جامعة الدلتا للعلوم والتكنولوجيا
كليـــــــة الهندســـــــــــــة
مكتب وكيل الكلية لشئون خدمة المجتمع وتنمية البيئة

شئون خدمة المجتمع وتنمية البيئة – كلية الهندســـة

تقرير الفصل الخريفي ٢٠٢٤/٢٠٢٥

إشراف

أ.د/ سيد أبو السعود ورد — عمـــــيد الكليـــــــــــة

أ.د/ أمـــــاني أحمد راغب — وكيل شئون خدمة المجتمع وتنمية البيئة

شئون خدمة المجتمع وتنمية البيئة ـ كلية الهندســـــــة ــ ديسمبر ٢٠٢٤

خطة تعليمية وبحثية وخدمية لتنمية البنية وخدمة المجتمع ومتابعة التغيير.

الاهداف الاستراتيجية للكلية.

تسعى كلية الهندسة إلى تحقيق التنمية المستدامة من خلال تنفيذ مبادرات تسهم في خدمة المجتمع المحلي وتعزز من ريادة الأعمال، مع التركيز على اهداف التنمية المستدامة.

الأهداف العامة

١. تعزيز الوعي بأهمية المياه النظيفة والطاقة المستدامة (الهدف السادس والسابع من أهداف التنمية المستدامة).
٢. تطوير حلول تكنولوجية مبتكرة لتعزيز استدامة المدن والمجتمعات (الهدف الحادي عشر والثالث عشر من أهداف التنمية المستدامة).
٣. دعم ريادة الأعمال من خلال توفير التدريب والموارد الضرورية (الهدف الثامن من أهداف التنمية المستدامة).
٤. تنمية المجتمع (الهدف الحادي عشر من أهداف التنمية المستدامة).
٥. الشراكات والتعاون (الهدف السابع عشر من أهداف التنمية المستدامة).

تضمن هذه الأهداف أن كلية الهندسة في جامعة الدلتا للعلوم والتكنولوجيا تسعى جاهدة لتلبية احتياجات المجتمع والمساهمة في تنمية البيئة بشكل إيجابي.

الاهداف الاستراتيجية للجامعة.	أهداف الكلية
١. تطوير خطط المشاركة المجتمعية وتنميه البيئة بما يستوفي احتياجات المجتمع والأولويات القومية.	١. تعزيز الوعي بأهمية المياه النظيفة والطاقة المستدامة.
	٢. تطـــويـــر حـــــلول تكنولوجية مبتكرة لتعزيز استدامة المدن والمجتمعات.
	٣. دعم ريادة الأعمال.
٢. تطوير آليات التواصل مع المجتمع والتوسع في إبرام عقود الشراكة المجتمعية، ومتابعة تفعيلها.	٤. الشـــراكات والتعاون.
٣. إرضاء المجتمع وكسب ثقته.	
٤. حماية البيئة ودعم التنمية المستدامة.	٥. تنمية المجتمع.

	المخـــرجـــــــــــــات	التاريخ	أهداف الكلية				
			١	٢	٣	٤	٥
١.	الموافقة على إقامة دورة تدريبية للطلبة بعنوان (Basics of Solid works & mechanical design).	٢٠٢٤/١٠/١			☺		☺
٢.	مقترح خطة خدمة المجتمع وتنمية البيئة للعام الجامعي ٢٠٢٤/٢٠٢٥	٢٠٢٤/١٠/٢٠	☺	☺	☺	☺	☺
٣.	ندوة تثقيفية تحت عنوان "كيفية تمويل مشاريع التخرج وكتابة نموذج العمل التجاري"	٢٠٢٤/١٠/٢٦		☺	☺		☺
٤.	المشاركة في المسابقة الهندسية "عقول" عمران قوى واعد للمجتمع بإحدى المشروعات العمرانية "حديقة المستقبل – الملاذ"	٢٠٢٤/١٠/٢٧	☺	☺			
٥.	مشاركة الاحتفال العالمي باليوم العالمي للمدن تحت شعار "الشباب يقودون العمل المناخي والمحلي من أجل المدن".	٢٠٢٤/١٠/٣١	☺	☺			
٦.	ندوة تثقيفية متميزة "التصميم في البيئات القاسية "DESIGN IN EXTREME ENVIRONMENTS"	٢٠٢٤/١١/٣		☺			☺
٧.	حضور افتتاح المنتدى الحضري العالمي (WUF12) – قاعة المؤتمرات – مدينة نصر - القاهرة.	٢٠٢٤/١١/٤	☺	☺			
٨.	رحلة علمية الى مستشفى ٥٧٣٥٧ لسرطان الأطفال.	٢٠٢٤/١١/٧				☺	☺
٩.	ورشة عمل تحت عنوان "الذكاء الاصطناعي والبرمجة التحديات والفرص"	٢٠٢٤/١١/١٧			☺		☺
١٠.	يوم تعريفي "Delta Tech Club orientation Event"	٢٠٢٤/١١/١٩			☺		☺
١١.	المؤتمر الدولي الثاني للبحوث والابتكار بكلية الهندسة.	٢٠٢٤/١١/٢٤-٢٣	☺	☺		☺	☺
١٢.	ندوة بعنوان "الميثاق الأخلاقي للطالب الجامعي"	٢٠٢٤/١٢/٧					☺
١٣.	ندوة تثقيفية وحملة توعية حول أخطار الإدمان.	٢٠٢٤/١٢/٨				☺	☺
١٤.	معرض المشغولات اليدوية الخاصة بالطلاب والسيدات الكفيفات (جمعية النور والأمل للكفيفات)	٢٠٢٤/١٢/٨		☺	☺	☺	☺
١٥.	المعرض الخيري السنوي للجامعة.	٢٠٢٤/١٢/٩		☺	☺	☺	☺
١٦.	مبادرة "معاً نحو استدامة الصحة النفسية"	٢٠٢٤/١٢/٩					☺
١٧.	تفعيل وتنشيط دور لجنة الجامعة الخضراء.	٢٠٢٤/١٢/١٠	☺	☺			
١٨.	زيارة ميدانية إلى مدينة حمصة.	٢٠٢٤/١٢/١٦		☺			☺
١٩.	ندوة تخصصية بعنوان "التوجهات البحثية بكلية الهندسة"	٢٠٢٤/١٢/١٧		☺			☺
٢٠.	ندوة تخصصية بعنوان "سيوة عمارة وعمران".	٢٠٢٤/١٢/٢٣				☺	☺

المسابقة الهندسية" عقول" عمران قوى واعد للمجتمع.

مشاركة مجموعة من طلاب كلية الهندسة جامعة الدلتا ٢٠٢٤/١٠/٢٧ في المسابقة الهندسية"عقول"عمران قوى واعد للمجتمع بإحدى ***المشروعات العمرانية "حديقة المستقبل – الملاذ"*** (مرفق)، وفرصة لعرض المشروعات والحصول على جائزة نقدية قيمة للمشروعات الفائزة في الدورة الثانية عشرة للمنتدى الحضري العالمي (WUF12)، الذي ينظمه برنامج الأمم المتحدة للمستوطنات البشرية (الموئل)، في القاهرة، مصر، في الفترة من ٤ إلى ٨ نوفمبر/تشرين الثاني ٢٠٢٤.







يهدف المشروع إلى تحقيق ***مفاهيم الاستدامة للمسطحات الحضرية*** في مصر من خلال دمج العناصر الطبيعية التي تولد مشاعر المتعة والبهجة بمجرد المرور بجانبها او خلالها حيث سماع أصوات الطيور وحركه المياه بالإضافة الي ما تحتويها من جلسات ومظلات ومسطحات للعب الأطفال وتتخللها منحدرات وسلالم وكباري لحركة الأشخاص ***لممارسة المشي المريح والتفاعل مع الطبيعة المحيطة*** والتواصل البصري وتتخلل الحديقة حركه الدراجات لتغنيها متعة ونشاط وترفيه وديناميكية. وكلها عناصر لها استجابة بشرية إيجابية تخفف الضغوطات الحضرية وتكون ***كملاذ يساهم في استعاده الأشخاص لأنفسهم من الاجهاد والتعب وتعمل على تحسين جودة حياتهم.***

وبذلك يقدم هذا ***المقترح كنموذج لحديقة حضرية مستدامة مستقبلية تقع بين التجمعات السكنية المختلفة*** ببلادنا لتكون بمثابة رئة للمكان وليصبح مكان انساني متولد من الطبيعة ويولد مجتمع انساني ويساهم في حل الازمات البيئية القائمة.

الاحتفال العالمي باليوم العالمي للمدن تحت شعار "الشباب يقودون العمل المناخي والمحلي من أجل المدن".

مشاركة جامعة الدلتا للعلوم والتكنولوجيا بالحضور في الحادي والثلاثين من أكتوبر ٢٠٢٤ في إقامة الاحتفال العالمي باليوم العالمي للمدن تحت شعار ***"الشباب يقودون العمل المناخي والمحلي من أجل المدن".*** ويدعو الشباب إلى اتخاذ خطوات وإجراءات أكثر جرأة لمعالجة أزمة المناخ في مدننا. وتسليط الضوء على كيفية الاستفادة من هذه الأفكار الجريئة والأهداف الطموحة وتحويلها إلى إنجازات.







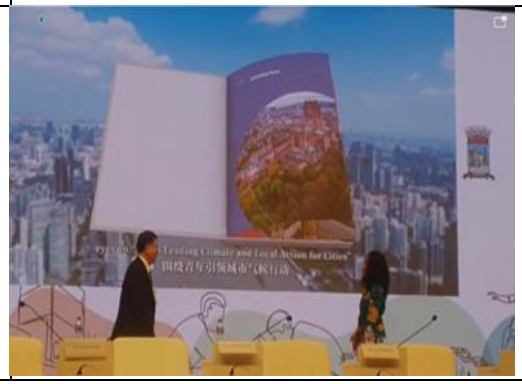














حضور المنتدى الحضري العالمي (WUF12)- "كل شيء يبدأ محليًا.. لنعمل معًا من أجل مدن ومجتمعات مستدامة"

إقامة رحلة علمية لطلبة كلية الهندسة وقسم الهندسة المعمارية يوم الاثنين الموافق ٢٠٢٤/١١/٤ وذلك للمشاركة في حضور افتتاح الدورة الثانية عشرة للمنتدى الحضري العالمي (WUF12)، الذي ينظمه برنامج الأمم المتحدة للمستوطنات البشرية (الموئل)، في القاهرة، مصر، في الفترة خلال الفترة من ٤ إلى ٨ نوفمبر ٢٠٢٤، وهي تعود إلى القارة الأفريقية بعد أكثر من ٢٠ عامًا من إنشائها في نيروبي، كينيا، في عام ٢٠٠٢.

حيث ***شهدت فعاليات افتتاح المنتدى الحضري العالمي بحضور الرئيس عبد الفتاح السيسي***، و عدد من ***رؤساء الدول و وفود أممية و دولية رفيعة المستوى***، عرض فيلم تسجيلي عن جهود التنمية الشاملة داخل الدولة المصرية.

وكانت قد انطلقت أعمال الدورة الثانية عشر للمنتدى الحضري العالمي «WUF12»، المؤتمر الرئيسي للأمم المتحدة المعني بالتنمية الحضرية المستدامة، والذي يُقام في مصر كأول دولة تستضيفه في أفريقيا تحت شعار ***"كل شيء يبدأ محليًا.. لنعمل معًا من أجل مدن ومجتمعات مستدامة"***

برنامج الأمم المتحدة للمستوطنات البشرية في المنطقة العربية "UN - Habitat" هو برنامج الأمم المتحدة للمستوطنات البشرية، وهو وكالة تابعة للأمم المتحدة تهدف إلى تعزيز التنمية الحضرية المستدامة وتحسين معيشة الناس في المدن والمناطق الحضري.

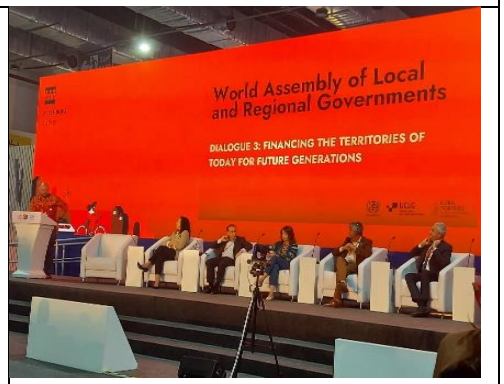
تسعى UN-Habitat إلى تحقيق أهداف التنمية المستدامة SDGs، خاصة الهدف الحادي عشر الذي يركز على "جعل المدن والمستوطنات البشرية شاملة وآمنة وقادرة على الصمود ومستدامة.











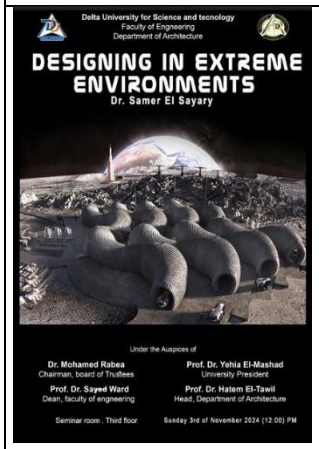






ندوة تثقيفية متميزة "التصميم فى البيئات القاسية" (DESIGN IN EXTREME ENVIRONMENTS)

قام قسم الهندسة المعمارية بعقد ندوة متميزة وذلك يوم الأحد الموافق ٢٠٢٤/١١/٣ - بعنوان "التصميم في البيئات القاسية"، استضافت الندوة المعماري الدكتور **سامر السياري، الحاصل على ٤٦ جائزة محلية ودولية** حتى عام ٢٠٢٤، والمعروف بمساهماته في العمارة المستدامة وعمارة الفضاء. شغل د. السياري مناصب عديدة، منها سفير لمؤسسة Mars City Design ومؤسسة جاك روجيرية للعمارة والابتكار، قدّم الدكتور سامر السياري خلال الندوة شرحًا تفصيليًا حول **أحدث التطورات في مجال عمارة الفضاء**، مما أتاح لطلابنا فرصة فريدة للتعرف على هذا المجال الرائد والواعد.









