

Modern Academy



أنشطة

وحدة متابعة الخريجين

2025/2024

مقدمة

يعبر خريج الأكاديمية الحديثة للهندسة والتكنولوجيا عن مدي نجاح الأكاديمية من خلال العملية التعليمية في إعداد خريج متميز قادر علي المنافسة في سوق العمل وكذلك تحقيق متطلبات أصحاب الأعمال وذلك لتحقيق التنمية الشاملة في المجتمع إتساقا مع رؤية ورسالة الأكاديمية الحديثة للهندسة والتكنولوجيا.

وقد حرصت الأكاديمية الحديثة علي وجود عدد من المقررات الدراسية في برامجها المختلفة تدعم تنمية المهارات الإبتكارية لدي الطلابوحيث أن الدراسة داخل الأكاديمية تعتمد بشكل كبير علي تنمية مهارات التصميم والتنفيذ خلال برامج المحاكاة وكذلك التنفيذ العملي لهذه المفاهيم داخل المعامل التي تم تحديثها طبقا للتطورات في البرامج المختلفة.

ويعد التدريب الميداني من أهم الركائز التي تسعى الأكاديمية من خلاله علي إكساب الطالب المهارات العملية التي يحتاجها في سوق العمل من خلال برنامج التدريب الداخلي الذي تحرص فيه الأكاديمية علي تدريب الطلاب علي مجموعة من برامج المحاكاة الحديثة وكذلك تنفيذ بعض المشاريع وكذلك التدريب الميداني التي تحرص الأكاديمية من خلاله علي إكساب الطالب المهارات العملية في سوق العمل.

وإنطلاقا من حرص الأكاديمية علي متابعة خريجها وتقديم الدعم لهم فقد أنشأت الأكاديمية وحدة لمتابعة الخريجين وقد قامت الوحدة بتحديث بيانات الخريجين عن طريق التواصل المباشر مع الخريجين وإعداد قواعد بيانات بأعداد الخريجين والأماكن التي يعملون بها وكذلك تقديم الدعم للخريجين من خلال مراسلة كبرى شركات الهندسة حيث يتم إرسال أوائل الخريجين بالبرنامج لأصحاب الأعمال للتعيين.

كما تحرص الأكاديمية علي إستقصاء آراء ارباب الأعمال وتقوم وحدة متابعة الخريجين بالتواصل بشكل دائم مع المؤسسات

المختلفة للتحقق من مستوي رضا أرباب العمل عن خريجي البرامج المختلفة والإستفادة من هذه الآراء في العمل علي تطوير المهارات للحصول علي خريج متميز قادر علي المنافسة محليا و إقليميا لتحقيق التنمية الشاملة.

والله ولي التوفيق

أ.د. محمد عبد العزيز عليوه
عميد الأكاديمية

أ.د. منى محمد السيد البسيوني
وكيل الأكاديمية

أ.د. سامح الشناواي
وكيل الأكاديمية للدراسات

الحديثة للهندسة والتكنولوجيا

لشئون الطلاب والتعليم

العليا والبحوث

الصفحة	الفهرس
1	المقدمة
3	وحدة متابعة الخريجين (الرؤية والرسالة)
4	أهداف الوحدة
5	انشطة الوحدة
6	بروتوكول تعاون مع اكااديمية كيمياوات البناء الحديث
7	ندوة تعريفية عن مجال تعزيز الواقع الافتراضي Metaverse
11	ندوة بعنوان الذكاء الاصطناعي بالتعاون مع وزارة التعليم العالي
13	زيارة وفد من مجلس أمناء الهيئة العربية للاعتماد الهندسي والتكنولوجي
20	اعتماد الهيئة القومية لضمان جودة التعليم برنامج هندسة العمارة وتكنولوجيا البناء
22	فوز مشاريع متميزه للخريجين بتمويل من وزارة الإتصالات
26	مشاركة مشاريع التخرج في الملتقى القمي للعلوم
31	عضوية الأكاديمية الحديثة للهندسة والتكنولوجيا في المجلس العربي للتدريب والابداع الطلابي ونتائجه
42	منحة وزارة الإتصالات
45	فوز مشاريع التخرج
62	ترحيب د/ وليد دعبس نائب رئيس مجلس الإدارة بالتعاون مع المجلس العربي للتدريب والابداع بالتبادل الطلابي
64	التبادل الطلابي في اطار التعاون مع المجلس العربي للتدريب والابداع
79	مشاركة الأكاديمية المتميزه في المؤتمر العلمي للإتصالات في الأكاديمية العسكرية المصريه
81	بروتوكول تعاون مع مركز البحوث والفلات
84	ورشة عمل في مجال التشييد والبناء
86	تبادل طلابي ميداني بالتعاون مع المجلس العربي في شركات عالميه
89	حفل ختام برنامج التبادل الطلابي
99	مشاركة الأكاديمية في مسابقة هواوي العالميه
104	فوز طلابنا بمنح مجانيه لدى وزارة الإتصالات
106	مشاركة الأكاديمية في الملتقى الأبداعى للطلاب الخامس والعشرون
112	ملتقى العباقره وفوز مشاريع التخرج
123	فعاليات برنامج مشوارى لتاهيل الخريجين لسوق العمل بالتعاون مع وزارة التعليم العالي
135	مشاركة الأكاديمية في مهرجان ابداع
139	منح للخريجين مؤهله لسوق العمل
140	فوز مشاريع الخريجين في حفل ختام الملتقى القمي للعلوم
149	بروتوكول تعاون مع جهاز تنمية المشروعات لتمكين الخريجين من سوق العمل
151	ملتقى ابداع ورياده 2025 بالتعاون مع مركز الأبتكار وريادة الأعمال
176	مشاركة مشرفة للأكاديمية الحديثة للهندسة والتكنولوجيا في مؤتمر ITC-EGYPT 2025

وحدة متابعة الخريجين

الرؤية :

وحدة متابعة الخريجين بالأكاديمية تهدف بشكل أساسي أن يكون الخريج سفيرا للأكاديمية وواجهة مشرفة عند الالتحاق بسوق العمل .

الرسالة :

ربط خريج الأكاديمية باحتياجات سوق العمل ودعمه بآليات سوق العمل مع تزويد خريجي الأكاديمية بمهارات وقدرات تتناسب مع سوق العمل وذلك ببناء شراكات مع القطاع الحكومي والخاص بما يميزهم أو يساهم في تميزهم في عملهم.

أهداف الوحدة :

تدعيم العلاقة والتواصل بين الأكاديمية وخريجها

- بناء قنوات الإتصال بين الخريج والأكاديمية والمجتمع.
- التواصل الفعال مع الشركات والمؤسسات والمصانع المختلفة.
- تطوير مهارات الخريجين العلمية والمهنية من خلال برامج تدريبية ودورات وورش عمل في تخصصاتهم المختلفة.
- متابعة الخريجين في وظائفهم والتعرف على مشاكلهم المهنية التي تواجههم والإستفادة منها في تعديل الخطط الدراسية لتلائم سوق العمل.
- مساعدة الخريجين الذين لم يحصلوا على وظائف بعد تخرجهم باحتياجات سوق العمل من المؤسسات والهيئات المختلفة.

تتشرف الاكاديمية الحديثة للهندسة والتكنولوجيا
بالتواصل مع خريجيها ومتابعتهم فى سوق العمل مما يساهم فى
تطوير منظومة التعليم بالأكاديمية
مساعدة الخريجين وتأهيلهم لسوق العمل

وحدة متابعة الخريجين

<https://docs.google.com/.../1FAIpQLSep.../viewform>

تتشرف
الأكاديمية الحديثة
بالتواصل مع خريجيها ومتابعتهم
فى سوق العمل مما يساهم فى

* تطوير منظومة التعليم بالأكاديمية
* مساعدة الخريجين
وتأهيلهم لسوق العمل

Graduations
follow-up unit

Graduations

Social media

www.eng.modern-academy.edu.eg

أنشطة الوحدة :

(1)

حرصاً من الأكاديمية على دعم خريجها تم عقد بروتوكول تعاون مع أكاديمية كيمياوات البناء الحديث لعمل ورشة عمل لطلبة المستوى الثالث والرابع لتأهيلهم لسوق العمل

CMB GROUP

كيمياوات البناء الحديث
CHEMICALS FOR MODERN BUILDING

وثيقة تعاون

لحضور تدريب و ورش عمل مع أكاديمية كيمياوات البناء الحديث - الهرم
في ضوء تفعيل المشاركة المجتمعية والتعاون الهندسي لمواكبة سوق العمل والحركة الهندسية السائدة في البلاد فقد تم إبرام اتفاقية تعاون بتاريخ 2023/8/25 بين

1- الأكاديمية الحديثة للهندسة والتكنولوجيا - المعادي
2- أكاديمية كيمياوات البناء الحديث - الهرم.

