سبيلها لتعظيم الفائدة للباحثين تحرص على مدها بالكتب الحديثة تزامناً مع معرض الجامعة للكتاب المقام بالمكتبة المركزية وتحت رعاية نائب رئيس الجامعة للدراسات العليا والبحوث ودائماً المكتبة تقدم افكاراً من شأنها تعظيم الاستفادة من كافة مصادرها وتمثلت في مشروعين الاول " ربط القيد بالدراسات العليا بالتسجيل على بنك المعرفة " والآخر " انشاء مستودع لمشاريع التخرج " والمكتبة تحكّمها لائحته المعتمدة بمجلس جامعة المنصورة لجلسة رقم (٥١٩) بتاريخ ٢٠١٦/١٠/٣١.

وتدار منظومة المكتبة بواسطة لجنة المكتبة برئاسة الاستاذ الدكتور وكيل الكلية للدراسات العليا والبحوث وممثلي الاقسام العلمية لمناقشة كافة الموضوعات سواء التقليدية او افكار من شأنها تطوير العمل بالمكتبة وتتم دعوتها مرة على الاقل كل شهرين.

١. اعمال الاستعارة:

المتوسط	الاستعارة
٢٢٥,٠٥	٢٢٥٥

٢. المترددين:

المتوسط	المترددين
٧٣٦	٥٣٦٠ + ٢٠٠٠ راغبى التسجيل لبنك المعرفة = ٧٣٦٠

٣. الرسائل العلمية :

ماجستير	دكتوراه	إجمالي عناوين الرسائل
٦٤	١٨	٢٠٧١

٤. الدوريات العلمية:

النسخ	العناوين
٩٢٧٤	٣٦٩



٥. الهدايا

النسخ	٤٥٥٩
-------	------

٦. المسجلين على بنك المعرفة:

الإجمالي منذ بدء تدشين الربط بين القيد بالدراسات العليا والتسجيل على بنك المعرفة	من ٢٠١٨/١٠/١ حتى تاريخه
٢٠٠٠	٢٠٠

٧. الملفات التعريفية لأعضاء هيئة التدريس والهيئة المعاونة:

عدد	٢٣٢
-----	-----

٨. أعمال التزويد:

عام الشراء	عدد الكتب الانجليزية	عدد الكتب العربية	مبلغ الشراء
٢٠١٨-٢٠١٩	٥٤	٢	أثنان وثلاثون ألفاً جنيهاً

٩. مستودع مشاريع التخرج:

حصيلة التطبيق الاول والثاني وحتى تاريخه	٤٣٢ قرص مدمج
---	--------------

- اهم الموضوعات التي نوقشت في لجنة المكتبة:
- عدد جلسات لجنة المكتبة من أكتوبر ٢٠١٨ حتى تاريخه هو ٧ جلسات
- ١- اجتماع لجنه رقم (١٠٢) الموضوع رقم (٤) بشأن تفعيل توصيه لجنة المكتبة رقم (١٠٠) والمقدم من المكتبة وهو مشروع قيد وتسجيل قرابه الف وتسعمائة طالب بالفرقة الاعدادى على نظام المستقبل
- ٢- اجتماع لجنة المكتبة رقم (١٠٢) بشأن توزيع المبلغ المخصص للكلية لشراء الكتب وهو (٣٢,٠٠٠) أثنان وثلاثون الف جنيهاً فقط لأغير من بند ٢/٦ كتب ومجلات علمية.
- ٣- اجتماع لجنة المكتبة رقم (١٠٣) (١١/١١/٢٠١٨) الموضوع رقم (٤) بشأن الانتهاء من قيد وتسجيل طلاب الفرقة الإعدادي على نظام المستقبل " مشروع المكتبة" ويعد طفرة لتحقيق اعلى معدلات الادخال والتسجيل على نظام المستقبل.
- ٤- اجتماع لجنة المكتبة رقم (١٠٣) في اطار سعى المجلس الاعلى للجامعات للارتقاء بالتصنيف الدولي قد تمت اضافة بنك المعرفة للبطاقة التعريفية لعضو هيئة التدريس وفي نفس السياق



- الموضوع رقم (٦) بخصوص مخاطبة الاقسام العلمية بخصوص الورش التعريفية للبطاقة التعريفية وبنك المعرفة المصري.
- ٥- اجتماع لجنة المكتبة رقم (١٠٤) بشأن خطة المكتبة التطورية لدعم المكتبة من حيث الشكل والدعم الفني وقررت اللجنة بتكليف الاستاذ / محمود الموجي امين المكتبة بإعداد تقرير تفصيلي عن تصور تطوير المكتبة والحاقاً لما سبق فقد تم عرض التصور التطويري للمكتبة المعد م أمين المكتبة وكان قرار اللجنة في جلسة رقم (١٠٥) الاثنين الموافق ٢٠١٩/٢/١٨ بتكليف أ.د/ السعيد مرزوق عضو اللجنة بإعداد تصور لميكنة المكتبة وتكليف د/ مروة عاطف بالتنسيق مع أ.د/ لميس الجيزاوي رئيس قسم عمارة بإعداد تصور لتطوير المكتبة ومازال الموضوع قيد البحث والاعداد لاختبار الاصلح للتنفيذ لعمل مكتبة مثالية وفق متطلبات الجودة والنسق المعماري للمكتبات.
- ٦- اجتماع لجنة المكتبة رقم (١٠٥) بتاريخ ٢٠١٩/٢/١٨ بشأن عرض تقرير عن تصور المكتبة لتطويرها
- ٧- اجتماع لجنة المكتبة رقم (١٠٦) بتاريخ ٢٠١٩/٣/٢٤ الموضوع رقم (٢) بشأن الوقوف على ما تم الانتهاء منه بخصوص تقرير تطوير المكتبة وتكليف عضوي اللجنة أ.د/ سعيد مرزوق (تطوير ميكنة المكتبة) و د/ مروة عاطف (الشق المعماري) واستعرض التصور التطويري للمكتبة م/ احمد صلاح المعيد بقسم عمارة
- ٨- اجتماع لجنة المكتبة رقم (١٠٦) بشأن رأى اللجنة لإقامة معرض للكتب الغير متداولة بالمكتبة.
- ٩- اجتماع لجنة المكتبة رقم (١٠٧) الموضوع رقم (٥) بشأن مقترحات اللجنة للتطبيق الثالث لإيداع مشاريع او الاستقرار بذات الشروط التطبيق السابقة
- ١٠- اجتماع لجنة المكتبة رقم (١٠٧) بشأن الجرد الجزئي لقسمي الهندسة المدنية وهندسة التحكم.
- ١١- اجتماع لجنة المكتبة رقم (١٠٨) الموضوع رقم (٣) بشأن الاطلاع اللجنة على المستجدات الاخيرة لملف تطوير المكتبة معمارياً المكلفة بها د/ مروة عاطف والمطروح على اللجنة رقم (١٠٤) افادت د/ مروة عاطف ان تصور التطوير للمكتبة اصبح جاهزاً للعرض على ادارة الكلية للدراسة وبدء التنفيذ
- ١٢- اجتماع لجنة المكتبة رقم (١٠٨) بتاريخ ٢٠١٩/٦/٢٣ بشأن تشكيل لجنة لفحص الكتب الغير متداولة بمخزن المكتبة لاستهلاكها وقد قررت اللجنة برفع الموضوع الى مجلس الكلية لتشكيل لجنة علمية لفحص الكتب وتحديد مدى الحاجة اليها.



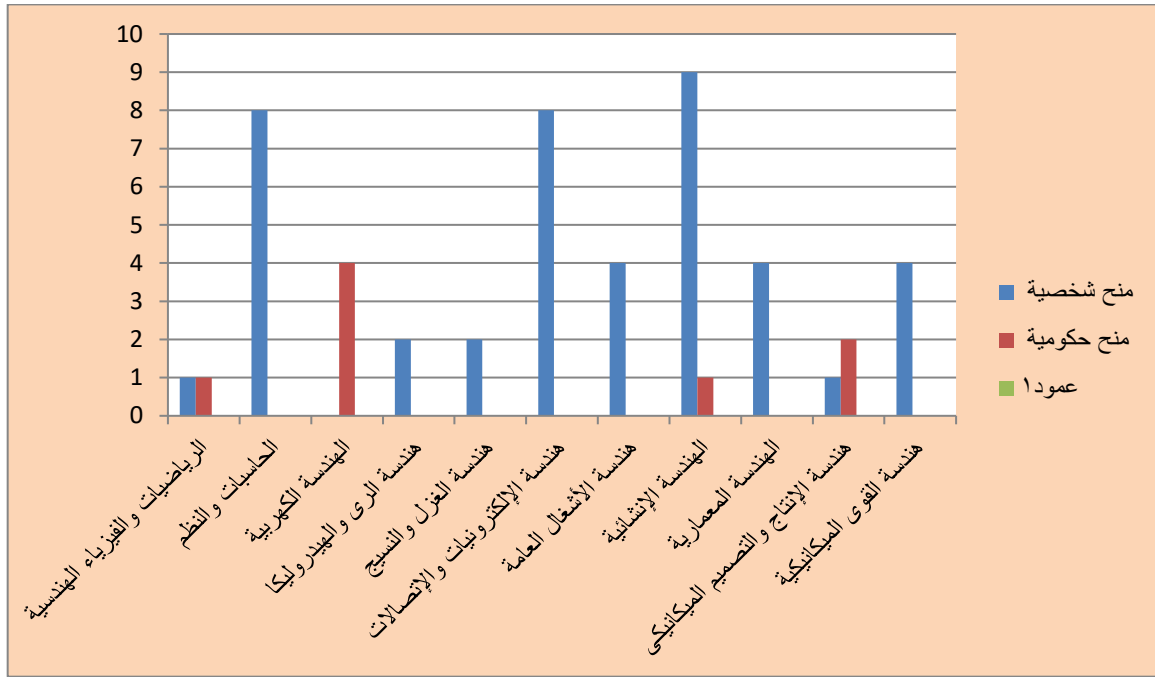
التقرير السنوي للعام الجامعي ٢٠١٨/٢٠١٩ م



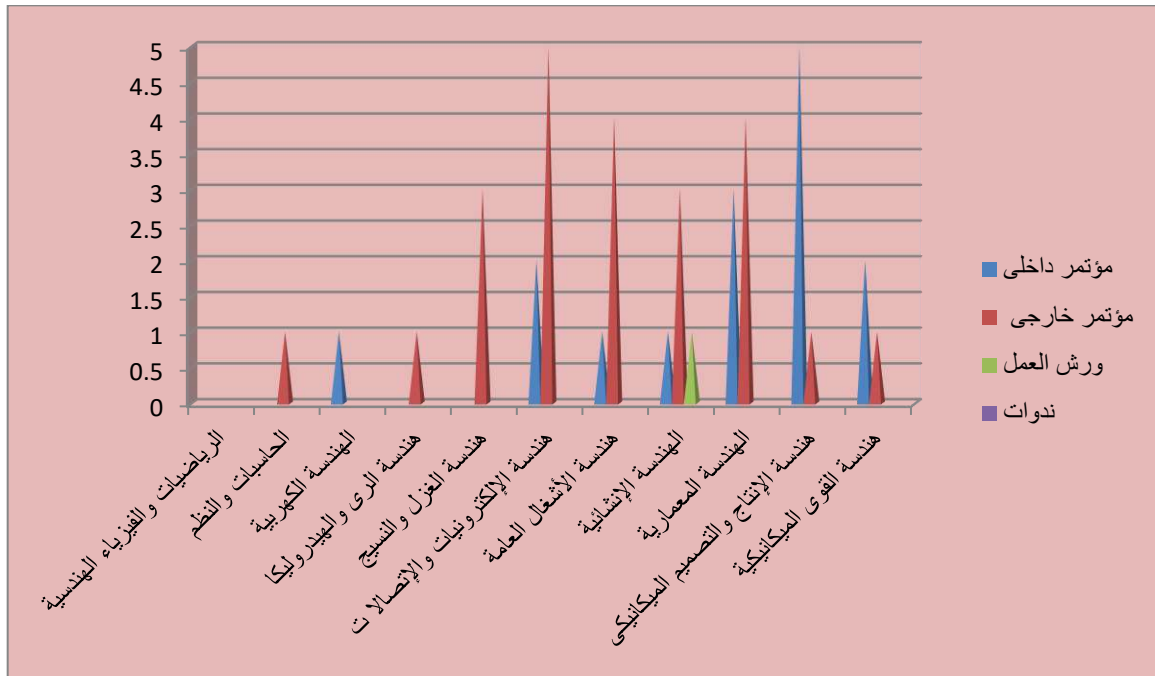
العلاقات الثقافية



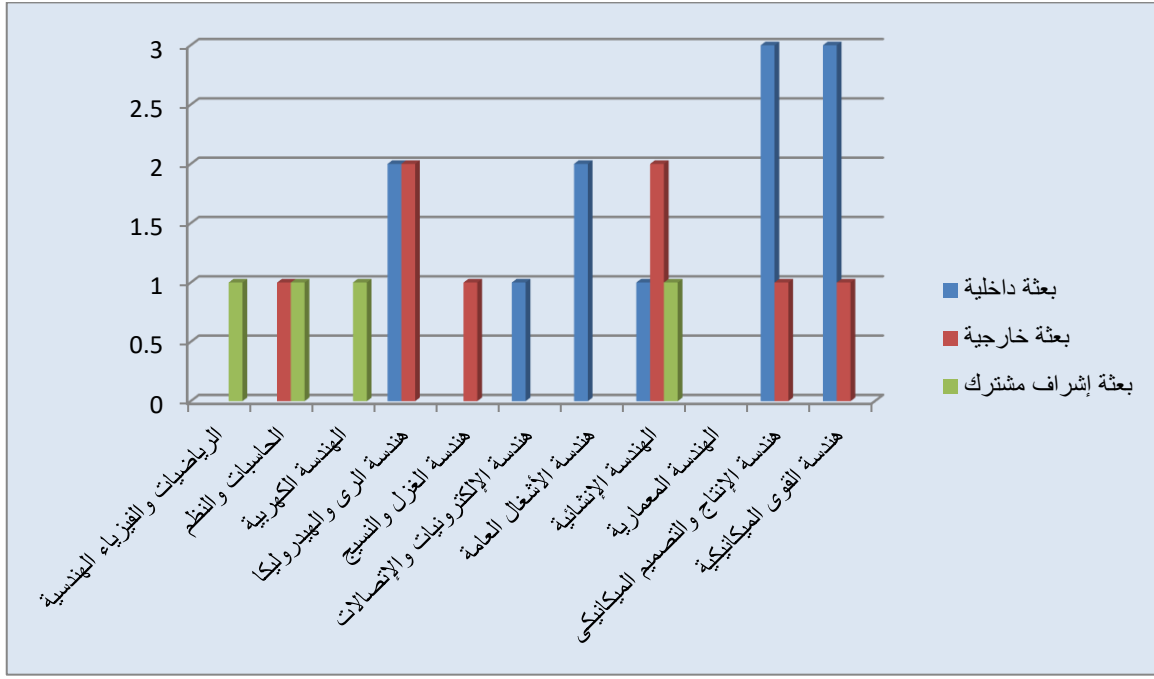
التقرير السنوي للعام الجامعي ٢٠١٨/٢٠١٩ م



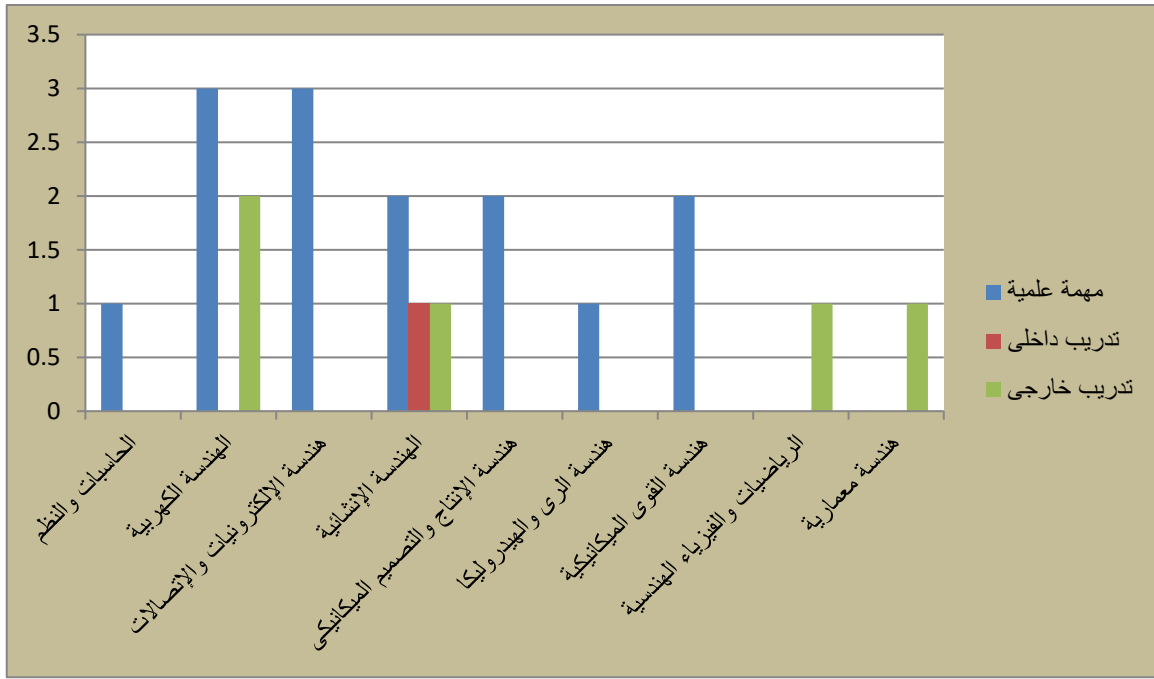
المنح والإجازات الدراسية من ٢٠١٨/٢٠١٩



المؤتمرات خلال الفترة من ٢٠١٨ حتى ٢٠١٩



البعثات (داخلية – خارجية – إشراف مشترك) خلال الفترة من ٢٠١٨ حتى ٢٠١٩



المهام العلمية والتدريب (داخلي- خارجي) خلال الفترة من ٢٠١٨ حتى ٢٠١٩



أفضل رسالة ماجستير

م	الاسم	القسم
١	م/ محمد يحيى عبد الفتاح العزب	قسم الرياضيات والفيزياء الهندسية

أفضل رسالة دكتوراه

م	الاسم	القسم
١	د/ عبد الفتاح على العدل	قسم الهندسة الكهربائية
٢	د/ عمرو عبد الفتاح السنباطي	قسم الرياضيات والفيزياء الهندسية

جائزة الجامعة التشجيعية

تم ترشيح كلاً من:

م	الاسم	القسم
١	أ.د/ إبراهيم إبراهيم الشقاوي	أستاذ بقسم الهندسة الميكانيكية
٢	د/ محمد محمود عوض	مدرس بقسم الهندسة الميكانيكية



التقرير السنوي للعام الجامعي ٢٠١٨/٢٠١٩ م



نشاط رعاية الطلاب

بيان بالأنشطة الطلابية التي تم تنفيذها بدء من بداية العام الدراسي حتي الآن

- تنظيم استقبال الطلاب الجدد في أسبوع الاستقبال من ٩/٨ إلي ٩/١٣ وذلك من خلال لجنة الاستقبال مكونة من مدير إدارة رعاية الطلاب ورئيس اتحاد الطلاب ونائبه ومجموعه من السادة أعضاء هيئة التدريس والأسر الطلابية والطلاب المتطوعين .





