

كلية الهندسة – جامعة المنصورة
خطة قطاع شئون خدمة المجتمع وتنمية البيئة
للعام الجامعي 2023-2024

أ.د / أميرة يسن هيكل

وكيل الكلية لشئون خدمة المجتمع وتنمية البيئة



استهدفت خطة قطاع شئون خدمة المجتمع وتنمية البيئة لكلية لهندسة للعام الجامعي ٢٠٢٣/٢٠٢٤ تنفيذ عدد من المحاور الأساسية والتي تصب في مجملها لخدمة العملية التعليمية البحثية وبيئة العمل الداخلي بالكلية ومؤسسات المجتمع الخارجي وهذه المحاور تتمثل في:

- ١- تعظيم استخدام عائد الموارد الذاتية الموجودة بالكلية.
- ٢- العمل على زيادة الدخل المحقق من مصادر التمويل الموجودة، واستحداث مصادر تمويل إضافية تدر عائد مادي للكلية.
- ٣- تعظيم استخدام المعامل التي تم تطويرها أو إنشائها في الفترة الأخيرة.
- ٤- الندوات وورش العمل لأعضاء هيئة التدريس والهيئة المعاونة والعاملين بالجهاز الإداري والطلاب.
- ٥- البرامج والدورات التدريبية لكل من :-
(القيادات أكاديمية - أعضاء هيئة التدريس والهيئة المعاونة - الإداريين - الطلاب والخريجون)
- ٦- التأهيل على كيفية الاستعداد للتعامل مع بعض الأزمات التي قد تحدث.
- ٧- العمل على عقد بروتوكولات تعاون جديدة مع مؤسسات المجتمع الخارجي ومتابعة تنفيذ تفعيل بروتوكولات التعاون المبرمة.
- ٨- تعظيم دور المجلس الاستشاري الصناعي وإضافة أعضاء آخرين إليه لإثراء الاستفادة منه بأكثر قدر ممكن.
- ٩- الأبحاث والمشروعات التطبيقية التي يمكن تنفيذها عن طريق الأنشطة الطلابية ومتابعة الخريجين
- ١٠- تقديم خدمات لجهات المجتمع الخارجي تطوعاً دون مقابل
- ١١- توفير بيئة عمل آمنة داخل الكلية عن طريق تحقيق وتوافر عوامل السلامة والصحة المهنية وإدارة الأزمات والكوارث
- ١٢- الاهتمام بتجميل الكلية ومحيطها والمحافظة على المساحة الخضراء الموجودة بالكلية

ويتم تطبيق ما سبق في تحقيق إطار تحقيق رؤية ورسالة الكلية



١٣- تطبيق نظم الحوكمة والحصول على شهادة الأيزو في الإدارة وشئون خدمة المجتمع وكذلك في السلامة والصحة المهنية

رؤية كلية الهندسة - جامعة المنصورة:

” تسعى كلية الهندسة خلال الخمس سنوات القادمة إلى اكتساب ثقة المجتمع في خريجها وتبوء مكانه متميزة بين كليات الهندسة المصرية والعربية المعتمدة من خلال توفير بيئة متميزة للتعليم والتعلم والبحث العلمي وخدمة الجامعة والمجتمع.“

رسالة كلية الهندسة - جامعة المنصورة:

” إعداد مهندسين قادرين على الإبداع من خلال برامجها الأكاديمية المختلفة، وإعداد كوادر قادرة على البحث والتطوير من خلال برامج الدراسات العليا، كما تقوم الكلية بتوفير الخدمات والاستشارات الفنية المتخصصة من خلال مراكزها ووحداتها ذات الطابع الخاص.“

من هذا المنطلق وفي إطار الالتزام بالمعايير والممارسات التي حددتها هيئة ضمان الجودة والاعتماد نتقدم بهذه الخطة والتي تتركز في المحاور الآتية:

المحور الأول: تعظيم استخدام عائد الموارد الذاتية الموجودة بالكلية

ويتم ذلك عن تدوير عائد موارد الكلية وإعادة استخدامها كاستثمار في كل ما يخدم العملية التعليمية والبحثية وبيئة العمل الداخلي بالكلية سواء في مدرجات أو قاعات أو شراء أجهزة معامل أو غير ذلك