وذلك لحضور تدريب و ورش عمل بالأكاديمية في البنود التالية/

1- أعمال العزل ضد الرطوبة والحرارة.
2- ترميم المنشآت الخرسانية.
3- الدهان - البياض - الدهانات الأيبوكسية.
4- الإضافات الخرسانية.

هذا البروتوكول تم إبرامه لطلاب الهندسة المدنية و المعمارية لكلا من المستوى الثالث والرابع، على أن يبدأ في إجارة صيف عام 2024 على أن يتم إرسال جواب من الأكاديمية يتضمن بيان باسماء الطلاب المطلوب مشاركتهم في التدريب و ورش العمل، ويكون تحت إشراف الأكاديمية وعليه تم إبرام هذه الاتفاقية ، وبعثها للمدة الزمنية للتدريب يتم عمل اختبارات للطلبة المشاركين في صميم المحتوى المقدم لهم ويتم منحهم شهادات من أكاديمية كيمياوات البناء الحديث تليد بأجتيازهم الفترة التدريبية .

وتفضلوا بقبول فائق الاحترام،،،

أكاديمية كيمياوات البناء الحديث
م/ رانيا محمود المنشليتي

الأكاديمية الحديثة للهندسة و التكنولوجيا
عميد الأكاديمية
أ.د/ محمد عبد العزيز عليوة



43 El Haram St., - Giza Tel.: (+202) 33870911 Fax: (+202) 33847277 (٠٢٠٢) ٣٣٨٧٧٧٧ فاكس، (٠٢٠٢) ٣٣٨٧٧١١ تليفون،
319 El Haram St., - Giza Tel.: (+202) 35853917 Fax: (+202) 35859858 (٠٢٠٢) ٣٥٨٥٩٨٥٨ فاكس، (٠٢٠٢) ٣٥٨٥٣٩١٧ تليفون،
16172 www.cmb.eg - cmb@cmbegypt.com - export@cmbegypt.com - /cmb.eg

ندوة تعريفية عن مجال تعزيز الواقع الافتراضي Metaverse

قامت الأكاديمية الحديثة للهندسة والتكنولوجيا بالتعاون مع أسرة الـ IEEE-MASB بتنظيم محاضرة تعريفية عن مجال تعزيز الواقع الافتراضي Metaverse ويعد مجال Metaverse أحد المجالات المهمة في تطور العلوم ولها تطبيقات كثيرة وأيضا أحد التخصصات المهمة التي يحتاجها سوق العمل في المستقبل .
وتهدف الأكاديمية الحديثة من تلك الندوات أن تضع أبنائها الطلاب أمام تحديات سوق العمل وتأهيلهم لها ورسم مسارات وظيفية مختلفة واحتياجاتها لتساعد أبنائها الطلاب في اختيارهم للتخصص الوظيفي في ظل التطور الكبير والمتسارع في التكنولوجيا.
حاضر في تلك الندوة د/ هشام خلف الله، الخبير الدولي في مجال الميتافرس



Modern Academy
الأكاديمية الحديثة للهندسة والتكنولوجيا

**تدعو الأكاديمية الحديثة للهندسة والتكنولوجيا
وأسرة الـ IEEE-MASB**

طلابها لمحاضرة تعريفية عن مجال الـ (Metaverse)

**يحاضرها
د. هشام خلف الله
الخبير الدولي في مجال الميتافرس**

بمدرج 4 بالمبنى الرئيسي **يوم الإثنين الساعة 12 ظهرا**

عميد الأكاديمية
أ.د/ محمد عبد العزيز عليوة

HOTLINE 19049







ندوة بعنوان الذكاء الاصطناعي بالتعاون مع وزارة التعليم العالي

جانب من ندوة بعنوان الذكاء الاصطناعي التي اقيمت ، بالاشتراك مع وزارة التعليم.
وحاضر في الندوة أ.د/ أسماء الحسن رمضان، أستاذ الفيزياء بالمعهد التكنولوجي العالي فرع أكتوبر.
وبحضور دكتور شريف شحاتة، مسؤول النشاط العلمي بوزارة التعليم العالي.

عن ندوة بعنوان

الذكاء الاصطناعي

المحاضر أ.د / أسماء الحسن رمضان

استاذ الفيزياء بالمعهد التكنولوجي العالي فرع أكتوبر

بحضور د. شريف شحاته

مسؤول النشاط العلمي بوزارة التعليم العالي

يوم الأربعاء ٦ مارس الجاري

الساعة ١٥ مدرج ٣ مبنى الملحق

عميد الأكاديمية
أ.د/ محمد عبدالعزيز عليوه

HOTLINE 19049

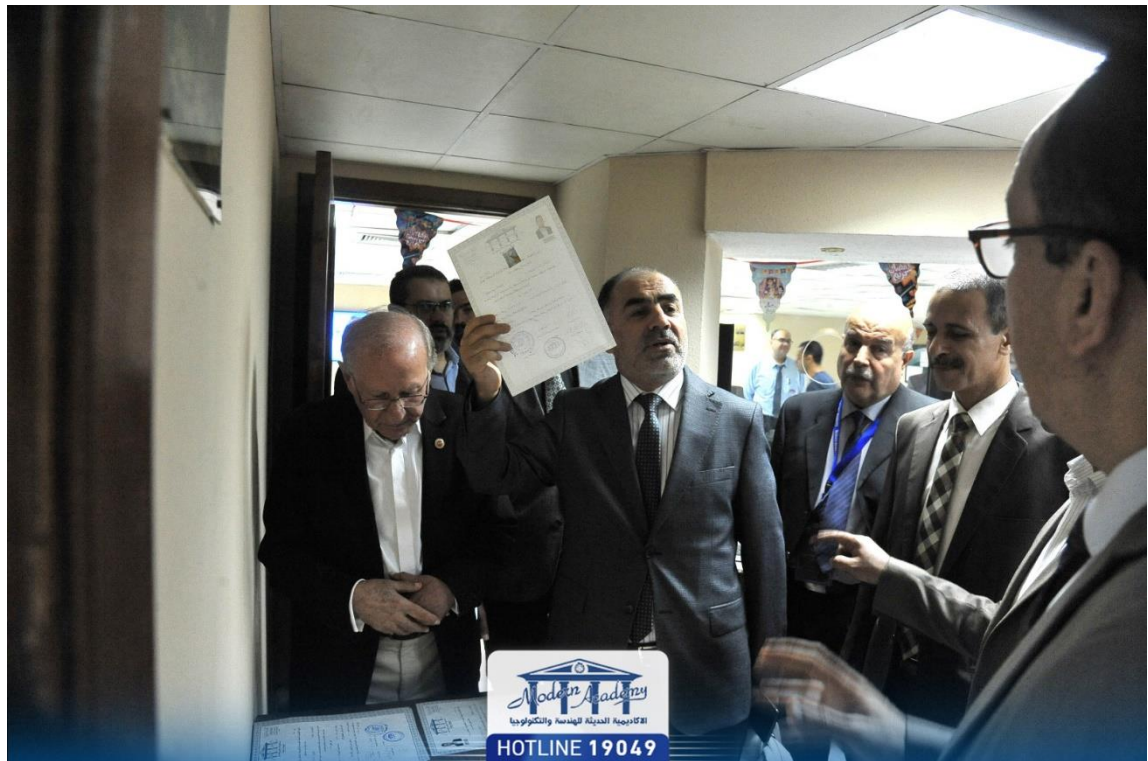


زيارة وفد من مجلس أمناء الهيئة العربية للاعتماد الهندسي

جانب من زيارة وفد من مجلس أمناء الهيئة العربية للاعتماد الهندسي والتكنولوجي للأكاديمية الحديثة للهندسة والتكنولوجيا للاطلاع على الإمكانيات البشرية والمادية والمناهج والتسجيل حيث أن الأكاديمية حاصلة على اعتماد اتحاد المهندسين العرب