التقرير السنوي للعام الجامعي ٢٠١٨/٢٠١٩ م





- تنظيم يوم ترفيهي رياضي للطلاب الجدد للعام الدراسي ٢٠١٨/٢٠١٩ وذلك يوم ٩/١٣ داخل الكلية وعلي ملاعب القرية الاولمبية



مسابقة رسم شارك بها ١٤ طالب وطالبة وذلك خلال الفترة من ١٠/٢ و حتي ١٠/٣ بمنطقة الأنشطة الطلابية أمام مكتب رعاية الطلاب بلوك ١ قام بتحكيمها لجنة متخصصة من الإدارة العامة لرعاية الطلاب (إدارة النشاط الفني) وفاز بها الطلاب

- أحمد رزق مركز أول
- محمد ناجي مركز ثاني
- محمد الطحان مركز ثالث
- اسلام عادل ثالث مكرر



- الاشتراك في دوري الجامعة للألعاب الفردية والجماعية (كرة قدم خماسية-كرة طائرة طالبات- كرة سلة طلبة وطالبات) وحصلت الكلية حتي الان علي المركز الثاني في الاسكواش والثالث في كرة القدم الخماسية وجاري استكمال باقي المنافسات





التقرير السنوي للعام الجامعي ٢٠١٨/٢٠١٩ م





الاشتراك في مهرجان الأسر الطلابية ١٠/٢ بمشاركة كليات الجامعة بحضور السيد رئيس الجامعة والسادة نواب جامعة المنصورة وقد شاركت الكلية في المعرض بأعمال الطلاب العلمية واليدوية



الاشتراك في مارثون من تنظيم كلية الحقوق ١٠/١٠ بمشاركة العديد من طلاب كليات الجامعة وكانت البداية من مبني المحافظة مرورا بالمشاية السفلية والنهاية بكلية الحقوق



تنظيم بطولة شطرنج لطلاب الكلية يوم الاثنين ١٠/١٥ وقد شارك بها عدد ٣٥ طالب وطالبة من أبناء الكلية



تنظيم معرض فني لطلاب كلية الهندسة لعدد ١٣ طالب وطالبة احتفالا بانتصارات أكتوبر الثلاثة ١٠/٢٣ قام الطلاب بالرسم بأدواتهم الخاصة كالرصاص والفحم والصور الحيه لأحداث أكتوبر إيماناً منهم بهذا النصر العظيم



دورة كرة قدم (شهداء أكتوبر) احتفالا بانتصارات أكتوبر المجيدة من تنظيم إدارة رعاية الطلاب مكونه من ٢٤ فريق وتم تسليم كأس البطولة يوم الثلاثاء ١٠/٢٣ باسم روح الشهيد وكأس هدف البطولة



- التجهيز والإعداد لعمل ندوة عن حرب أكتوبر المجيدة بمشاركة مقاتل من جنودنا الأبطال الذين شاركوا بحرب ٧٣ من أبطال الصاعقة من أصحاب الموجه الأولي للعبور العظيم وجاري استكمال الإجراءات لتنفيذها لطلاب كلية الهندسة.
- المشاركة في كرنفال الجامعة حيث شاركت الكلية في طابور العرض الذي شرف بحضور كل من السيد رئيس الجامعة والسادة النواب وعمداء ووكلاء الكليات والساده الضيوف يوم الاثنين ١٠/٢٢ من أمام مبني إدارة الجامعة بمشاركة ١٨ كليات من كليات الجامعة.



- صالون ادبي شارك فيه الطلاب الموهوبين في الشعر الفصحى والعامية من طلاب كلية الهندسة عن انتصارات حرب أكتوبر المجيدة .



- تم فيه الحديث عن العلاقة بين العلم والإيمان وتوضيح مواطن التعارض والتوافق بينهم بأمثله حيه من حياتنا اليومية



فقرة تعريفية عن أنشطة وتاريخ أسره صله وفتح باب الانضمام للجيل الرابع وذلك خلال الفترة من ٢٣:٢٤/١٠

- نظمت اسرة تارجت معرض خيري خلال الفترة من ١٠/٧ وحتى ١٠/١٣ واسره (SPC) خلال الفترة من ١٠/١٤ حتى ١٠/٢٠ واسرة ماستر ١٠/٢١ حتى ١٠/٢٥ وذلك لطلاب الجامعة بالخيمة المقامة بجوار مدرج الاستاذ الدكتور مجدي ابو ريان امام مبني امن الجامعة

- استقبال فريق assiu motorsport من كلية الهندسة جامعة اسيوط يوم الخميس الموافق ١٠/٢٥ وذلك لمقابلة فريق الفورمولا بكلية الهندسة لمناقشه اعمالهم والاطلاع علي السيارة والتقنيات المستخدمة والاستفادة من خبراتهم السابقة لتجنب الصعوبات التي قد تواجههم في التصنيع.





- Booth لفريق Mansoura motorsport وذلك لتعريف الطلاب بأنشطة الفريق واخر ما توصل اليه الفريق في مجال صناعه سيارات فورمولا وفتح باب التقديم للانضمام للفريق





بيان بالنتائج النهائية - للمهرجان السنوي الأول - لاتحاد طلاب جامعة المنصورة
خلال الفترة من ٢٠١٧/٤/٨ وحتى ٢٠١٧/٤/١٦
لطلاب كلية الهندسة جامعة المنصورة - Fun science day ٣





أكاديمية كرة القدم





التقرير السنوي للعام الجامعي ٢٠١٨/٢٠١٩ م



كلية الهندسة – اتحاد الطلاب

- تقرير عن ما تم تنفيذه خلال شهر يناير وفبراير ومارس وابريل ٢٠١٩
١. دورة في مبادئ الكلاسيك كنترول لفريق (Outis) الفترة من ٢٠١٩/١/٢٠ وحتى ٢٠١٩/٢/٧ تابع للجنة العلمية والتكنولوجية لعدد ٢٠ طالب وطالبة
 ٢. المشاركة في ملتقى الوافدين الأول خلال الفترة من ٢٠١٩/١/٢٦ وحتى ٢٠١٩/١/٢٩ نشاط طلابي متنوع لعدد ٣٠ طالب وطالبة



٣. التجهيز والإعداد لمهرجان المنصورة ٨٠٠
٤. تنظيم زيارة للكلية الفنية العسكرية بالتعاون مع إدارة التربية العسكرية
٥. المشاركة في مسابقة الرسم علي هامش مهرجان المنصورة ٨٠٠ تابع للجنة الفنية بمشاركة ٥ طلاب



٦. المشاركة في ورشة عمل الجداريات المقامة علي هامش مهرجان المنصورة ٨٠٠ تابع لجنة الفنية بمشاركة فريق مكون من ٢ طلاب وطالبه
٧. المشاركة في الندوات الثقافية ضمن احتفال الجامعة بمرور ٨٠٠ سنة منصوره
٨. الاشتراك في معسكر الجواله بالجامعة ضمن مهرجان المنصورة ٨٠٠ تابع
٩. للجنة الجواله والخدمة العامة بمشاركة ٤ طلاب من فريق الجواله بالكلية
١٠. الاشتراك في بطولة خماسيات كرة القدم خلال الفترة من ٢٠١٩/٢/١٧ وحتى ٢٠١٩/٢/٢١ تابع للجنة الرياضية بمشاركة ٧ طلاب





١١. الاشتراك في مارثون الجري ٢٠١٩/٢/١٩ بعدد ٣ طلاب



١٢. الاشتراك في مارثون الدراجات ٢٠١٩/٢/١٨ بعدد ٣ طلاب
١٣. الاشتراك في كرنفال الجامعة احتفالا بمرور ٨٠٠ سنة على مدينة المنصورة
١٤. الاشتراك في دوري الجامعة للألعاب الفردية بعدد ٤٠ طالب وطالبة



١٥. تنفيذ رحلة إلى مدينة شرم الشيخ خلال الفترة من ٢٧، ٢٦، ٢٥/٢/٢٠١٩ لعدد (٤٣) طالب تابع للنشاط الاجتماعي والرحلات



١٦. الاشتراك مهرجان وزارة الشباب والرياضة في كل من كرة اليد وحصول الكلية على المركز الثاني وكرة سله بنات وحصول الكلية على المركز الثالث وكرة سله بنين وحصول الكلية على المركز الاول ٢٧، ٢٦، ٢٥/٢/٢٠١٩ بمشاركة ٤٠ طالب وطالبة



١٧. معرض اسر خيري خلال الفترة من ١٤/٢/٢٠١٩ وحتى ١٥/٣/٢٠١٩ لأسرة كل من (ماستر تيم، تارجت ، spc) تابع للجنة الاسر العدد مفتوح



١٨. تنفيذ أول وأكبر بطولة لياقة بدنية داخل جامعة المنصورة يوم الاثنين ٢٠١٩/٣/١١ داخل فناء الكلية تتبع للجنة الرياضية بمشاركة ٤٠ طالب





١٩. الاشتراك في دوري الجامعة للألعاب الجماعية (كرة قدم- يد - طائرة) خلال الفترة من ٢٠١٩/٣/٣ حتى ٢٠١٩/٤/١ بمشاركة ٦٠ طالب وطالبة





٢٠. رحلة علمية للقاهرة لقسم غزل ونسيج للاطلاع علي ما هو جديد في مجال ماكينات الغزل والنسيج والتريكو السبت ٢٠١٩/٣/٢ تابع للجنة العلمية والتكنولوجية بمشاركة ٤٥ طالب وطالبة
٢١. المشاركة في تنظيم حملة ١٠٠ مليون صحة
- ٢٠- تنظيم زيارة للعاصمة الإدارية الجديدة بالتعاون مع ادارة النشاط الاجتماعي والرحلات بالجامعة





٢١- زيارة لمستشفى ٥٧ لأسرة تارجت



٢٢- رحلة علمية إلى المفاعل النووي بانشاط تابع للجنة العملية لعدد ٤٥ طالب وطالبة يوم
٢٠١٩/٢/١٨





٢٣- مسابقة في حفظ القرآن الكريم يوم الاربعاء الموافق ١٣/٣/٢٠١٩ بقاعة السعيد عاشور تابع للجنة الثقافية بمشاركة ١٥ طالب وطالبة



٢٤- معرض لأسرة فاناستيك (مناقشه عدة موضوعات هندسية لمقاومة المواد والنظريات الهندسية في تصميم الخلطة الخرسانية ومكوناتها) ٢٠١٩/٣/١٩ تابع للجنة العلمية بعدد غير محدود من الطلاب





٢٥- حفلة لدار الايتام بطلخا لأسرة تارجت



٢٦- زيارة وتبرع لمستشفى الاطفال لأسرة تارجت



- ٢٧- معرض اسرة بدايتنا (امثله حيه استطاعت التغلب على ما مرت به من انتكاسات والعودة الي القمة مرة اخري) ٢٠١٩/٣/١٨ تابع للجنة الاسر بعدد غير محدود من الطلاب
- ٢٨- معرض أسرة فان سينس خلال الفترة من ٢٣:٢٤ / ٢٠١٩/٣ بالساحة الخارجية المجاورة لمدج مجدي أبو ريان تابع للجنة العلمية بعدد غير محدود من الطلاب





- ٢٩- الاشتراك في برنامج المسابقات المتنوعة التبادلي للأسر الطلابية خلال الفترة من ١٢:١٣/٣/٢٠١٩ تابع للجنة العلمية بعدد ١٠ طلاب
- ٣٠- الاشتراك في مهرجان اسر الجامعة خلال الفترة من ١٦/٣/٢٠١٩ حتى ٢١/٣/٢٠١٩





٣١- يوم توعوي عن صحة الفم والأسنان لطلاب كلية طب الأسنان يوم الأحد ٢٠١٩/٣/١٧



٣٢- الاشتراك في مهرجان ابداع ٧ بوزارة الشباب والرياضة لعرض مسرحية ساحر الحياة يوم ٢٠١٩/٣/٢٧ تابع للجنة الفنية بمشاركة فريق المسرح بالكلية لعدد ٣٥ طالب وطالبة



٣٣- حملة كساء باحدى القرى لأسرة تارجت



٣٤- ايفنت لأسرة تارجت عن ريادة الاعمال بحضور رئيس هيئة الصناعات المصرية ودعم من السفارة الألمانية



- ٣٥- المشاركة بحملة " خليك إيجابي " وتوعية الطلاب وحثهم للمشاركة بالتعديلات الدستورية
٣٦- عرض مسرحية فاكرين لكاست هندسة بكلية الطب يوم ٢٠١٩/٤/٩



- ٣٧- ندوة للتدريب والتوظيف لطلاب هندسة الاتصالات في اطار التعاون بين مؤسسة شباب القارة
والشركة المصرية للاتصالات يوم الخميس الموافق ٢٠١٩/٤/٤ بمدرج مجدي ابو ريان





٣٨- مسابقة اللياقة البدنية كروس فيت لطلاب الجامعة بالشارع المقابل لكلية الهندسة وكلية التجارة
يوم ٢٠١٩/٤/١٥





- ٣٩- إقامة ايفنت لكلية الحاسبات والمعلومات بين بلوك ٣,٤ الثلاثاء ٢٠١٩/٤/١٦ لتعريف الطلاب بالحدث المقام بالكلية case close المقام بالكلية يوم الاحد ٢٠١٩/٤/٢١
- ٤٠- رحلة علمية الي مصنع النساجون الشرقيون لطلاب قسم غزل ونسيج يوم ٢٠١٩/٤/١٨ لعدد ٥٠ طالب وطالبة
- ٤١- ايفنت لأعضاء اسرة خواطر لمناقشة ما يتطرق اليه الفرد في مواقع التواصل والحد من تضيق الوقت يوم الاحد والاربعاء بجوا جاي ١٧, ١٤/٤/٢٠١٩



٤٢- إقامة فريق رسالة بكلية الصيدلة حملة توعيه للتبرع بالدم يوم الأربعاء ٢٠١٩/٤/١٧



- ٤٣- إقامة فوتو داي بالكلية يوم الأربعاء ٢٠١٩/٤/١٧ أمام الكافتيريا لقسم اتصالات
٤٤- إقامة فوتو داي بالكلية يوم الاثنين ٢٠١٩/٤/١٥ أمام الكافتيريا لقسم كهرباء وميكانيكا
٤٥- إقامة فوتو داي بالكلية يوم الثلاثاء ٢٠١٩/٤/١٦ أمام الكافتيريا لقسم مدني
٤٦- إقامة حدث لفريق عكاز بعنوان سوق البشر لتنمية اخلاقيات الفرد بمنطقة المعارض امام الورش
وبجوار جابي يوم الاحد والاثنين ٢٠١٩/٤/٢١,٢٢



٤٧- إقامة بوث لتعريف طلاب إعدادي بقسم هندسة الإنتاج والأمور الدراسية يوم الثلاثاء
والاربعاء ٢٣,٢٤/٤/٢٠١٩ بين بلوك ٤,٣



٤٨- حفل ختام الأنشطة وتكريم الفائزين في مختلف الأنشطة على مستوى الجامعة يوم ٢٤/٤/٢٠١٩ م
بقاعة السعيد عاشور داخل الكلية

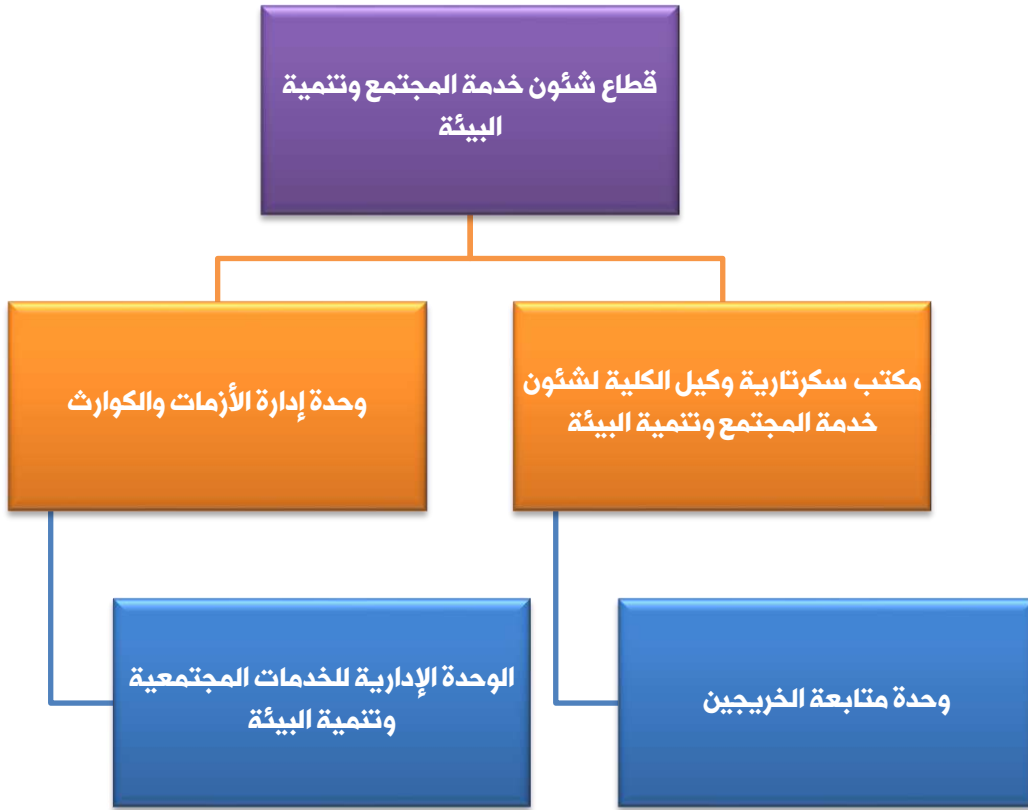




التقرير السنوي للعام الجامعي ٢٠١٨/٢٠١٩ م



نشاط الكلية في مجال خدمة المجتمع وتنمية البيئة





تقرير عن نشاط الكلية في مجال شئون خدمة المجتمع وتنمية البيئة

خلال العام الجامعي ٢٠١٨/٢٠١٩

١. الندوات وورش العمل التي تم تنفيذها خلال العام الجامعي ٢٠١٨/٢٠١٩

م	ندوة/ ورشة عمل	التاريخ	الجهة المشاركة
١	ندوة عن "التغيرات المناخية"	٢٠١٨/٤/١٧	- السيد أ.د/ وكيل الكلية لشئون خدمة المجتمع وتنمية البيئة. - السيد أ.م.د/ القائم بعمل رئيس قسم الري والهيدروليكا - السيد أ.د/ محب مينا اسكندر (نائب مدير معهد بحوث الشواطئ المصرية)
٢	ندوة بالتعاون مع شركة مانتراك	٢٠١٨/٧/٣	- السيد أ.د/ وكيل الكلية لشئون خدمة المجتمع وتنمية البيئة. - السيد أ.د/ وكيل الكلية للدراسات العليا والبحوث - طلاب مشاريع فسمى الهندسة الكهربائية والميكانيكية
٣	ندوة عن "استرجاع الطاقة الكهربائية من حمأة الصرف الصحي"	٢٠١٨/٧/١٧	- السيد أ.د/ وكيل الكلية لشئون خدمة المجتمع وتنمية البيئة. - السيد أ.د/ إبراهيم جار العلم راشد (عميد الكلية الأسبق) - السيد م/ رئيس مجلس إدارة شركة مياه الشرب والصرف الصحي بالدقهلية.
٤	حملة الكشف المبكر عن سرطان الثدي		- السيد أ.د/ نائب رئيس الجامعة لشئون خدمة المجتمع وتنمية البيئة. - السيد أ.د/ وكيل الكلية لشئون خدمة المجتمع وتنمية البيئة.
٥	ندوة عن "القواطع والكونتاكورات"	٢٠١٨/١١/٢١	- السيد أ.د/ وكيل الكلية للدراسات العليا والبحوث. - السيد أ.د/ وكيل الكلية لشئون خدمة المجتمع وتنمية البيئة. - مهندسين بشركة النمكى للاستشارات الهندسية والتجارة. - مهندس بشركة CHINT الصينية.
٦	الاجتماع مع الجهاز الإداري	٢٠١٨/١٢/١٨	- السيد أ.د/ القائم بعمل عميد الكلية. - السيد أ.د/ وكيل الكلية لشئون خدمة المجتمع وتنمية البيئة.
٧	تكريم السادة المحالين إلى المعاش	٢٠١٩/١/١٥	- السيد أ.د/ القائم بعمل عميد الكلية. - السيد أ.د/ وكيل الكلية لشئون خدمة المجتمع وتنمية البيئة.



