

وحدة خدمة المجتمع

مقدمة:

بناء على الموضوع رقم 12 في اجتماع المجلس الأكاديمي رقم (1) 2023 - 2024 برأسة السيد الأستاذ الدكتور/ عميد المعهد، يوم الإثنين، الموافق 16 أكتوبر 2023 بخصوص تفعيل دور الوحدات المستحدثة بالمعهد **وتكليف السيد الدكتور/ محمد إبراهيم متولي، بالإشراف على وحدة الخدمات المجتمعية**، حيث تشكل وحدة الخدمات المجتمعية في المعهد الركيزة الأساسية للتفاعل المجتمعي، الذي يجمع بين الخبرة الهندسية والابتكار لمواجهة التحديات الاجتماعية والبيئية. وتهدف الوحدة إلى تقديم الحلول الهندسية والبرامج التعليمية التي تلبي احتياجات المجتمع المحلي، وتعزز الاستدامة والتطوير المجتمعي. وتسعى إلى بناء شراكات فعالة وتساهم في خلق مجتمعات أكثر استدامة وازدهارًا بالتعاون مع الطلاب وأعضاء هيئة التدريس ومعاونيهم وجميع العاملين بالمعهد. وباختصار، تعتبر وحدة الخدمات المجتمعية في المعهد عنصرًا حيويًا يمثل التزام المعهد بالتطلعات الاجتماعية والبيئية والاقتصادية، وهي منبر يعكس روح الابتكار والتعاون لخدمة المجتمع وتحقيق الرخاء المشترك.

كلمة رئيس الوحدة:

ان التفاعل المجتمعي يجمع بين الهندسة والابتكار لمواجهة التحديات الاجتماعية والبيئية. وحدتنا تقدم حلولاً هندسية وبرامج تعليمية تعزز الاستدامة وتنمية المجتمع. نسعى لشراكات فعالة لخلق مجتمعات أكثر استدامة وازدهاراً. رسالتنا تعكس التزامنا بالتطلعات الاجتماعية والبيئية والاقتصادية، **وفيما يلي بيان بالروية والرسالة والأهداف والمهام والأنشطة والفئة المستهدفة وبرنامج العمل بليات تنفيذ خطة الوحدة و اختصاصات مدير الوحدة و الأنشطة والخدمات التي قامت بها الوحدة وخطة العمل للعام الجامعي 2023-2024 وأخيراً تشكيل الوحدة.**

1. رؤية الوحدة:

" الاسهام بفعالية في تحقيق التنمية المستدامة والتغيير الاجتماعي الإيجابي في المجتمع المحلي والاقليمي، من خلال دمج المعرفة والتكنولوجيا مع الاهتمام العميق بالاحتياجات البشرية والسعي إلى أن تكون الوحدة مركزاً مبتكراً ومتطوراً".

2. رسالة الوحدة:

"تقديم خدمات مبتكرة ومتنوعة في المجتمعات المحلية والاقليمية، تستند إلى الخبرة الهندسية والابتكار التكنولوجي، مع التركيز على تعزيز الحياة المجتمعية وتحقيق التنمية المستدامة، من خلال برامج ومبادرات تثقيفية وتدريبية واجتماعية تفاعلية".

3. أهداف الوحدة:

- ← التشجيع على العمل التطوعي ودعم المبادرات الخدمية للطلاب وأعضاء هيئة التدريس ومعاونيهم ومساهماتهم وتعزيز المشاركة المجتمعية.
- ← إيجاد قنوات اتصال بين المعهد والجهات ذات العلاقة في تفعيل المشاركة المجتمعية.
- ← نشر ثقافة الوعي البيئي بين جميع الفئات بالمعهد.

4. مهام الوحدة:

- ← إعداد قاعدة بيانات تفصيلية عن الخدمات المجتمعية.