المحور الثاني: العمل على زيادة الدخل المحقق من مصادر التمويل الموجودة، واستحداث مصادر تمويل إضافية تدر عائد مادي للكلية

وهو محور حاكم في جميع الأعمال والممارسات التي يقوم بها قطاع شئون خدمة المجتمع وتنمية البيئة ويتلخص ذلك في:

تعظيم دخل الوحدات ذات الطابع الخاص المتمثلة في (مركز الدراسات والبحوث والاستشارات الهندسية ، مركز الخدمات الفنية والمعملية والعلمية ، وحدة تكنولوجيا الورش الفنية) وذلك عن طريق:

١- العمل على استكمال اجراءات اعتماد عدد (٩) معامل وهذا في حد ذاته يعتبر طفرة إيجابية هائلة، ثم العمل على تأهيل واعتماد عدد آخر من معامل الكلية.

٢- زيادة عائد الربح المحقق من مركز الدراسات ومركز الخدمات وذلك عن طريق الاجتماع بالعملاء المتعاملين مع المركزين ودراسة متطلباتهم وتذليل العقبات التي تقابلهم إن وجدت.

٣- الاهتمام بتأهيل المعامل القادرة على الاعتماد لتكون إضافة للمؤسسة.

٤- شراء معدات حديثة لوحدة تكنولوجيا الورش الفنية قادرة على منافسة المعدات بالسوق الخارجي، والاهتمام بالكوادر الفنية المؤهلة وثقلها بالدورات لتكون قادرة على الإنتاج المتميز



٥- العمل على إنشاء مركز صيانة للسيارات وذلك عن طريق الشراكة مع أحد مراكز صيانة السيارات الموجودة خارج الجامعة لخدمة أعضاء هيئة التدريس والعاملين بالجامعة عن طريق وحدة المركبات بالجامعة

المحور الثالث: تعظيم استخدام المعامل التي تم تطويرها أو إنشائها في الفترة الأخيرة.

يأتي تعظيم استخدام المعامل كحلقة مكملة لما آلت إليه المعامل بعد وصولها إلى الجاهزية من حيث البنية التحتية وشراء الأجهزة الحديث وتأهيل العنصر البشرى بها مما يستلزم ضرورة متابعة أداء العمل للتأكد من جدية ودقة أداء العمل بهذه المعامل.

المحور الرابع:-

ويكون بيان تنفيذ الفعاليات التي ستتم بقطاع شئون خدمة المجتمع وتنمية البيئة بالكلية ابتداءً من شهر يناير حتى شهر ديسمبر وذلك وفقاً للبنود الواردة والمحددة في مخاطبة السيد الأستاذ الدكتور نائب رئيس الجامعة لشئون خدمة المجتمع وتنمية البيئة كالاتى:

فعاليات شهر فبراير ٢٠٢٤

ندوة عن السلامة والصحة المهنية ومكافحة الحريق خلال الأسبوع الأول
ندوة عن الجوانب القانونية لأعضاء هيئة التدريس والهيئة المعاونة والجهاز الإدارى خلال الأسبوع الثالث
ندوة عن كيفية زراعة أسطح المنازل خلال الأسبوع الرابع

فعاليات شهر مارس ٢٠٢٤

عمل تجربة إخلاء خلال الأسبوع الأول
حفل تكريم الأم المثالية خلال الأسبوع الثالث
عمل يوم بيئى خلال الأسبوع الرابع

فعاليات شهر إبريل ٢٠٢٤

ندوة عن التغيرات المناخية خلال الأسبوع الأول
ندوة طبية عن كيفية الوقاية من الفيروسات المعدية خلال الأسبوع الرابع

فعاليات شهر مايو ٢٠٢٤

حملة توعية ضد التدخين وعلاج الإدمان خلال الأسبوع الأول



فعاليات شهر يونيو ٢٠٢٤

ندوة عن مناهضة العنف ضد المرأة خلال الأسبوع الأول
اجتماع للمجلس الاستشاري الصناعي خلال الأسبوع الثالث

فعاليات شهر يوليو ٢٠٢٤

ندوة عن تدوير المخلفات خلال الأسبوع الأول
ورشة عمل عن الإسعافات الطبية الأولية خلال الأسبوع الثالث