٨	ندوة تحضيرية ل ١٠٠ مليون صحة	٢٠١٩/٢/١٨	- السيد أ.د/ وكيل الكلية لشئون التعليم والطلاب. - السادة الموظفين الذين تم إحالتهم إلى المعاش.
٩	ندوة عن "نشر ثقافة السلامة والصحة المهنية"	٢٠١٩/٣/٣	- السيد أ.د/ القائم بعمل عميد الكلية. - السيد أ.د/ وكيل الكلية لشئون خدمة المجتمع وتنمية البيئة. - السادة المهندسين أعضاء النقابة العامة للمهندسين
١٠	الاحتفال بعيد الأم	٢٠١٩/٣/٢١	السيد أ.د/ وكيل الكلية لشئون خدمة المجتمع وتنمية البيئة. أ.د/ عماد النجيري – مدير وحدة الورش الفنية
١١	ندوة عن "التغذية والعلاج الطبيعي"	٢٠١٩/٣/٢٥	- السيد أ.د/ وكيل الكلية لشئون خدمة المجتمع وتنمية البيئة. - أ.د/ سلوى محمد - الإدارة العامة للشئون الطبية بالجامعة. - أ.د/ محمد مرسل حمد (كلية التربية الرياضية)
١٢	زيارة المدرسة الإلكترونية الثانوية بنات	٢٠١٩/٤/٢	- السيد أ.د/ وكيل الكلية لشئون خدمة المجتمع وتنمية البيئة. - د/ منى أبو العز – قسم إنتاج - السادة المشرفين على الطالبات
١٣	ندوة عن "الإدمان"	٢٠١٩/٤/١٥	- السيد أ.د/ وكيل الكلية لشئون خدمة المجتمع وتنمية البيئة. - أ.د/ سلوى محمد - الإدارة العامة للشئون الطبية بالجامعة
١٤	زيارة مدارس الهدى والنور الخاصة	٢٠١٩/٦/٢٥	- السيد أ.د/ وكيل الكلية لشئون خدمة المجتمع وتنمية البيئة. - د/ منى أبو العز – قسم إنتاج - السادة المشرفين على الطلاب.
١٥	افتتاح المعرض والمسابقة للمشاريع الطلابية	٢٠١٩/٧/١٥	- السيد أ.د/ عميد الكلية - السيد أ.د/ وكيل الكلية لشئون خدمة المجتمع وتنمية البيئة - السيد أ.د/ وكيل الكلية لشئون التعليم والطلاب - السيد أ.د/ وكيل الكلية للدراسات العليا والبحوث - بعض من السادة أعضاء هيئة التدريس بعض من أعضاء الهيئة المعاونة - بعض من ممثلي مؤسسات المجتمع المدني - طلاب المشاريع



١٦	ندوة عن " كيفية التقدم بالمشاريع البحثية "	٢٠١٩/٧/١٥	- السيد أ.د/ عميد الكلية - السيد أ.د/ وكيل الكلية لشئون خدمة المجتمع وتنمية البيئة - السيدة الدكتور/ المشرف على مكاتب التايكو بالجامعة - السادة ممثلي شركة دلتا سكوير
----	--	-----------	--

٢. بعض الأعمال الإدارية الأخرى التي تم تنفيذها من خلال مكتب السيد أ.د/ وكيل الكلية :

١. تم عمل خطة قطاع شئون خدمة المجتمع وتنمية البيئة للكلية للعام الجامعي ٢٠١٨/٢٠١٩ واعتمادها من قبل مجلس الكلية في جلسة رقم (٥٢٣) بتاريخ ٢٠١٨/٨/١٤ .
٢. تم عمل خطة الطوارئ للعام الجامعي ٢٠١٨/٢٠١٩ واعتمادها من مجلس الكلية في جلسة رقم (٥٢٤) بتاريخ ٢٠١٨/٩/١٧ .
٣. تمت مشاركة السيد أ.د/ إبراهيم القلا وكيل الكلية لشئون خدمة المجتمع وتنمية البيئة الاجتماع الثاني – عضو بلجنة المجتمع المدني - في إطار الحملة القومية للحفاظ على مياه الشرب والتي تتم بتكاتف جميع أجهزة المحافظة ومشاركتها فيها ، وذلك بمقر ديوان شركة مياه الشرب والصرف الصحي بالدقهلية بتاريخ الخميس ٨ مارس ٢٠١٨ .
٤. قدم السيد أ.د/ إبراهيم القلا وكيل الكلية لشئون خدمة المجتمع وتنمية البيئة مقترح عمل مظلة أعلى ورشة النسيج لحمايتها من العوامل الجوية والاستفادة منها في أمور شتى لخدمة العملية التعليمية ثم تمت الموافقة على هذا المقترح في مجلس الكلية وإسناد الأمر لمركز الدراسات والبحوث والاستشارات الهندسة لعمل التصميمات المناسبة والمقايسة المبدئية.
٥. تم الإشراف على تشكيل وتكليف لجنة لتتولى توزيع عدد (٥٠٠) قميص من شركة "وجدى مؤمن وشركاه للصناعات النسيجية " قامت بإهدائهم للكلية بدون قيمة على أن يتم بيعهم لطلاب الكلية بقيمة رمزية (٥٠) خمسون جنيهاً للقميص الواحد وتم



تخصيص إجمالي هذا المبلغ في أعمال خيرية للطلبة مثل (مصاريف دراسية – أدوات جامعية - ... الخ

٦. تم عقد بروتوكولات تعاون مع بعض هيئات المجتمع المدني مثل شركة مياه الشرب والصرف الصحي بالدقهلية في مجالي التدريب والبحث العلمي ، وجرى إتمام – استكمال – بروتوكولات تعاون أخرى مع بعض الجهات مثل عقد بروتوكول بخصوص ورشة النسيج بالكلية و....

٧. قيام السيد أ.د/ إبراهيم لطفى القلا وكيل الكلية لشئون خدمة المجتمع وتنمية البيئة بتسيير عمل وكيل الكلية لشئون التعليم والطلاب بالإضافة إلى عمله اعتباراً من ٢٠١٨/٦/١٣ حتى ٢٠١٨/٨/١

٨. في يوم ٦ إبريل ٢٠١٩ تم المشاركة في فعاليات المنتدى العالمي للتعليم العالي والبحث العلمي بين الحاضر والمستقبل لليوم الثالث ، والذي نظّمته وزارة التعليم العالي والبحث العلمي خلال الفترة من ٤-٦ إبريل الجاري بالعاصمة الإدارية الجديدة برعاية وحضور السيد/ رئيس الجمهورية.

٩. تم عقد ثلاث لجان بصفة دورية شهرياً (لجنة شئون خدمة المجتمع وتنمية البيئة ، لجنة السلامة والصحة المهنية ، لجنة المختبرات) ثم متابعة تنفيذ الموضوعات المنبثقة من تلك اللجان ، كما يتم نشر اللجان الثلاثة على الموقع الإلكتروني لإدارة المجالس الجامعية.

ثانياً- نشاط وحدة متابعة الخريجين:

- تحرص وحدة متابعة الخريجين بكلية الهندسة – جامعة المنصورة على رفع مستوى وكفاءة خريجها وتأهيلهم لسوق العمل، وتوفير فرص العمل المناسبة لهم وتوفير البرامج التدريبية اللازمة لرفع قدراتهم فضلاً عن التواصل الدائم بين الكلية وخريجها للتعرف على احتياجاتهم ومشاكلهم للعمل على حلها.



- تم تفعيل الخدمة المقدمة من الوحدة بتاريخ ٢٨ / ٥ / ٢٠١٨ حيث تم توفير مقر مناسب ومجهز لزوم العمل بها بالطابق الأول علوي بمبنى الإدارة حيث يحتوي على عدد (٢) مكتب ، (٢) جهاز كمبيوتر، عدد (١) طابعة ، عدد (١) جهاز تليفون، فضلاً عن وصلة انترنت لزوم العمل بالوحدة.

- هذا وقد تم تطوير الخدمة المقدمة من خلال ما يلي:

١. إنشاء قاعدة بيانات تضم بيانات خريجي الكلية للتواصل معهم من خلال موقع الوحدة الالكتروني بسهولة ويسر.

٢. العمل على زيادة أعداد المتابعين لأنشطة الوحدة، وذلك من خلال الصفحة الرسمية للوحدة على موقع التواصل (Facebook) عبر الرابط التالي:

<https://www.facebook.com/wmkhrigeenmans>

وكذلك المجموعة (رابطة خريجي كلية الهندسة – جامعة المنصورة) عبر الرابط التالي:

https://www.facebook.com/groups/٥٧١٣٨٦٠٩٢٨٩٥٦٧٠/?ref=group_header

٣. تم تخصيص بريد الكتروني للوحدة، يمكن من خلاله التواصل مع الشركات والمؤسسات الصناعية، وكذلك خريجي الكلية: engfgoffice@mans.edu.eg

٤. توجيه وإرشاد الطلاب قبل وبعد التخرج عن آلية الحصول على فرصة عمل عن طريق عقد ورش عمل دورية في هذا الشأن.

٥. العمل على إيجاد فرص تدريبية (مجانية أو بمقابل رمزي) .

٦. إنشاء (الفورم الإلكتروني) الخاص بـ "تسجيل بيانات الخريجين" - وحدة متابعة خريجي

هندسة المنصورة، والإعلان عنه للخريجين بتاريخ ٢٤/١٢/٢٠١٩ ، يمكنهم من خلاله

تسجيل بياناتهم إلكترونياً.

٧. الإعلان الفوري عن فرص العمل التي تقدمها الشركات، وتؤهلهم لخوض مقابلة العمل.

إنجازات وأنشطة وحدة متابعة الخريجين

- تم إعداد خطة العمل الخاصة بالوحدة للعام الجامعي ٢٠١٨/٢٠١٩ ، وتم عرضها ضمن جدول أعمال مجلس الكلية والذي وافق بدوره بتاريخ ٢٠١٨/١٠/١٥ .
- استكمال إجراءات تدريب الخريجين بشركة مياه الشرب والصرف الصحي وذلك بالإعلان عن فرص تدريبية لخريجي الكلية (جميع التخصصات ما عدا هندسة الغزل والنسيج) ابتداءً من ٢٣ سبتمبر ولمدة أسبوعين حيث تقدم عدد (٥٨) خريج للتدريب بالشركة وفروعها.
- توفير فرص تدريبية لخريجي الكلية بمركز الدراسات والبحوث والاستشارات الهندسية في التخصصات (الهندسة المدنية، الهندسة المعمارية، الهندسة الكهربائية، والهندسة الميكانيكية) حيث تم إعداد تقرير تفصيلي للعرض على مجلس الكلية وتم اعتماده بتاريخ ٢٠١٨/١٠/١٥



- عقد ندوة لخريجي الكلية وطلاب السنة النهائية بالتعاون مع جهاز تنمية المشروعات الصغيرة ومتناهية الصغر (الصندوق الاجتماعي سابقاً) وجمعية تطوير الصناعات الصغيرة والمتوسطة بالدقهلية، وذلك يوم الاثنين ٢٩/١٠/٢٠١٨ في تمام الساعة العاشرة والنصف صباحاً بقاعة أ.د./رشاد البدر اوي بعنوان: "التوظيف الناجح وعلاقته بريادة الأعمال" حاضر فيها كل من د.م/ نبيل شلبي (أستاذ ريادة الأعمال بجامعة المنصورة، ومدير دار المستثمر العربي للبحوث والدراسات الاقتصادية، مستشار جمعية تطوير الصناعات الصغيرة والمتوسطة)، م/ محمد الغزالي (المدير

التنفيذي لجمعية الصناعات الصغيرة والمتوسطة)، الأستاذ/ وائل حامد(من جهاز تنمية المشروعات الصغيرة ومتناهية الصغر "الصندوق الاجتماعي سابقاً").

-هذا وقد خلصت الندوة في ختام فعاليتها إلى تأكيد المبادئ و التوصيات التالية:

(١) ضرورة العمل علي تطويع الأفكار وتحويلها إلى مشروع صغير ثم منتج حقيقي، ومن ثم تحقيق الربح.

(٢) التأكيد على أهمية ثقافة العمل الحر، والتفكير خارج الصندوق، والتخلي عن التفكير النمطي والتقليدي للحصول على فرصة عمل.

(٣) التأكيد على تكرار عقد هذه الندوات واللقاءات لأهميتها بالنسبة للخريجين.

- كما تم اعتماد تقرير الندوة من قبل مجلس الكلية بتاريخ ١٢ / ١١ / ٢٠١٨ .



أهم إنجازات وحدة متابعة الخريجين:

- الإعلان عن حاجة شركة شومان لماكينات البلاستيك ومنتجات البلاستيك لتشغيل مهندسين خريجي قسم هندسة الإنتاج والتصميم الميكانيكي - دفعة ٢٠١٨ (ذكور فقط)، وذلك من خلال إجراء مقابلة شخصية وذلك صباح يوم الأربعاء الموافق ٢١ / ١١ / ٢٠١٨ بمقر الشركة



٨ شارع الجيش - الدور الأول - أعلى بنك أبو ظبي الوطني - بجوار مبنى محافظة الدقهلية - المنصورة حيث تم الإعلان والتواصل مع الخريجين والرد على استفساراتهم في هذا الخصوص.

- تفعيل استخدام الصفحة الرسمية للوحدة "وحدة متابعة خريجي هندسة المنصورة" و الجروب الرسمي "رابطة خريجي كلية الهندسة - جامعة المنصورة" والتواصل مع الخريجين من خلالها والرد على استفساراتهم بشأن إعلانات الوظائف أو الفرص التدريبية التي توفرها الوحدة وغيرها على مدار اليوم.

- تم تفعيل البريد الإلكتروني الرسمي للوحدة: engfgoffice@mans.edu.eg والتواصل من خلاله مع الشركات والخريجين.

- إعداد "قاعدة بيانات للخريجين".

- الإعلان عن فرص عمل بشركة AFRO Egypt Telecom Construction company لحدِيثِ التخرج من المهندسين شعبة هندسة الاتصالات - ذكور فقط، وذلك بتاريخ ٢٠١٩/١٢/٣١ ، والتقديم من خلال الإيميل التالي: fatma.adel@afro-egypt2.net

- تنفيذ البرنامج التدريبي للطلاب بشعبي الهندسة المدنية والمعمارية، وبرنامج التشييد والبناء للفرقتين الثالثة والرابعة بالكلية خلال إجازة نصف العام في الفترة من ٢٨ يناير ٢٠١٩ حتى ١٢ فبراير ٢٠١٩ بالتعاون مع شركة "أركانيا للتطوير العقاري والإنشاءات"، وبالتنسيق مع وحدة متابعة الخريجين بالكلية حيث تم تدريب عدد (١٥) طالب وطالبة على مرحلتين: التدريب الأكاديمي، وذلك بمقر الشركة، التدريب الميداني، وذلك بالمواقع الخاصة بمشاريع الشركة، كما تم اختيار عدد (٨) منهم كمتميزين، وذلك بناءً على تقييمهم من خلال مدى التزامهم بالحضور، الاستعداد الذهني ودرجة استيعابهم للمعلومات، ومدى تجاوبهم مع المدربين مما رشحهم للحصول على مكافأة مالية وترشيحهم لمقابلة عمل بالشركة يتم إعلامهم بموعدها، وهم:

- | | | | |
|-------------------|---------------------|--------------------|--------------------|
| ١. بهاء صابر محمد | ٢. آية محمد الجميزى | ٣. محمد جلال محمود | ٤. منال محمد صالح |
| ٥. محمد حسن محمد | ٦. سعد محيي الدين | ٧. محمد عبدالله | ٨. محمد السيد كامل |

هذا وقد تم إفادتنا بأن شركة أركانيا قامت بالفعل بتعيين عدد (٤) من المتدربين وهم:

(٣) م/ منال محمد صالح

(١) م/ بهاء صابر محمد

(٤) م/ محمد السيد كامل

(٢) م/ سعد محيي الدين



- الإعلان عن حاجة شركة أفرو إيجيبت عن فرصة لتدريب وتشغيل عدد (٢٠) مهندس ذكور فقط تخصصات "اتصالات، ميكانيكا، كهرباء/ دفعات ٢٠١٦، ٢٠١٧، ٢٠١٨"، بتاريخ ١٤/٣/٢٠١٩، وذلك للعمل بمقرات الشركة المختلفة، والتقديم والتواصل من خلال الإيميل التالي:

ahmed.harfoush@afro-egypt٢.com

- تحت رعاية السيد أ.د/ أشرف عبد الباسط رئيس الجامعة، وريادة السيد أ.د/ صبحي عبد القادر قائم بعمل عميد كلية الهندسة، والسيد أ.د/ إبراهيم القلا وكيل الكلية لشئون خدمة المجتمع وتنمية البيئة، وبالتنسيق مع المركز الجامعي للتطوير المهني بجامعة المنصورة، ووحدة متابعة الخريجين بالكلية تم عقد ندوة تعريفية بالمنح المقدمة من قبل "مؤسسة ساويرس للتنمية الاجتماعية" للطلاب والخريجين، وذلك يوم الأحد الموافق ٢٤ مارس ٢٠١٩ بقاعة أ.د/ رشاد البدرابي، حاضر فيها أ/ يمني خليل منسق التبادل الثقافي بالمؤسسة بحضور كلاً من أ.د/ إبراهيم القلا وكيل الكلية، والسيد د/ أسامة أبو النصر مدير المركز الجامعي للتطوير المهني.



- الإعلان بتاريخ ٢٥/٣/٢٠١٩ عن المسابقة المقدمة من شركة "لايف كيميكالز جروب" لاختبار الطلاب والخريجين بأقسام: (كهرباء، ميكانيكا)، وبرنامج الميكاترونك) في مجال صيانة السيارات الكهربائية، وصيانة السيارات النقل بشرط ترشيح الطلاب والخريجين الذين يعملون في مشاريع ذات صلة بذلك، مع إمكانية تعيين المتفوقين منهم، حيث تقدم عدد (٥٤) طالب وخريج للاختبار من خلال وحدة متابعة الخريجين بالكلية، وكذلك تقدم مجموعة من طلاب الفرقة الرابعة قسم الهندسة الكهربائية بالكلية وعددهم (١٤) طالب من قبل رئيس القسم حيث أن مشروع تخرجهم ذا صلة بموضوع الاختبار المعلن عنه.

- تنفيذ البرنامج التدريبي لطلاب السنوات النهائية وقبل النهائية بالكلية بعنوان: "إدارة المشروعات" بالتعاون مع المركز الجامعي للتطوير المهني بجامعة المنصورة حيث تم الإعلان عن البرنامج التدريبي من قبل كلاً من المركز الجامعي للتطوير المهني، ووحدة متابعة الخريجين بالكلية على أن يتم التسجيل للراغبين من خلال الرابط التالي:

<https://goo.gl/forms/hvjHP1cks1٦KYgkh٢>

ويتم التسجيل تمهيداً لحضور المقابلة الشخصية الساعة العاشرة صباح يوم الأحد الموافق ٧ إبريل ٢٠١٩ حيث يتم اختيار المرشحين لحضور البرنامج التدريبي.

هذا وقد تم عقد البرنامج التدريبي لمدة ثلاث أيام في الفترة من الخميس ٢٠١٩/٤/١١ حتى السبت ٢٠١٩/٤/١٣ من الساعة التاسعة صباحاً حتى الساعة الخامسة مساءً بقاعة أ.د/ رشاد البدرابي.



- تنفيذ البرنامج التدريبي لطلاب السنوات النهائية وقبل النهائية بالكلية بعنوان: "إدارة الجودة" بالتعاون مع المركز الجامعي للتطوير المهني بجامعة المنصورة حيث تم الإعلان عن البرنامج التدريبي من قبل كلاً من المركز الجامعي للتطوير المهني، ووحدة متابعة الخريجين بالكلية على أن يتم التسجيل للراغبين من خلال الرابط التالي:

<https://goo.gl/forms/s٢cYVILFPoFQm٣pA٣>

ويتم التسجيل تمهيداً لحضور المقابلة الشخصية الساعة العاشرة صباح يوم الأحد الموافق ١٤ إبريل ٢٠١٩ حيث يتم اختيار المرشحين لحضور البرنامج التدريبي.