اعتماد الهيئة القومية لضمان جودة التعليم برنامج هندسة العمارة وتكنولوجيا البناء

الهيئة القومية لضمان جودة التعليم والاعتماد أعلنت بأن برنامج هندسة العمارة وتكنولوجيا البناء قد استوفى جميع معايير الجودة والاعتماد البرمجي وذلك بقرار من مجلس إدارة الهيئة

و الأكاديمية تهنيئاً ابنائها الخريجين هذا الإنجاز الكبير



تم بحمد الله تجديد اعتماد جميع برامج الأكاديمية الحديثة للهندسة والتكنولوجيا بالمعادي من
"مجلس أمناء الهيئة العربية للاعتماد الهندسي والتكنولوجي"

وذلك بعد زيارة ميدانية موفقة من فريق العمل يوم الاربعاء
الموافق ٢٤ ابريل ٢٠٢٤ ، وقد اشادوا بالامكانات البشرية والمادية
وحدثة المختبرات في جميع اقسام الاكاديمية



فوز مشاريع متميزه للخريجين بتمويل من وزارة الإتصالات

تهنئ الاكاديمية الحديثة للهندسة والتكنولوجيا قسم هندسة الاتصالات وابنائها طلبة المستوى الرابع ((الخريجين)) المتميزين الذين حصلوا على تمويل لمشروع تخرجهم من هيئة تنمية صناعة تكنولوجيا المعلومات (ITIDA) التابعة لـ وزارة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات .

حيث فاز المشروعان الاتيان بمنح تمويلية

1- مشروع التحكم بالصوت ونظرة العين فى الكرسي المتحرك لذوى الاحتياجات الخاصة .

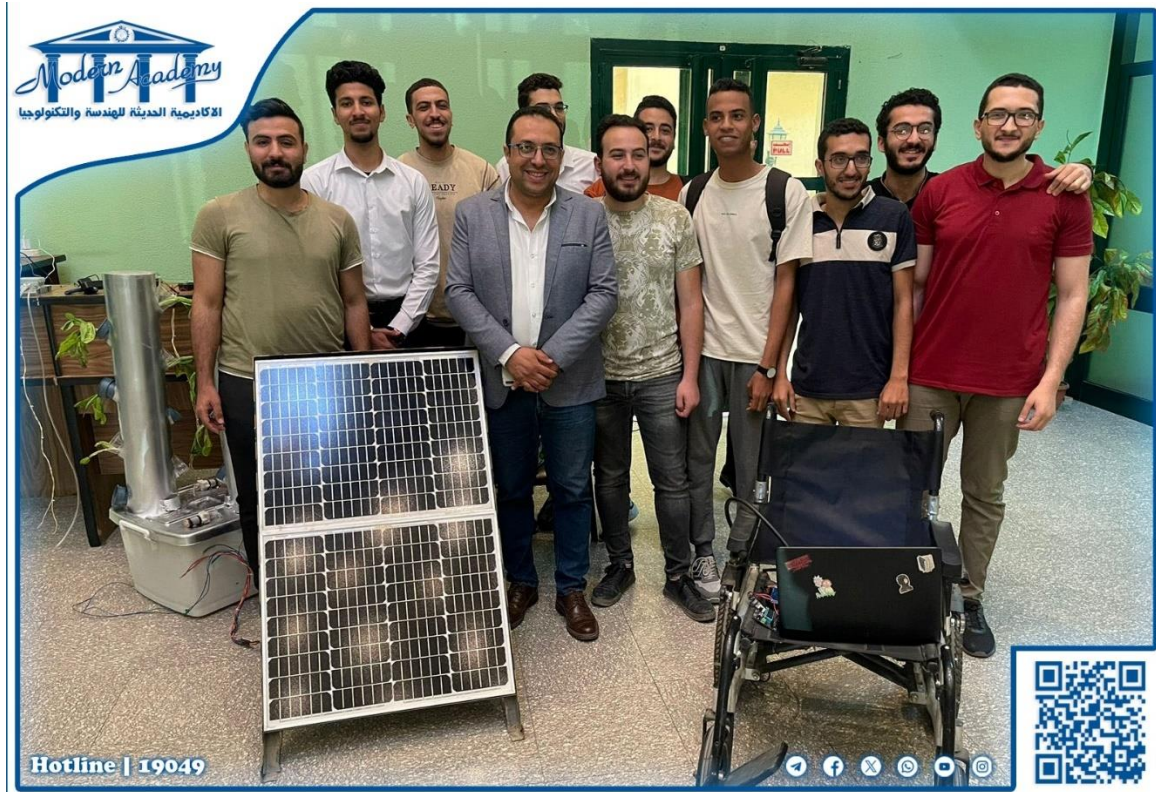
2- مشروع الزراعة العمودية باستخدام نظام إنترنت الأشياء والذكاء الاصطناعي

والمشروعان تحت اشراف د. محمد النبوى - المدرس بقسم هندسة الالكترونيات وتكنولوجيا الاتصالات

ويأتى هذا التمويل عن طريق مبادرة التعاون بين الشركات والجهات البحثية (ITAC) والذى يهدف الى تصميم المشروعات المشتركة الممولة لتعزيز التعاون بين الجامعات والصناعة. وتدعم المبادرة برنامج دعم مشاريع التخرج ضمن مشاريع طلبة الجامعات لطلاب السنة الأخيرة والمسجلين في كليات الهندسة وعلوم الحاسب الآلي.

الف مليون مبروووك قسم هندسة الاتصالات وابنائنا الطلبة ((الخريجين)) المتميزين.





منحة هيئة تنمية صناعة تكنولوجيا المعلومات (ITIDA) التابعة لوزارة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات أعلنت الهيئة عن أسماء المشاريع الداعمة لها المشروع الأول: مشروع التحكم بالصوت ونظرة العين في الكرسي المتحرك لذوي الاحتياجات الخاصة

- بهاء محمد بهي الدين
- مروان هشام حنفي
- مينا سمير يوسف
- رابي حاتم شوقي
- عمر سيد علي
- أحمد محمود علي محمود

والمشروع الثاني: مشروع الزراعة العمودية باستخدام إنترنت الأشياء و الذكاء الاصطناعي

- محمد مجدي نوار
- أحمد أشرف أحمد
- محمود جاد سليمان
- بولا رؤوف بشارة عياد
- محمود رفعت محمود السيد
- جرجس ملاك نجيب إبراهيم





مشاركة مشاريع التخرج في الملتقى القمي لنوادي العلوم

طلابنا وخريجينا يببدعوا وبيرفعوا رأس أكاديمتنا في المحافل
طلابنا شاركوا بمشاريع قوية في مختلف المجالات الهندسي
وجاءت كالتالي : -

قسم الاتصالات

- 1-مشروع الكرسي المتحرك الذكي
- 2-مجموعة نظم الامان (المركبات الي كل شئ)
- 3-الزراعة العمودية بأستخدام انترنت الاشياء والذكاء الاصطناعي

قسم الحاسبات

- 4-النضاره الذكيه
- 5-الري الذكي

قسم العماره

- 6-مركز ثقافي حرفي تجاري ترفيهي بشارع المعز
- 7-تصميم معماري

قسم التصنيع

- 8-تصميم وتصنيع ماكينة بثق خيوط طبية لطابعة ثلاثية الابعاد

نماذج من مشاريع طلاب ((خريجين)) الأكاديمية الحديثة للهندسة والتكنولوجيا في ملتقى العباقرة







تهنىء الاكاديمية الحديثة للهندسة والتكنولوجيا قسم هندسة الاتصالات

على حصول طلبة مشروع التحكم فى الكرسى المتحرك لذوى الاعاقة عن طريق الصوت وحركة العين

([wheelchair controlled](#) by voice and eye gaze)

حصوله على المركز الثالث فى مسابقة ملتقى العباقرة التى تعقد على مستوى الجمهورية بين طلبة المعاهد العليا باشراف ورعاية [وزارة التعليم العالى](#) .