- ← تنظيم وتقديم برامج تثقيفية وتوعوية في مختلف المجالات مثل الصحة، البيئة، حقوق الإنسان، التكنولوجيا، لتمكين المجتمع ورفع مستوى الوعي العام
- ← تقديم خدمات هندسية مبتكرة واستشارات للمجتمعات المحلية لتلبية احتياجاتها وتطويرها
- ← التواصل مع المؤسسات والمنظمات غير الربحية والحكومية في المنطقة لتبادل المعرفة والخبرات والعمل سوياً من أجل تحقيق الفوائد المشتركة
- ← توفير الدعم والمساعدة للجهات المعنية في المجتمع من خلال الخبرات والاختصاصات المتاحة في المعهد
- ← تنظيم المؤتمرات والندوات العلمية التي تستهدف خدمة المجتمع وتنمية البيئة.
- ← نشر ثقافة الوعي البيئي بين جميع الفئات بالمعهد
- ← دعم الأبحاث والابتكارات التكنولوجية التي تركز على الحلول المستدامة والاجتماعية
- ← تنظيم دورات تدريبية وورش عمل تفاعلية لرفع مستوى مهارات الطلاب والمهندسين في مجالات الهندسة
- ← إنشاء برامج شراكة مع القطاعات المختلفة لتوفير فرص تدريب وتوظيف للطلاب
- ← تنظيم فعاليات تطوعية ومشاريع لخدمة المجتمع ورفع مستوى الوعي الاجتماعي

5. أنشطة الوحدة:

- ← **التواصل والعلاقات العامة:** إقامة ندوات ومؤتمرات اقليمية لتوسيع الشبكات وزيادة التفاعل مع الأفراد والمؤسسات.
- ← **التوعية البيئية والاجتماعية:** تقديم محاضرات وحملات توعية للمجتمع حول أهمية الاستدامة والمسؤولية الاجتماعية.
- ← **برامج التطوع والتأثير الاجتماعي:** تنظيم فعاليات تطوعية ومشاريع لخدمة المجتمع ورفع مستوى الوعي الاجتماعي.
- ← **التعاون مع الشركات والمؤسسات:** إنشاء برامج شراكة مع القطاعات المختلفة لتوفير فرص تدريب وتوظيف للطلاب.
- ← **التطوير التدريبي:** تنظيم دورات تدريبية وورش عمل تفاعلية لرفع مستوى مهارات الطلاب والمهندسين في مجالات الهندسة والقيادة.
- ← **الابتكار والبحث العلمي:** دعم الأبحاث والابتكارات التكنولوجية التي تركز على الحلول المستدامة والاجتماعية.
- ← **التطوير التقني والابتكار:** تشجيع الأبحاث التكنولوجية وإنشاء مراكز للتكنولوجيا والابتكار لدعم الابتكار في المعهد.
- ← **مشاريع التصميم الاجتماعي:** تشجيع الطلاب على تطبيق معارفهم الهندسية من خلال تصميم وتنفيذ مشاريع تحل مشاكل اجتماعية محلية.
- ← **المسؤولية الاجتماعية والدعم الفني:** توفير خدمات الاستشارات والدعم الفني للمشاريع والمبادرات الاجتماعية والهندسية.

6. الفئة المستهدفة للوحدة:

- ← الجهات والمؤسسات التي تشارك في العمل الخدمي للمجتمع
- ← جميع العاملين بالمعهد (أعضاء هيئة التدريس ومعاونيهم - الجهاز الإداري - الطلاب)

7. برنامج عمل الوحدة:

- ← تنظيم يوم مخصص للأنشطة والألعاب للأطفال الأيتام داخل المعهد
- ← التعاون مع مؤسسات الرعاية الاجتماعية المحلية لتوجيه الدعم والمساعدة للأطفال الأيتام
- ← تنظيم زيارات علمية للطلاب كي تساهم في توسيع آفاقهم وتعزيز فهمهم لتطبيقات العلوم والتكنولوجيا في مجالات مختلفة، ويمكنهم من ربط المعرفة النظرية بالتطبيقات العملية في مختلف الصناعات والمجالات العلمية

(المتاحف والمعارض العلمية – الشركات التكنولوجية والصناعية – المؤسسات البحثية والجامعات)