هذا وقد تم عقد البرنامج التدريبي لمدة ثلاث أيام في الفترة من الخميس ٢٠١٩/٤/١٨ حتى السبت ٢٠١٩/٤/٢٠ من الساعة التاسعة صباحاً حتى الساعة الخامسة مساءً بقاعة أ.د/ رشاد البدرابي.



- تم الانتهاء من إعداد اللائحة التنظيمية بوحدة متابعة الخريجين، وتم مراجعتها من قبل وحدة ضمان الجودة، وباقية على مراجعتها من قبل السيد أ.د/ عميد الكلية تمهيدا لاعتمادها من قبل مجلس الكلية (مرفق نسخة ضوئية منها).

ثالثاً: أهم أنشطة وحدة إدارة المعامل:

١. تجميع بيانات كاملة عن أجهزة المعامل بالأقسام العلمية والحالة الفنية لكل جهاز والإجراءات التي سيتم اتخاذها حيال الأجهزة المعطلة أو التي سيتم تكهينها على ضوء آخر التطورات بالمعامل.
٢. تجميع احتياجات المعامل لعرضها على لجنة المختبرات ثم مجلس الكلية للموافقة من حيث:
 - الأجهزة العلمية الجديدة على سبيل التحديث والتطوير للعمل بتلك المعامل.
 - الأثاث من بنشات او مكاتب أو مناظير لأجهزة الحاسب لزوم العملية التعليمية والبحثية.
 - العنصر البشري وذلك بعد بلوغ عدد كبير من العاملين بالمعامل لسن التقاعد وكيفية توفير العدد المطلوب وتدريبه على العمل بالمعامل.
 - أعمال الصيانة بأنواعها لوضعها في الخطة للعام الجامعي القادم.
٣. مخاطبة الأقسام لتفعيل وجود سجل للزائرين المترددين على كل معمل سواء طلاب أو باحثين أو عملاء للخدمة المجتمعية وذلك لمزيد من الانضباط وحسن سير العمل بالمعمل.
٤. مناقشة مقترح لعمل بروتوكول تعاون مع المجتمع الخارجي لتنشيط العمل بوحدة التطريز التابعة لقسم هندسة الغزل والنسيج وعرضه بلجنة المختبرات ورفع الأمر إلى مجلس الكلية للتفضل بعمل اللازم.



٥. تقديم مقترح بخصوص معمل الرمل وورشة السباكة والنماذج الموجود بمبنى ملحق الورش والذي يحتاج لإحلال وتجديد واستغلال المكان وعرضه بلجنة المختبرات ورفع الأمر إلى مجلس الكلية للتفضل بعمل اللازم وإدراجه ضمن الخطة الجديدة للكلية.
٦. الإعداد لدورة التدريبية بعنوان (Osha) وتكليف السيد أ.د/ محمد جمال المهدي وكيل الكلية لشئون التعليم والطلاب بمساعدة بعض المعيدين مع فريق عمل إدارة المعامل للتجهيز لها من حيث المادة العلمية وتحديد الميعاد المناسب والفئات المستهدفة منها ثم عرضها على موقع الكلية.
٧. البحث عن آليات تنشيط المعامل الغير فعالة والبحث عن سبل التطوير مثل معمل الكيمياء الصناعية، حاسب آلي إنتاج، حاسب آلي إنشائية، النقل والمرور، ورشة النسيج وتجميع المقترحات من مجالس الأقسام العلمية المختلفة ودراسة الوضع على الطبيعة.
٨. مخاطبات لتفعيل تسكين المعيدين بالمعامل كمشرف مساعد مع الدكتور المشرف الأساسي للتأكد من سلامة العملية التعليمية لحين انتهاء اليوم الدراسي بكل معمل على حسب جدول الإشغال.
٩. تحديث البيانات الخاصة بمستجدات المعامل من خلال مخاطبة الأقسام بشأن التحديث السنوي لبيانات معامل القسم للعام الجامعي الجديد (٢٠١٨/٢٠١٩) من حيث:
 - أ- اسم المعمل والاسم الجديد (إن تم تغييره).
 - ب- اسم المشرف على المعمل.
 - ت- الخدمة التي يؤديها (طلابية أو بحثية أو خدمية إن وجد).
 - ث- آخر تطوير حدث سواء (بالبنية التحتية أو أجهزة ومعدات).
١٠. مناقشة موضوع نقص العمالة الفنية بالمعامل وضرورة مراعاة ذلك عند تعيين العمالة الجديدة وذلك لتدعيم المعامل باحتياجاتها من العنصر البشري.
١١. المرور الدوري والمتابعة لتجميع متطلبات المعامل من حيث الأمن والسلامة وأعمال الصيانة أو نقل الموظفين أو شراء أجهزة جديدة والتواصل مع الإدارات المختلفة لتنفيذ المطلوب.
١٢. بحث موضوع عدم وجود أي بند لتحفيز القائمين على العمل بالمعامل خاصة المعامل الطلابية والبحثية والتي ليس لها نشاط مجتمعي في حين أنها تتبع مركز الخدمات الفنية والمعملية وقد تم توفير البند لذلك على سبيل التحفيز والعدالة بين موظفين القطاعات المختلفة بالكلية.
١٣. التواصل مع لجنة السلامة والصحة المهنية لتزويد لافتات الأمن الصناعي وعدد الطفايات التلقائي بالمخازن ومخزن الكيماويات وغرف الحفظ.
١٤. الإعداد للبيان السنوي الجديد بخصوص أعمال الترميمات لمعامل الكلية لعرضها على الإدارة العليا بالكلية لإدراجها ضمن الخطة السنوية الجديدة.
١٥. الإعداد للخطة التدريبية السنوية للعاملين بقطاع المعامل وذلك من حيث البرامج المتعلقة بالعمل بالمعامل والفئات المستهدفة والمواعيد وذلك لعرضها على السيد أ.د/ وكيل الكلية لشئون خدمة المجتمع وتنمية البيئة لضمها للخطة التدريبية السنوية.
١٦. العمل على إتباع إجراءات تحسين وتنظيم العمل بالمعامل من حيث وجود دفتر تشغيل لأجهزة كل معمل وكارت متابعة لأجهزة الحاسب الآلي وكارت تعليمات إدارة الماكينات وكشوف جرد سنوية وتفعيل إجراءات فتح المعامل بعد أوقات العمل الرسمية لطلبة المشاريع والالتزام بتعليق جداول الإشغال الأساسية وجداول الإشراف للدكاترة والمعيدين على المعامل لضمان حسن سير العملية التعليمية والبحثية.



١٧. الإعداد لخطة للتسويق للمعامل وأنشطتها المختلفة لخدمة المجتمع الخارجي لتنشيط العمل بها.
١٨. المشاركة ضمن فريق العمل الخاص بمسابقة التميز الحكومي والعمل على تجميع البيانات بخصوص معيار تقديم خدمات سبع نجوم لعملاء المجتمع المدني والتواصل مع وحدة ضمان الجودة والقطاعات المختلفة لتجهيز الملفات الخاصة بالخدمات المقدمة من قبل الكلية ومراكزها المختلفة.

رابعاً: أهم أنشطة وحدة إدارة الأزمات والكوارث:

تم المرور بصفة دورية على جميع الأماكن بالكلية من قبل موظفي وحدة إدارة الأزمات والكوارث وتقديم تقرير في نهاية كل شهر بذلك من السيد الدكتور/ مدير وحدة الأزمات والكوارث للسيد أ.د/ وكيل الكلية لشئون خدمة المجتمع وتنمية البيئة موضحاً فيه كل الملاحظات التي لها صلة بمجال السلامة والصحة المهنية وخاصة كلاً من طفايات وحنفيات الإطفاء، كما تم عرضه على لجنة السلامة والصحة المهنية والتي تعقد شهرياً لاتخاذ ما يلزم من قرارات بشأن ما يرد به من متطلبات. كما تم تقديم تقرير شهري عن بعض الملاحظات بمباني الكلية فيم يخص سلامة العاملين بالكلية والطلاب ومرتابديها ومعالجة تلك الملاحظات بالتنسيق مع الأماكن المختصة مثل مركز الدراسات والبحوث والاستشارات الهندسية.

خامساً: الخطة التدريبية للجهاز الإداري خلال العام الجامعي ٢٠١٨/٢٠١٩

- (١) تم استلام خطاب من الإدارة العامة للتنظيم والإدارة بإدارة الجامعة موجه إلى السيد مدير عام الكلية بتاريخ ٢٠١٧/٧/١٣ والذي يطلب فيه أن ترسل كلية الهندسة أسماء الموظفين لديهم الراغبين في أخذ دورات تدريبية بناء على رغبتهم واختيارهم فيما يفيد طبيعة عملهم الوظيفي.
- (٢) تم توزيع استمارات أسماء الدورات التدريبية والواردة من إدارة التنظيم والإدارة بالجامعة على موظفي الكلية ، ثم أبدى كل موظف رغبته في اختيار الدورات المناسبة له وذلك في إطار الشروط الموضوعية والمحددة من قبل إدارة التنظيم والإدارة ، ثم تم تجميع تلك الاستمارات من الشئون الإدارية ، ثم تم تفرغ تلك الاستمارات ومخاطبة إدارة التنظيم والإدارة بها.
- (٣) تم استلام عدة خطابات متتالية من إدارة التنظيم والإدارة بالجامعة مدون بكل منها أسماء الموظفين مقترن بأسماء الدورات التدريبية ومواعيد تلك الدورات وأماكن التدريب عليها.
- (٤) تم تدريب عدد (٨١) واحد وثمانون موظف خلال العام الجامعي ٢٠١٨/٢٠١٩



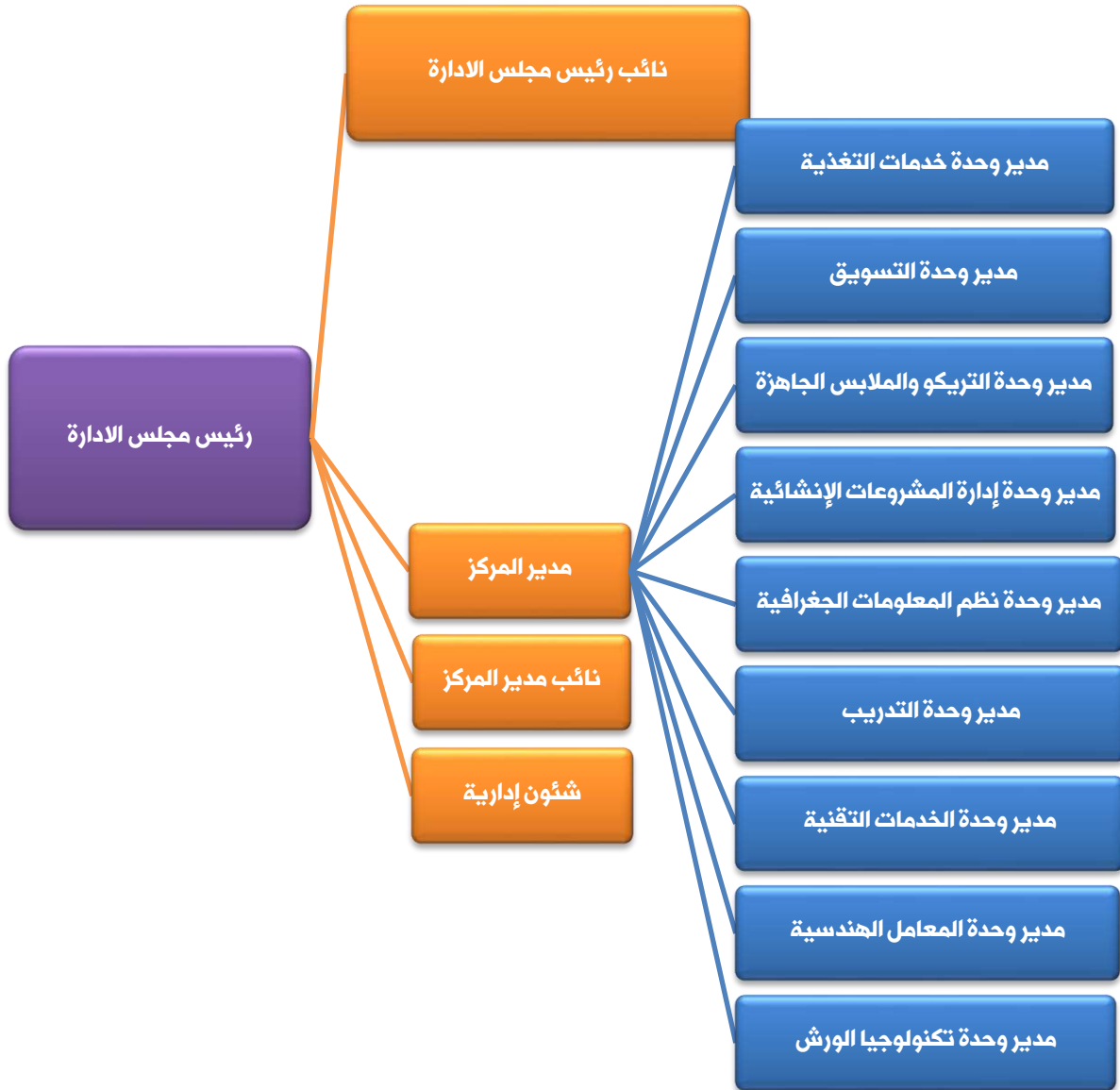
التقرير السنوي للعام الجامعي ٢٠١٨/٢٠١٩ م



مركز الخدمات الفنية والعلمية والمعمارية

مركز الخدمات الفنية والمعملية والعلمية
خلال الفترة من ٢٠١٧/٧/١ حتى ٢٠١٨/٦/٣٠

الهيكل التنظيمي



نشأة المركز :

بدأ المركز نشاطه في تقديم الخدمات الفنية والمعملية والعلمية اعتباراً من ١٩٩٠/٧/١ وأعيد صياغة لائحته الداخلية التي تم اعتمادها من مجلس الجامعة في ١٩٩٥/١٠/٣٠ وفقاً لقرار المجلس الأعلى للجامعات بجلسته رقم ٣١٠ بتاريخ ١٩٨٨/١٠/٢٠ باعتباره وحدة من وحدات الجامعة ذات الطابع الخاص - لها استقلال فني ومالي وأداري طبقاً لأحكام المادة ٣٠٧ من اللائحة التنفيذية لقانون تنظيم الجامعات ولائحة التنفيذية. وقد أعيد صياغة لائحته الداخلية وتم اعتمادها من وزارة المالية بتاريخ ١٩٩٨/٧/١٩ واعتمدت من مجلس جامعة المنصورة في ١٩٩٨/١٠/٣١.



لذا تعتبر البداية الفعلية لنشاط المركز في ٣٠/١٠/١٩٩٥ - والمركز يقدم الخدمات الفنية والمعملية والعلمية المتميزة إلى عملاءه من داخل وخارج الجامعة.

الأهداف الرئيسية للمركز :

يهدف المركز إلى تنمية الجانب التطبيقي في العملية التعليمية والبحثية للمساعدة في توفير تكنولوجيا مصرية ملائمة عن طريق استخدام الإمكانيات والخبرات الفنية والمعملية والعلمية بالكلية للتفاعل مع الاحتياجات الهندسية الحالية والمستقبلية للجامعة والمجتمع.

تشكيل مجلس ادارة المركز :

رئيسا	عميد الكلية	ا.د. محمد عبد العظيم محمد
نائب رئيس	وكيل الكلية لشئون خدمة المجتمع وتنمية البيئة	ا. د. إبراهيم لطفى حسن القلا
عضوا	مدير المركز	ا.د/ توكل أحمد أحمد عنب
عضوا	أستاذ بقسم الهندسة الكهربائية	ا.د./ سحر صدقي قذاح
عضوا	أستاذ بقسم الهندسة الإنشائية	أ.د/ محمد إبراهيم المهدي
عضوا	أستاذ بقسم الهندسة الميكانيكية	أ.د. أحمد محمد حامد
عضوا	مدير وحدة تكنولوجيا الورش	ا.م.د./ عماد عبد اللطيف النجيري

مديري وحدات المركز:

مديرا لوحدة تكنولوجيا الورش	السيد أ. د/ عماد عبد اللطيف النجيري
مدير وحدة خدمات التقنية	السيد أ.د/ تامر فوزي مجاهد
مديرا لوحدة التدريب	السيد د./ محمد محمود فرج الشرياصي
مدير وحدة المعامل الهندسية	السيد د/ ايمن محمد على احمد جمعه

وحدات المركز:

(١) وحدة تكنولوجيا الورش

(٢) وحدة المعامل الهندسية (وتتضمن الوحدات السابقة بالمادة الثالثة من اللائحة)

- وحدة تكنولوجيا التشييد والبناء
- وحدة تكنولوجيا المياه والتحاليل الكيميائية
- وحدة تكنولوجيا الميكانيكا
- وحدة تكنولوجيا الكهرباء
- وحدة هندسة البرمجيات
- وحدة القياس والمعايرة

(٣) وحدة الخدمات التقنية (وتتضمن الوحدات السابقة بالمادة الثالثة من اللائحة)

- وحدة تكنولوجيا السنترال
- المكتبة الالكترونية
- وحدة قاعات الاجتماعات والموارد التعليمية
- كل أمور الطباعة والتصوير
- صيانة الأجهزة والمعدات



٤) وحدة التدريب (وتضم الوحدات السابقة بالمادة الثالثة من اللائحة)

- وحدة التصميم المعماري بالحاسب
- وحدة تطبيقات الحاسب بقسم هندسة القوى الميكانيكية
- وحدة الرسم والتصميم باستخدام الحاسب (إنتاج)
- وحدة أنظمة التحكم الذكية
- وحدة الالكترونيات والاتصالات
- وحدة الحاسبات والتحكم
- وحدة شبكات الاتصالات

وحدة إدارة المعامل الهندسية

للعام الجامعي ٢٠١٨/٢٠١٩

بيان بأهم إنجازات الوحدة:

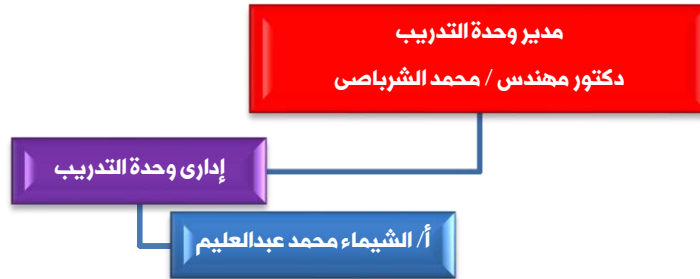
- ١- تجميع بيانات كاملة عن أجهزة المعامل بالأقسام العلمية والحالة الفنية لكل جهاز والإجراءات التي سيتم إتخاذها حيال الأجهزة المعطلة أو التي سيتم تكهينها على ضوء آخر التطورات بالمعامل .
- ٢- تجميع احتياجات المعامل لعرضها على لجنة المختبرات ثم مجلس الكلية للموافقة من حيث :
 - الأجهزة العلمية الجديدة على سبيل التحديث والتطوير للعمل بتلك المعامل .
 - الأثاث من بنشات أو مكاتب أو مناظير لأجهزة الحاسب لزوم العملية التعليمية والبحثية .
 - العنصر- البشري وذلك بعد بلوغ عدد كبير من العاملين بالمعامل لسن التقاعد وكيفية توفير العدد المطلوب وتدريبه على العمل بالمعامل .
 - أعمال الصيانة بأنواعها لوضعها في الخطة للعام القادم .
- ٣- مخاطبة الأقسام لتفعيل وجود سجل للزائرين المترددين على كل معمل سواء طلاب أو باحثين أو عملاء للخدمة المجتمعية وذلك لمزيد من الإنضباط وحسن سير العمل بالمعمل .
- ٤- مناقشة مقترح بروتوكول تعاون مع المجتمع الخارجي لتنشيط العمل بوحدة التطوير التابعة لقسم هندسة الغزل والنسيج وعرضه بلجنة المختبرات ورفع الأمر إلى مجلس الكلية للتفضل بعمل اللازم .
- ٥- تقديم مقترح بخصوص معمل الرمل وورشة السباكة والنماذج الموجود بمبنى ملحق الورش والذي يحتاج لإحلال وتجديد وإستغلال المكان وعرضه بلجنة المختبرات ورفع الأمر إلى مجلس الكلية للتفضل بعمل اللازم وإدراجه ضمن الخطة الجديدة للكلية .
- ٦- الإعداد لدورة تدريبية بعنوان (Osha) وتكليف السيد أ.د/ محمد جمال مهدي وكيل الكلية لشئون التعليم والطلاب بمساعدة بعض المعيديين مع فريق عمل إدارة المعامل للتجهيز لها من حيث المادة العلمية وتحديد الميعاد المناسب والفئات المستهدفة منها ثم عرضها على موقع الكلية .
- ٧- البحث عن آليات تنشيط المعامل الغير فعالة والبحث عن سبل التطوير مثل معمل الكيمياء الصناعية ، حاسب آلي إنتلاخ ، حاسب آلي إنشائية ، النقل والمرور ، ورشة النسيج وتجميع المقترحات من مجالس الأقسام العلمية المختلفة ودراسة الوضع على الطبيعة .