اسماء طلبة المشروع الفائزين :

- 1) مينا سمير يوسف
- 2) بهاء محمد بهي الدين
- 3) مروان هشام حنفي
- 4) احمد محمود علي
- 5) عمر سيد علي
- 6) رابي حاتم شوقي

تحت اشراف: د. محمد النبوى / المدرس بقسم الاتصالات

في اطار عضوية الأكاديمية الحديثة للهندسة والتكنولوجيا بالمعادي في المجلس العربي للتدريب والابداع الطلابي

يسر الأكاديمية الحديثة للهندسة والتكنولوجيا ان تعلن عن منح تدريبية مجانية في جامعات سلطنة عمان لمدة شهر اعتبارا من ١٣ يوليو وحتى ١٠ اغسطس ٢٠٢٤، وتشمل برنامج تدريبي متميز والتاشيرة بالاضافة الى الإقامة الكاملة بالوجبات والرحلات الترفيهية على ان يتحمل من تنطبق عليه شروط الاختيار فقط ثمن تذكرة الطيران ذهابا وايابا. وعلى من يرغب في التقدم للمنحة ملء البيانات قبل يوم الاثنين القادم و الموافق ٣ يونيو ٢٠٢٤

<https://eng.modern-academy.edu.eg/4616>

Modern Academy
الأكاديمية الحديثة للهندسة والتكنولوجيا

منح تدريبية

2024

في اطار عضوية الأكاديمية الحديثة للهندسة والتكنولوجيا بالمعادي في المجلس العربي للتدريب والابداع الطلابي

يسر الأكاديمية الحديثة للهندسة والتكنولوجيا ان تعلن عن منح تدريبية مجانية في جامعات سلطنة عمان لمدة شهر اعتبارا من ١٣ يوليو وحتى ١٠ اغسطس ٢٠٢٤، وتشمل برنامج تدريبي متميز والتاشيرة بالاضافة الى الإقامة الكاملة بالوجبات والرحلات الترفيهية

للتقديم

يتحمل من تنطبق عليه شروط الاختيار فقط ثمن تذكرة الطيران ذهابا وايابا

WWW.ENG.MODERN-ACADEMY.EDU.EG

فى اطار حرص الاكاديمية الحديثة للهندسة والتكنولوجيا على توفير تدريب صيفى متميز لابنائها الطلبة

تم قبول عدد 15 طالب من طلابنا المتميزين فى منحة التدريب الصيفى لعام 2024 بوزارة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات وذلك لمدة شهر كامل بمقر وزارة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات بالقريبة الذكية. حيث يشمل البرنامج التدريبي على المواضيع الاتية

- Infrastructure
- cybersecurity
- Data center
- Wireless & VOIP

وتتقدم الاكاديمية بخالص التهئة لابنائها الطلبة المتميزين وهم

- (1) نسرين جمال محمود
- (2) الحسين عادل كامل
- (3) حسين محمد احمد
- (4) مصطفى صلاح محمد
- (5) على وليد على
- (6) دينا فوزى عبدالنبي
- (7) محمد محسن محمد شبل
- (8) سلمى صالح حسب النبي يونس
- (9) كريم فواز منيع
- (10) ايمان بيومى حمادة
- (11) زياد احمد سالم محمد
- (12) احمد ابراهيم سعيد سليم
- (13) محمد على قابل
- (14) مريم عمرو عبدالحليم
- (15) تقى احمد على

في اطار حرص الأكاديمية الحديثة للهندسة والتكنولوجيا على توفير فرص تدريب متميزة لابنائها، وبالتعاون مع المجلس العربي للتدريب والابداع الطلابي التابع لاتحاد الجامعات العربية في برامج التبادل الطلابي للتدريب الصيفي بين الجامعات العربية. تم توفير فرص تدريب للطلبة المتميزين بجامعة الشرقية وجامعة صحار بدولة #سلطنة_عمان الشقيقة .

تم تشكيل لجان لاختيار الطلاب المتميزين بعناية لتمثيل الأكاديمية تمثيل مشرف يبين إمكانيات الأكاديمية في اعداد أبنائها للتعاون مع كافة الثقافات. فكانت اللجان كالاتي

اولا: لجنة الهندسة الكهربائية (مستوى اول، اتصالات، حاسبات)

ا.د. محمد عبدالعزيز عليوه

ا.م.د. عاصم بدر الدين

د. نبيل شفيق

ثانيا: لجنة هندسة التصنيع وتكنولوجيا الانتاج

ا.د. سامح الشناوي

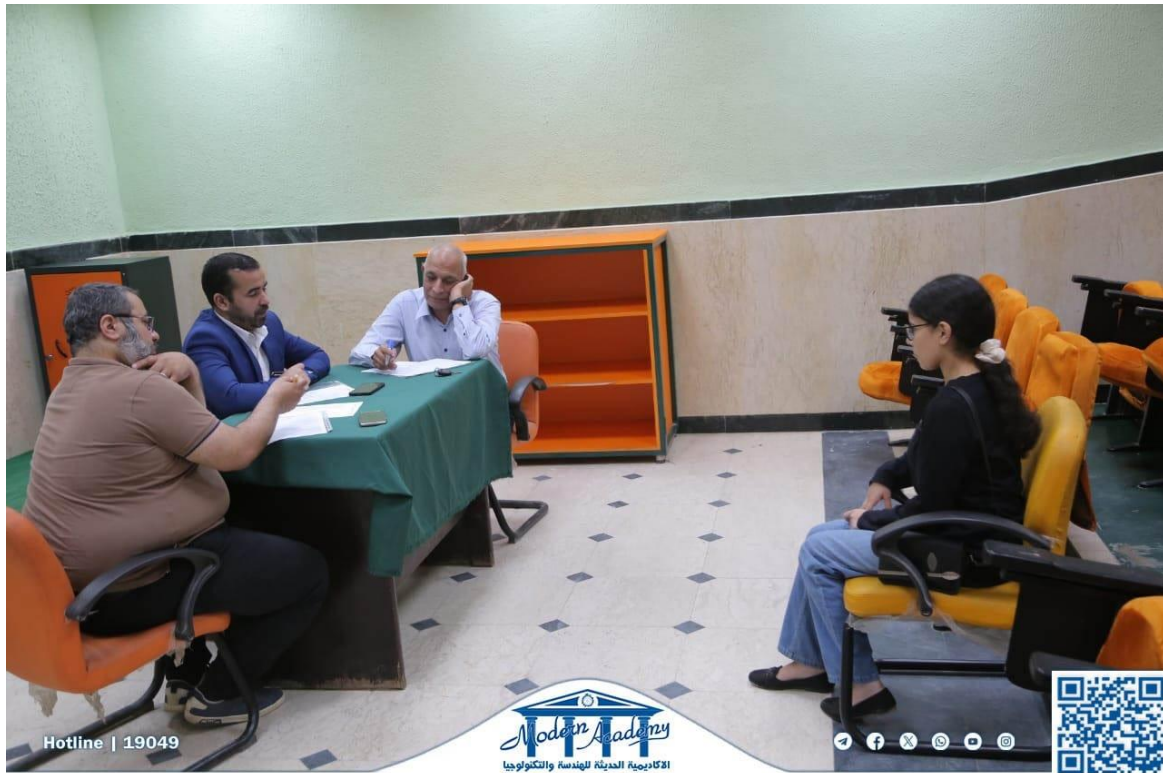
ا.د. هاني البيلوي

ا.د. اشرف طه

ثالثا: لجنة الهندسة المعمارية والمدنية

ا.د. منى البسيوني

ا.م.د. مهاد عمارة







تهنىء الاكاديمية الحديثة للهندسة والتكنولوجيا ابنائها الطلبة المتميزين الذى وقع عليهم الاختيار لتمثيل الاكاديمية فى برنامج التبادل الطلابى للتدريب الصيفى مع دولة سلطنة عمان OM وسيتم ايفاد الطلبة الذين تم اختيارهم ل جامعة الشرقية و جامعة صحار