ندوة تثقيفية تحت عنوان "كيفية تمويل مشاريع التخرج وكتابة نموذج العمل التجاري"

إن العلم ليس مجرد اكتساب المعرفة، بل هو تكريم لكل من يسهم في بناء المستقبل"، اختتمت يوم السبت الموافق ٢٠٢٤/١٠/٢٦ فعاليات اليوم العلمي لقسم الإلكترونيات والاتصالات، تميز اليوم بندوة قيمة قدمها **المهندس عبد الرحمن إبراهيم**، حول **كيفية تمويل مشاريع التخرج وكتابة نموذج العمل التجاري والترويج للمشروعات وصولاً إلى إطلاق شركة ناشئة.** اختتمت الفعاليات بتوزيع شهادات تقديرية، تكريمًا للجهود المبذولة وروح الإبداع بين الحضور.









زيارة مستشفى ٥٧٣٥٧ للأطفال بمحافظة القاهرة ٢٠٢٤/١١/٧

- القيام برحلة علمية لطلاب مقرر "Architecture Design 5" بقسم الهندسة المعمارية الى ***مستشفى ٥٧٣٥٧ للأطفال بمحافظة القاهرة*** وذلك يوم الخميس الموافق ٢٠٢٤/١١/٧ – تهدف الرحلة الى تطوير مهارات الطلاب التصميمية بالإضافة الى ***غرس قيم التطوع من خلال إطلاق مبادرة خيرية باسم الجامعة*** تساهم في تعزيز روح التعاون بين الطلاب (مرفق).











تقديم التهنئة لعدد ٢ طلبة من طلبة كلية الهندسة جامعةالدلتا للعلوم والتكنولوجيا.

١. الطالب محمد عادل مصطفى علي الرفاعي من قسم هندسة الإلكترونيات والاتصالات على استكماله المستوى الاحترافي من برنامج تدريب المدربين (TOT) ضمن مبادرة "كن سفيرًا" التي أطلقتها وزارة التخطيط والتنمية الاقتصادية بالتعاون مع المعهد القومي للحوكمة والتنمية المستدامة.









٢. الطالب هشام محمد صبري عبد الحليم على جهوده الكبيرة ومشاركته الفعّالة في تنظيم المنتدى الحضري العالمي (WUF12) الذي تستضيفه مصر في نوفمبر ٢٠٢٤.


المنتدى الحضري العالمي 2024
جمهورية مصر العربية

السيدة الدكتورة/ أماني أحمد محمد راغب
وكيل الكلية لشئون خدمة المجتمع وتنمية البيئة جامعة الدلتا للعلوم والتكنولوجيا

تحية طيبة وبعد ،،،

يسعدني أن أهنئ إليكم اسمي أبنات التقدير والامتنان، متمنيا دوام التوفيق والسداد.

في إطار استضافة مصر للمنتدى الحضري العالمي 12 في نوفمبر 2024 والتعاون المثمر لمختلف الموقرة في تنظيم فاعليات هذه الفاعلية الدولية الهامة، ومسؤولية الأمانة العامة لمكتب المنسق العام الوطني للمنتدى نحو اختيار المتطوعين المشاركين في تنظيم شتى أعمال فاعلية على أجندة الأمم المتحدة.

فانه يشرفنا أن نفيد سيادتكم باختيار الأستاذ/هشام محمد صبري عبدالحليم ، وذلك للالتحاق ببرنامج تدريب المتطوعين للتنظيم المنتدى WUF12 وذلك في الفترة من 25 أكتوبر 2024 الى 9 نوفمبر 2024 بمركز مصر للمعارض الدولية بمحافظة القاهرة ، مما تطلب منه/ها عدم الإخلال وذلك حتى يتمكن من المشاركة بالأعمال التنظيمية للمنتدى و الدعم اللوجيستي و الفني قبل و أثناء وبعد انعقاد المنتدى.

ونحن الان نعلم سيادتكم تلك فاننا نود أن نقدم موستكم لمشاركة كل الدعم اللازم لتوزيع المذكور لها و اختيارها في مهمة قومية للمشاركة في WUF12 مع الاحتفاظ بكافة حقوقها المادية و الأدبية.

وتفضلوا بقبول وافر التقدير والاحترام،،،

التوقيع / عاطف صابر
المشرف / عاطف سالم سيد الأهل
المنسق العام
للمنتدى الحضري العالمي

منسق عام المنتدى الحضري ٢٠٢٤
الإدارة المركزية للوفيات





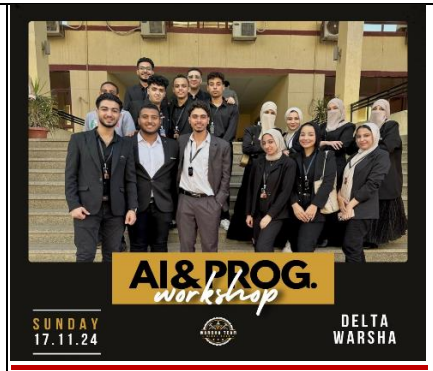




ورشة عمل تحت عنوان "الذكاء الاصطناعى والبرمجة التحديات والفرص " الأحد ٢٠٢٤/١١/١٧

قامت أسرة "ورشة" بتنظيم ورشة عمل تحت عنوان "الذكاء الاصطناعي والبرمجة التحديات والفرص "وذلك يوم الأحد ١٧ /١١/ ٢٠٢٤ تحت اشراف د/أسماء الحلاج - تتناول ورشة العمل دور الذكاء الاصطناعي والبرمجة في توفير فرصًا كبيرة لتحسين حياة المجتمعات وتعزيز الاستدامة البيئية ومع ذلك من المهم معالجة التحديات المرتبطة بهذه التقنيات لضمان استفادة الجميع منها بشكل عادل ومستدام.

















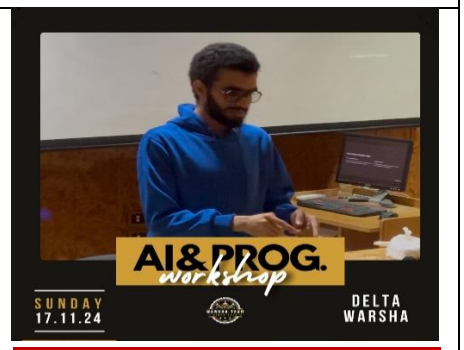












يوم تعريفى " Delta Tech Club orientation Event" الثلاثاء الموافق ٢٠٢٤/١١/١٩

في إطار بدء أنشطة نادى ريادة الأعمال بجامعة الدلتا للعلوم والتكنولوجيا"EClub Delta University" ، تم اليوم الثلاثاء ٢٠٢٤/١١/١٩ تدشين **"أسرة العلوم والتكنولوجيا"** وهي أسرة تعنى بالابتكار وريادة الأعمال تتبع نادى ريادة الأعمال بالجامعة، يرتكز نشاط الأسرة على **تطوير المهارات التكنولوجية للطلاب** من خلال خلق بيئة تعاونية لدعم وتطوير وتطبيق المهارات التقنية من خلال ورش عمل، جلسات تفاعلية، ومشاريع واقعية تهدف إلى تعزيز التعلم المستمر، وربطهم بفرص مهنية وشبكات عمل في مجالات التكنولوجيا المتنوعة .

تحت رعاية السيد الأستاذ الدكتور/يحيى المشد رئيس الجامعة والسيدة الأستاذة الدكتورة/ ماجدة الشربيني نائب رئيس الجامعة لشئون خدمة المجتمع وتنمية البيئة والسيد الأستاذ الدكتور/ سيد أبو السعود ورد عميد كلية الهندسة والسيد الأستاذة الدكتورة/ أماني أحمد راغب وكيل الكلية لخدمة المجتمع وتنمية البيئة والمدير التنفيذي لنادى ريادة الأعمال بالجامعة وبالتعاون مع السيد الأستاذ الدكتور/ عصام هجرس رئيس قسم هندسة الالكترونيات والاتصالات، تم إقامة معرض لإحياء المشروعات السابقة واعادة تدوير المتهالكة منها لتوفير المكونات للدفعات القادمة لمن يحتاج وعرضها بشكل يليق بمجهود طلبته.













المؤتمر الدولي الثاني للبحوث والابتكار بكلية الهندسة " السبت الموافق ٢٣-٢٠٢٤/١١/٢٤

انطلاق فعاليات المؤتمر الهندسي الدولي الثاني للبحوث والابتكار لكلية الهندسة جامعة الدلتا للعلوم والتكنولوجيا، وذلك يوم السبت الموافق ٢٠٢٤/١١/٢٣ تحت رعاية معالي السيد الفريق كامل الوزير نائب رئيس مجلس الوزراء للتنمية الصناعية ووزير الصناعة والنقل والسيد الأستاذ الدكتور/ محمد أيمن عاشور وزير التعليم العالي والبحث العلمي

المؤتمر شهد مشاركة واسعة من الباحثين، حيث ***تلقت اللجنة العلمية ١١٠ ورقة بحثية، تم قبول ٦٩ ورقة*** منها بعد مراجعة دقيقة. وتنوعت موضوعات الأبحاث بين أنظمة الاتصالات والذكاء الاصطناعي، والهندسة الجيوتقنية، وعلوم المواد، والطاقة الجديدة والمتجددة، والعمارة الخضراء، والهندسة التطبيقية. وبلغت نسبة المشاركين الأجانب ١٧٪ من دول مثل الهند والجزائر وسلوفاكيا، فيما بلغت نسبة المشاركين من خارج جامعة الدلتا ٣٦٪، مما يعكس التنوع الكبير في الأبحاث والاتجاهات الحديثة.

ترجع أهمية هذا المؤتمر كونه ***منصة علمية تتيح الفرصة لتبادل الأفكار والرؤى*** بين الباحثين والمختصين من مختلف الدول، بالإضافة إلى دور المؤتمر في دعم الابتكار العلمي والهندسي بما يتماشى مع أهداف التنمية المستدامة.














2nd INTERNATIONAL ENGINEERING CONFERENCE ON RESEARCH AND INNOVATION
DU-IECRI 2024
Technical Paper Session (2)
Architectural & Green Cities 1
Sunday, November 24, 2024
Engineering Seminar Hall
9.30 AM - 10.15 PM
Chairmen
Vice Chairman
Prof. Shaaban Taha
Professor, Department of Architectural Engineering, Benha University
Prof. Sherif Sheta
Professor, Department of Architectural Engineering, Faculty of Engineering, Mansoura University
Prof. Amany Ragheb
Vice Dean for Community Service and Environmental Development, Faculty of Engineering, Delta University for Science and Technology































إستعدادات المؤتمر الهندسى الدولى الثانى للبحوث و الإبتكار.







المشاركة فى مراجعة خطة الجامعة لقطاع خدمة المجتمع وتنمية البيئة ٢٠٢٤/١١/١٦ .






ندوة بعنوان "الميثاق الأخلاقي للطالب الجامعي" ٢٠٢٤/١٢/٧ .

في إطار تعزيز القيم الأخلاقية داخل المجتمع الجامعي، نظّمت جامعة الدلتا ندوة بعنوان "الميثاق الأخلاقي للطالب الجامعي". ألقى الندوة الأستاذ الدكتور تامر محمد صالح، عميد كلية الحقوق بالجامعة، حيث تناول مجموعة من المبادئ الأخلاقية الأساسية التي يجب أن تسود بين أفراد المجتمع الجامعي.

وأكد الدكتور تامر على أهمية قيم التعاون والاحترام المتبادل بين جميع الفئات داخل الجامعة، وفي ختام كلمته، شدد الدكتور تامر على أهمية الالتزام بالميثاق الأخلاقي كمنهج حياة، مؤكدًا أن الجامعة ليست مجرد مكان للحصول على المعرفة، بل هي بيئة لبناء القيم الإنسانية النبيلة.





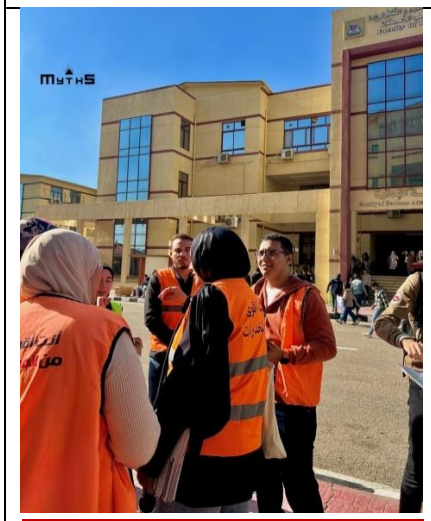

ندوة تثقفية وحملة توعية حول أخطار الإدمان٨/١٢/٢٠٢٤

ضمن فعاليات ***التوعية لطلاب الجامعة*** ، تم تنفيذ مؤتمر لتوعية طلاب جامعة الدلتا للعلوم والتكنولوجيا يوم الثلاثاء الموافق ٢٠٢٤/١٢/٨ (مرفق).تحت إشراف ***صندوق مكافحة وعلاج الإدمان والتعاطي*** التابع لرئاسة مجلس الوزراء بالمحافظة ، واستهدفت التوعية الطلاب المتواجدين في الجامعة وتم استقبال عدد كبير منهم بقاعة المؤتمرات بالجامعة وعرض محتوى مرئي للطلاب وتوعيتهم والتحدث عن طرق الوقاية وتوضيح ***المفاهيم المغلوطة للمخدرات*** والاضرار النفسية وسوء استخدامها ، وتم توزيع منشورات صندوق مكافحة وعلاج الإدمان واستهداف الطلاب الموجودين في ساحات الجامعة وتعريفهم بالصندوق ، في اطار التوعية بمخاطر التدخين والمخدرات، وتعريفهم بالخط الساخن ١٦٠٢٣ للعلاج بالمجان وفي سريه تامة.















معرض المشغولات اليدوية الخاصة بالطلاب والسيدات الكفيفات (جمعية النور والأمل للكفيفات) ٢٠٢٤/١٢/٨

*استضافت جامعة الدلتا **مؤسسة الأمل للمكفوفين** ونظمت معرضًا خيريًا لعرض منتجاتهم، بمشاركة فعالة من جميع كليات الجامعة، وذلك في إطار حرص الجامعة على دعم المؤسسات الخيرية وتعزيز دورها المجتمعي.*

"إن هذا الحدث يعكس التزام الجامعة بتعزيز التعاون مع المجتمع المدني ودعم الأشخاص ذوي الإعاقة البصرية، من خلال توفير منصات تتيح لهم إبراز منتجاتهم والتفاعل مع المجتمع بشكل أوسع."

