- ٨- مخاطبات لتفعيل تسكين المعيدين بالمعامل كمشرف مساعد مع الدكتور المشرف الأساسي للتأكد من سلامة العملية التعليمية لحين إنتهاء اليوم الدراسي بكل معمل على حسب جدول الإشغال .
- ٩- تحديث البيانات الخاصة بمستجدات المعامل من خلال مخاطبة الأقسام بشأن التحديث السنوي لبيانات معامل القسم للعام الجامعي الجديد (٢٠١٨/٢٠١٩) من حيث :
 - أ- إسم المعمل والإسم الجديد (إن تم تغييره) .
 - ب- إسم المشرف على المعمل .
 - ت- الخدمة التي يؤديها (طلابية أو بحثية أو خدمية إن وجد) .
 - ث- آخر تطوير حدث سواء (بالبنية التحتية أو أجهزة ومعدات)
- ١٠- مناقشة موضوع نقص العمالة الفنية بالمعامل وضرورة مراعاة ذلك عند تعيين العمالة الجديدة وذلك لتدعيم المعامل بإحتياجاتها من العنصر البشري .
- ١١- المرور الدوري والمتابعة لتجميع متطلبات المعامل من حيث الأمن والسلامة وأعمال الصيانة أو نقل الموظفين أو شراء أجهزة جديدة والتواصل مع الإدارات المختلفة لتنفيذ المطلوب .
- ١٢- بحث موضوع عدم وجود أى بند لتحفيز القائمين على العمل بالمعامل خاصة المعامل الطلابية والبحثية والتي ليس لها نشاط مجتمعي في حين أنها تتبع مركز الخدمات الفنية والمعملية وقد تم توفير البند لذلك على سبيل التحفيز والعدالة بين موظفين القطاعات المختلفة بالكلية .
- ١٣- التواصل مع لجنة السلامة والصحة المهنية لتزويد لافتات الأمن الصناعي وعدد الطفايات التلقائي بالمخازن ومخزن الكيماويات وغرف الحفظ .
- ١٤- الإعداد للبيان السنوي الجديد بخصوص أعمال الترميمات لمعامل الكلية لعرضها على الإدارة العليا بالكلية لإدراجها ضمن الخطة السنوية الجديدة .
- ١٥- الإعداد للخطة التدريبية السنوية للعاملين بقطاع المعامل وذلك من حيث البرامج المتعلقة بالعمل بالمعامل والفئات المستهدفة والمواعيد وذلك لعرضها على السيد أ.د/ وكيل الكلية لشئون خدمة المجتمع وتنمية البيئة لضمها للخطة التدريبية السنوية .
- ١٦- العمل على إتباع إجراءات تحسين وتنظيم العمل بالمعامل من حيث وجود دفتر تشغيل لأجهزة كل معمل وكارت متابعة لأجهزة الحاسب الآلي وكارت تعليمات إدارة الماكينات وكشوف جرد سنوية وتفعيل إجراءات فتح المعامل بعد أوقات العمل الرسمية لطلبة المشاريع والإلتزام بتعليق جداول الإشغال الأساسية وجداول الإشراف للدكاترة والعلماء على المعامل لضمان حسن سير العملية التعليمية والبحثية
- ١٧- الإعداد لخطة التسويق للمعامل وأنشطتها المختلفة لخدمة المجتمع الخارجي لتنشيط العمل بها .
- ١٨- المشاركة ضمن فريق العمل الخاص بمسابقة التميز الحكومي والعمل على تجميع البيانات بخصوص معيار تقديم خدمات سبع نجوم لعملاء المجتمع المدني والتواصل مع وحدة ضمان الجودة والقطاعات المختلفة لتجهيز الملفات الخاصة بالخدمات المقدمة من قبل الكلية ومراكزها المختلفة .



الهيكل الإداري لوحدة التدريب



بيان عن نشاط وحدة التدريب والمعامل الافتراضية
خلال العام من ٢٠١٨/٨/١ إلى ٢٠١٩/٧/٣١

▪ ٢٠١٨/٨/٢ حتى ٢٠١٨/٨/١٥
أولاً: معمل المساحة:
دورة (إعداد فني مساحه) $11 * 80.5 = 885.5$ جنيهاً

▪ ٢٠١٨/١١/١ حتى ٢٠١٨/١١/١٥
أولاً: معمل المساحة:
دورة (إعداد فني مساحه) $(6 * 80.5) + (2 * 60.5) = 604.0$ جنيهاً

▪ إجمالي دخل الوحدة من تاريخ ٢٠١٨/٧/١ حتى ٢٠١٩/٦/٣٠
١٤٨٩٥ جنيهاً (أربعة عشر ألفاً وثمانمائة وخمسة وتسعون جنيهاً)

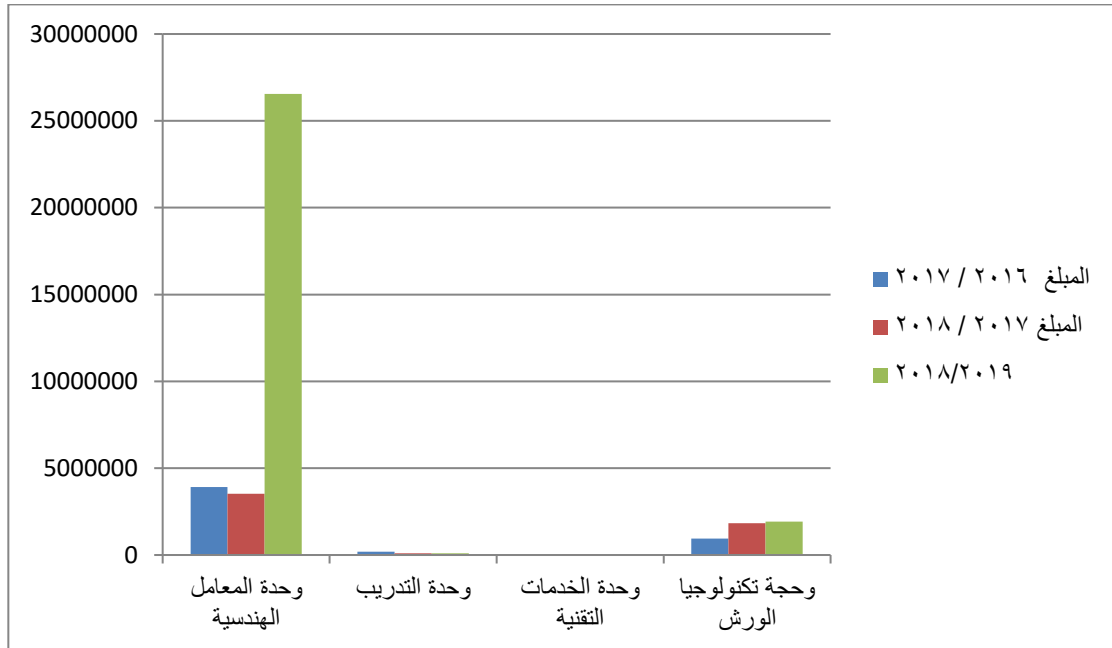
إجمالي دخل المركز

خلال أعوام ٢٠١٦/٢٠١٧ | ٢٠١٧/٢٠١٨ | ٢٠١٨/٢٠١٩

م	اسم المعمل	المبلغ بالجنيه		
		٢٠١٧/٢٠١٦	٢٠١٨/٢٠١٧	٢٠١٩/٢٠١٨
١	دخل وحدة المعامل الهندسية	٣٩١٨١٥٢	٣٥١٩٤٥١	٢٦٥٥٠٧٤
٢	وحدة التدريب	١٨٤١٥٧	٩٣٥٦٦	١٩٢٧٦١٦
٣	دخل وحدة الخدمات التقنية	٢٧٣٠٠	٣٦٦٠٠	٩٧٢٦٣
٤	دخل وحدة تكنولوجيا الورش	٩٤٥٠٠١	١٨٢٨٠٤٢,٥٠	٣٢٠٥٠
	الإجمالي	٥٠٧٤٦١٠	٥٤٧٧٦٥٩,٥	٤٧١٢٠٠٣



التقرير السنوي للعام الجامعي ٢٠١٩/٢٠١٨ م



اجمالي دخل المركز خلال الأعوام من ٢٠١٧/٢٠١٦ إلى ٢٠١٩/٢٠١٨



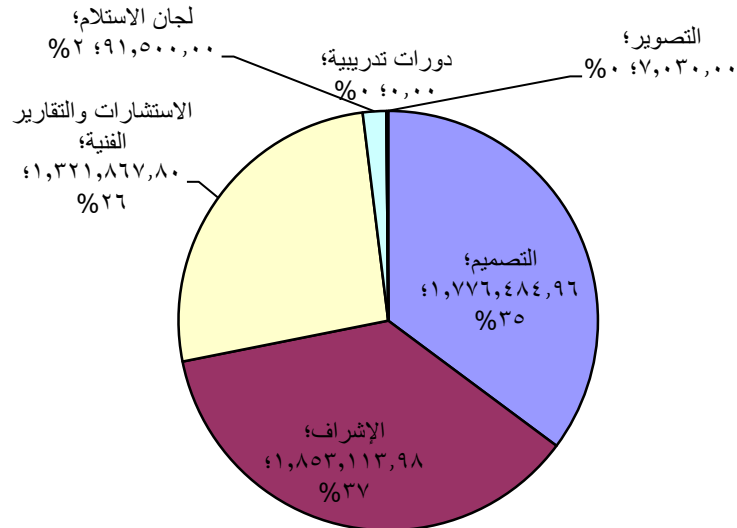
التقرير السنوي للعام الجامعي ٢٠١٨/٢٠١٩ م



مركز الدراسات والبحوث الاستشارات الهندسية

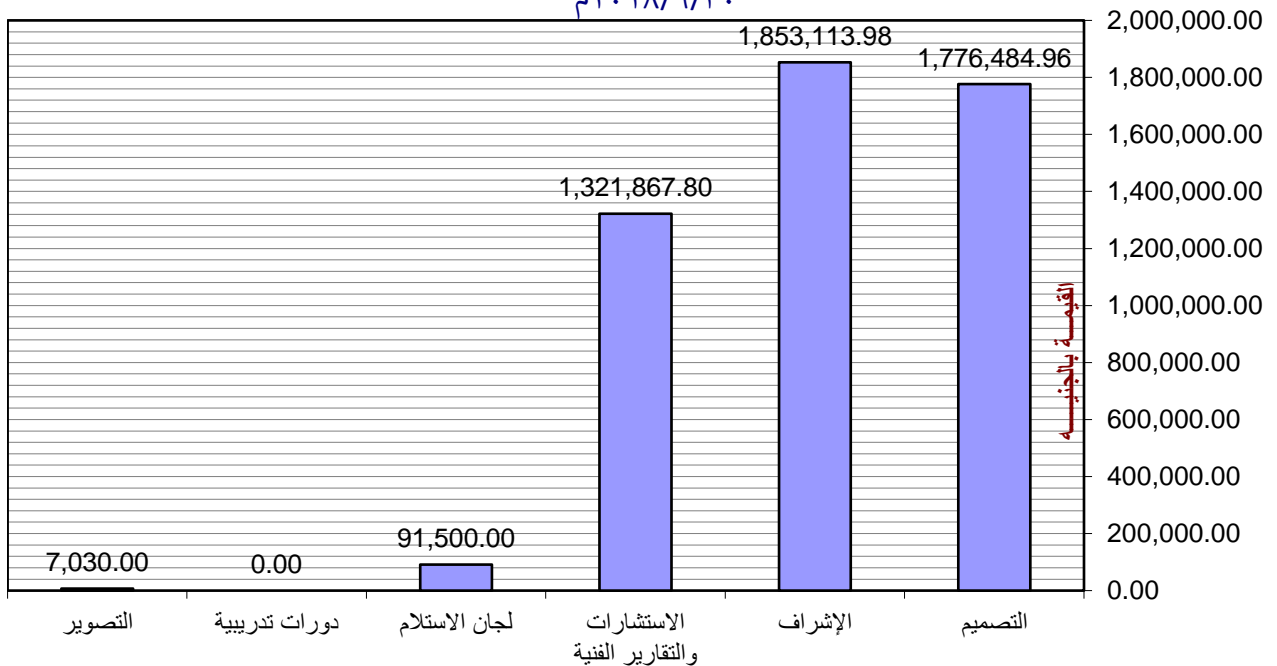


مركز الدراسات والبحوث والاستشارات الهندسية
بكلية الهندسة . جامعة المنصورة
خلال عام ٢٠١٨/٢٠١٩ م (داخل وخارج جامعة المنصورة)



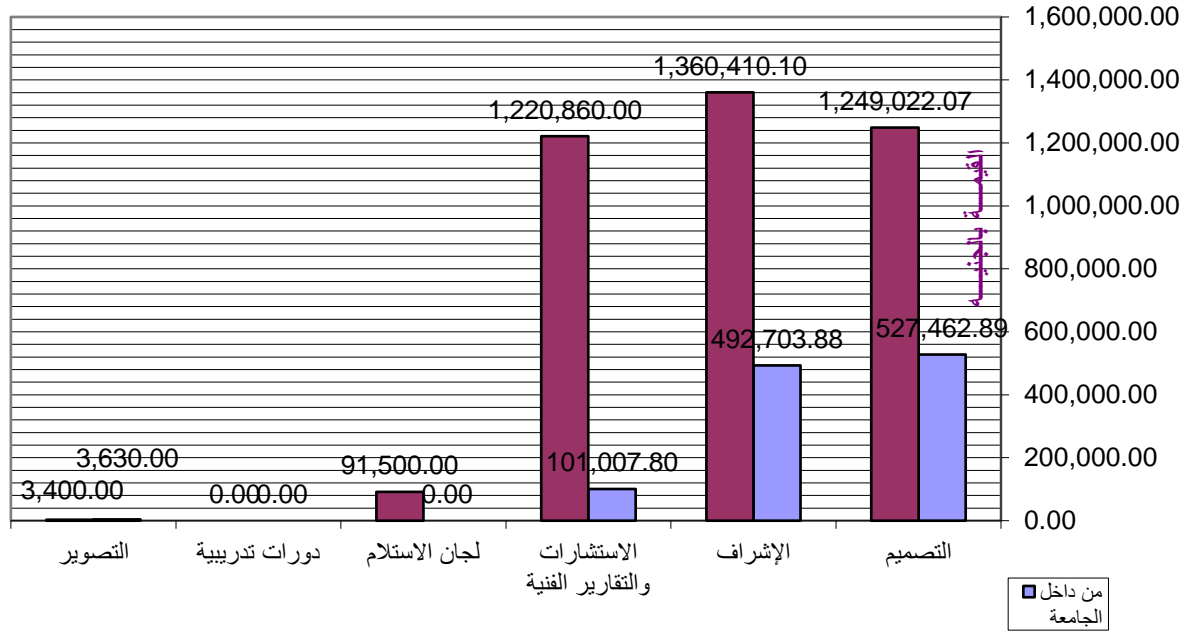
إيرادات المركز عن الأعمال التي قام بها المركز خلال الفترة ٢٠١٧/٧/١ م وحتى ٢٠١٨/٦/٣٠ م

إيرادات المركز عن الأعمال التي قام بها المركز خلال الفترة ٢٠١٧/٧/١ م وحتى ٢٠١٨/٦/٣٠ م

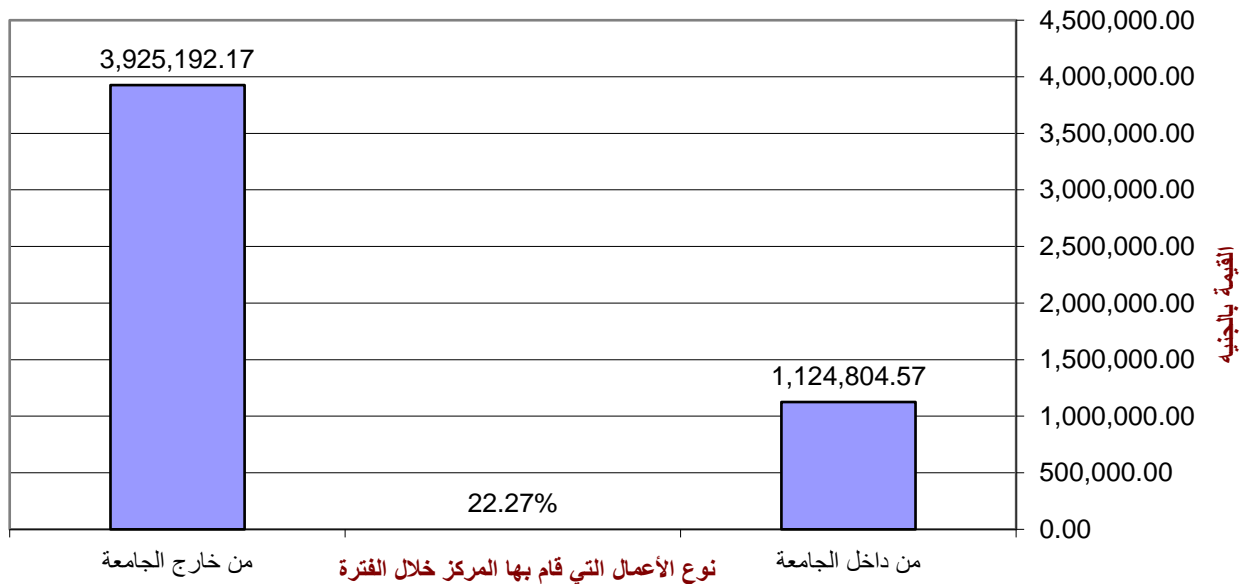




إيرادات المركز عن الأعمال التي قام بها المركز خلال الفترة ٢٠١٧/٧/١ م وحتى ٢٠١٨/٦/٣٠ م

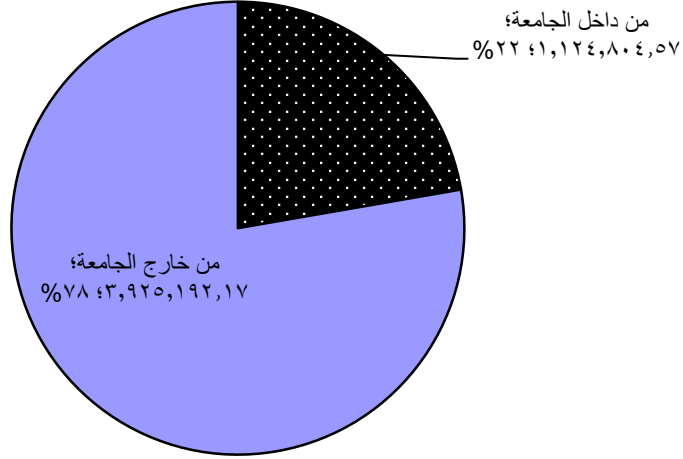


حجم الأعمال التي قام بها المركز داخل وخارج الجامعة خلال الفترة ٢٠١٧/٧/١ م وحتى ٢٠١٨/٦/٣٠ م