من تم اختيارهم بناء على المعدل التراكمى للطلاب واجتياز المقابلة الشخصية مع لجان عقدت برئاسة كلا من

ا.د. محمد عبدالعزيز عليوة عميد الاكاديمية الحديثة

ا.د. منى البسيونى وكيل الاكاديمية لشئون الطلاب

ا.د. سامح الشناوى وكيل الاكاديمية لشئون الدراسات العليا

وقع الاختيار على كل من: -

اولا / قسم الهندسة الكهربائية

- 1- كارين ماجد عابد مكين المستوى الاول اساسى
- 2- شيرى اكرم نصرى بطرس المستوى الثالث اساسى
- 3- اروى جابر فخرى المستوى الاول احتياطى
- 4- رنا صبرى عبدالحميد المستوى الاول احتياطى

ثانيا / قسم الهندسة المعمارية

- 1- مريم ناصر الدين حسن المستوى الاول اساسى
- 2- سما عمرو اكرم المستوى الاول احتياطى

ثالثا / قسم الهندسة المدنية

- 1- ندا سليمان بغدادى المستوى الثالث اساسى
- 2- فرح ناصر عبدالقادر المستوى الثالث احتياطى

رابعا / قسم الهندسة الميكانيكية

- 1- هاجر اسماعيل بالمنعم المستوى الثانى اساسى
- 2- امل محمد سامى محمد المستوى الثالث احتياطى

واخيرا الاكاديمية الحديثة للهندسة والتكنولوجيا لا تدخر جهدا لتوفير تدريب متميز لابنائها سواء داخلها او خارجها وبالتعاون مع الجامعات العربية.

مشاريع الخريجين

تتشرف الأكاديمية الحديثة للهندسة والتكنولوجيا عن الإعلان عن حفل توزيع جوائز مسابقة مشاريع التخرج المخصصة لخدمه البيئة والمجتمع " للعام ٢٠٢٣-٢٠٢٤.

وذلك يوم الاربعاء الموافق ٢٠٢٤/٧/٣ الساعة ٣ ظهرا
في مدرج ٨ بمبني الملحق.

حيث سيتم تقديم عرض توضيحي للخمس مشاريع الفائزة، بالتخصصات المختلفه وهي هندسة الاتصالات و الحاسبات و التصنيع و العمارة و الهندسة المدنية .

وبختام الحفل ستقوم إدارة الاكاديمية بتكريم الساده اعضاء هيئة التدريس و الهيئه المعاونة والطلاب الفائزين من خلال تسليم شهادات شكر للجميع ومكافآت ماديه للطلاب.



الأكاديمية الحديثة
للهندسة والتكنولوجيا

تعلن وحدة تنمية البيئة وخدمة المجتمع عن

مسابقة مشاريع التخرج

للعام الدراسي ٢٠٢٣ - ٢٠٢٤
التي تهدف لتنمية البيئة وخدمة المجتمع

عمارة
اتصالات
حاسبات
تصنيع
مدني

توزيع الجوائز

الأربعاء ٢٠٢٤/٧/٣ ٣ ظهرا R-8 | مبني الملحق

فائز اول من كل تخصص
← بإجمالي ٥ مشاريع فائزة وتوزيع شهادات تقديرية ومكافأة رمزية
← تحديد المشاريع المشاركة من خلال لجنة من الاساتذة المتخصصين
يوم مناقشة مشاريع التخرج

www.eng.modern-academy.edu.eg



تهنىء الاكاديمية الحديثة
للهندسة والتكنولوجيا

ابنائها الطلبة المتميزين الذى وقع عليهم الاختيار لتمثيل الاكاديمية
في برنامج التبادل الطلابى للتدريب الصيفى
مع دولة سلطنة عمان

وسيتم ايفاد الطلبة الذين تم اختيارهم لجامعتى الشرقية وصحار
من تم اختيارهم بناء على المعدل التراكمى للطلاب
واجتياز المقابلة الشخصية مع لجان عقدت

برئاسة كلا من

وكيل الاكاديمية لشئون الدراسات العليا ا.د. سامح الشناوى	وكيل الاكاديمية لشئون الطلاب ا.د. منى البسيونى	عميد الاكاديمية الحديثة ا.د. محمد عبدالعزيز عليوة
--	---	--

هندسة الاتصالات / هندسة التصنيع

تعلم الاكاديمية الحديثة للهندسة والتكنولوجيا بالتعاون مع المجلس العربي للتدريب والابداع الطلابي عن توافر فرصة تدريبية بشركة مصفاة البترول الأردنية (جوبترول) في تخصص الهندسة الكهربائية (اتصالات) أو الميكانيكية وذلك طبقاً للشروط الآتية :

- 1- أن يكون الطالب ضمن التخصصات المذكورة أعلاه GPA 3 فما فوق.
- 2- يتحمل الطالب تذكرة السفر والإقامة والإعاشة والمواصلات طيلة فترة التدريب.
- 3- تلتزم الشركة بتوفير التدريب داخل حرمها خلال الأيام (الأحد-الخميس) من كل أسبوع وتقديم مكافأة للطالب 282 دولار أمريكي في نهاية كل شهر من التدريب.
- 4- التدريب يبدأ في شهر أغسطس ويتم تحديد الموعد بناءً على صدور الموافقات من الجهات الأمنية في المملكة الأردنية الهاشمية، علماً بأن مدة التدريب شهرين .

وعلى من يرغب التقدم الى تلك الفرصة التدريبية ملء البيانات في الجوجل فورم بحد اقصى يوم الاحد القادم بتاريخ ٢٠٢٤-٦-٣٠

اللينك الخاص بالتسجيل

<https://eng.modern-academy.edu.eg/4620>

Modern Academy
الأكاديمية الحديثة للهندسة والتكنولوجيا

جوبترول

منحة تدريبية

2024

تعلمن الأكاديمية الحديثة للهندسة والتكنولوجيا بالتعاون مع المجلس العربي للتدريب والابداع الطلابي عن توافر فرصة تدريبية بشركة مصفاة البترول الأردنية (جوبترول) في تخصص الهندسة الكهربائية (اتصالات) أو الميكانيكية وذلك طبقا للشروط المذكورة في البوست

مكافأة شهرية
٢٨٢ دولار

تدريب
شهرين

GPA
أكبر من ٣

يتحمل الطالب
السفر والاقامة

وللتقديم

وعلى من يرغب التقدم الى تلك الفرصة التدريبية ملئ البيانات في الجوجل فورم بحد اقصى يوم الاحد القادم بتاريخ ٣٠-٦-٢٠٢٤.