المعرض الخيري السنوي للجامعة. ٢٠٢٤/١٢/٩

المعرض الخيري والذي تم عقده نتاج المشاركة الفعالة داخل الكلية وذلك يوم الاثنين ٢٠٢٤/١٢/٩ والحمد لله كان حصاد الكلية هذا العام رائع وزادنا الله فضلا بالمشاركة المتميزة لمجلس الامناء ايضا وبذلك تم ارضاء أكبر عدد من الفئات المستهدفة بالجامعة.

شارك عدد من طلاب الكلية في تجهيز وتعبئة الملابس الخاصة بالمعرض الخيري - جاءت مشاركة الفريق انطلاقًا من حرصهم على المساهمة في هذا العمل الخيري النبيل، ممثلين عن كلية الهندسة، برعاية الأستاذ الدكتور/ سيد أبو السعود ورد - عميد كلية الهندسة والأستاذة الدكتورة/ أماني أحمد راغب - وكيل الكلية لشؤون خدمة المجتمع وتنمية البيئة، وبإشراف كل من: د/ إيمان أشرف ود/ إيناس علام.









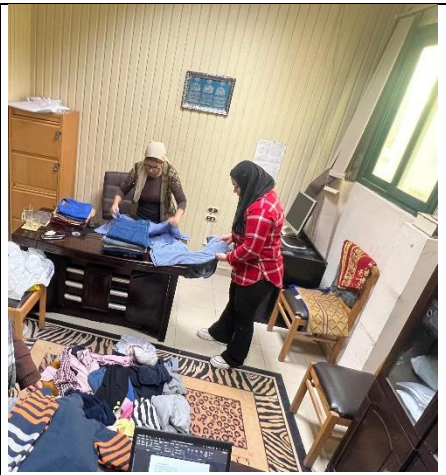


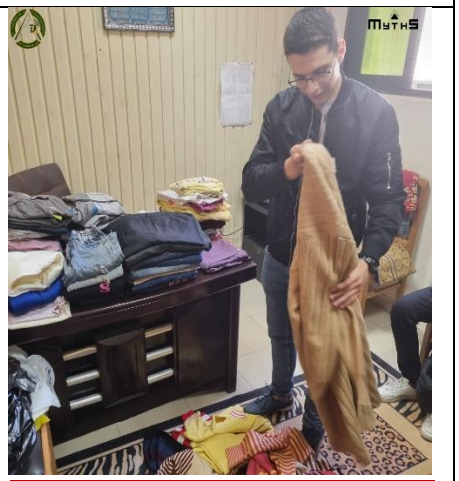






جانب من تجهيزات وتغليف الملابس الخاصة بالمعرض الخيري بجامعة الدلتا للعلوم والتكنولوجيا.



مبادرة "معاً نحو استدامة الصحة النفسية" ٩/١٢/٢٠٢٤

نظمت لجنة الدعم والمساندة الطلابية بجامعة الدلتا مبادرة بعنوان "معاً نحو استدامة الصحة النفسية"، والتي تهدف إلى رفع الوعي بأهمية الصحة النفسية وكيفية التعامل مع التحديات النفسية داخل وخارج البيئة التعليمية.

وقد شملت فعاليات المبادرة تقديم شروحات وافية عن مفهوم الصحة النفسية، وطرق اكتشاف المشكلات النفسية، وأساليب إدارة الأزمات النفسية بشكل أمثل. كما ساهم الطلاب في تنفيذ عدد من الأنشطة الداعمة لنجاح الحملة.

وتهدف هذه المبادرة إلى تعزيز الوعي الجماعي بين الطلاب وتوفير بيئة تعليمية صحية تسهم في دعم صحتهم النفسية والنمو الشخصي والمهني، مما يعزز قدرتهم على التكيف مع التحديات الأكاديمية والحياتية. كما تسعى الحملة إلى بناء مجتمع طلابي متماسك يقدر أهمية الصحة النفسية ويشجع على طلب الدعم عند الحاجة، لتصبح الجامعة بيئة حاضنة تساعد الطلاب على تحقيق التوازن بين دراستهم وصحتهم النفسية.



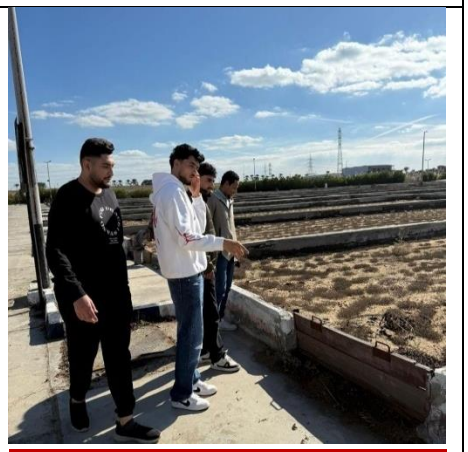



زيارة ميدانية إلى مدينة جمصة ١٦/١٢/٢٠٢٤.

تنظيم رحلة تفقدية يوم الاثنين الموافق ١٦ ديسمبر ٢٠٢٤، إلى مدينة جمصة - شارك في الرحلة طلاب الدراسات العليا بقسم الهندسة المعمارية وطلاب المستوى الأخير بقسم الهندسة المدنية، تحت إشراف السيدة الأستاذة الدكتورة أماني راغب- السيد الأستاذ الدكتور إيهاب السيد – السيدة الأستاذة الدكتورة/ رشا العشماوي والسيدة الدكتورة تسنيم منير فوده.

هدفت الزيارة إلى ***دراسة الوضع الحالي للمدينة، مع التركيز على المناطق التي تحتاج إلى إعادة تخطيط وتأهيل***. تضمنت الأنشطة تحليل المخططات الحضرية للمناطق المستهدفة، ووضع تصورات مبدئية لتحسين البنية التحتية واستغلال المساحات بشكل أفضل بما يحقق التنمية المستدامة للمدينة - تأتي هذه الزيارة ***ضمن أنشطة الكلية لتعزيز دورها المجتمعي وتمكين الطلاب من تطبيق المعرفة الأكاديمية في مشروعات عملية تهدف إلى تطوير المجتمعات المحلية.***




ندوة تخصصية بعنوان "التوجهات البحثية بكلية الهندسة"١٧/١٢/٢٠٢٤

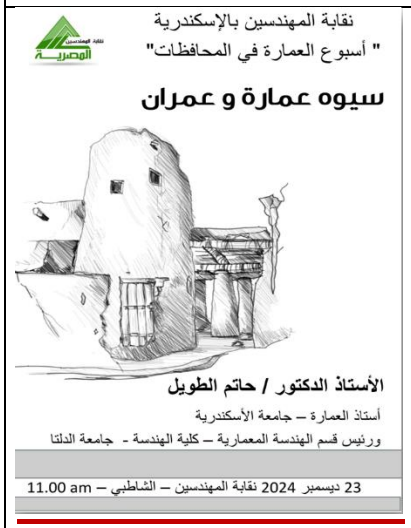
المشاركة في ندوة تخصصية بعنوان ***"التوجهات البحثية بكلية الهندسة"*** - نظم قطاع الدراسات العليا والبحوث بكلية الهندسة، برئاسة الأستاذ الدكتور خالد أبو الحسن، وكيل الكلية لشؤون الدراسات العليا والبحوث، ندوة تخصصية بعنوان "التوجهات البحثية بكلية الهندسة"، يوم الثلاثاء الموافق ١٧ ديسمبر ٢٠٢٤ - تعكس هذه الندوة التزام كلية الهندسة ***بدعم البحث العلمي وتشجيع التوجهات البحثية الرائدة التي تلبي احتياجات المجتمع*** وتساهم في تحقيق الأهداف الوطنية والدولية.






ندوة تخصصية بعنوان "سيوة عمارة وعمران " ٢٠٢٤/١٢/٢٣

في إطار خدمة المجتمع شارك السيد الأستاذ الدكتور/ حاتم الطويل رئيس قسم الهندسة المعمارية في ندوة نقابة المهندسيين بالإسكندرية بالقاء ندوة تحت عنوان ***"سيوة عمارة وعمران"*** للمعماريين والمهتميين وذلك في إطار فعاليات ***"أسبوع العمارة في المحافظات"*** في نقابة المهندسيين بالإسكندرية وذلك يوم الاثنين الموافق ٢٠٢٤/١٢/٢٣ بقر نقابة المهندسين بالشاطبي – الإسكندرية (مرفق).







- ***فعاليات التحضير للملتقى التوظيفي*** الخاص بكلية الهندسة والمزمع إقامته يومي ٢٧ –٢٨ /٢٠٢٥/٤.
  - تكليف السيدة الأستاذة الدكتورة/ رشا على العشماوي الأستاذ المساعد بقسم الهندسة المعمارية والسيدة الدكتورة/ بسنت محى الدين المدرس بقسم هندسة الاتصالات بمتابعة تنظيم الملتقى التوظيفي واختيار من يرونه مناسبا للمشاركة في التنظيم.
  - بتكليف السيد الأستاذ الدكتور/ محمد صابر مدير وحدة الخريجيين بالكلية بضرورة دعوة قطاع عريض من خريجي الجامعة لحضور الملتقى وفعالياته المختلفة متمنيا التوفيق.
  - قيام السيد الأستاذ الدكتور/ إيهاب السيد بتقديم ندوة علمية بعنوان تحسين إدارة نوعية المياه باستخدام نموذج QUAL2K - " Enhancing Water Quality Management Using QUAL2K Model" - وذلك خلال أسبوع البرنامج التدريبي السابق لأسبوع معرض الملتقى التوظيفي.

- فعاليات التحضير ***ليوم رياضى ترفيهى*** خاص بكلية الهندسة وذلك يوم الاحد الموافق ٢٠٢٥/٢/١٦ في بداية الفصل الدراسي الثاني بالتعاون والتنسيق مع لجنة الدعم النفسي بالكلية ومخاطبة الأقسام العلمية بالكلية للمشاركة في ذلك اليوم وتشكيل فرق رياضية وافادتنا بطرق المشاركة لهم (مرفق).
- تكليف أ.د. عبير مكرم الأستاذ المساعد بقسم الهندسة المعمارية بتفعيل وتنشيطدور ***"لجنة الجامعة الخضراء"*** في معايير (النفايات، الطاقة، المياه، وسائل النقل، التنوع البيولوجي، الموارد البشرية)، حتى تكون بمثابة بداية لمحاولات تنفيذية لخطه الدولة في التحول الأخضر.
- مخاطبة رؤساء الأقسام العلمية بشأن ترشيح ثلاثة من أعضاء هيئة التدريس والهيئة المعاونة وجميع أمناء المعامل التابعة لأقسامهم العلمية لحضور دورة تدريبية تنظمها الجامعة عن ***سياسة الجامعة للتعامل مع النفايات*** (مرفق).
- تكليف السيد الأستاذ الدكتور/سيد أبو السعود ورد عميد كلية الهندسة ***بمتابعة وضع الدراسة الذاتية للكلية*** واعداد تقرير عن ***معدل الإنجاز لهذه المعايير*** (التخطيط الاستراتيجي – الجهاز الإداري – الموارد المالية والمادية – المشاركة المجتمعية وتنمية البيئة) (مرفق).

وكيل الكلية لشئون خدمة المجتمع وتنمية البيئة

.....

أ.د. أماني أحمد راغـب

شئون خدمة المجتمع وتنمية البيئة – كلية الهندســـة

تقرير الفصل الربيعى ٢٠٢٤/٢٠٢٥

إشراف

أ.د/ سيد أبو السعود ورد — عمـــيد الكليـــــــــة

أ.د/ أمـــاني أحمد راغب — وكيل شئون خدمة المجتمع وتنمية البيئة

شئون خدمة المجتمع وتنمية البيئة ـ كلية الهندســـــــة – يناير ٢٠٢٥

خطة تعليمية وبحثية وخدمية لتنمية البنية وخدمة المجتمع ومتابعة التغيير.

الاهداف الاستراتيجية للكلية.

تسعى كلية الهندسة إلى تحقيق التنمية المستدامة من خلال تنفيذ مبادرات تسهم في خدمة المجتمع المحلي وتعزز من ريادة الأعمال، مع التركيز على اهداف التنمية المستدامة.

الأهداف العامة

١. تعزيز الوعي بأهمية المياه النظيفة والطاقة المستدامة (الهدف السادس والسابع من أهداف التنمية المستدامة).
٢. تطوير حلول تكنولوجية مبتكرة لتعزيز استدامة المدن والمجتمعات (الهدف الحادي عشر والثالث عشر من أهداف التنمية المستدامة).
٣. دعم ريادة الأعمال من خلال توفير التدريب والموارد الضرورية (الهدف الثامن من أهداف التنمية المستدامة).
٤. تنمية المجتمع (الهدف الحادي عشر من أهداف التنمية المستدامة).
٥. الشراكات والتعاون (الهدف السابع عشر من أهداف التنمية المستدامة).

تضمن هذه الأهداف أن كلية الهندسة في جامعة الدلتا للعلوم والتكنولوجيا تسعى جاهدة لتلبية احتياجات المجتمع والمساهمة في تنمية البيئة بشكل إيجابي.

الاهداف الاستراتيجية للجامعة.	أهداف الكلية
١. تطوير خطط المشاركة المجتمعية وتنميه البيئة بما يستوفي احتياجات المجتمع والأولويات القومية.	١. تعزيز الوعي بأهمية المياه النظيفة والطاقة المستدامة. ٢. تطـــويـــر حـــلول تكنولوجية مبتكرة لتعزيز استدامة المدن والمجتمعات. ٣. دعم ريادة الأعمال.
٢. تطوير آليات التواصل مع المجتمع والتوسع في إبرام عقود الشراكة المجتمعية، ومتابعة تفعيلها. ٣. إرضاء المجتمع وكسب ثقته.	٤. الشـــراكات والتعاون.
٤. حماية البيئة ودعم التنمية المستدامة.	٥. تنمية المجتمع.