فعاليات شهر أغسطس ٢٠٢٤

عمل دورة تدريبية لأمناء المعامل عن السلامة والصحة المهنية وكيفية إطفاء الحريق خلال الأسبوع الأول
عمل دورات تدريبية لأعضاء الجهاز الإداري لتنمية مهاراتهم في العمل خلال الأسبوع الثالث
حفل تكريم أبناء أعضاء هيئة التدريس والعاملين في الثانوية العامة خلال الأسبوع الرابع

فعاليات شهر سبتمبر ٢٠٢٤

عقد اجتماع للمجلس الاستشاري الصناعي خلال الأسبوع الأول
عقد اجتماع مع السادة عملاء مركز الخدمات الفنية والمعملية للوقوف على متطلباتهم خلال الأسبوع الثالث

فعاليات شهر أكتوبر ٢٠٢٤

احتفال بمناسبة ذكرى ٦ أكتوبر خلال الأسبوع الأول
ندوة عن كيفية ترشيد استهلاك المياه خلال الأسبوع الثاني
ندوة عن التوسع في استخدام الطاقة البديلة خلال الأسبوع الرابع

فعاليات شهر نوفمبر ٢٠٢٤

عمل دورة تدريبية لعدد (١٠) من أعضاء الجهاز الإداري بإدارة الحماية المدنية للتدريب على كيفية إطفاء الحريق خلال الأسبوع الأول

فعاليات شهر ديسمبر ٢٠٢٤

مسابقة لأكاديمية هواوى خلال الأسبوع الأول



ندوة عن الخدمات التي تقدم لذوى الهمم وكيفية دمجهم بصورة كاملة ولانقة في المجتمع خلال الأسبوع الرابع.

المحور الخامس: التأهيل على كيفية الاستعداد للتعامل مع بعض الأزمات التي قد تحدث.

ويتم ذلك عن طريق الاستمرار في تدريب أعضاء الجهاز الإدارى على دورات تدريبية في إدارة الحماية المدنية، وإعطاء دورات تدريبية وعقد ندوات للمهندسين والفنيين العاملين بالمعامل على كيفية التعامل مع الأجهزة الموجودة بالمعامل سواء في الظروف العادية أو غير ذلك لا قدر الله.

المحور السادس: العمل على عقد بروتوكولات تعاون جديدة مع مؤسسات المجتمع الخارجي ومتابعة تنفيذ تفعيل بروتوكولات التعاون السابق لإبرامها.

يتم عقد بروتوكولات عدة تعاون جديدة عن طريق بعض الشركات التي تقع تحت إدارة أعضاء المجلس الاستشاري الصناعي أو عن طريق بعض المؤسسات التي يعمل بها بعض السادة أعضاء هيئة التدريس استشاريين، كذلك متابعة تنفيذ بروتوكولات التعاون السابق إبرامها مع مؤسسات أخرى.

المحور الثامن: تعظيم دور المجلس الاستشاري الصناعي وإضافة أعضاء آخرين إليه لإثراء الاستفادة من المجلس بأكبر قدر ممكن

وذلك عن طريق عقد الاجتماعات المتبادلة في المقارنات المتبادلة بين الكلية والشركات التي تقع تحت مسئولية أعضاء المجلس الاستشاري الصناعي ، وكذلك الاستعانة بالسادة أعضاء المجلس في المشاريع الطلابية ، إضافة إلى ذلك يتم ضم أعضاء آخرين للمجلس من المجتمع الصناعي للاستفادة من خبرتهم.

المحور التاسع: الأبحاث والمشروعات التطبيقية التي يمكن تنفيذها عن طريق الأنشطة الطلابية ومتابعة الخريجين

من خلال:

- عقد ندوات للتعريف بالكلية ويتم دعوة الطلاب الجدد للحضور.
- ندوات للتعريف بالتعليم عن بعد والتعليم الهجين فى عدد محدود جداً من المقررات الدراسية لبعض المواد وكيفية التعامل مع منصة التعليم الإلكتروني.
- تفعيل دور الأسر الطلابية ورعاية الشباب والرحلات العلمية والترفيهية.
- تفعيل الصلة بين الكلية والخريجين من خلال وحدة متابعة الخريجين للمشاركة فى الفعاليات المختلفة بالكلية مثل (الندوات - البرامج التدريبية - ملتقيات التوظيف - تفعيل كارنيه الخريجين - تكريم الخريجين القدامى المتميزين والحاصلين على جوائز).