- ⇐ حملات التبرع بالدم تعتبر جزءاً حيوياً من الخدمات الصحية والاجتماعية في المجتمعات ويمكن التنسيق مع مراكز التبرع بالدم والمراكز الطبية أو المستشفيات لتوفير الدعم الطبي اللازم وتوافر الإمكانيات الضرورية
- ⇐ تنظيم معارض علمية لمشاريع الأقسام المختلفة بين المعاهد والجامعات في المنطقة يعتبر فرصة رائعة لعرض الإبداع وتبادل المعرفة والتقنية والابتكارات وتبادل الأفكار والخبرات ويمكن أن يكون مصدر تشجيع وتحفيز للطلاب والباحثين لتطوير مشاريعهم والارتقاء بالعلم والتقنية في المنطقة
- ⇐ البحث عن الشركات المتخصصة في هذه المجالات والتواصل المباشر معهم لاستكشاف الاهتمامات والفرص المتاحة ووضع اتفاقيات تعاون معهم تحدد الالتزامات والمسؤوليات لكلا الجانبين
- ⇐ تنظيم ندوات فعالة ومفيدة تساهم في تطوير مهارات الحضور وتعزيز الوعي بأهمية التنمية البشرية وريادة الأعمال ويمكن أن يكون لها تأثير كبير على الأفراد الساعين لتحقيق نجاحهم الشخصي والمهني. وإليك بعض المواضيع التي يمكن أن تكون محوراً لمثل هذه الندوات
- (التحفيز وتطوير الثقة بالنفس – التوازن بين الحياة الشخصية والمهنية – التطوير المهني والمسار الوظيفي – تحفيز الإبداع والابتكار – تطوير المهارات الشخصية)

8. **آليات تنفيذ خطة الوحدة:**

- ⇐ التنسيق والتعاون مع المؤسسات والشركات لتنفيذ الخطط المقترحة من أجل تحقيق الفوائد المشتركة
- ⇐ تنظيم جلسات حوارية وورش عمل تفاعلية تشجع على التواصل بين المشاركين
- ⇐ اختيار مكان مناسب ومريح يتسع لعدد المشاركين ويوفر راحة خلال فترات الراحة والنقاش.
- ⇐ إعداد مواد دعائية تشجع على المشاركة في الأنشطة المقترحة وتوضح الفوائد المتوقعة
- ⇐ إجراء تقييم دوري للمؤتمرات والندوات لتحسين العمل في المستقبل وتلبية احتياجات المشاركين
- ⇐ يعقد اجتماع شهري لأعضاء الوحدة لمناقشة أعمال الوحدة ومتابعة الأنشطة المختلفة
- ⇐ إعداد تقرير في نهاية كل عام دراسي لتقييم ما تم إنجازه وما لم يتم إنجازه من أعمال مع مناقشة الاسباب.
- ⇐ حفظ الملفات ورقياً وإلكترونياً

9. **اختصاصات مدير الوحدة:**

- ⇐ وضع السياسات والخطط التي من شأنها تحقيق اهداف الوحدة.
- ⇐ إقرار القواعد الداخلية لتنظيم عمل الوحدة.
- ⇐ دعوة أعضاء الوحدة للاجتماع وإدارة الجلسات.
- ⇐ الإشراف على سير العمل بالوحدة وتصريف شئونها.
- ⇐ تنفيذ السياسات والخطط التي يضعها مجلس ادارة المعهد.
- ⇐ الإشراف على العاملين بالوحدة وتوجيههم ومتابعة تنفيذهم للأعمال الموكلة إليهم.
- ⇐ إعداد تقرير في نهاية كل عام دراسي حول ما تم إنجازه مع ذكر الاسباب.