	المخـــرجـــــــــــــات	التاريخ	أهداف الكلية				
			١	٢	٣	٤	٥
١.	***التعاون مع مركز وادي زي للدراسات والبحوث (Zee Valley) وهو الذراع البحثي لمجموعة " Zee Dimension's."***	٢٠٢٤/١٢/٢٩				☻	
٢.	خدمات مجتمعية وعلمية متميزة وتفعيل برنامج جامعة الطفل بجامعة الدلتا	٢٠٢٥/١/٥	☻	☻	☻	☻	☻
٣.	مسـابقة "بـدايـة حلـم".	٢٠٢٥/١/٥		☻	☻		☻
٤.	التعاون جامعة تورينو "مدينة العلوم البيئية".	٢٠٢٥/١/١٢				☻	
٥.	دورة الاردوينو بكلية الهندسة بجامعة الدلتا.	٢٠٢٥/١/٢٠		☻			☻
٦.	مناقشة مشاريع التخرج للفصل الخريفي ٢٠٢٤/٢٠٢٥ – كلية الهندسة، جامعة الدلتا للعلوم والتكنولوجيا.	٢٠٢٥/١/٢١		☻			☻
٧.	دورة تدريبية بعنوان" ***أساسيات التصميم الميكانيكى Basics of Solid works & mechanical design***	٢٠٢٥/٢/١٥		☻			
٨.	زيارة اعتماد كلية الهندسة جامعة عين شمس من الهيئة القومية لضمان جودة التعليم والاعتماد.	١٨-٢٠٢٥/٢/٢٠				☻	
٩.	الندوة التثقيفية " القمار الالكتروني – الطريق الخفي الي هلاك النفوس "	٢٠٢٥/٢/٢٢					☻
١٠.	فريق "UVC-Disinfection Robot" يحصد المركز الأول في يوم هندسة بورسعيد ٢٠٢٥.	٢٠٢٥/٢/٢٣		☻	☻		☻
١١.	دعم البحث العلمي نحو الابتكار والبحث عن مسار لاكتشاف المبدعين.	٢٠٢٥/٣/١٦		☻	☻		☻
١٢.	الورشة التحضيرية " تقييم نضج الابتكار المؤسسي "وزارة التعليم العالي.	٢٤-٢٠٢٥/٣/٢٦				☻	☻
١٣.	مخاطبة مركز تحديث الصناعة في إطار تعزيز ودعم الابتكار في القطاع الصناعي.	٢٠٢٥/٤/٥		☻	☻	☻	☻
١٤.	انعقاد المجلس الاستشاري الصناعي لكلية الهندسة –لتعزيز التكامل بين التعليم والصناعة.	٢٠٢٥/٤/٨		☻	☻	☻	☻
١٥.	المؤتمر الطلابي الدولي لكلية الهندسة لـ عام ٢٠٢٥	٢٠٢٥/٤/١٢		☻			☻
١٦.	ندوة تخصصية "إعداد المشروعات التنافسية لتمويل البحوث" – ٢٠٢٥/٤/١٥	٢٠٢٥/٤/١٥		☻		☻	☻
١٧.	جامعة الدلتا للعلوم والتكنولوجيا تطلق فعاليات البرنامج التأهيلي المصاحب لملتقى التوظيف السنوي.	٢٠٢٥/٤/١٩			☻	☻	☻
١٨.	مناقشة رسالة تحت عنوان "إستراتيجية التنمية الحضرية للأراضي الرطبة".	٢٠٢٥/٤/٢٣				☻	
١٩.	رحلة علمية إلى المتحف المصري الكبير.	٢٠٢٥/٤/٢٣				☻	☻
٢٠.	انطلاق فعاليات الملتقى التوظيفي السنوي بكلية الهندسة – جامعة الدلتا للعلوم والتكنولوجيا.	٢٦-٢٠٢٥/٤/٢٧			☻	☻	☻
٢١.	زيارة ميدانية لدراسة حلول مبتكرة لمعالجة مياه الصرف باستخدام ورد النيل	٢٠٢٥/٤/٢٨		☻		☻	☻
٢٢.	حلولًا مبتكرة لعبور المشاة بالطريق الدولي الساحلي.	٢٠٢٥/٤/٣٠		☻			☻

٢٣.	مشاركة كلية الهندسة في ابتكار هيكل عظمي حصان ناطق لتطوير التعليم بالتعاون مع كلية الطب البيطري.	٢٠٢٥/٤/٣٠		☺	☻	☻	
٢٤.	المشاركة في المؤتمر العلمي لقسم الهندسة المدنية.	٢٠٢٥/٥/٣			☻		☺
٢٥.	ندوة علمية بعنوان "الحفاظ المعماري والعمراني: تجارب شخصية" بقسم الهندسة المعمارية – كلية الهندسة.	٢٠٢٥/٥/٣		☺			☺
٢٦.	المشاركة في "أسبوع شباب جامعات إقليم الدلتا لريادة الأعمال" بجامعة سمنود التكنولوجية.	٢٠٢٥/٥/٥			☻	☻	☺
٢٧.	المؤتمر العلمي لقسم الهندسة المعمارية.	٢٠٢٥/٥/٦			☻		☺
٢٨.	التعاون بين كلية الهندسة وشركة توشيبا العربي لتنفيذ مشروع تخرج لطلاب قسم هندسة الميكاترونيكس.	٢٠٢٥/٥/١٩		☺	☻	☻	☺
٢٩.	تقديم الاستشارات الهندسية والخدمية الى المجتمع الصناعي المحيط.	٢٠٢٥/٥/١٩		☺	☻	☻	☺
٣٠.	ورشة عمل "آفاق أوروبا" وتعزيز فرص الجامعات المصرية للتقدم لمشاريع الاتحاد الأوروبي.	٢٠٢٥/٥/٢٠		☺	☻	☻	☺
٣١.	تنظيم مسابقة Robotics Engineering Competition يُمثل اختبارًا حقيقيًا للإبداع الهندسي ودقة التنفيذ والبرمجة.	٢٠٢٥/٦/٣		☺	☻		

تسليم شهادات دورة الأردوينو بكلية الهندسة بجامعة الدلتا ٢٠/١/٢٠٢٥

في أجواء أكاديمية مميزة، نظمت كلية الهندسة بجامعة الدلتا للعلوم والتكنولوجيا تكريمًا للطلاب المشاركين في دورة "الاردوينو"، التي أُقيمت خلال الفصل الصيفي الماضي، بحضور الأستاذ الدكتور سيد أبو السعود ورد، عميد الكلية، والأستاذ الدكتور أماني راغب، وكيل الكلية لشئون خدمة المجتمع وتنمية البيئة، والأستاذ الدكتور عصام هجرس، رئيس قسم هندسة الإلكترونيات والاتصالات، إلى جانب عدد من أعضاء هيئة التدريس والهيئة المعاونة.

قدّم الدورة المحاضر خالد الجيار، المدرس المساعد بقسم هندسة الإلكترونيات والاتصالات، واستمرت لمدة***ثلاثين ساعة من التدريب النظري والعملي***.

واشتملت الدورة على العديد من الأنشطة التعليمية التي ساعدت الطلاب على تطوير مهاراتهم في برمجة الاردوينو واستخداماته.

واشترطت الدورة تقديم مشروع عملي للحصول على الشهادة، حيث قدم الطلاب مشاريع مبتكرة مثل سيارة تعمل بنمط التحكم المباشر ونمط تجنب العقبات باستخدام تطبيق للهاتف المحمول. وقد تم عرض أبرز هذه المشاريع أثناء التكريم لتسليط الضوء على إبداع الطلاب وتميزهم.









مناقشة مشاريع التخرج للفصل الخريفى ٢٠٢٤/٢٠٢٥ – كلية الهندسة، جامعة الدلتا للعلوم والتكنولوجيا

نظّمت كلية الهندسة ***مناقشات مشاريع التخرج للفصل الخريفى ٢٠٢٤/ ٢٠٢٥ يوم الثلاثاء الموافق ٢١ يناير ٢٠٢٥*** بمشاركة طلاب أقسام (الهندسة المدنية - الهندسة المعمارية - هندسة الإلكترونيات والاتصالات - هندسة الميكاترونيكس) - تميزت المشاريع بتقديم ***حلول مبتكرة لمشكلات مجتمعية ملحة، بما يتماشى مع رؤية مصر ٢٠٣٠ وأهداف التنمية الاستدامة***، شكراً جزيلاً لأعضاء هيئة التدريس والأساتذة المتميزين الذين قدموا الدعم والإرشاد لطلابنا لتحقيق التميز والابتكار - نتمنى لجميع طلابنا التوفيق والنجاح في مسيرتهم المهنية.













مســـابقة "بـــدايـــة حلـــــم"

تدعو جامعة الدلتا طلابها وباحثيها للمشاركة في مسابقة "بداية حلم" والتي تنظمها وزارة الشباب والرياضة - في إطار دعم رؤية مصر ٢٠٣٠ وتشجيع الشباب على الابتكار والمساهمة الفعالة في المجتمع - تحت رعاية قرينة فخامة الرئيس عبد الفتاح السيسي رئيس جمهورية مصر العربية"

- تمثل المسابقة فرصة ذهبية لكل طالب وباحث (١٨ - ٤٠ سنة) لديه أفكار مبتكرة أو فكرة مشروع تخرج قابلة للتنفيذ وتساهم في حل إحدى المشاكل المجتمعية.
- المجالات: - الذكاء الاصطناعي - المجال البيئي - المجال الاجتماعي - المجال الصحي - ريادة الأعمال.
- المسابقة تتضمن مسارين: المشاريع الطلابية القابلة للتنفيذ - الأفكار الجديدة التي تسعى لحل المشكلات المجتمعية.
- المعايير: الإبداع - الواقعية - التأثير - الجدوى - التطبيق على أرض الواقع.





هل لديك فكـــــــــــرة ريـــــــــاديـــــــة؟

من خلال ***رؤية وزارة التعليم العالى والبحث العلمى للاستراتيجية الشاملة للتطوير*** وهم (التكامل - التخصصات المتداخلة - الاتصال والمشاركة الفعالة - الاستدامة - المرجعية الدولية – ***الريادة والإبداع***) - وفى إطار تفعيل دور مؤسسات التعليم العالي والبحث العلمي في ***دعم مسار الابتكار وريادة الأعمال*** من خلال (دعم البحث العلمي نحو الابتكار ***والبحث عن مسار اكتشاف المبدعين*** - دعم ريادة الأعمال ودمجها في برامج التدريس) ***يعلن نادى ريادة الأعمال وحاضنة ريادة الأعمال بجامعة الدلتا عن فتح أبوابها أمام العقول الشابة والمبدعة***.





- تم مخاطبة رؤساء الأقسام العلمية بناء على تعليمات ***السيد الأستاذ الدكتور/ يحيى المشد رئيس الجامعة بإعداد كتيب مخصص*** لكل مشروع تخرج يعرض فيه تفاصيل المشروع بطريقة علمية مهنية جذابة. يهدف هذا الكتيب إلى تسليط الضوء على المشاكل التي يعالجها كل مشروع، والحلول المقدمة، والأفكار الإبداعية التي يتضمنها، بحيث تكون هذه ***المشاريع بمثابة نواة فى مجال ريادة الأعمال***.

- بناء على تكليف السيد الأستاذ الدكتور/ يحيى المشد رئيس الجامعة بمتابعة التعاون ***مع مركز وادي زي للدراسات والبحوث (Zee Valley)*** وهو ***الذراع البحثي لمجموعة "Zee Dimension's"*** وهو مركز يكرّس جهوده في مجال الحوكمة البيئية والاجتماعية (ESG)، مستندة إلى رؤى مدعومة بالذكاء الاصطناعي. يركز المركز على معالجة التحديات الفريدة التي تواجه المنطقة، بهدف تعزيز الامتثال وتحقيق النمو المستدام، مع تقديم استراتيجيات مبتكرة تدعم التميز المؤسسي – تم من خلال المباحثات التوصل لإمكانية ***عمل مذكرة تفاهم "Memorandum of Understanding"*** بين مركز وادي زي للدراسات والبحوث (Zee Valley) وجامعة الدلتا للعلوم والتكنولوجيا (مرفق).
- موافقة السيد الأستاذ الدكتور/ يحيى المشد رئيس الجامعة على دعم المشاركة في ***دورة حساب البصمة الكربونية*** (مرفق) والمقدمة من مركز تدريب "FIRST" للاستشارات والبيئة والمعايرة - وتوفير الموارد اللازمة لضمان استفادة عدد من أعضاء هيئة التدريس – دعم هذا المشروع سيساهم في ***تعزيز جهود الجامعة نحو تحقيق أهداف الاستدامة والتميز الأكاديمي*** ويكون أعضاء هيئة التدريس الحاصلين على التدريب ***بمثابة نواة لإنشاء مركز للبصمة الكربونية***، وذلك إيماناً من الجامعة بدورها وواجبها تجاه خدمة المجتمع وتنمية البيئة وتحقيقا لأهدافها والتي تتماشي مع رؤية مصر ٢٠٣٠.

- مخاطبة السيد الأستاذ الدكتور/ خالد أبو الحسن ***وكيل الكلية لشئون الدراسات العليا والبحوث*** من أجل دعوة أعضاء هيئة التدريس ***لجمع وتوثيق الأبحاث التي تتعلق بخدمة المجتمع وتنمية البيئة*** وتحديد معايير دقيقة لتصنيف الأبحاث وتسهيل عملية إدخال البيانات في قاعدة البيانات - وتوفير الدعم الفني والإداري اللازم لإنشاء هذه القاعدة وضمان استدامتها – وذلك في إطار سعي كلية الهندسة جامعة الدلتا للعلوم والتكنولوجيا لتعزيز دور البحث العلمي في خدمة المجتمع وتنمية البيئة و إنشاء قاعدة بيانات شاملة للأبحاث التطبيقية القابلة للتنفيذ والتي تساهم في معالجة القضايا المجتمعية والبيئية - ***- تهدف قاعدة البيانات الى تجميع الأبحاث التطبيقية - تسهيل الوصول إلى البيانات - تحفيز التعاون -*** أن هذه الخطوة ستعزز من تأثيرنا الإيجابي على المجتمع وستساهم في تحقيق التنمية المستدامة.
- في إطار حرص الجامعة لتقديم ***خدمات مجتمعية وعلمية متميزة ولتفعيل برنامج جامعة الطفل بجامعة الدلتا وبتكليف من السيد الأستاذ الدكتور/ يحيى المشد*** بشأن تنفيذ مشروع البحث المقدم من الطالبة/ يارا السيد شعبان المقيدة ببرنامج جامعة الطفل بجامعة الدلتا للعلوم والتكنولوجيا وذلك ***بهدف تنقية مياه الصرف لإعادة استخدامها في الزراعة*** – قامت الطالبة باستخدام معامل الكيمياء بكلية الهندسة لإجراء التجارب الخاصة بمشروعها البحثي.