WWW.ENG.MODERN-ACADEMY.EDU.EG

حرص الاكاديمية الحديثة للهندسة والتكنولوجيا على توفير
(تدريب صيفى متميز لابنائها الطلبة لمواكبة سوق العمل)

منحة التدريب الصيفى لعام 2024 بوزارة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات

شهر كامل



2024

تهنئة

تتقدم الاكاديمية بخالص التهنئة

للطبة المتميزين الذين تم قبولهم
بمنحة التدريب الصيفى لعام ٢٠٢٤
بوزارة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات
وذلك لمدة شهر كامل بمقر الوزارة

يشمل البرنامج التدريبى على المواضيع الاتية

Infrastructure | Cyber Security

Data center | Wireless & VOIP

WWW.ENG.MODERN-ACADEMY.EDU.EG

فى اطار حرص الاكاديمية الحديثة للهندسة والتكنولوجيا على توفير (تدريب صيفى متميز لابنائها الطلبة لمواكبة سوق العمل

تم قبول عدد 15 طالب من طلابنا المتميزين فى منحة التدريب الصيفى لعام 2024 بوزارة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات وذلك لمدة شهر كامل بمقر وزارة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات بالقريبة الذكية. حيث يشمل البرنامج التدريبى على المواضيع الاتية

- 1) Infrastructure
- 2) cybersecurity
- 3) Data center
- 4) Wireless & VOIP

وتتقدم الاكاديمية بخالص التهنة لابنائها الطلبة المتميزين وهم

- (1) نسرين جمال محمود
- (2) الحسين عادل كامل
- (3) حسين محمد احمد
- (4) مصطفى صلاح محمد
- (5) على وليد على
- (6) دينا فوزى عبدالنبي
- (7) محمد محسن محمد شبل
- (8) سلمى صالح حسب النبى يونس
- (9) كريم فواز منيع
- (10) ايمان بيومى حمادة
- (11) زياد احمد سالم محمد
- (12) احمد ابراهيم سعيد سليم
- (13) محمد على قابل
- (14) مريم عمرو عبدالحليم
- (15) تقى احمد على

تتشرف الاكاديمية الحديثة للهندسة والتكنولوجيا بالتعاون مع المجلس العربي للتدريب و الابداع الطلابي بدعوة ابنائها طلبة المستوى الرابع المسجلين مادة المشروع بالاشتراك في مسابقة اقليمية يشارك فيها جامعات عربية من كافة الدول العربية. المشاريع الفائزة تحصل على مكافأة مالية وسوف تسافر للمشاركة في مسابقة على المستوى العربي في أحد الدول العربية الاعضاء في المجلس وفي حالة الفوز على المستوى العربي تحصل على مكافأة اخرى.

مكافأة مالية من الأكاديمية

سفر الى أحد الدول العربية

مكافأة مالية قيمة من المجلس العربي

على ان تتم المسابقة على مرحلتين

1. مسابقة داخلية بين طلبة الاكاديمية يتم تصعيد أفضل 5 مشاريع ويحصلون فيها على جوائز مادية قيمة من الاكاديمية.

2. يتم اشراك المشاريع الفائزة في المسابقة مع الجامعات العربية على ان يتم سفر تلك المشاريع في المسابقة العربية التي ستعقد في أحد الدول العربية ويكون فيها تكريم المشاريع الفائزة بجوائز مالية قيمة.

شروط المسابقة

على كل طالب مسجل مشروع التخرج ويرغب في الاشتراك في تلك المسابقة التواصل مع مشرف

المشروع

للتسجيل

<https://eng.modern-academy.edu.eg/4619>

فوز مشاريع التخرج في المسابقة التي عقدتها وحدة خدمة المجتمع وتنمية البيئة

يسعد الاكاديمية الحديثه للهندسة والتكنولوجيا بالمعادي ان تعلن عن المشروع الفائز لقسم هندسة التصنيع وتكنولوجيا الانتاج في المسابقة التي عقدتها وحدة خدمة المجتمع وتنمية البيئة للعام ٢٠٢٣-٢٠٢٤ تحت

إشراف ا.د/ ريهام مصطفى

وقد قامت ادارة الاكاديمية متمثلة في

♦ ا.د/ محمد عليوة عميد الاكاديمية

♦ ا.د/ منى البسيوني وكيل الاكاديمية لشؤون التعليم

♦ ا.د/ سامح الشناوى وكيل الاكاديمية للدراسات العليا والبحوث

بتكريم الفائزين من الطلاب و اعضاء هيئه التدريس المشرفة على المشروع وتكريم رئيس وأعضاء وحدة خدمة المجتمع وتنمية البيئة

✓ اسم المشروع الفائز

Portable_Hybrid_Sustainable Energy

الدكتور المشرف ا.م.د/ متولى عبد الغفار

الف مبروك د/ متولى وجميع الطلاب المشاركين ودائما في تقدم













يسعد الاكاديمية الحديثه للهندسة والتكنولوجيا بالمعادي ان تعلن عن المشروع الفائز لقسم هندسه
الالكترونيات وتكنولوجيا الاتصالات في المسابقة التي عقدها وحدة خدمة المجتمع وتنمية البيئة للعام
٢٠٢٣-٢٠٢٤ تحت إشراف ا د/ ريهام مصطفى

وقد قامت ادارة الاكاديمية متمثلة في ا.د/ محمد عليوة عميد الاكاديمية و ا.د/ منى البسيوني وكيل الاكاديمية
لشؤون التعليم و ا.د/ سامح الشناوى وكيل الاكاديمية للدراسات العليا والبحوث بتكريم الفائزين من الطلاب
و اعضاء هيئه_ التدريس المشرفة على المشروع وتكريم رئيس وأعضاء وحدة خدمة المجتمع وتنمية البيئة

اسم المشروع الفائز

A Communication Based Sensing Technology Integrated for

The Sake of Vehicular Autonomyd

تحت اشراف د/ محمد عبد الكريم



مبروك لجميع الطلاب المشاركين ودائما في تقدم





يسعد الاكاديمية الحديثه للهندسة والتكنولوجيا بالمعادي ان تعلن عن المشروع الفائز لقسم هندسة الحاسبات وتكنولوجيا المعلومات في المسابقة التي عقدها وحدة خدمة المجتمع وتنمية البيئة للعام ٢٠٢٣-٢٠٢٤ تحت إشراف ا.د/ ريهام مصطفى

وقد قامت ادارة الاكاديمية متمثلة في ا.د/ محمد عليوة عميد الاكاديمية و ا.د/ منى البسيوني وكيل الاكاديمية لشؤون التعليم و ا.د/ سامح الشناوى وكيل الاكاديمية للدراسات العليا والبحوث بتكريم الفائزين من الطلاب و اعضاء هيئه التدريس المشرفة على المشروع وتكريم رئيس وأعضاء وحدة خدمة المجتمع وتنمية البيئة

اسم المشروع الفائز

Health care by food restrictions using AI approaches

الدكتور المشرف د / صبري عبد المعطي

الف مبروك د/ صبري وجميع الطلاب المشاركين ودائما في تقدم



Hotline | 19049

Modern Academy
الأكاديمية الحديثة للهندسة والتكنولوجيا







يسعد الاكاديمية الحديثه للهندسة والتكنولوجيا بالمعادي ان تعلن عن المشروع الفائز لقسم الهندسة المدنية وتكنولوجيا البناء في المسابقة التي عقدها وحدة خدمة المجتمع وتنمية البيئة للعام ٢٠٢٣-٢٠٢٤ تحت إشراف ا د/ ريهام مصطفى

وقد قامت ادارة الاكاديمية متمثلة في ا.د/ محمد عليوة عميد الاكاديمية و ا.د/ منى البسيوني وكيل الاكاديمية لشؤون التعليم و ا.د/ سامح الشناوى وكيل الاكاديمية للدراسات العليا والبحوث بتكريم الفائزين من الطلاب و اعضاء هيئه التدريس المشرفة على المشروع وتكريم رئيس وأعضاء وحدة خدمة المجتمع وتنمية البيئة

اسم المشروع الفائز تصميم منشآت خرسانية مسلحة

الدكتور المشرف د/ ايمن عزت

الهيئة المعاونة م/ احمد بدوى

الف مبروك د/ ايمن وم/ احمد

وجميع الطلاب المشاركين ودائما في تقدم



Hotline | 19049

Modern Academy
الأكاديمية الحديثة للهندسة والتكنولوجيا

Facebook, Twitter, Instagram, YouTube, LinkedIn icons





يسعد الاكاديمية الحديثه للهندسة والتكنولوجيا بالمعادي ان تعلن عن المشروع الفائزة لقسم هندسه العماره وتكنولوجيا البناء في المسابقة التي عقدتها وحدة خدمة المجتمع وتنمية البيئة للعام ٢٠٢٣-٢٠٢٤ تحت إشراف ا د/ ريهام مصطفى

وقد قامت ادارة الاكاديمية متمثلة في ا.د/ محمد عليوة عميد الاكاديمية و ا.د/ منى البسيوني وكيل الاكاديمية لشؤون التعليم و ا.د/ سامح الشناوى وكيل الاكاديمية للدراسات العليا والبحوث بتكريم الفائزين من الطلاب و اعضاء هيئه التدريس المشرفة على المشروع وتكريم رئيس وأعضاء وحدة خدمة المجتمع وتنمية البيئة

اسم المشروع الفائز

مركز التاهيل للمشردين

الدكتور المشرف د/ عبدالله الهادي

الهيئة المعاونة م/ عمرو إسماعيل و م/ دينا هاني

الف مبروك د/ عبدالله وم/ عمرو و م/ دينا

والطالب المشارك ودائما في تقدم





ترحيب د/ وليد دعيبس نائب رئيس مجلس الإدارة بالتعاون مع المجلس العربي للتدريب والابداع

بالتبادل الطلابي

تتشرف الاكاديمية الحديثة للهندسة والتكنولوجيا بالتعاون مع المجلس العربي للتدريب والابداع الطلابي باستقبال مجموعة متميزة من طالبات جامعة الشرقية في سلطنة عمان و جامعة القدس بدولة فلسطين لمدة شهر للاطلاع على احدث البرامج التدريبية بالأكاديمية في مجال الهندسة
تتمنى الاكاديمية لهم زيارة علمية وثقافية مثمرة.