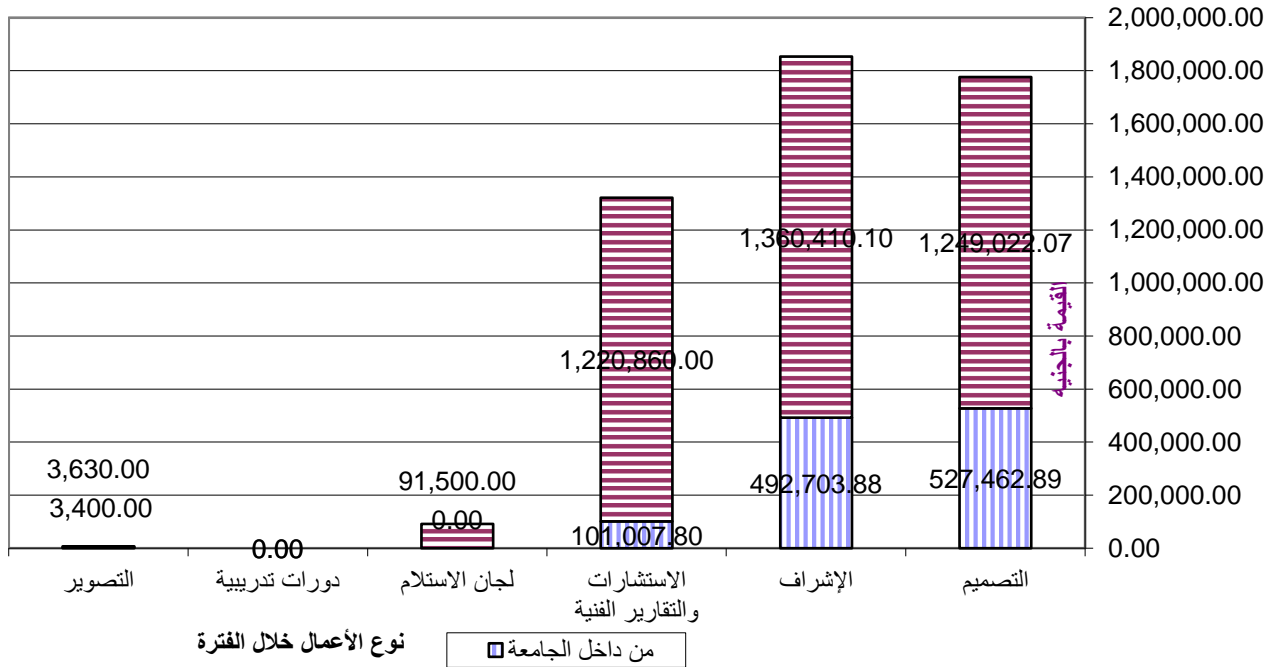


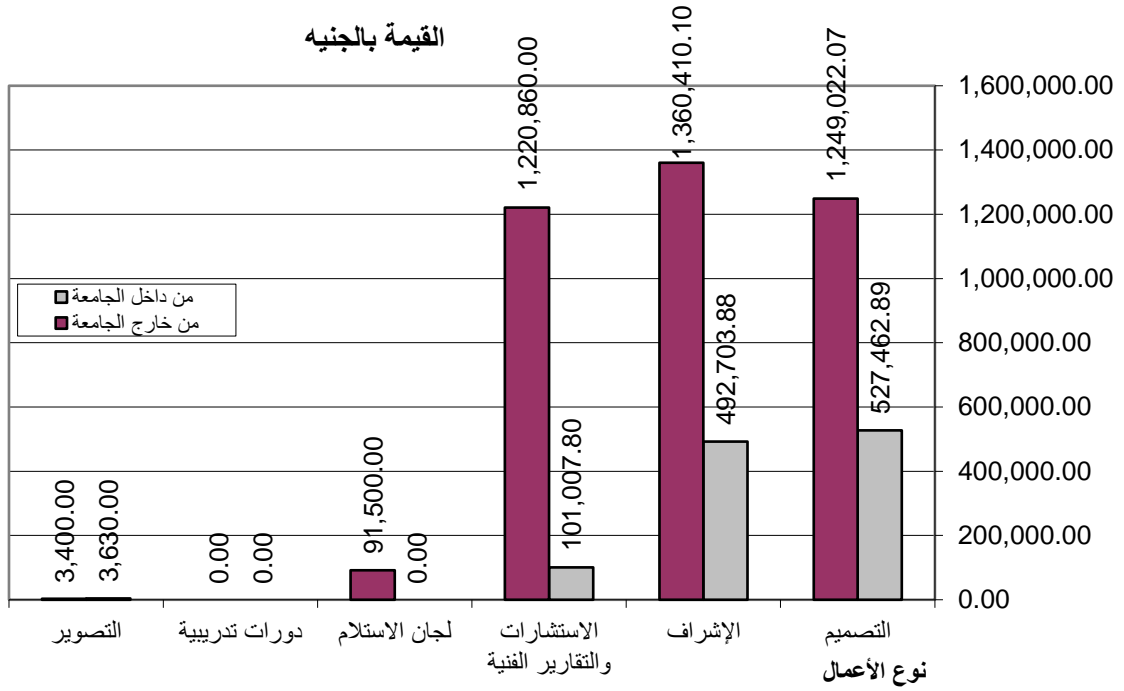


إيرادات المركز عن الأعمال التي قام بها المركز خلال الفترة ٢٠١٧/٧/١ م وحتى ٢٠١٨/٦/٣٠ م



إيرادات المركز عن الأعمال التي قام بها المركز خلال الفترة ٢٠١٧/٧/١ م وحتى ٢٠١٨/٦/٣٠ م





بيان إجمالي إيرادات المركز عن أعمال التشغيل المباشرة
في الفترة من ٢٠١٧/٧/١ وحتى ٢٠١٨/٦/٣٠

نوع العملية	داخل الجامعة	خارج الجامعة	الإجمالي
التصميم	%١٠,٤٤	%٢٤,٧٣	%٣٥,١٨
الإشراف	%٩,٧٦	%٢٦,٩٤	%٣٦,٧٠
الاستشارات والتقارير الفنية	%٢,٠٠	%٢٤,١٨	%٢٦,١٨
لجان الاستلام	%٠,٠٠	%١,٨١	%١,٨١
دورات تدريبية	%٠,٠٠	%٠,٠٠	%٠,٠٠
التصوير	%٠,٠٧	%٠,٠٦	%٠,١٤
الإجمالي	%٢٢,٢٧	%٧٧,٧٣	



التقرير السنوي للعام الجامعي ٢٠١٨/٢٠١٩ م



موازنة الكلية



موازنة الكلية
خلال العام المالي ٢٠١٦/٢٠١٧
بيان المنصرف الختامي على أبواب الموازنة للكلية خلال العام المالي

المنصرف	الربط المعدل	البيان	الباب
٥٣٥١٧٥٨١,٦٤	٥٤٥.٩٧٠٠	الأجور و المكافآت	الأول
٧٩٥٠٩,٣٢	٩٩١٥٧	مجموعة المستلزمات السلعية + الخدمية	الثاني
١٢٨٩١١,٠٦	١٢٩٨٨٠	الدعم والمزايا الفنية	الرابع
٢١٠٠٠	٤٣٠٠٠	ضرائب حركية ومصاريف متنوعة	الخامس
٠٠	---	الموازنة الاستثمارية (تمويل ذاتي)	السادس
٥٣٧٤٧٠٠٢,٠٢		المنصرف	



وحدة ضمان الجودة

☒ رسالة وحدة ضمان الجودة

تلتزم وحدة ضمان الجودة بكلية الهندسة – جامعة المنصورة بتطبيق معايير الجودة في التعليم وتنفيذ الخطة الاستراتيجية للكلية بما تتضمنها من أنشطة تعليمية وبحثية وخدمية للحصول على الاعتماد الأكاديمي والعمل على التطوير المستمر للحفاظ على الاعتماد.

☒ أهداف وحدة ضمان الجودة

تسعى وحدة ضمان الجودة بكلية الهندسة - جامعة المنصورة إلى تحقيق الغايات النهائية والأهداف الاستراتيجية للكلية للحصول على الاعتماد الأكاديمي ، وأهداف الوحدة تتمثل في:

- ✚ وضع نظام لتقييم وتحليل الأداء
- ✚ تكوين فرق عمل للتقييم الذاتي والتحسين المستمر
- ✚ التوعية والتدريب في مجال ضمان الجودة والتأهيل للاعتماد
- ✚ دعم فني للأقسام لنشر فكر الجودة
- ✚ التنسيق بين جميع الأقسام العلمية والإدارية
- ✚ وضع نظام يضمن استمرارية عمل الوحدة

☒ أنشطة الوحدة

لتحقيق الاهداف السابقة تقوم وحدة ضمان الجودة بتنفيذ الانشطة التالية:

- ✚ إعداد الدراسة الذاتية طبقاً لمعايير الهيئة القومية لضمان جودة التعليم والاعتماد.
- ✚ إعداد التقارير السنوية للكلية.
- ✚ استقبال الزيارات الميدانية من إدارة المشروعات بوزارة التعليم العالي.
- ✚ القيام بعمل المراجعات الداخلية الدورية للأقسام العلمية.
- ✚ المشاركة الفعالة في إعداد توصيف وتقرير البرنامج والمقررات الدراسية للكلية.
- ✚ المشاركة في إعداد توصيف للوظائف الإدارية بالكلية.
- ✚ نشر فكر وثقافة الجودة في الكلية لأعضاء هيئة التدريس والهيئة المعاونة والموظفين والعمال والطلبة.
- ✚ مشاركة أعضاء الوحدة كخبراء جودة في الدعم الفني للكلية المختلفة داخل الجامعة.
- ✚ تحديث رسالة الوحدة بناءً على المستجدات على المستوى القومي.
- ✚ إعداد وتوزيع وتحليل وعمل المعالجات الإحصائية من الاستبيانات من داخل وخارج الكلية.
- ✚ تفعيل دور الطلاب في نشر ثقافة وضمان الجودة.
- ✚ ضمان جودة البرامج الدراسية وتطوير أداء العملية التعليمية والبحثية وخدمة المجتمع.



نشاط وحدة ضمان الجودة بالكلية في العام الجامعي ٢٠١٨ / ٢٠١٩

أولاً: نشر ثقافة الجودة بالكلية

- أ- يتم اعداد نشرة ربع سنوية للتوعية بأنشطة الجودة .
- ب- تم عقد ٤ دروات تدريبية لأعضاء هيئة التدريس واعضاء الهيئة المعاونة في مجال توصيف البرامج والمقررات والتقويم الذاتي .
- ت- اشترك عدد كبير من الجهاز الإداري في أعمال الجودة وفي لجان المراجعة الداخلية بالكلية .
- ث- حضور ورش عمل بالهيئة القومية عن الاعتماد البرامجي.

ثانياً: الاستبيانات

- أ- تم تعميم استبيانات المقررات بالشكل الإلكتروني لكافة البرامج .
- ب- تم تحليل الاستبيانات الخاصة بالرضا الوظيفي للجهاز الإداري.
- ت- تم توزيع استبيانات الاحتياجات التدريبية لأعضاء الجهاز الإداري.
- ث- تم توزيع استبيانات رضا المستفيدين من المجتمع الخارجي عن المراكز بالكلية .

ثالثاً: نشاط المجلس التنفيذي لوحدة ضمان الجودة

- أ- تطوير لائحة وحدة ضمان الجودة لملاءمة مرحلة ما بعد الاعتماد .
- ب- الدعم الفني لأعضاء هيئة التدريس لإعداد لائحة جديدة لمرحلة البكالوريوس .
- ت- الدعم الفني لأعضاء هيئة التدريس لتوصيف البرامج ومقررات الدراسات العليا بالساعات المعتمدة.
- ث- الدعم الفني لإعداد الخطة الاستراتيجية للكلية للوصول للصورة النهائية .
- ج- القيام بعمل مراجعة داخلية وعرض التقرير على مجلس الكلية.
- ح- القيام بعمل مراجعة داخلية للأقسام الادارية والكنتروليات بالكلية.
- خ- المشاركة في لجنة اعادة الهيكلة بالكلية واتخاذ اجراءات تنفيذية .

نقاط القوة

- دورات تدريبية بالكلية بحضور خبراء من الهيئة القومية لضمان جودة التعليم والاعتماد لعدد ٦٠ من أعضاء هيئة التدريس وأعضاء الهيئة المعاونة والاداريين بالكلية ساهمت في زيادة المؤهلين لأعمال الجودة بالكلية .
- اشترك جميع منسقي الجودة بالأقسام كرؤساء فرق في استيفاء المعايير الأكاديمية بالاشترك مع أعضاء هيئة التدريس ومعاونيهم بالكلية ، مما نتج عنه استحداث آلية عمل فعالة لنشر ثقافة الجودة واستيفاء نسبة مرتفعة من الوثائق الداعمة لتلك المعايير ومما نتج عنه رفع الوعي بمحتوى المعايير الأكاديمية والالمام بمدى اهميتها .
- المشاركة في ورشة عمل عن الاعتماد البرامجي وحضور مؤتمر ضمان جودة التعليم بالهيئة القومية لضمان جودة التعليم والاعتماد في يونيه ٢٠١٩ .
- اشترك أعضاء من الكلية في فرق المراجعة الخارجية بالهيئة القومية لضمان جودة التعليم والاعتماد



- الانتهاء من اعداد الخطة الاستراتيجية للكلية ٢٠١٩-٢٠٢٣ .
- اشتراك عدد كبير من الجهاز الإداري في أعمال الجودة وبعضهم في لجان المراجعة الداخلية بالكلية .

نقاط تحتاج لتحسين

- أ- زيادة نسبة الوعي بثقافة الاستمرارية في الجودة لدى جميع العاملين بالكلية.
- ب- تحديث البرامج التعليمية لاثخيا و توصيفاً للبكالوريوس والدراسات العليا .
- ت- استكمال تحليل الورقة الامتحانية .
- ث- تحديث الادلة والكتيبات .





المؤتمر السنوي



لا يوجد هذا العام



التقرير السنوي للعام الجامعي ٢٠١٨/٢٠١٩ م



المشتريات والمخازن



بيان بإجمالي المشتريات خلال العام المالي ٢٠١٩/٢٠١٨

ملاحظات	المبلغ الإجمالي	نوع المشتريات	نوع العملية
تم الصرف من الحسابات الخاصة والبرامج	١١٦١٢٩٥ جنيها	أجهزه كمبيوتر وورق تصوير	مناقصات عامه شراء مركزي
تم الصرف من البرامج النوعية والحسابات الخاصة وصندوق البحوث	١٢٢٨٠٦٧ جنيها	أجهزه معامل وكمبيوتر وداتا شو ومستلزمات معامل وقاعات دراسية وخلافه	أمر مباشر
تم الصرف من الحسابات الخاصة والبرامج وتم الشراء من الهيئة القومية للإنتاج الحربي	٢١٦٦٠٠٠ جنيها ٦٣٨٠٠٠ جنيها ٣٦٠٠٠٠ جنيها	معمل الحماية الكهربائية معمل الموائع قسم ميكانيكا معمل التربة والأساسات	أمر مباشر
تم الصرف من الحسابات الخاصة والبرامج النوعية	٧٤٦١٥٣ جنيها	مواد ومهمات مختلفة أحبار وورق تصوير وقطع غيار وأدوات كهربية وأدوات سباكة ومستلزمات متنوعة أخرى	أمر مباشر
تم الصرف من الحسابات الخاصة و البرامج النوعية	٩٨٦٧٠٨	مواد ومهمات مختلفة أحبار وورق تصوير وقطع غيار وأدوات كهربائية وأدوات سباكه ومستلزمات متنوعة أخرى وتم الصرف من الحسابات الخاصة أو البرامج النوعية	أمر مباشر
تم الصرف من الحسابات الخاصة و البرامج النوعية	١٣٦٦٠٩	جميع المطبوعات والدفاتر للأقسام العلمية والإدارية المختلفة	مطبوعات بمطبعة الجامعة



التقرير السنوي للعام الجامعي ٢٠١٨/٢٠١٩ م



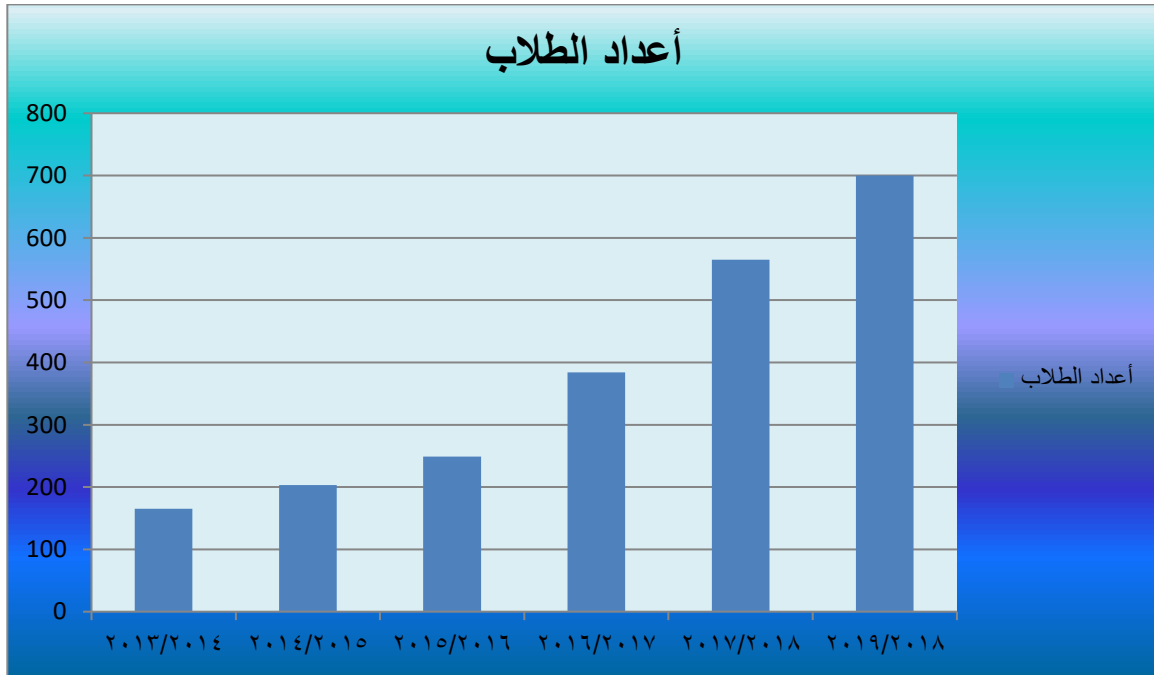
نتائج وإحصائيات



إحصائية نتائج طلاب البرامج النوعية

برنامج هندسة الاتصالات والمعلومات

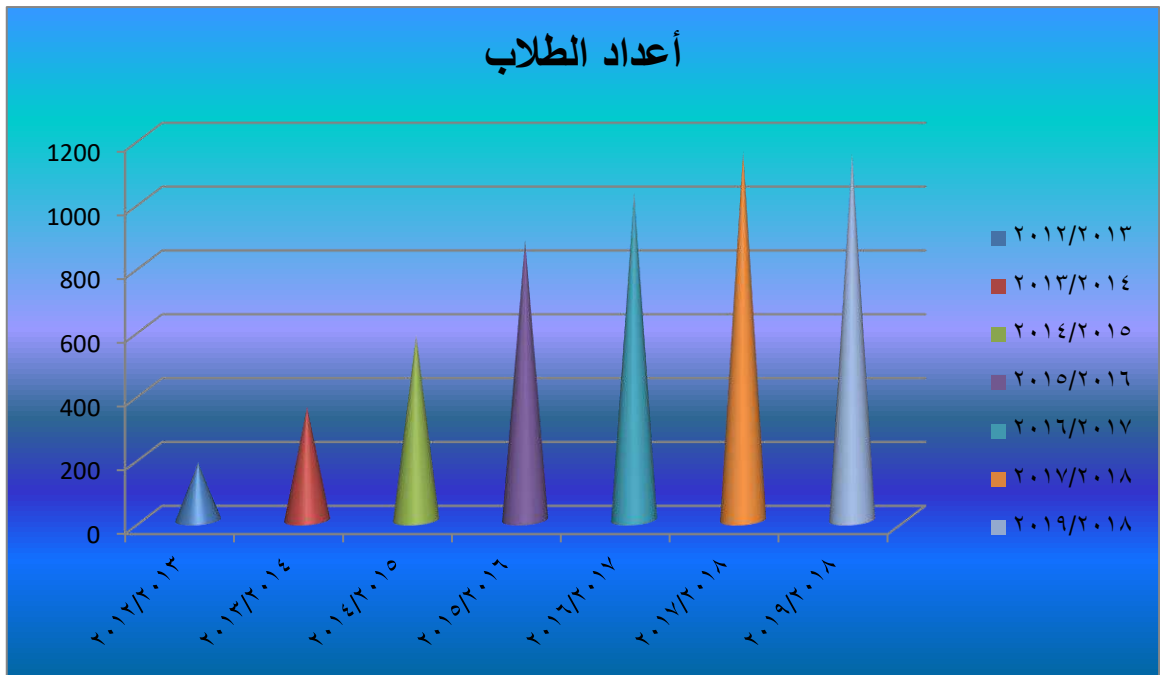
عدد الطلاب	العام الجامعي
١٦٥	٢٠١٤/٢٠١٣
٢٠٣	٢٠١٥/٢٠١٤
٢٤٩	٢٠١٦/٢٠١٥
٣٨٤	٢٠١٧/٢٠١٦
٥٦٥	٢٠١٨/٢٠١٧
٧٠٠	٢٠١٩/٢٠١٨