- بناء على تكليف السيدة الأستاذة الدكتورة/ ماجدة الشربيني نائب رئيس الجامعة لشئون خدمة المجتمع وتنمية البيئة بشأن خطاب المكتب الثقافي التعليمي بروما لبحث ***سبل التعاون الممكنة مع جامعة تورينو "مدينة العلوم البيئية"*** – تم دراسة سبل التعاون الممكنة (مرفق).
- بشأن **تشكيل لجان عاملة منبثقة من لجنة خدمة المجتمع وتنمية البيئة** - تعمل هذه اللجان المنبثقة من لجنة خدمة المجتمع وتنمية البيئة بكلية الهندسة على تحقيق أهداف مشتركة تتعلق بتحسين جودة الحياة في المجتمع وتعزيز دور الكلية كجهة فاعلة في التنمية المستدامة (مرفق).
- متابعة فعاليات التحضير ليوم رياضي ترفيهي خاص بكلية الهندسة في بداية الفصل الدراسي الثاني بالتعاون والتنسيق مع لجنة الدعم النفسي بالكلية وتشكيل اللجنة التنظيمية والفرق المشاركة (مرفق).

- تشكيل المجموعات المشاركة في حضور دورة تدريبية تنظمها الجامعة عن ***سياسة الجامعة للتعامل مع النفايات*** (مرفق).
- إعداد تقرير عن ***معدل الإنجاز لمعايير*** (التخطيط الاستراتيجي – الجهاز الإداري – الموارد المالية والمادية – المشاركة المجتمعية وتنمية البيئة) بناء على تكليف السيد الأستاذ الدكتور/سيد أبو السعود ورد عميد كلية الهندسة ***بمتابعة وضع الدراسة الذاتية للكلية*** (مرفق).

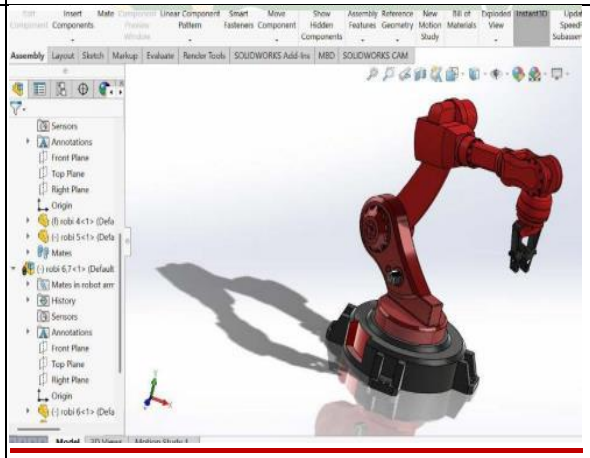
دورة تدريبية بعنوان" أساسيات التصميم الميكانيكى "Basics of Solid works & mechanical design"

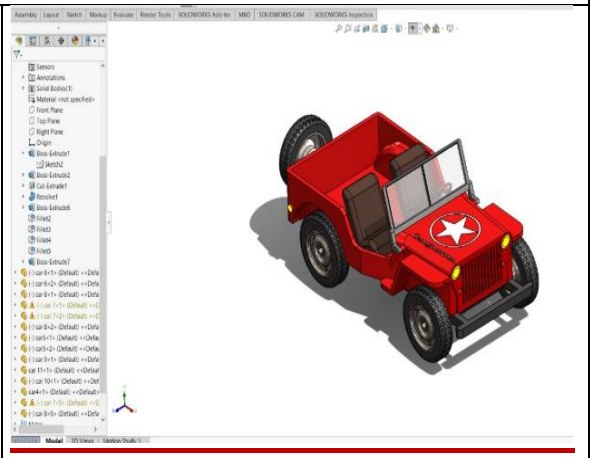
انطلاقاً من إيماننا بأهمية تنمية قدرات طلاب كلية الهندسة ورفع كفاءتهم المهنية، ونظرا لتزايد الاعتماد على التصميم الميكانيكي في مختلف المجالات، نظمت وكالة شئون خدمة المجتمع وتنمية البيئة بالتعاون مع المركز الاستشاري للدراسات المتكاملة ووحدة الخريجين بكلية الهندسة - **دورة تدريبية في تعليم أساسيات الميكانيكا والتركيز** على البرامج الخادمة لذلك مثل ***" Basics of Solid works & mechanical design"*** " التي اقامها ***مهندس /إياد أحمد المعيد بقسم الميكاترونيكس -*** تهدف الدورة إلى إكساب الطلاب مهارات أساسية في تصميم ورسم الأجزاء الميكانيكيةُ ، بما يمكنهم من مواكبة التطورات العالمية، ويؤهلهم للانخراط في سوق العمل بكفاءة وفعالية وتوجت الدورة بعرض المشاريع النهائية للطلاب - ونأمل أن تساهم الدورة في تحقيق أهدافها في إعداد مهندسين أكفاء ومبدعين قادرين على مواكبة التطورات العالمية في مختلف المجالات (مرفق تقرير).











فريق "UVC-Disinfection Robot" يحصد المركز الأول في يوم هندسة بورسعيد ٢٠٢٥

حقق فريق "UVC-Disinfection Robot" من قسم هندسة الميكاترونيكس بكلية الهندسة – جامعة الدلتا للعلوم والتكنولوجيا **إنجازًا مشرفًا بحصوله على المركز الأول في يوم هندسة بورسعيد ٢٠٢٥**، بعد تقديم مشروعهم المبتكر الذي يعتمد على **تقنية الأشعة فوق البنفسجية (UVC) لتعقيم الأسطح والمناطق المغلقة**، مما يسهم في تعزيز معايير الصحة والسلامة - تكون الفريق من المهندسين ريم جمال علام، إسراء ربيع سعد، سلمى أحمد عبد الحميد، محمد السيد عبد السميع، محمد محمود حبيب، عبد الرحمن يوسف السيد، أحمد محمود العرابي، باسل عبد القادر الغازولي، **تحت إشراف الأستاذ الدكتور يحيى المشد – أستاذ هندسة الميكاترونيكس ورئيس الجامعة** - والمهندس عابد ربيع مدرس مساعد بقسم الميكاترونيكس.

تم تكريم الفريق خلال الفعاليات **بحضور اللواء أركان حرب محب حبشي خليل – محافظ بورسعيد، والأستاذ الدكتور شريف صالح – رئيس جامعة بورسعيد**، ونخبة من القيادات الجامعية والصناعية، الذين أشادوا بالجهود المتميزة للطلاب في تقديم حلول تقنية مبتكرة تخدم المجتمع وتعزز التحول الرقمي.

شهد الحدث مشاركة ٦٧ مشروعًا هندسيًا من مختلف الجامعات، وسط حضور أكثر من ٥٠٠٠ زائر و٥٥٠ من خبراء الصناعة، ليؤكد مكانته كأكبر تجمع هندسي في منطقة القناة، حيث يجمع بين الإبداع الأكاديمي والابتكار العملي، ويتيح الفرصة للطلاب لعرض أفكارهم أمام خبراء الصناعة - **هذا الإنجاز هو دليل جديد على تميز طلاب جامعة الدلتا وإبداعهم المستمر. ألف مبروك للفريق الفائز، ونتمنى لهم المزيد من النجاحات في المستقبل.**





الندوة التثقيفية " القمار الالكتروني – الطريق الخفي الى هلاك النفوس "٢٠٢٥/٢/٢٢

تحت رعاية السيد الأستاذ الدكتور/ محمد ربيع ناصر، رئيس مجلس الأمناء، والسيد الأستاذ الدكتور / يحيى عبد العظيم المشد، رئيس جامعة الدلتا، وبناءً على ***المبادرة الرئاسية "بداية انسان" التى أطلقها فخامة السيد رئيس الجمهورية***، عقدت جامعة الدلتا اليوم السبت الموافق ٢٢ فبراير ٢٠٢٥، ندوة توعوية كبرى تحت عنوان ***" القمار الالكتروني – الطريق الخفي الى هلاك النفوس "*** حاضرها كل من السيد معالي فضيلة الدكتور / محمود مصطفي عبد الحميد ومعالي فضيلة الأستاذ الدكتور/ سويلم محمد محمد طلبه – من علماء منطقه وعظ الدقهلية - بقاعة سيمنار كلية الهندسة.

وشهدت الفعالية حضور الأستاذ الدكتور محمد محمد احمد النجار نائب رئيس الجامعة لشؤن التعليم والطلاب والأستاذ الدكتور سيد ورد، عميد كلية الهندسة، والأستاذ الدكتور مازن سليم وكيل كليه الهندسة لشؤن التعليم والطلاب وعدد من أعضاء هيئه التدريس والهيئة المعاونة وحضور طلابي كثيف الامر الذي كان له دور بارز في إثراء النقاش مما ادي الي ***تعزيز وعى الطلاب وتفاعل الحضور مع المحاضرين فى مناقشة قضايا الوعى المجتمعى*** وأهميته في تشكيل مستقبل الشباب وتعزيز دورهم في بناء الوطن - وفي نهاية اللقاء تم فتح باب المناقشة والاستفسارات من الطلاب.













زيارة اعتماد كلية الهندسة جامعة عين شمس من الهيئة القومية لضمان جودة التعليم والاعتماد

المشاركة كأحد أعضاء فريق زيارة اعتماد كلية الهندسة جامعة عين شمس من الهيئة القومية لضمان جودة التعليم والاعتماد يوم الثلاثاء الموافق ١٨ فبراير ٢٠٢٥ برئاسة أ.د.محمد عبدالباسط عبده الأستاذ بكلية الهندسة جامعة أسيوط وعضوية كل من : أ.د. عادل على محمد أبو العلا الأستاذ بكلية الهندسة جامعة المنوفية ، أ.د. سوميه طه أبو الفضل الأستاذ بكلية الهندسة جامعة أسيوط، أ.د.أماني أحمد راغب الأستاذ بكلية الهندسة جامعة الدلتا للعلوم والتكنولوجيا، أ.د. مروة أحمد قمر الدولة الأستاذ بكلية الهندسة جامعة طنطا، وتأتي الزيارة في إطار تقييم كلية الهندسة تمهيدًا لحصولها على الاعتماد المؤسسي والبرامجي لإحدى برامجها.

وقام فريق الهيئة بزيارة ميدانية لكلية الهندسة لتقييم البنية التحتية وملاحظة سير العملية التعليمية، بالإضافة إلى اجراء لقاءات مع كافة الفئات المعنية لمتابعة آليات تطبيق معايير الجودة وذلك في إطار تقدم الكلية للحصول على الاعتماد المؤسسي من الهيئة القومية لضمان جودة التعليم والاعتماد.







الورشة التحضيرية " تقييم نضج الابتكار المؤسسى"وزارة التعليم العالى ٢٤-٢٠٢٥/٣/٢٦

المشاركة في ورشة العمل التحضيرية حول ***"تقييم نضج الابتكار المؤسسي"***، والتي تقام في إطار سعي وزارة التعليم العالي والبحث العلمي للحصول على ***الاعتماد المؤسسى فى مجال الابتكار من المعهد العالمي للابتكار***، وذلك بالتعاون مع ***منظمة العالم الإسلامى للتربية والعلوم والثقافة (الإيسيسكو).***

تواصل وزارة التعليم العالي والبحث العلمي جهودها الحثيثة لترسيخ ثقافة الابتكار داخل مؤسساتها، وتؤكد التزامها الراسخ بالامتثال لأعلى المعايير الدولية في مجال التميز المؤسسي، في إطار رؤية مصر ٢٠٣٠، والإستراتيجية الوطنية للتعليم العالي والبحث العلمي ٢٠٣٠، التي تم إطلاقها في مارس ٢٠٢٣ والتي تأسست على سبعة مبادئ رئيسية هي: التكامل والتخصصات المتداخلة والاتصالية، والمشاركة الفعالة، والاستدامة، المرجعية الدولية، و الابتكار)؛ لترسم ملامح منظومة تعليم عالي وبحث علمي من الجيل الرابع، استعدادًا لاستقبال الجيل الخامس من التعليم والبحث العلمي.

أن "الابتكارية المؤسسية" أصبحت مؤشرًا رئيسيًا لقياس كفاءة وفاعلية الأداء داخل المؤسسات، مما استلزم العمل بكل جدية على ملف التقدم للحصول على الاعتماد المؤسسي في مجال الابتكار من المعهد العالمي للابتكار والذي يعد مرجعية دولية معترف بها لقياس نضج الابتكار في المؤسسات، أن التقدم نحو هذا الاعتماد لا يعد هدفًا بحد ذاته، بل هو خطوة استراتيجية تهدف إلى تعزيز تنافسية مؤسساتنا الأكاديمية والبحثية على الساحة العالمية، وتحقيق رؤيتنا الوطنية في التحول إلى اقتصاد قائم على المعرفة، بما يتماشى مع أهداف رؤية مصر ٢٠٣٠.

على أن تسهم مخرجات الورشة وتوصياتها فى تعزيز جهود الوزارة نحو الاعتماد المؤسسى فى مجال الابتكار وتقديم نموذج يحتذى لكافة المؤسسات محليًا وإقليميًا ودوليًا.








دعم البحث العلمي نحو الابتكار والبحث عن مسار لاكتشاف المبدعين.