Modern Academy
الأكاديمية الحديثة للهندسة والتكنولوجيا



د . وليد دعيبس
نائب رئيس مجلس الإدارة

ضيوفنا الأعزاء، أهلاً وسهلاً بكم في جمهورية مصر العربية
بلدكم الثاني يسرني أن أرحب بكم
في
الأكاديمية الحديثة للهندسة و التكنولوجيا ،
وأتمنى لكم إقامة متميزة مليئة بالنجاح والإنجاز
وكلي ثقة بأنكم ستستفيدون من وقتكم معنا، حيث تعد
الأكاديمية الحديثة للهندسة و التكنولوجيا مؤسسة علمية رائدة
برؤية حديثة تتيح لكم تطوير مهاراتكم العلمية والقيادية والمساهمة
في تنمية مجتمعاتكم.
باسمي وباسم جميع العاملين في الأكاديمية أعبر عن
خالص امتناني لضيوفنا الكرام على تلبية الدعوة،
واختيارهم الأكاديمية الحديثة للهندسة و التكنولوجيا
وجهة للتدريب الدولي.
مرحباً بكم في الأكاديمية الحديثة للهندسة و التكنولوجيا
متمنياً لكم زيارة ممتعة ومثمرة.

التخرج للفصل الدراسي يسعد الاكاديمية الحديثة للهندسة والتكنولوجيا بالمعادي ان تعلن عن أسماء اوائل مشروع لقسم هندسة العمارة وتكنولوجيا البناء ، ، Spring_2024
تمنياتنا لطلابنا الأعضاء ولجميع المنتسبين للأكاديمية الحديثة للهندسة والتكنولوجيا مزيدا من التقدم والتميز والنجاح



الأكاديمية الحديثة للهندسة والتكنولوجيا
قسم هندسة العمارة
وتكنولوجيا البناء

اوائل مشروع التخرج

للعام الدراسي 2023-2024

المركز الأول	1	أديفد عبد وتدع ملك
المركز الثاني	2	باسمين عماد ابراهيم على الشافعي
المركز الثالث	3	سلمى عماد احمد معبد
	4	لينا عمرو ابراهيم احمد العيسوي
	5	مأمون مصطفى مأمون ناصف
	6	مزيم وجدى وليم عزيز بطرس
	7	يوسف علاء الدين محمد عبدالجواد
المركز الرابع	8	احمد صالح صلاح الدين محمد على
	9	جهاد عصام عزت بهجات عبدالحكيم
	10	حبيبه عماد الدين سعد محمد محمود
	11	رنا عاطف محمد تنظيم فخر الدين
	12	نهى صبحي على السيد على
المركز الخامس	13	بسرا يسرى محمد محمد ابراهيم
	14	يوسف محمد فتوح عبدالفتاح
	15	اسماعيل اسامه على على محسن
	16	اميره ابراهيم محمد محمد ابو طالب
	17	حسام خالد احمد منصور
	18	سهيله احمد ابو المجد سمان امبابي
	19	عبدالرحمن هشام احمد منصور الغازي
	20	وسام بسبويى عبدالغنى ابو النور

Spring 2024

arc1@eng.modern-academy.edu.eg

19049

Modern Academy For Engineering
www.eng.modern-academy.edu.eg

التبادل الطلابي في إطار عضوية الأكاديمية الحديثة للهندسة والتكنولوجيا في المجلس العربي

للتدريب والابداع الطلابي

تسعى الأكاديمية الحديثة للهندسة والتكنولوجيا دائما لصقل ابنائها بكل متطلبات واحتياجات سوق العمل محليا واقليميا ودوليا وفي إطار عضوية الأكاديمية الحديثة للهندسة والتكنولوجيا في المجلس العربي

للتدريب والابداع الطلابي

يسعد الأكاديمية تحت اشراف

▪ اد/ محمد عليوة - عميد الأكاديمية

▪ اد/ سامح الشناوى وكيل الأكاديمية للدراسات العليا والبحوث

▪ د/ محمد النبوى - ممثل الأكاديمية بالمجلس

▪ عميد /عبد المنعم الجوهرى الامين العام للاكاديمية

ان تعلن عن

1. تسليم الطالبات الفائزات بالحقائب التدريبية

الى سلطنة عمان تأشيرة السفر وتذكرة الطيران

2. فوز الطالب/ عبدالرحمن مجدى محمد اسماعيل بالترشيح لمنحة تدريبية فى الاردن بشركة مصفاة

البتروال الاردنية جوبترول.

3. تسليم الطالب/ كريم عادل محمد تأشيرة وتذكرة السفر

الى فرنسا كممثل ل IEEE

كل الشكر لرئيس مجلس الادارة الذى قرر ان تتحمل الأكاديمية كل تكاليف السفر بما فى ذلك تذكرة الطيران.

الف مبروك للفائزين ودائما ننظر للاكاديمية وهى فى الريادة على شتى المستويات فى التعليم الهندسى















نظرا للدور الرائد للاكاديمية الحديثة للهندسة والتكنولوجيا
في المجلس العربي للتدريب والابداع الطلابي
تشرفت ادارة الاكاديمية اليوم باستلام درع المجلس في حضور كل من

◆ اد/ محمد عليوة عميد الاكاديمية

◆ عميد/ عبد المنعم الجوهرى امين عام الاكاديمية

◆ اد/ منى البسيوني وكيل الاكاديمية لشؤون التعليم

◆ اد/ سامح الشناوى وكيل الاكاديمية للدراسات العليا والبحوث

◆ د/ محمد النبوي منسق الاكاديمية

وليفيف من طلبه جامعات سلطنة عمان و دولة فلسطين وطلاب الاكاديمية وقد قام بتسليم الدرع

م/ جهاد الخراز مساعد مدير المجلس

د/ منى اليافعي مستشار المجلس



Hotline | 19049

Modern Academy
للدراسات العليا للهندسة والتكنولوجيا

Facebook, Instagram, Twitter, YouTube, LinkedIn icons



في اطار سعي الاكاديمية الحديثة للهندسة والتكنولوجيا بالمعادي لتطوير تعاونها مع المجلس العربي للتدريب والابداع الطلابي استقبلت الاكاديمية مجموعة متميزة من طلاب الجامعات العربية في سلطنة عمان و فلسطين، وعرض بعض الصور من جولة للطلبة مع منسق الاكاديمية وذلك لتفقد الطلاب لامكانيات الاكاديمية المتميزة





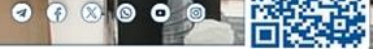


في اطار تعاون الأكاديمية الحديثة للهندسة والتكنولوجيا على المستوى الاقليمي مع مؤسسات التعليم العالي في الوطن العربي تحت مظلة التبادل الطلابي للتدريب بتدريب طلاب الأكاديمية المشاركة بالبرنامج من خلال زياره شركه او كيو في سلطنه عمان وهى اكبر شركه عالميه توجد في 17 دولة تعمل في مجال الطاقه و البتروكيماويات وتم دخول غرف التحكم وشرح كيفية تحدد كميته الحراره اللازمه لتحويل البترول الخام إلى غاز طبيعي ووقود للطائرات وايضا طرق التحكم المختلفه في كيفية ازاله الشوائب والأملاح من البترول الخام وتتوجه الأكاديمية بالشكر الجزيل لجامعة صحار على هذا البرنامج التدريبي المتميز لابنائها