10. الأنشطة والخدمات التي قامت بها الوحدة / مرفق تفصيل

م	اسم النشاط	التاريخ	المكان	مسئول التنفيذ
1	انضمام فريق إيناكتس منصوره كولدج لأيناكتس مصر وكان لمشاركة الفريق في هذا النشاط التطوعي دور فعال و مؤثر في اكتساب مهارات القيادة وريادة الأعمال والتنمية المحلية.	2014	القاهرة	رعاية الطلاب
2	مشروع دمج المحاصيل الزراعية قام فريق إيناكتس منصوره كولدج بتنفيذ مشروع زراعي بمنطقة الدلتا وذلك ضمن إطار مشاريع خدمة البيئة والتنمية المستدامة. وقد قام الطلاب باستخدام فكرة دمج المحاصيل الزراعية وذلك بدمج بنجر السكر والبازلاء من أجل زيادة نسبة السكر في البنجر و أيضا تقليل كمية المياه المستهلكة في عملية الري	نوفمبر 2019	أرض زراعية بمنطقة الدلتا	فريق إيناكتس – رعاية الطلاب
3	يوم الهندسة المصري	أغسطس	بالقاهرة	رعاية الطلاب
4	معرض القاهرة الدولي للكتاب	فبراير	القاهرة	رعاية الطلاب
5	خدمات المجلس الإقليمي للتبرع بالدم	سنوي	داخل المعهد	رعاية الطلاب
6	حفل عيد الأم	سنوي	داخل المعهد	رعاية الطلاب
7	يوم اليتيم	سنوي	داخل المعهد	رعاية الطلاب
8	الإفطار الجماعي الرمضاني	سنوي	داخل المعهد	رعاية الطلاب
9	معرض علمي لمشاريع قسم الهندسة المدنية – الهندسة المعمارية – هندسة الاتصالات لطلاب المعهد واستضافة معاهد منطقة وسط الدلتا لعرض مشاريعهم وتبادل المعلومات والخبرات بين الطلاب بالتنسيق مع وزارة التعليم العالي لعرض مشاريعهم وتبادل المعلومات والخبرات بين الطلاب بالتنسيق مع وزارة التعليم العالي	سنوي	داخل المعهد	رعاية الطلاب – قسم عمارة – قسم مدني – قسم اتصالات

11. بعض الأنشطة للخطة المقترحة لوحة الخدمات المجتمعية للعام الجامعي 2024/2023

- 1- تنظيم يوم مخصص للأنشطة والألعاب للأطفال الأيتام.
- 2- التعاون مع مؤسسات الرعاية الاجتماعية المحلية لتوجيه الدعم والمساعدة للأطفال الأيتام.
- 3- تنظيم زيارات علمية للطلاب كي تساهم في توسيع آفاقهم وتعزيز فهمهم لتطبيقات العلوم والتكنولوجيا في مجالات مختلفة، ويمكنهم من ربط المعرفة النظرية بالتطبيقات العملية في مختلف الصناعات والمجالات العلمية.
(المتاحف والمعارض العلمية - الشركات التكنولوجية والصناعية - المؤسسات البحثية والجامعات - معرض الكتاب)
- 4- تنظيم ندوات فعالة ومفيدة تساهم في تطوير مهارات الحضور وتعزيز الوعي بأهمية التنمية البشرية وزيادة الأعمال ويمكن أن يكون لها تأثير كبير على الأفراد الساعين لتحقيق نجاحهم الشخصي والمهني. وإليك بعض المواضيع التي يمكن أن تكون محورا لمثل هذه الندوات.
(التحفيز وتطوير الثقة بالنفس - لتوازن بين الحياة الشخصية والمهنية - التطوير المهني والمسار الوظيفي - تحفيز الإبداع والابتكار - تطوير المهارات الشخصية)
- 5- حملات التبرع بالدم تعتبر جزءاً حيوياً من الخدمات الصحية والاجتماعية في المجتمعات ويمكن التنسيق مع مراكز التبرع بالدم والمراكز الطبية أو المستشفيات لتوفير الدعم الطبي اللازم وتوافر الإمكانيات الضرورية لتنظيم حملة التبرع بالدم بشكل ناجح.
- 6- تنظيم معارض علمية لمشاريع الأقسام المختلفة بين المعاهد والجامعات في المنطقة يعتبر فرصة رائعة لعرض الإبداع وتبادل المعرفة والتقنية والابتكارات وتبادل الأفكار والخبرات ويمكن أن يكون مصدر تشجيع وتحفيز للطلاب والباحثين لتطوير مشاريعهم والارتقاء بالعلم والتقنية في المنطقة.
- 7- البحث عن الشركات المتخصصة في هذه المجالات والتواصل المباشر معهم لاستكشاف الاهتمامات والفرص المتاحة ووضع اتفاقيات تعاون معهم تحدد الالتزامات والمسؤوليات لكلا الجانبين. وتحديد الفوائد التي سيحصل عليها الطلاب من خلال التدريب والتعرف على العمل العملي في هذه الشركات وتحديد الفوائد التي ستحصل عليها الشركات مثل الفرصة لاكتشاف المواهب الطلابية وبناء علاقات تجارية مستقبلية.

12. تشكيل وحدة خدمة المجتمع المجتمعية:

تشكيل الوحدة