في إطار تفعيل دور مؤسسات التعليم العالي والبحث العلمي في دعم مسار الابتكار وريادة الأعمال من خلال (***دعم البحث العلمي نحو الابتكار والبحث عن مسار لاكتشاف المبدعين)*** قامت كلية الهندسة بالمشاركة من خلال نادى ريادة الأعمال بالمسابقة الخاصة بحاضنة ريادة الأعمال التابعة لجامعة الدلتا وذلك ***بخمسة مشروعات مختلفة*** وذلك في إطار أنشطة جامعة الدلتا في فتح أبوابها أمام العقول الشابة والمبدعة.

١.	**ربوت تعقيم ذاتي باستخدام الاشعة الفوق بنفسجية.**	Prof/Yehya Elmashad .
٢.	**روبوت زراعي ذكي.**	Dr. Bassant Mohey El-Den.
٣.	**سيارة كهربائية تعمل بالشحن الذاتي لتوفير الطاقة.**	Dr: Walid Raslan.
٤.	**تصميم وتطوير محرك هوائي مغلق يعتمد على ضغط الهواء كبديل لأنظمة الاحتراق التقليدية لتوليد الطاقة النظيفة والمجانية.**	Khaled Muhammad Abdel Azim Mansour
٥.	**نظام مراقبة جودة المياه عن بعد باستخدام إنترنت الأشياء عن طريق القوارب الذكية.**	Dr: Walid Raslan. Dr. Ahmed Abd-Elkader

- تشكيل ***المجلس الاستشاري الصناعي*** لكلية الهندسة للعام الجامعي ٢٠٢٤/٢٠٢٥ (مرفق).
- ***دعوة المجلس الاستشاري لانعقاد الاجتماع الدوري***، وذلك لمناقشة المستجدات والتطورات التي تهم القطاع الصناعي وتعزيز التعاون بين الجامعة والصناعة، وذلك يوم الثلاثاء الموافق ٢٠٢٥/٤/٨- سوف يتم الاجتماع بمبنى جمعية مستثمري دمياط الجديدة (مرفق نموذج الدعوة – جدول الأعمال).
- ***مخاطبة مركز تحديث الصناعة*** (وزارة الصناعة) وذلك ***في إطار تعزيز التعاون*** بين كلية الهندسة جامعة الدلتا للعلوم والتكنولوجيا ومركز تحديث الصناعة، ***ودعم الابتكار في القطاع الصناعي***، وعرض بعض النماذج الناجحة والتي نتطلع أن تقوم وزارة الصناعة **بتبنيها بغرض اتاحة المساحة والرعاية الكافية** وتوفير مناخ الاستثمار المناسب لتنمية والحفاظ على هذه العقول من التغريد خارج مصرنا الحبيبة - وعمل **التواصل اللازم مع المهتمين والمعنيين من الشركاء الصناعيين وبالطريقة المناسبة للحفاظ على حقوق كافة الشركاء** وبما يضمن تعظيم الاستفادة من هذه النماذج وتنميتها على المستوى الصناعي الكبير(مرفق).
- بشأن ***فعاليات التحضير للملتقى التوظيفي*** الخاص بكلية الهندسة والمزمع إقامته يومي ٢٦ –٢٧ /٤/ ٢٠٢٥ - قامت لجنة التطوير المهني بتنفيذ مجموعة من الأنشطة التحضيرية لضمان تحقيق أهداف الملتقى وتقديم تجربة متميزة للطلاب والخريجين (مرفق).

انعقاد المجلس الاستشاري الصناعي لكلية الهندسة – جامعة الدلتا لتعزيز التكامل بين التعليم والصناعة ٢٠٢٥/٤/٨

في إطار حرص كلية الهندسة جامعة الدلتا للعلوم والتكنولوجيا على دعم التكامل بين مؤسسات التعليم العالي وقطاعات الصناعة، وربط مخرجات التعليم باحتياجات السوق المحلي والإقليمي، تم انعقاد المجلس الاستشاري الصناعي للكلية للعام الجامعي ٢٠٢٤ / ٢٠٢٥، ***يوم الثلاثاء الموافق ٨ أبريل ٢٠٢٥ ، وذلك بمقر جمعية المستثمرين بمدينة دمياط الجديدة .*** تم الاجتماع برئاسة كلا من الأستاذ الدكتور سيد أبو السعود وردة - عميد الكلية - والدكتور أسامة حفيله، رئيس مجلس إدارة جمعية المستثمرين بدمياط الجديدة وحضور السادة وكلاء الكلية إلى جانب نخبة من أعضاء هيئة التدريس بالكلية، وشرفتنا بالحضور السيد الدكتورة/ وفاء محمد عبد الرشيدي، مستشار ريادة الأعمال بمنظمة الأغذية والزراعة للأمم المتحدة - شارك في الاجتماع مجموعة متميزة من القيادات الصناعية ورجال الأعمال بجمعية مستثمري دمياط الجديدة.

وقد شهد اللقاء مناقشات بناءة حول التحديات التي تواجه تكامل العمل الأكاديمي مع الاحتياجات الصناعية، كما تم عرض بعض النماذج التطبيقية الناجحة التي جسدت هذا التعاون، من بينها مشروعات تخرج لطلاب الكلية تم تنفيذها بالتعاون مع مؤسسات صناعية كبرى، أثبتت كفاءة عالية في تحويل المعرفة النظرية إلى منتجات قابلة للتنفيذ الفعلي - كما تحدث المهندس طارق راشد مدير فروع تحديث الصناعة (وزارة الصناعة)، حول أهمية تفعيل دور الجامعات في حل المشكلات الصناعية من خلال منظومة تحديث الصناعة، مشيرًا إلى أن جامعة الدلتا تقدم نموذجًا فريدًا في استجابتها السريعة وواقعية مشروعاتها - فيما عرض الدكتور/ أسامة حفيله رئيس مجلس إدارة الجمعية مجموعة من المقترحات التطويرية لمنطقة دمياط الجديدة، بهدف تحقيق تكامل حقيقي بين الصناعة والجامعة.

وفي ختام الاجتماع، اتفق الحضور على مجموعة من التوصيات، من أبرزها دعوة أعضاء المجلس لزيارة معامل الكلية ومراكزها البحثية خلال الفصل الدراسي الجاري، وتشكيل لجنة مشتركة بين الكلية وجمعية المستثمرين لتنسيق التعاون في حل المشكلات الصناعية، بالإضافة إلى تفعيل منصة إلكترونية لتسهيل التواصل بين المجتمع الأكاديمي والصناعي، وتوسيع نطاق التدريب الصيفي للطلاب داخل المصانع، فضلًا عن دعم الابتكار وريادة الأعمال داخل الكلية من خلال ورش عمل ومسابقات تطبيقية.

كما تم التأكيد على ضرورة استمرارية هذا النوع من الاجتماعات في المناطق الصناعية لتحقيق أكبر قدر من الاندماج مع سوق العمل الحقيقي - وأعرب جميع الحضور عن امتنانهم لحسن التنظيم، مؤكدين أهمية استمرار هذه المنصات التفاعلية التي تمثل جسرًا حقيقيًا بين التعليم وسوق العمل.







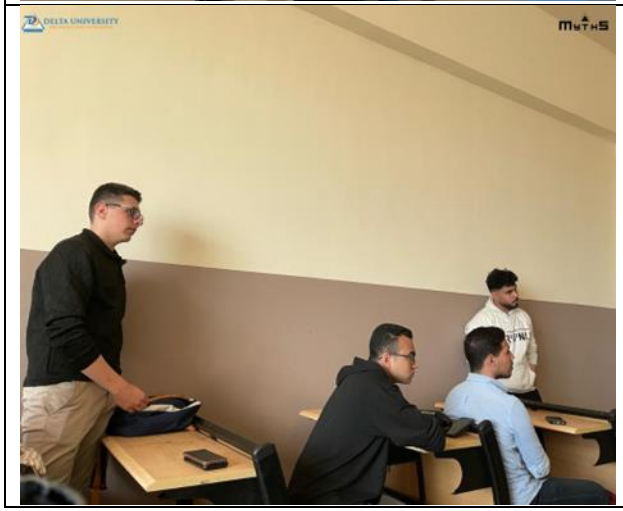

جمعية المستثمرين
بمدينة دمياط الجديدة
جمعية المستثمرين
جمعية المستثمرين
بمدينة دمياط الجديدة
جمعية المستثمرين
بمدينة دمياط الجديدة
جمعية المستثمرين
بمدينة دمياط الجديدة

المؤتمر الطلابى الدولى لكلية الهندسة لـ عام ٢٠٢٥ ــ ٢٠٢٥/٤/١٢

انطلاق أولى تحضيرات النسخة الثانية من ***المؤتمر الطلابى الدولى لكلية الهندسة لـ عام ٢٠٢٥*** - عقد فريق من الطلاب منظمي المؤتمر يوم السبت الموافق ١٢ إبريل ٢٠٢٥، اجتماعًا مع الأستاذة الدكتورة/ أماني أحمد راغب - وكيل كلية الهندسة لشؤون خدمة المجتمع و تنمية البيئة، للوقوف **على *بداية التجهيزات للمؤتمر الطلابى الدولى لكلية الهندسة جامعة الدلتا للعلوم و التكنولوجيا*** - المؤتمر الذي نعتز بأن لنا فيه مشاركة ممتدة منذ نسخته الأولى عام ٢٠٢٤، و التي شكلت تجربة رائدة ومُلهمة، نواصل اليوم العمل على تطويرها و استكمال مسيرتها في نسختها الثانية بإذن الله.





ندوة تخصصية "إعداد المشروعات التنافسية لتمويل البحوث" – ١٥/٤/٢٠٢٥

المشاركة بالحضور في ندوة تخصصية بعنوان"إعداد المشروعات التنافسية لتمويل البحوث" – تم يوم الثلاثاء الموافق ١٥ أبريل ٢٠٢٥، ***انعقاد فعالية مشتركة لوكالة الدراسات العليا والبحوث*** بكلية الهندسة – جامعة الدلتا للعلوم والتكنولوجيا - وقد تم توجيه دعوة إلى السادة أعضاء هيئة التدريس، الهيئة المعاونة، والباحثين من طلاب الدراسات العليا لحضور - وقد قدّمت الندوة: د. إيمان طاهر - ***ناقشت الندوة آليات إعداد وكتابة مقترحات مشروعات بحثية تنافسية***، وأهم مصادر التمويل المحلية والدولية، كما تناولت متطلبات التقديم، وأبرز المعايير التي تساهم في قبول المشاريع البحثية. وقد لاقت الندوة تفاعلًا كبيرًا من الحضور، وساهمت في تعزيز الوعي البحثي والقدرات التنافسية للباحثين بالكلية.






مناقشة رسالة تحت عنوان "إستراتيجية التنميـــة الحضريـــة للأراضي الرطبـــة" ٢٣/٤/٢٠٢٥

في إطار التعاون بين جامعة الدلتا للعلوم والتكنولوجيا وجامعة الإسكندرية تمت المشاركة في ***تحكيم رسالة الدكتوراة المقدمة من الباحث المهندس/ كريم بهجت*** تحت عنوان "Urban Development Strategy for Wetlands" ***"إستراتيجية التنميـــة الحضريـــة للأراضي الرطبـــة"*** وذلك بناء على دعوة كريمة موجهة من الأستاذة الدكتورة/ سحر محمود زكي الأرناؤوطى أستاذ التصميم العمراني، قسم العمارة - وكيل شئون الدراسات العليا والبحوث العلمية – كلية الفنون الجميلة – جامعة الإسكندرية.





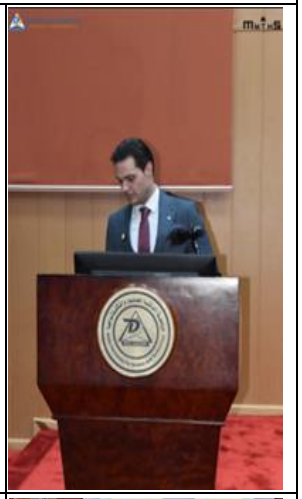
جامعة الدلتا للعلوم والتكنولوجيا تطلق فعاليات البرنامج التأهيلي وملتقى التوظيف السنوي –١٩/٤/٢٠٢٥

جامعة الدلتا للعلوم والتكنولوجيا تطلق فعاليات البرنامج التأهيلي وملتقى التوظيف السنوي بحضور قيادات الجامعة وكبرى الشركات المصرية، افتتحت الجامعة صباح يوم السبت الموافق ١٩/٤/٢٠٢٥ **فعاليات البرنامج التأهيلي المصاحب لملتقى التوظيف السنوي**، في حدث يؤكد التزام الجامعة الدائم بتأهيل أبنائها الطلاب والخريجين، ودعمهم في بناء مستقبل مهني متميز، وفق أعلى المعايير الأكاديمية والمهنية.

تسعى جامعة الدلتا للعلوم والتكنولوجيا إلى تعزيز جاهزية طلابها وخريجيها للانخراط بثقة في سوق العمل، حيث تعمل على توفير بيئة تعليمية متكاملة تجمع بين المعرفة النظرية والخبرة العملية، في إطار رؤية شاملة تستهدف تنمية المهارات القيادية والفكر الريادي لدى الطلاب.

فعاليات البرنامج التأهيلي المصاحب لملتقى التوظيف السنوي ١٩/٤/٢٠٢٥







انطلاق فعاليات الملتقى التوظيفى السنوي بكلية الهندسة – جامعة الدلتا للعلوم والتكنولوجيا ٢٦-٢٧/٤/٢٠٢٥

تحرص الجامعة على فتح آفاق أوسع لفرص العمل أمام خريجيها عبر عقد شراكات قوية مع كبرى الشركات والمؤسسات الاقتصادية، تأكيدًا لدورها في دعم التنمية المجتمعية وإعداد كوادر بشرية مؤهلة تلبي احتياجات سوق العمل المتغير - ***وشهدت الفعاليات حضور*** السادة عمداء الكليات وأعضاء هيئة التدريس، إلى جانب ***نخبة من الخبراء والمتخصصين في مجالات التنمية البشرية وريادة الأعمال***، بالإضافة إلى مشاركة واسعة من ***كبرى الشركات المصرية***، التي قدمت فرص عمل وتدريب تهدف إلى دمج الشباب في الحياة المهنية وتحقيق طموحاتهم العملية - كما شرف الافتتاح بحضور الأستاذ الدكتور محمد عبد الوهاب، رائد زراعة الكبد في مصر وأحد رواد الطب العرب، والذي أثنى على جهود جامعة الدلتا في إعداد أجيال قادرة على قيادة المستقبل بثقة وكفاءة - وتؤكد جامعة الدلتا للعلوم والتكنولوجيا التزامها الدائم بتقديم كل الدعم الممكن لأبنائها الطلاب والخريجين، انطلاقًا من إيمانها بأن الاستثمار الحقيقي هو في بناء الإنسان، وتأهيله ليكون شريكًا فاعلًا في تحقيق التنمية المستدامة وبناء مستقبل مشرق لمصر.

