- تقديم الدعم الدائم لوحددة المشاريع الطلابية والعمل على تسويقها إلى مؤسسات المجتمع الخارجي.

المحور العاشر: تقديم خدمات لجهات المجتمع الخارجي

يتم ذلك عن طريق مخاطبة السيدة أ.د/ وكيل شئون خدمة المجتمع وتنمية البيئة بمخاطبة السادة رؤساء الأقسام العلمية لترشيح أعضاء هيئة تدريس من أقسامهم العلمية أو اختيار من أعضاء لجنة شئون خدمة المجتمع وتنمية البيئة لتأدية هذه المهمة وذلك للمساهمة في المشاريع القومية مثل مشروع حياة كريمة

المحور الحادي عشر: توفير عوامل السلامة المهنية وكيفية إدارة الأزمات والكوارث

ويتم في هذا الشأن عن طريق:

- 1- متابعة جاهزية أجهزة إنذار الحريق بالكلية كاملة.
- 2- متابعة تغطية طفايات الحريق بأنواعها المختلفة جميع أماكن الكلية، والتأكد من صلاحية هذه الطفايات.
- 3- الاستمرار في تدريب أعضاء الجهاز الإداري بإعطائهم دورات تدريبية في إدارة الحماية المدنية
- 4- عمل دورات تدريبية للعاملين بالمعامل على كيفية استخدام والتعامل مع الأجهزة
- 5- توفير عوامل حماية وأمان للعاملين في بعض أماكن الكلية مثل وحدة الورش وبعض المعامل.
- 6- وضع ملصقات إرشادية على أبواب جميع المعامل خاصة بالسلامة والصحة المهنية، كذلك وضع ملصق خاص بكل جهاز داخل المعمل.
- 7- وضع ملصقات إرشادية عامة للسلامة والصحة المهنية تغطي جميع أماكن الكلية.
- 8- عمل صيانة دورية بصفة مستمرة لجميع أسانسيرات الكلية
- 9- عمل ندوات تثقيفية لأعضاء هيئة التدريس والهيئة المعاونة والجهاز الإداري والطلاب في مجال السلامة والصحة المهنية.
- 10- متابعة أعمال الرش والتعقيم لجميع أماكن الكلية
- 11- توفير الدعم الكامل للعيادة الطبية الخاصة بالكلية ومتابعة العمل بها.

المحور الثاني عشر: الاهتمام بتجميل الكلية ومحيطها والحفاظة على المساحة الخضراء الموجودة بالكلية.

يأتي ذلك عن طريق:

- الاهتمام بالمساحات الخضراء وذلك بالتنسيق مع الوحدة الزراعية بالكلية.
- أعمال النظافة وذلك بالتنسيق مع السيد/ مدير عام الكلية، والسيد/ رئيس الشئون العامة



- التوسع فى استخدامات الطاقة الشمسية داخل الكلية، وذلك بالاستعانة بخبرات السادة أعضاء هيئة التدريس ببرنامج الطاقة المتجددة والمستدامة، وبقسم الهندسة الكهربائية، وبقسم ميكانيكا قوى
- استمرار الاستعانة بشركة للقيام بأعمال النظافة داخل الكلية نظراً لوصول عدد كبير من أفراد الخدمات المعاونة للإحالة على المعاش وكبر سن الكثير منهم.

(ء) الخاتمة

دائماً وأبداً يعمل قطاع شئون خدمة المجتمع وتنمية البيئة بالكلية وفقاً وتحقيقاً لرسالة ورؤية الكلية واللذان يتوافقا ويخرجان من رحم رؤية ورسالة جامعة المنصورة وبما يتفقا ويساهما كترس فعال ناجز في تحقيق نمو وتطور الدولة المصرية.

وكيل الكلية لشئون خدمة المجتمع وتنمية البيئة

أ.د / أميرة يسن هيكل

يعتمد،،،

قائم بعمل عميد الكلية

أ.د/ شريف مسعود البدوى