برنامج هندسة البناء والتشييد

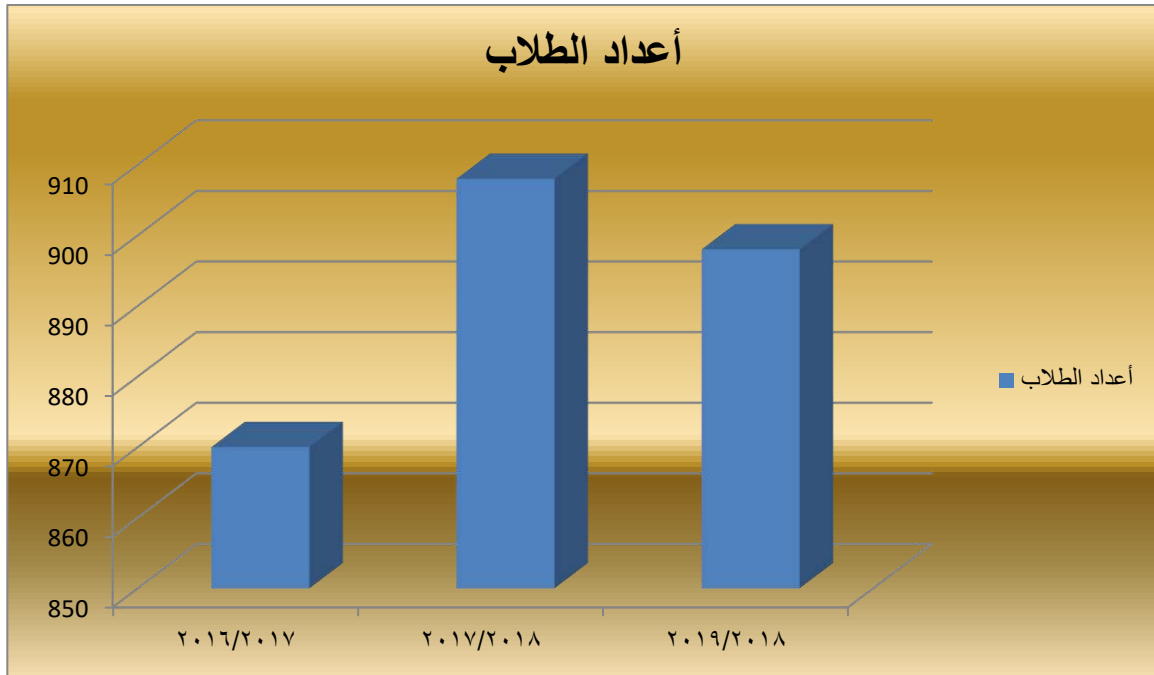
عدد الطلاب	العام الجامعي
١٨٠	٢٠١٣/٢٠١٢
٣٥٤	٢٠١٤/٢٠١٣
٥٨٠	٢٠١٥/٢٠١٤
٨٧٦	٢٠١٦/٢٠١٥
١٠٢٦	٢٠١٧/٢٠١٦
١١٥٤	٢٠١٨/٢٠١٧
١١٤٧	٢٠١٩/٢٠١٨





برنامج هندسة الميكاترونكس

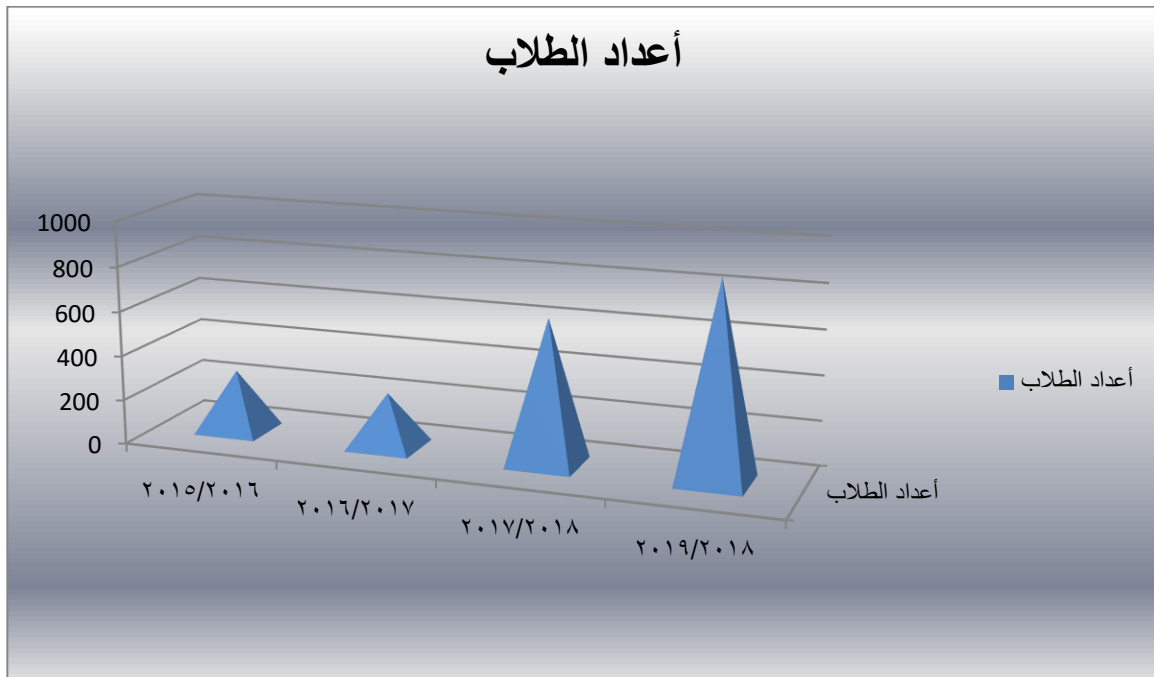
٢٠١٩/٢٠١٨	٢٠١٨/٢٠١٧	العام الجامعي
٢٨١	٢٠١	المستوى ٠٠٠
٢٤١	٢٨٠	المستوى ١٠٠
١٨٧	١٩٣	المستوى ٢٠٠
١٣٣	١٥٤	المستوى ٣٠٠
٥٦	٨٠	المستوى ٤٠٠
٨٩٨	٩٠٨	المجموع





برنامج الهندسة الطبية

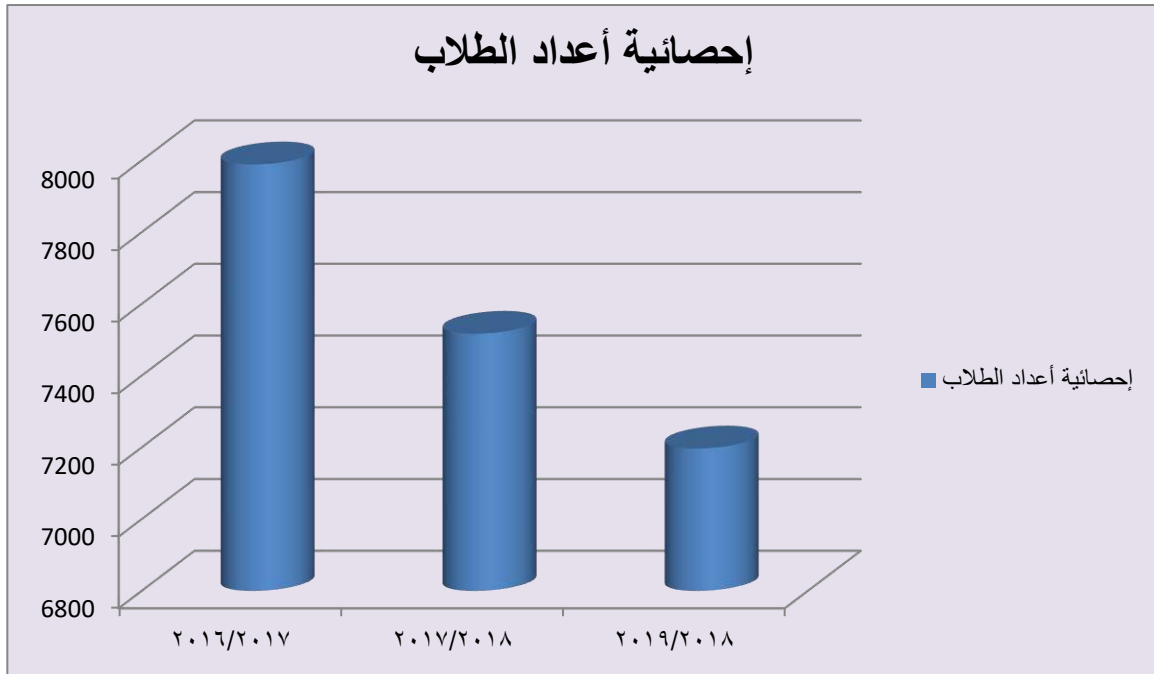
٢٠١٩/٢٠١٨	٢٠١٨/٢٠١٧	العام الجامعي
٢٠٢	٩٠	المستوى ٠٠٠
٢٢٧	١٨٦	المستوى ١٠٠
١٤٠	١٣١	المستوى ٢٠٠
١٨١	١٣٩	المستوى ٣٠٠
١٢٥	١٩٨	المستوى ٤٠٠
٨٧٥	٧٤٤	المجموع





إحصائية أعداد الطلاب للعام الجامعي ٢٠١٨/٢٠١٩

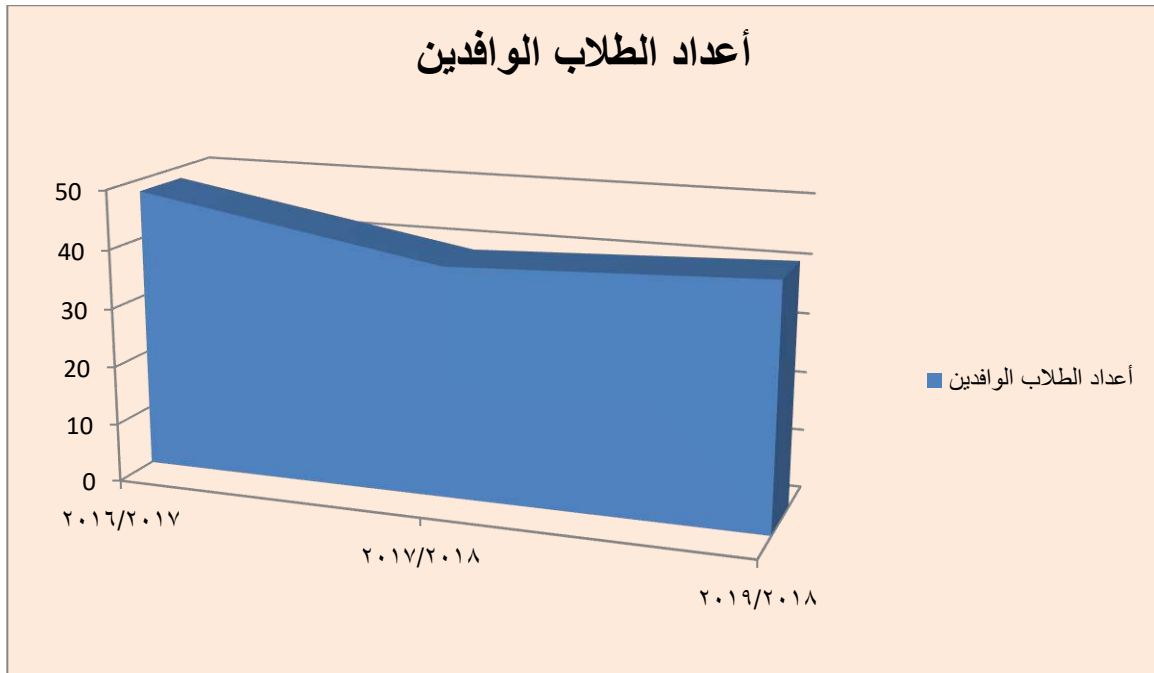
م	الشعبة	إعدادي	أولى	ثانية	ثالثة	رابعة	الإجمالي
١	القسم العام	١٧٢٤					١٧٢٤
٢	الهندسة الالكترونية/ هندسة الحاسبات والنظم					١	١
٣	الهندسة المدنية		٣٩٥	٤٠٥	٤٢٥	٤٥٦	١٦٨١
٤	هندسة القوى والآلات الكهربائية		١٥٥	٢٥٤	٢٥٤	٢٩٥	٩٥٨
٥	هندسة القوى الميكانيكية		٢٥٤	٢٦٥	٢٨٦	٢٧٧	١٠٨٢
٦	هندسة الانتاج والتصميم الميكانيكي		١٠٢	٥٩	٥٦	٦٨	٢٨٥
٧	هندسة الغزل والنسيج/هندسة الغزل والنسيج		٤٧	١٢	١٠	٢٥	٩٤
٨	الهندسة المعمارية		٨٤	٧١	٨٠	١٠٢	٣٣٧
٩	هندسة الحاسبات والنظم		١٤٤	١١٢	١٠٠	١١٦	٤٧٢
١٠	هندسة الالكترونيات والاتصالات		١٧٢	١٣٦	١٣٤	١٢١	٥٦٣
	الإجمالي	١٧٢٤	١٣٥٣	١٣١٤	١٣٤٥	١٤٦١	٧١٩٧





احصائية بعدد الطلاب الوافدين خلال العام الجامعي ٢٠١٧/٢٠١٦

م	الشعبة	إعدادي	أولى	ثانية	ثالثة	رابعة	الإجمالي
١	القسم العام	٣١					٣١
٢	الهندسة المدنية			١	١	٢	٤
٣	هندسة الغزل والنسيج		١				١
٤	هندسة الحاسبات والنظم			١			١
٥	هندسة الإلكترونيات والاتصالات			١	١	٢	٤
	الإجمالي العام	٣١	١	٣	٢	٤	٤١



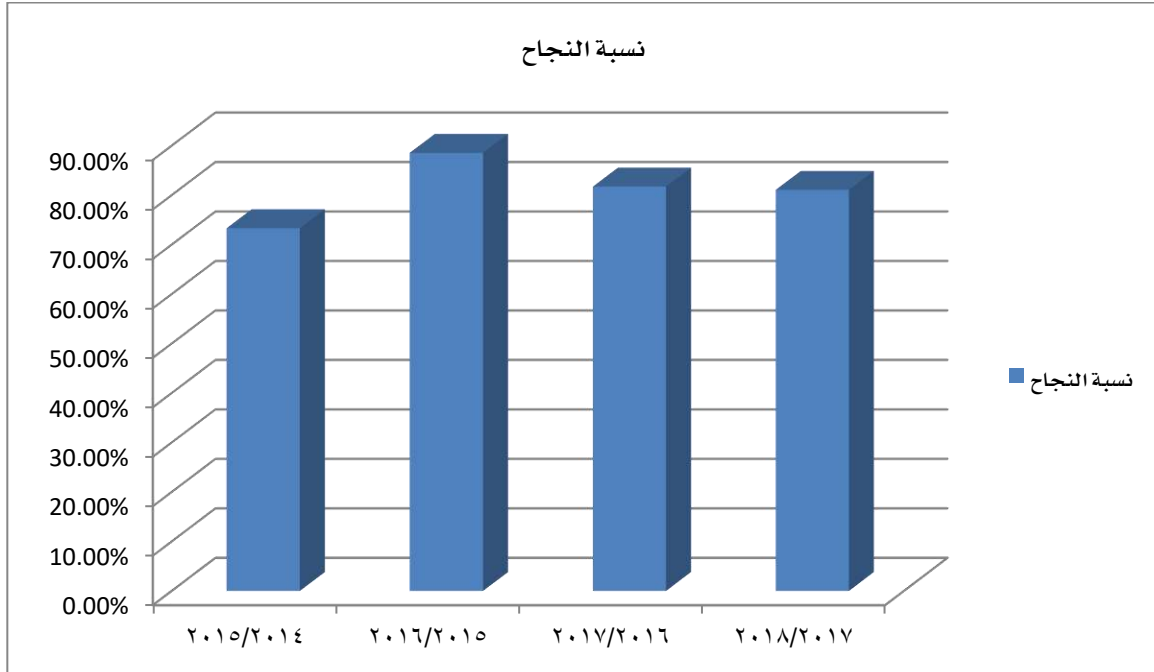


إحصائية نتائج الطلاب العام الجامعي ٢٠١٨/٢٠١٩

م	الشعبة	نسبة النجاح
١	شعبة الهندسة الكهربائية/ رابعة كهرباء	٧٧,٠٥%
٢	شعبة هندسة الانتاج والتصميم الميكانيكي/ رابعة انتاج	٦٠%
٣	شعبة الهندسة الميكانيكية/ رابعة ميكانيكا	٨٠,٧%
٤	شعبة الهندسة المعمارية/ رابعة عمارة	٩٧,٨٧%
٥	شعبة الهندسة المدنية/ رابعة مدني	٨١,٠٧%
٨	شعبة الهندسة الالكترونية/ شعبة هندسة الحاسبات والنظم/ رابعة حاسبات والنظم	١٠٠%
١١	رابعة غزل ونسيج/ شعبة هندسة الغزل والنسيج/ شعبة هندسة الغزل والنسيج	٦١,٥٤%
١٢	هندسة الحاسبات والنظم/ رابعة حاسبات ونظم	٧٨,٧٦%
١٣	هندسة الالكترونيات والاتصالات/ رابعة الكترونيات واتصالات	٨٩,٧٣%
	الإجمالي	٨١,٠٧%