الشركات المشاركة





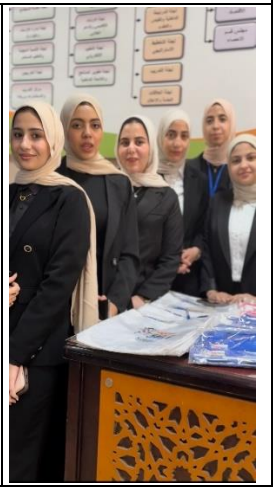








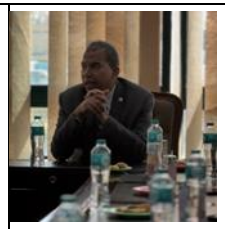




الجلسات النقاشية







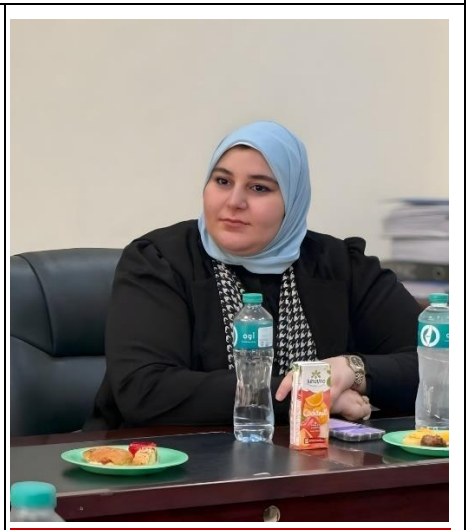







مشاركة فريق من جامعة حورس فى الملتقى التوظيفى





فعاليات البرنامج التأهيلي المصاحب لملتقى التوظيف السنوي ٢٠٢٥/٤/٢٧















































النتائج

- مشاركة فعالة من مؤسسات كبرى.
- تفاعل طلابي ملحوظ.
- تعزيز العلاقات المؤسسية.
- ورش تدريبية تطبيقية ناجحة.
- بناء وعي مهني لدى المشاركين

التوصيات

- الاستمرار في تنظيم الملتقى بشكل دوري.
- توسيع قاعدة الشركات المشاركة.
- دمج وحدات التدريب الطلابي بالمشروعات البحثية.
- تفعيل اتفاقيات تعاون مع المؤسسات المشاركة.
- تأسيس منصة إلكترونية للتواصل المهني.
- إدخال ورش مماثلة ضمن الجدول الأكاديمي.

رحلة علمية إلى المتحف المصري الكبير – ٢٠٢٥/٤/٢٣

نظّم قسم الهندسة المعمارية بكلية الهندسة – جامعة الدلتا للعلوم والتكنولوجيا يوم الأربعاء الموافق ٢٣ إبريل ٢٠٢٥، ***رحلة علمية إلى المتحف المصري الكبير*** لطلاب الفرقة الثالثة والرابعة، ذلك تحت إشراف أ.د/ عبير مكرم، د/ داليا عبد الرازق، م.م/ هدير بركات، م.م/ علا معروف، م.م/ أحمد الرودسلي.

أتاحت هذه الزيارة لطلاب القسم ***فرصة متميزة لدراسة أحد أبرز المشاريع المعمارية والثقافية المعاصرة في مصر***، حيث تعرفوا على أحدث أساليب وتقنيات تصميم المتاحف، وتفاعلوا بشكل مباشر مع الفراغات المعمارية وعناصر التصميم الوظيفي والجمالي.

خلال الجولة، قام الطلاب ***بتحليل نظم الحركة داخل المتحف، ووسائل الإضاءة الطبيعية والصناعية، وأساليب العرض***، كما ناقشوا العلاقة المعمارية بين الفراغات الداخلية والمناطق الانتقالية، مما ساعدهم على الربط بين الجانب الأكاديمي النظري والتطبيق العملي، وساهم في تنمية مهاراتهم التحليلية والإبداعية.

تُعد هذه الزيارة تجربة تعليمية ثرية، عززت فهم الطلاب لأهمية العمارة في حفظ وعرض التراث الثقافي، ووسّعت رؤيتهم المهنية في مجال التصميم المعماري.













زيارة ميدانية لدراسة حلول مبتكرة لمعالجة مياه الصرف باستخدام ورد النيل - ٢٠٢٥/٤/٢٧

في إطار حرص كلية الهندسة بجامعة الدلتا للعلوم والتكنولوجيا على **ربط التعليم الأكاديمي بالتطبيق العملي**، نُظمت يوم الأحد الموافق ٢٧ أبريل ٢٠٢٥، زيارة ميدانية لعدد من المصارف في محافظة الدقهلية، بمشاركة طلاب المستوى الرابع وطلبة الدراسات العليا بقسم الهندسة المدنية.

جاءت الزيارة تحت رعاية السيد الأستاذ الدكتور سيد أبو السعود ورد، عميد الكلية، وإشراف السيدة الأستاذة الدكتورة أماني راغب، وكيلة الكلية لشؤون خدمة المجتمع وتنمية البيئة، ضمن أنشطة مشروع الهندسة الصحية بعنوان **"استخدام نبات ورد النيل في معالجة مياه الصرف ووضع حلول اقتصادية وصديقة للبيئة لإعادة تدويره"**، تحت إشراف السيد الأستاذ الدكتور إيهاب السيد - وخلال الزيارة، نفذ الطلاب **قياسات حقلية لجودة مياه المصارف**، وجمعوا عينات من المياه والنباتات لإجراء التجارب العلمية داخل معامل الكلية. كما تعرّفوا على أحدث التقنيات البيئية في معالجة المياه منخفضة الجودة، باستخدام أنظمة المعالجة الهندسية الطبيعية (Natural Engineered Treatment Systems) بهدف إعادة استخدام المياه بطريقة آمنة ومستدامة - وأكد القائمون على الزيارة أن هذه الأنشطة تهدف إلى صقل المهارات العلمية والعملية لطلاب، وتأهيلهم للتعامل مع تحديات سوق العمل، لا سيما في مجالات الهندسة الصحية وحماية الموارد المائية.







ابتكار هيكل عظمي حصان ناطق لتطوير التعليم.

مشاركة كل من **المهندس/ خالد الجبار** مدرس مساعد قسم هندسة الاتصالات والالكترونيات **والمهندس/ عبد الله محمد** مهندس الاتصالات والالكترونيات خريج جامعة الدلتا للعلوم والتكنولوجيا – كلية الهندسة – **قسم الاتصالات والالكترونيات** – د/عبير واصف مدرس الأدب الإنجليزي بكلية الآداب مع كلية الطب البيطري في تطوير الهيكل العظمي الناطق للحصان وهو **إنجاز علمي متميز تمثل في تطوير مشروع "الهيكل العظمي الناطق للحصان"، كأداة تعليمية تفاعلية فريدة من نوعها تعزز الفهم التطبيقي والتفاعل المعرفي لدى الطلاب - يهدف المشروع إلى ربط المعرفة النظرية بالتطبيق العملي، من خلال تقديم محتوى علمي دقيق باستخدام التكنولوجيا التفاعلية**





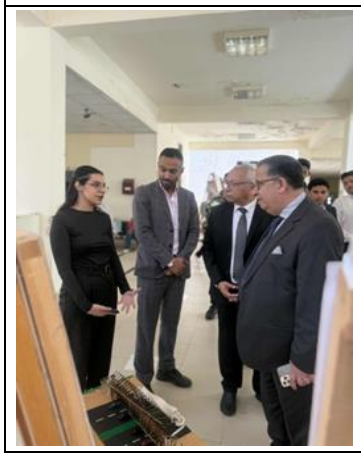
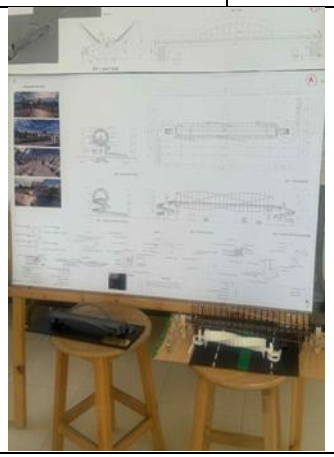
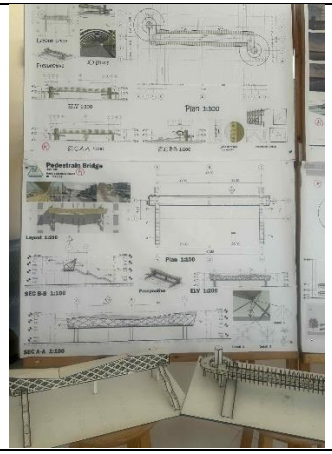


حلولًا مبتكرة لعبور المشاة بالطريق الدولى الساحلى – ٢٠٢٥/٤/٣٠ .

طلاب قسم الهندسة المعمارية يقدمون حلولًا مبتكرة لعبور المشاة بالطريق الدولي الساحلي - تحت رعاية السيد الأستاذ الدكتور يحيى عبد العظيم المشد، رئيس جامعة الدلتا للعلوم والتكنولوجيا، افتُتحت صباح اليوم فعاليات معرض مشروعات طلاب الفرقة الثالثة بقسم الهندسة المعمارية، وذلك في إطار حرص القسم على تفعيل دوره المجتمعي وتوجيه مشروعاته لخدمة القضايا الواقعية. وقد عرض الطلاب خلال المعرض نماذج تصميمية مبتكرة لكوبري مشاة، بهدف معالجة أزمة عبور المشاة للطريق الدولي الساحلي، وتقديم حلول معمارية وإنشائية فعالة ضمن مقرر تصميمات تنفيذية ٣، تحت إشراف الدكتور أحمد حسن الطويل، والدكتور سامر أبو زهرة، والمدرس المساعد هدير رأفت، والمعيدة سارة علي - وقد قدم الطلاب ***نماذج تصميمية ومعمارية مبتكرة لكوبري مشاة يعالج أزمة عبور المشاة بالطريق الدولى الساحلى، من خلال حلول تحقق الكفاءة الإنشائية والسلامة، وتراعى الجانب الجمالى والبيئى للموقع.***

وقد أثنى السادة الحضور على المستوى المتميز للمشروعات، وعلى الجهد المبذول من الطلاب وتفاعلهم مع التحديات المجتمعية الواقعية، تحت إشراف علمي من الدكتور أحمد حسن الطويل، أستاذ المقرر، وبمشاركة فعالة من السادة أعضاء الهيئة المعاونة - تؤكد كلية الهندسة – جامعة الدلتا التزامها المستمر ***بتشجيع الابتكار والمشاركة المجتمعية، وإعداد طلابها ليكونوا قادرين على المساهمة الفاعلة فى تحقيق أهداف التنمية المستدامة وبناء مستقبل أفضل لمصر.***





المؤتمر العلمى لقسم الهندسة المدنية ٣/٥/٢٠٢٥

مشاركة قسم الهندسة المدنية بكلية الهندسة – جامعة الدلتا للعلوم والتكنولوجيا – مؤتمره العلمي لفصل الربيع للعام الجامعي ٢٠٢٤-٢٠٢٥، وذلك يوم السبت الموافق ٣ مايو ٢٠٢٥، في تمام الساعة ١١ صباحًا، بحضور لفيف من أعضاء هيئة التدريس والهيئة المعاونة والطلاب.

وقد شهد المؤتمر كلمة ألقاها الأستاذ الدكتور إبراهيم العربي، رئيس مجلس قسم الهندسة المدنية، أشار فيها إلى أهمية تعزيز الأنشطة العلمية التي تربط بين الدراسة الأكاديمية والتطبيق العملي، وتفتح آفاقًا جديدة أمام الطلاب في مجالات البحث والابتكار - ثم ألقى السيد الأستاذ الدكتور عميد كلية الهندسة كلمته، حيث أشاد بدور قسم الهندسة المدنية في دعم العملية التعليمية والبحثية، وأثنى على تميز الطلاب والمستوى الراقي للفعاليات العلمية التي تشهدها الكلية. كلمة أ.د/ أماني أحمد راغب – وكيل الكلية لشؤون خدمة المجتمع وتنمية البيئة، حيث استعرضت جهود اللجنة في التواصل المجتمعي وتنمية الوعي البيئي لدى الطلاب - أ.م. د/ خالد ممدوح أبو الحسن – وكيل الكلية للدراسات العليا والبحوث، الذي أكد على دور البحث العلمي في دفع عجلة التنمية - شهد المؤتمر أجواءً من التفاعل الإيجابي والفخر الأكاديمي، وأكد الحاضرون على أهمية استمرار مثل هذه اللقاءات العلمية في دعم الطلاب وتمكينهم من مواكبة التطورات الحديثة في تخصصاتهم.

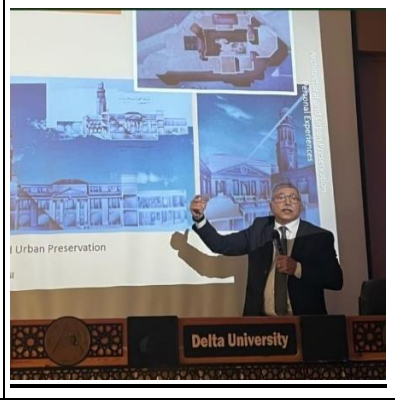





ندوة علمية بعنوان "الحفاظ المعماري والعمراني: تجارب شخصية" بقسم الهندسة المعمارية – كلية الهندسة

أُقيمت يوم السبت الموافق ٣ مايو ٢٠٢٥ ندوة علمية متميزة بقسم الهندسة المعمارية بعنوان "الحفاظ المعماري والعمراني: تجارب شخصية" ألقاها الأستاذ الدكتور حاتم الطويل رئيس قسم الهندسة المعمارية وذلك بقاعة السمينار – كلية الهندسة - جاءت هذه الندوة في إطار حرص القسم على ***تعميق وعي الطلاب بقضايا الحفاظ على التراث العمراني والمعماري من خلال مشاركة علمية ومهنية تناولت مشروعات واقعية وتجارب ميدانية محلية ودولية*** قدمها الدكتور حاتم الطويل بأسلوب أكاديمي يعكس خبرته الطويلة في هذا المجال الحيوي - شهدت الندوة حضورًا وتفاعلًا مميزًا من طلاب القسم وأعضاء هيئة التدريس حيث ناقش الحضور التحديات المرتبطة بالحفاظ المعماري والتقنيات الحديثة المستخدمة في هذا المجال ودور المعماري في حماية الهوية الثقافية والبيئة المبنية وتوثيق الذاكرة البصرية للمدن - وقد مثلت هذه الندوة تجربة تعليمية ثرية ساهمت في ربط الجانب النظري بالتطبيق العملي وعززت من فهم الطلاب لدور العمارة في خدمة المجتمع وصون التراث الحضاري.







المؤتمر العلمي لقسم الهندسة المعمارية ٢٠٢٥/٥/٦ .

عقد قسم الهندسة المعمارية بكلية الهندسة – جامعة الدلتا للعلوم والتكنولوجيا مؤتمره العلمي للفصل الدراسي الربيعي ٢٠٢٤/٢٠٢٥ وذلك بحضور كريم من الأستاذ الدكتور مازن سليم وكيل الكلية لشؤون التعليم والطلاب والأستاذة الدكتورة أماني راغب وكيل الكلية لشؤون خدمة المجتمع وتنمية البيئة والأستاذ الدكتور حاتم عبد المنعم الطويل رئيس قسم الهندسة المعمارية - شهد المؤتمر عرضًا شاملًا لمخرجات أعمال الطلاب في المقررات الدراسية المختلفة لهذا الفصل إلى جانب تقديم عرض تعريفي حول مشروعات التخرج وبرامج الدراسات العليا التي يقدمها القسم في إطار دعم آفاق الطلاب الأكاديمية والمهنية وتعزيز انخراطهم في البحث العلمي - كما تخللت فعاليات المؤتمر جلسة نقاش مفتوح بين الطلاب وأعضاء هيئة التدريس تم خلالها تسليط الضوء على أبرز التحديات التي يواجها الطلاب مع طرح عدد من المقترحات العملية التي من شأنها تحسين بيئة التعلم وتطوير العملية التعليمية وذلك في أجواء من الحوار البنّاء والتفاعل الإيجابي.

وفي ختام المؤتمر جرى تكريم الطلاب الأوائل في مختلف الفرق الدراسية تقديرًا لجهودهم وتفوقهم خلال العام الأكاديمي كما تم تكريم عدد من أعضاء هيئة التدريس.













مشاركة جامعة الدلتا للعلوم والتكنولوجيا في "أسبوع شباب جامعات إقليم الدلتا لريادة الأعمال" بجامعة سمنود التكنولوجية- ٢٠٢٥/٥/٥

شاركت جامعة الدلتا للعلوم والتكنولوجيا بوفد طلابي في فعاليات **"أسبوع شباب جامعات إقليم الدلتا لريادة الأعمال"**، والذي استضافته **جامعة سمنود التكنولوجية** يوم الإثنين الموافق ٥ مايو ٢٠٢٥ - ضم وفد الجامعة مجموعة من الطلاب والطالبات، وذلك تحت إشراف الأستاذة الدكتورة أماني راغب المدير التنفيذي لنادي ريادة الأعمال بجامعة الدلتا، وبمرافقة مجموعة من أعضاء هيئة التدريس، حيث جاءت المشاركة ضمن حرص الجامعة على تعزيز ثقافة الابتكار وريادة الأعمال بين طلابها - ويُعد هذا الحدث الأكبر من نوعه في إقليم الدلتا، حيث انطلق تحت رعاية الدكتور أيمن عاشور وزير التعليم العالي والبحث العلمي، وبحضور الدكتور منتصر دويدار رئيس جامعة سمنود التكنولوجية، وشارك فيه ممثلون عن عشر جامعات من دلتا مصر، من بينها جامعة الدلتا للعلوم والتكنولوجيا، إلى جانب نخبة من خبراء ريادة الأعمال ورواد الابتكار في مصر والعالم العربي - وقد عبّر الطلاب عن سعادتهم بهذه التجربة الفريدة التي أتاحت لهم الاطلاع على تجارب جامعات أخرى، والانخراط في بيئة تعليمية تفاعلية تدعم الطموح الريادي، مؤكدين أن مشاركتهم كانت محفّزة على التفكير بجدية في تحويل أفكارهم إلى مشروعات مستقبلية قابلة للتطبيق - وتأتي مشاركة جامعة الدلتا في هذا الحدث ***تأكيدًا لدورها في دعم التميز والريادة لدى طلابها، وتعزيز ارتباطهم بمفاهيم التنمية المستدامة والاقتصاد القائم على المعرفة***، وذلك في إطار استراتيجية الجامعة الرامية إلى إعداد كوادر قادرة على المنافسة والابتكار في سوق العمل المحلي والدولي.















التعاون بين كلية الهندسة بجامعة الدلتا وشركة توشيبا العربى لتنفيذ مشروع تخرج لطلاب قسم هندسة الميكاترونيكس ١٩/٥/٢٠٢٥

تتعاون كلية الهندسة جامعة الدلتا للعلوم والتكنولوجيا مع شركة "توشيبا العربي" لتطوير ماكينة متطورة لإنتاج أبواب أفران الميكروويف كمشروع تخرج لطلاب قسم هندسة الميكاترونيكس - بتوجيه من السيد الأستاذ الدكتور/ يحيى المشد، رئيس الجامعة، وإشراف السيد الأستاذ الدكتور/ سيد أبو السعود ورد، عميد الكلية، وفي إطار حرص كلية الهندسة جامعة الدلتا للعلوم والتكنولوجيا على دعم الابتكار وتعزيز الشراكات مع القطاع الصناعي لربط الجانب الأكاديمي بالتطبيقي وفى إطار دور الكلية في خدمة المجتمع، قام مجموعة من طلاب قسم هندسة الميكاترونيكس بتنفيذ مشروع تخرج مبتكر - حيث تم تصميم وتطوير ماكينة متخصصة لإنتاج الأبواب الأمامية لأفران الميكروويف، بما يتوافق مع أعلى معايير الجودة والكفاءة العالمية. ويُعد هذا المشروع نموذجًا فعّالًا لتكامل الجهود بين المؤسسات الأكاديمية والصناعية، بما يسهم في إعداد كوادر هندسية مؤهلة وقادرة على مواجهة تحديات سوق العمل.

ويهدف المشروع إلى تطوير وتحسين ماكينة محلية الصنع لإنتاج الأبواب الأمامية لأفران الميكروويف بدقة وكفاءة عالية، مع مراعاة المتطلبات التشغيلية والتقنية. وقد تضمن المشروع استخدام برنامج SolidWorks في التصميم الميكانيكي ونظام Siemens TIA Portal في التحكم لضمان تشغيل آلي سلس وتقليل التدخل البشري - ركز الطلاب في المشروع على تطوير الهيكل، نظام التغذية، والمكبس والقاطع، مع إجراء تحليل دقيق للإجهادات والقوى المطلوبة. من المتوقع أن يسهم المشروع في رفع كفاءة عمليات الإنتاج وضمان الجودة، مما يجعله نموذجًا متكاملًا لتطوير آلات التصنيع الحديثة محلياً - ويعكس هذا التعاون الناجح التزام كلية الهندسة - جامعة الدلتا للعلوم والتكنولوجيا بفتح آفاق جديدة لطلابها من خلال الشراكات الاستراتيجية مع الشركات الرائدة في القطاع الصناعي، مما يساهم في تطوير مهاراتهم التقنية والابتكارية.











اجتماع مجلس إدارة وحدة ضمان الجودة لشهر مايو ٢٠٢٥

عقدت كلية الهندسة بجامعة الدلتا اجتماع مجلس إدارة وحدة ضمان الجودة لشهر مايو ٢٠٢٥، برئاسة الأستاذ الدكتور سيد أبو السعود ورد – عميد الكلية - تناول الاجتماع عددًا من الموضوعات الهامة، أبرزها الاستعداد للاعتماد المؤسسي للكلية، والاعتماد البرامجي لعدد من البرامج الأكاديمية، بالإضافة إلى تحديث الموقع الإلكتروني الرسمي للكلية ليعكس الأنشطة الأكاديمية والطلابية بشكل أفضل - كما أكد المجلس على أهمية ترسيخ ثقافة الجودة داخل الكلية، واستمرار التحسين والتقييم الذاتي بما يحقق التميز الأكاديمي ويدعم مخرجات التعليم.





ورشة عمل "آفاق أوروبا" وتعزيز فرص الجامعات المصرية للتقدم لمشاريع الاتحاد الأوروبى ٢٠/٥/٢٠٢٥ .

في إطار تعزيز التعاون البحثي والتنموي بين مصر والاتحاد الأوروبي، نظمت وزارة التخطيط والتنمية الاقتصادية بالتعاون مع وزارة التعاون الدولي ورشة عمل وطنية بعنوان "آفاق أوروبا"، وذلك ضمن برنامج التعاون الإقليمي الأوروبي (Interreg Europe NEXT MED) للأعوام ٢٠٢٠-٢٠٢٢. تأتي هذه الورشة بالتزامن مع توقيع مصر على اتفاقية الانضمام كدولة مرتبطة (Associated Country) ببرنامج (Europe Horizon) مما يمثل نقلة نوعية في انخراط مصر في منظومة البحث والابتكار الأوروبية - أُقيمت الورشة يوم الأربعاء الموافق ٢٠مايو٢٠٢٥ في فندق ماريوت القاهرة بالزمالك – قاعة عايدة، بحضور ممثلين عن الوزارات المختلفة، الجامعات، ومراكز البحوث - تهدف الورشة الى بناء قدرات الكوادر الوطنية في إعداد مقترحات المشاريع الأوروبية - تعريف الجهات المصرية بفرص التمويل وآليات التقديم ضمن برامج الاتحاد الأوروبي - تفعيل دور الجامعات والمؤسسات البحثية في الاستفادة من التمويل الأوروبي.






تقديم الاستشارات الهندسية والخدمية الى المجتمع الصناعى المحيط ٢٠٢٥/٥/١٩

في ضوء التعاون المستمر والبناء بين كلية الهندسة جامعة الدلتا للعلوم والتكنولوجيا والمجتمع الصناعى المحيط وبناء على اجتماع المجلس الاستشاري المنعقد في جمعية المستثمرين بدمياط الجديدة يوم الثلاثاء الموافق ٢٠٢٥/٤/٨ – انتهى الاجتماع الى بعض التوصيات منها تقديم الاستشارات الهندسية والخدمية مثل.

١. ***عمل منصة الكترونية للشركات والمصانع بالمنطقة الصناعية بمحافظة دمياط يتم استخدامها فى الدعاية للشركات وتسويق منتجاتها وقد تم اعتماد تشكيل لجنة لعمل المنصة الالكترونية (مرفق قرار التشكيل).***

٢. ***تقدمت الجمعية بعرض مشكلة فى الصناعة بأحد المصانع بالمنطقة الصناعية وهى أن أحد ماكينات الرخام بالمصنع تعتمد فى تشغليها على القرص المضغوط ٣,٥ وحيث أن هذه الأقراص قد انتهى العمل بها وقد قامت الكلية بتشكيل لجنة لدراسة البديل (مرفق قرار التشكيل).***







• في إطار إطلاق وزارة التعليم العالي والبحث العلمي للنسخة الثانية من ***"كن مستعدا" تحت شعار "مليون مبتكر" ضمن اليات تنفيذ المبادرة الرئاسية "تحالف وتنمية"*** وهي تهدف الى بناء قدرات وتدريب وتأهيل مليون طالب جامعي وخريج حديث – وبناء على توجيه السيد الأستاذ الدكتور/ يحيى المشد ***لصياغة برنامج يتضمن مهارات المستقبل لبناء مجتمع المعرفة فى ضوء تحديد لمسارات الابتكار والتوظيف فى المستقبل*** - ***تم اعداد مقترح للبرنامج*** (مرفق) يهدف الى بناء جيل من المبتكرين المؤهلين بمهارات المستقبل، القادرين على قيادة التغيير والتنمية المستدامة في المجتمع، تحقيقًا لرؤية مبادرة "مليون مبتكر.

- تحت إشراف كلية الهندسة – جامعة الدلتا للعلوم والتكنولوجيا وبرعاية نادي ريادة الأعمال بالجامعة تم الإعلان عن تنظيم مسابقة Robotics Engineering Competition ضمن تحدي Line Follower الذي يُمثل اختبارًا حقيقيًا للإبداع الهندسي ودقة التنفيذ والبرمجة - تاريخ المسابقة الثلاثاء ٣ يونيو - ٢٠٢٥ - المكان: بجوار مبنى كلية الهندسة - آخر موعد للتسجيل: السبت ٣١ مايو ٢٠٢٥ - يتم التقييم بناءً على سرعة الأداء، الدقة في تتبع الخط، وكفاءة التصميم والتنفيذ - تُمنح جوائز تشجيعية للمراكز الأولى وأفضل التصميمات، دعمًا للمتميزين في مجالات الابتكار والتطبيق العملي – تجمع التجربة بين التحدي، الإبداع، والعمل الجماعي (مرفق).
- مخاطبة رؤساء الأقسام العلمية لعمل قائمة بأسماء الخريجيين الذين يمكن التواصل معهم ودعوتهم لحضور دورات الكلية والتي تهدف الى بناء جيل من المبتكرين المؤهلين بمهارات المستقبل، القادرين على قيادة التغيير والتنمية المستدامة في المجتمع (مرفق).

وكيل الكلية لشئون خدمة المجتمع وتنمية البيئة

أ.د. أماني أحمد راغـب