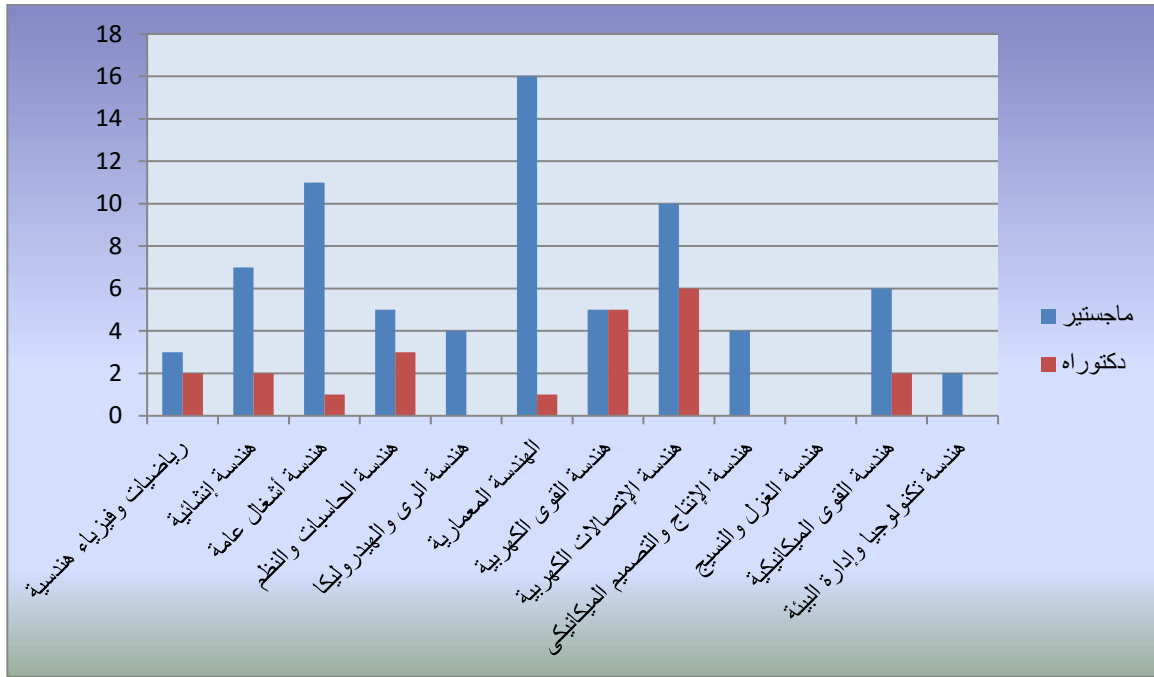


إحصائية نتائج الطلاب العام الجامعي ٢٠١٨/٢٠١٩



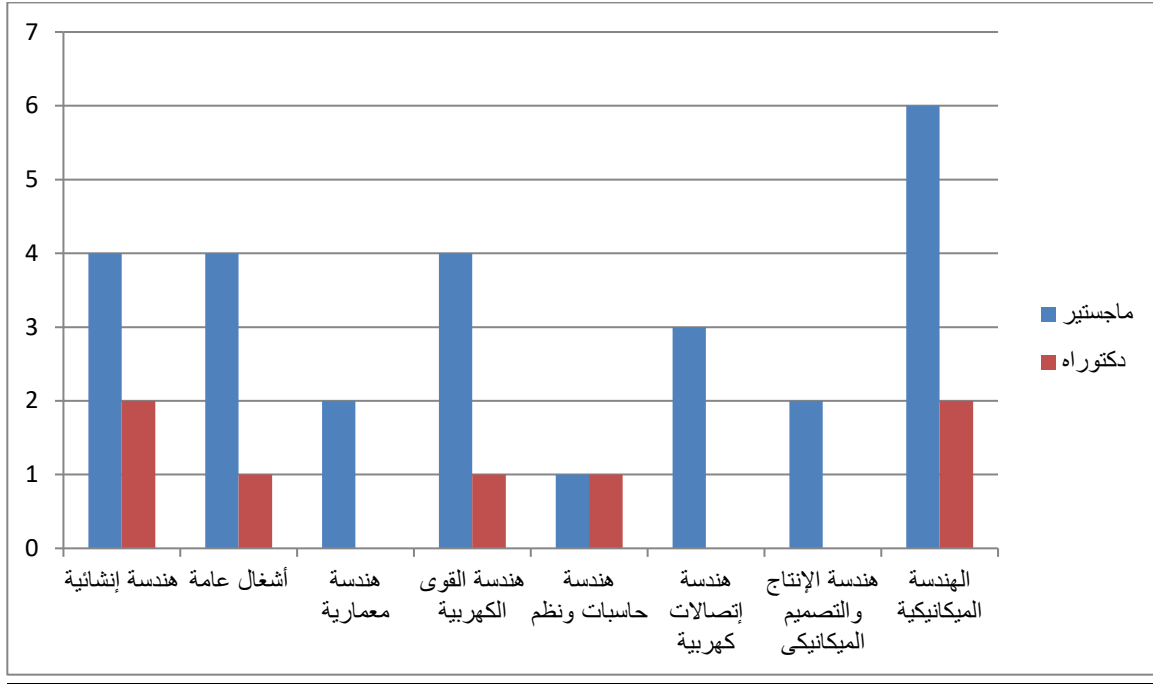
إحصائية بأعداد الطلاب الحاصلين على درجتي الماجستير والدكتوراه

م	القسم	ماجستير	دكتوراه
١	رياضيات وفيزياء هندسية	٣	٢
٢	هندسة إنشائية	٧	٢
٣	هندسة أشغال عامة	١١	١
٤	هندسة الحاسبات والنظم	٥	٣
٥	هندسة الري والهيدروليكا	٤	٠
٦	الهندسة المعمارية	١٦	١
٧	هندسة القوى الكهربائية	٥	٥
٨	هندسة الاتصالات الكهربائية	١٠	٦
٩	هندسة الإنتاج والتصميم الميكانيكي	٤	٠
١٠	هندسة الغزل والنسيج	٠	٠
١١	هندسة القوى الميكانيكية	٦	٢
١٢	هندسة تكنولوجيا وإدارة البيئة	٢	٠
	المجموع	٧٣	٢٢



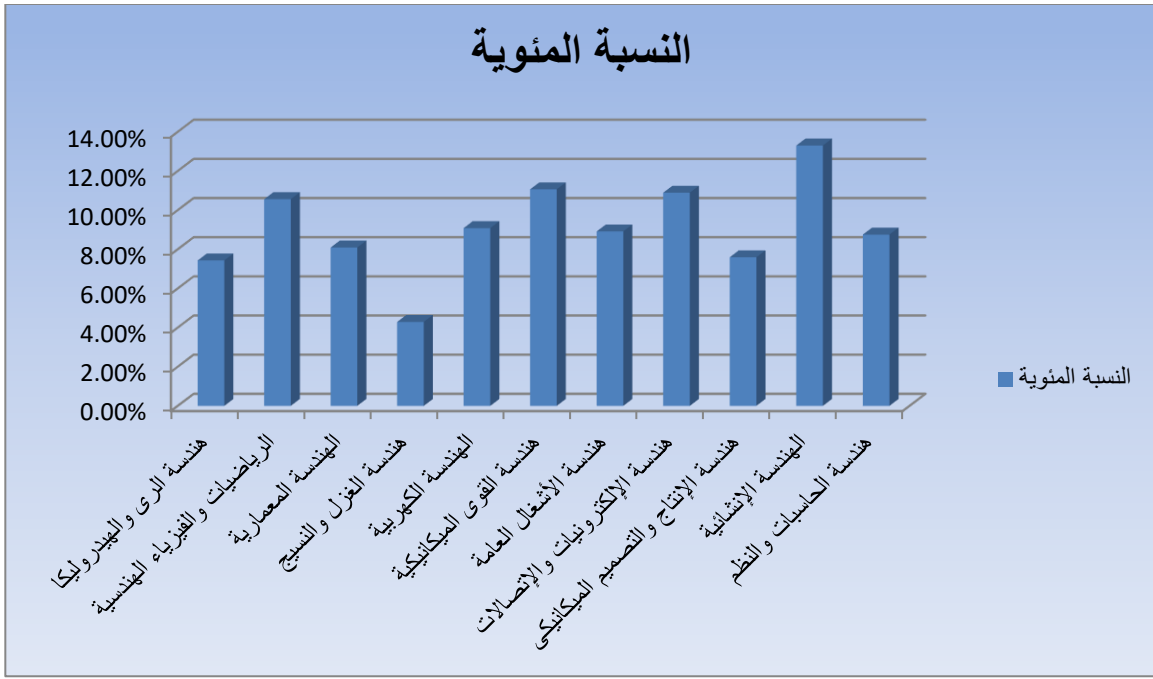
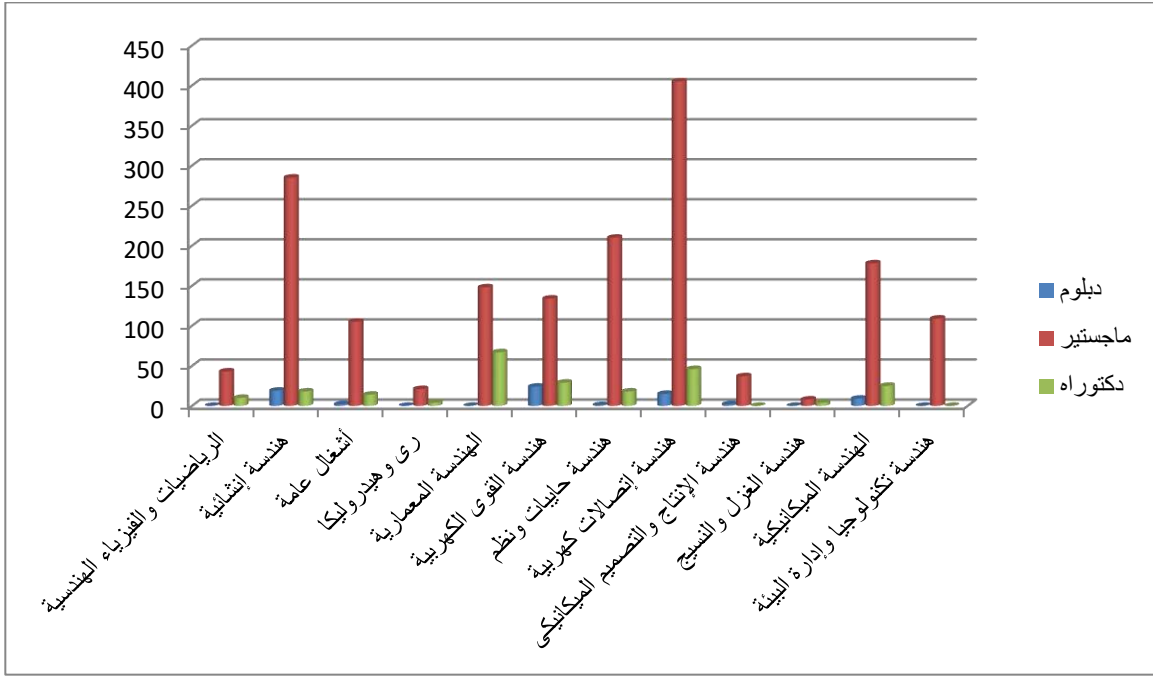
إحصائية أعداد الوافدين عن عام ٢٠١٨/٢٠١٩

القسم العلمي	ماجستير	دكتوراه
رياضيات هندسية	٠	٠
هندسة إنشائية	٤	٢
أشغال عامة	٤	١
ري وهيدروليكا	٠	٠
الهندسة المعمارية	٢	٠
هندسة القوى الكهربائية	٤	١
هندسة حاسبات ونظم	١	١
هندسة إتصالات كهربية	٣	٠
هندسة الإنتاج والتصميم الميكانيكي	٢	٠
هندسة الغزل والنسيج	٠	٠
الهندسة الميكانيكية	٦	٢
هندسة تكنولوجيا وإدارة البيئة	٠	٠
المجموع	٢٦	٧



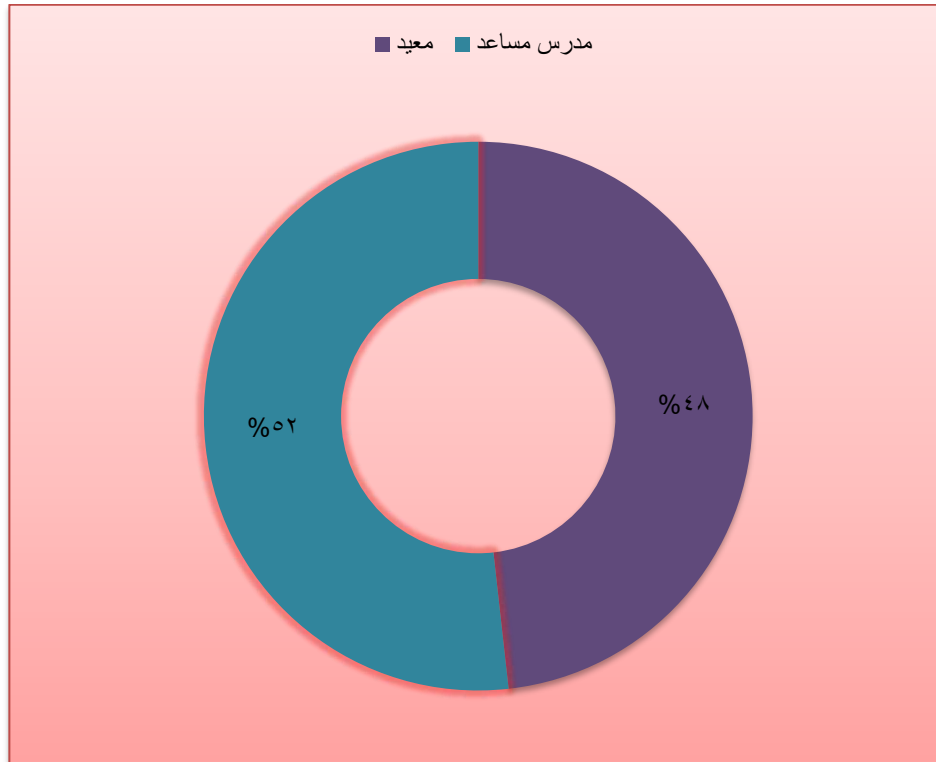
إحصائية الطلاب المقيدین بالدراسات العليا للعام الجامعي ٢٠١٨/٢٠١٩

القسم العلمي	دبلوم	ماجستير	دكتوراه
رياضيات هندسية	٠	٤٣	١٠
هندسة إنشائية	١٩	٢٨٥	١٨
أشغال عامة	٢	١٠٥	١٤
رى وهيدروليكا	٠	٢١	٤
الهندسة المعمارية	٠	١٤٨	٦٧
هندسة القوى الكهربائية	٢٤	١٣٤	٢٩
هندسة حاسبات ونظم	١	٢١٠	١٨
هندسة إتصالات كهربائية	١٥	٤٠٥	٤٦
هندسة الإنتاج والتصميم الميكانيكي	٢	٣٧	٠
هندسة الغزل والنسيج	٠	٨	٤
الهندسة الميكانيكية	٩	١٧٨	٢٥
هندسة تكنولوجيا وإدارة البيئة	٠	١٠٩	٠
المجموع	٧٢	١٦٨٣	٢٣٥

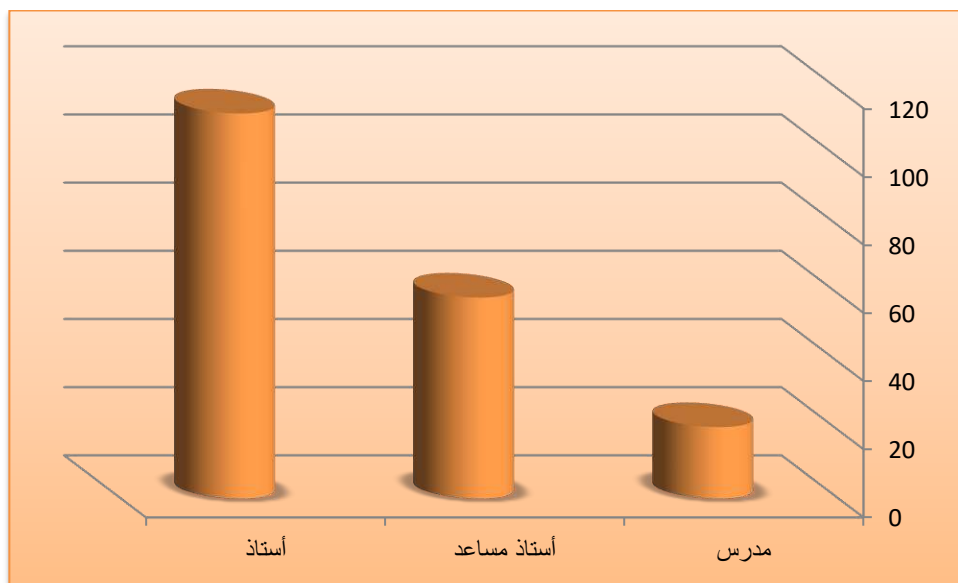




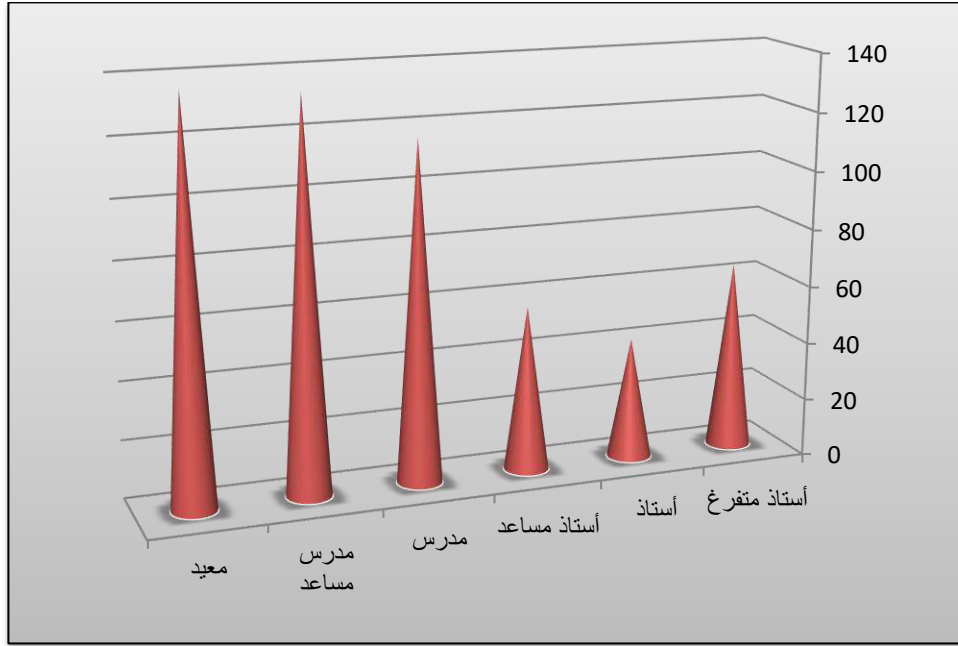
إحصائية أعداد أعضاء هيئة التدريس ومعاونيهم القائمين والغير قائمين على العمل



توزيع معاوني أعضاء هيئة التدريس طبقاً للوظيفة



توزيع أعضاء هيئة التدريس طبقاً للوظيفة



إحصائية أعضاء هيئة التدريس القائمين على العمل

إحصائية أعداد المجموعات الوظيفية المختلفة

المجموعة الوظيفية	المجموعة النوعية	القسم		الإجمالي
		أ	ب	
التخصصية	الهندسة	١٧	٢١	٣٨
	التمويل و المحاسبة	١٧	١٠	٢٧
	الإحصاء والحاسبات	٣	٣	٦
	الإعلام	١	١	٢
	التعليم	١٣	٨	٢١
	التغذية والتدبير المنزلي	٣	-	٣
	التنمية الإدارية	٢٠	١٠	٣٠
	الخدمات الاجتماعية	٥	٦	١١
	الفنون	١		١
	المكتبات والوثائق	--	١	١
	العلوم	٦	٦	١٢
	وظائف الأمن	١	٢	٣
	الزراعة	٣	١	٤
	إجمالي المجموعة التخصصية			
الفنية	الهندسة المساعدة	٢٧	٥٣	٨٠
	الفنون والعمارة	٨	٧	١٥
	الخدمات الاجتماعية	--	١	١
	الزراعة والتغذية	--	٤	٤



٤	١	٣	فني معمل
١٠٤			إجمالي المجموعة الفنية

تابع إحصائية أعداد المجموعات الوظيفية المختلفة

الإجمالي	القسم		المجموعة النوعية	المجموعة الوظيفية
	أ	ب		
٣	--	٣	الحركة والنقل	المجموع الوظيفي
٩	--	٩	الورش والآلات	
٣	--	٣	الفنون والعمارة	
١٥				إجمالي المجموعة الحرفية
٩٨	٧٧	٢١	المكتبية	المكتبية
٢	--	٢	وظائف الأمن	
٦٠	٤٢	١٨	خدمات معاونة	خدمات معاونة
١	--	١	أمين كلية بدرجة مدير عام	الإدارة العليا



إحصائية أعداد الكادر العام