Hotline | 19049

Modern Academy
الأكاديمية الحديثة للهندسة والتكنولوجيا





مشاركة الأكاديمية المتميزة في المؤتمر العلمي للاتصالات في الأكاديمية العسكرية المصرية

على مدار ثلاث أيام تشرفت الأكاديمية الحديثة للهندسة والتكنولوجيا بمشاركة د/ محمد النبوي احد اعضاء هيئة التدريس بقسم هندسة الالكترونيات في المؤتمر العلمي للاتصالات في الأكاديمية العسكرية المصرية كلية الدفاع الجوي

◆ وقد شرف بالمشاركة كمحكم لمشاريع التخرج لطلاب الجامعات والمدارس في المسابقة الدولية للابتكارات العلمية والهندسية

◆ وما لفت نظره روعة وتنوع ودقة مخرجات المشاريع خصوصا لطلبة المدارس

تحية اعزاز وتقدير الي قواتنا المسلحة لتبنيها فكر شبابنا وتوجيه فيما يخدم رؤية نهضة مصر EG وحل مشكلتها





بروتوكول تعاون مع مركز البحوث والفلزات

تعد الأكاديمية الحديثة للهندسة والتكنولوجيا مؤسسة تعليمية بحثية تسعى لأن تكون أكثر تميزاً في مجال إعداد المهندسين في مختلف التخصصات لتلبية متطلبات سوق العمل محلياً وإقليمياً ودولياً مع تدريبهم وتنمية قدراتهم الذاتية وفي إطار تحقيق التكامل والتعاون بين الأكاديمية الحديثة للهندسة والتكنولوجيا والمراكز والهيئات البحثية، وقعت الأكاديمية و مركز بحوث وتطوير الفلزات بروتوكول تعاون بهدف تبادل الخبرات في المجالات البحثية والتدريب بين الطرفين ينص البروتوكول على التعاون في مجالات التخصص ذات الصلة بالطرفين مثل التعدين و الفلزات و المواد المركبة الجديدة و السباكة و اللحام وغيرها من التخصصات الهندسية كما يتضمن الاتفاق تبادل الكوادر البشرية من أعضاء هيئة التدريس و هيئة البحوث والهيئة المعاونة من الجانبين، فضلاً عن تنظيم دورات تدريبية متخصصة للفرق الطلابية من الأقسام التي يقع تخصصها في نطاق عمل المركز، من خلال التدريب الصيفي، وكذا المشاركة في تدريب الطلاب الوافدين ضمن برنامج تبادل الحقائق التدريبية بين الأكاديمية الحديثة للهندسة والتكنولوجيا كعضو في المجلس العربي للتدريب والإبداع الطلابي كما ينص البروتوكول على التعاون في وضع مقترحات بحثية متكاملة وتقديمها إلى جهات التمويل المختلفة محلياً، وإقليمياً، ودولياً في الموضوعات التي تهتم الطرفين، وكذا اشترك أعضاء هيئة البحوث بالمركز في الإشراف على رسائل الماجستير والدكتوراه للهيئة المعاونة بالأكاديمية؛ (معيدين - مدرسين مساعدين)، وتوفير الإمكانيات البحثية والمعملية المطلوبة، بالإضافة إلى الاشتراك في تنفيذ مشروعات التخرج للسنوات النهائية بالأكاديمية داخل أقسام ومعامل المركز، والمساهمة في تدريب خريجي الأكاديمية وتأهيلهم لسوق العمل عبر دورات تدريبية متخصصة.







ورشة عمل في مجال التشييد والبناء

في إطار النشاط التدريبي والثقافي لقسم هندسة العمارة وتكنولوجيا البناء بالأكاديمية الحديثة أن تعلن عن ورشة عمل بعنوان "التكنولوجيات الحديثة المتقدمة في مجال صناعة التشييد والبناء" لطلاب مستوى صفر وطلاب قسم عمارة وقسم مدني دعما للعملية التعليمية والثقافية لزيادة خبره الطالب وقدراته وإعداده لسوق العمل،

الورشة تحت إشراف د شريف صلاح المدرس بقسم هندسة العمارة وذلك يوم الأحد ٨ سبتمبر لمدة ثلاثة أيام متتالية طبقا للجدول المرفق،

يحصل المتدرب على شهادة معتمدة من الأكاديمية تفيد حضور الورشه.

Workshop Content & details		
Duration	Content	Hours
Day 1	<ul style="list-style-type: none"> Introduction to new advanced technologies in the AEC. Using AUT AutoCAD for creating architectural drawings. Creating point cloud model using 3D Scanner app (3D scanning technology). Using Autodesk ReCap Photo processes photographs taken from 3d scanners to create 3D representations of current conditions of sites, Spaces, and objects. 	5
Day 2	<ul style="list-style-type: none"> Creating BIM models using REVIT from AutoCAD drawings and point cloud models. Using Enscape for creating real-time rendering and animation videos. Creating 360 panorama and VR tours using Enscape and THEASYS. Using Augin AR application for visualizing the BIM model in the real world. 	5
Day 3	<ul style="list-style-type: none"> Creating 3D printing architectural models using BIM and CAD models. Architecture AI render tools (Mnml, Render Ai, Fotor). Using EvolveLab Veras for rendering (AI visualize app for SketchUp and REVIT). 	5
Total Workshop Hours		15

الوحدة الوسطى المقطم خلف سنترال المقطم (2)



WORKSHOP ON NEW ADVANCED TECHNOLOGIES IN THE CONSTRUCTION INDUSTRY



3D Printing



BIM



AR-VR-XR



Digital Twin



3D Scanning



IOT



AI

JOIN US
AT LAB 1
Sunday, Sep 8-2024
9:00 AM-2:00 PM

 Hot Line: **19049**

في إطار نشاط التبادل الطلابي الذي تقوم به Modern Academy For Engineering أسعدها توفير فرص لـ 9 من طلابها للسفر والتدريب خارج مصر في أجواء من الحماس والسعادة متوجهين نحو مستقبل مشرق.. حيث أمنت الأكاديمية فرص تدريب لـ 7 من طلابها بسلطنة عمان وطالب في فرنسا وطالب آخر بالأردن.

وده بيثبت أن الأكاديمية بتوفر فرص كثير و متعددة لطلابها زي:


*التدريب الخارجى فى جامعات عربية بمختلف الدول العربية

*التدريب الميدانى فى شركات عالمية

*وايضا بتساعد طلابها للمشاركة فى المؤتمرات العلمية الدولية








IEEE Modern Academy for Engineering and Technology SB

STB10341



Introduction

The IEEE MASB established in 2012 as part of the IEEE Egypt Section, we have served +1300 students through numerous sessions and technical events. This year, the branch has 11 active committees and +180 members dedicated to fostering innovation and excellence.

Commitment & focus

Our vision is to elevate IEEE MASB's profile in IEEE Egypt Section & R8 by fostering member excellence, encouraging competition participation, developing leadership, building partnerships, connecting with industry professionals, and providing a supportive, transparent environment.

Workshops

Organized +15 technical workshops on topics like PCB design, Embedded Linux, IC design, networking, and cybersecurity, enhancing participant proficiency and fostering a community of continuous learning and development.


Events

Hosted a variety of technical and non-technical events, including Embedded-World with Siemens, and events on the Metaverse, Meta AI & AI in business, DevOps, and automotive sectors. Additionally, we celebrated IEEE PES Day and provided speeches on time management, career innovation, LinkedIn strategies, and CV crafting.

Activities

Throughout the year, we organized various activities, including an orientation day for new members, a camp showcasing team projects, a group lunch, an outing to a theater show, and biweekly High-board meetings to discuss ongoing initiatives.

Overview




الأكاديمية الحديثة للهندسة والتكنولوجيا

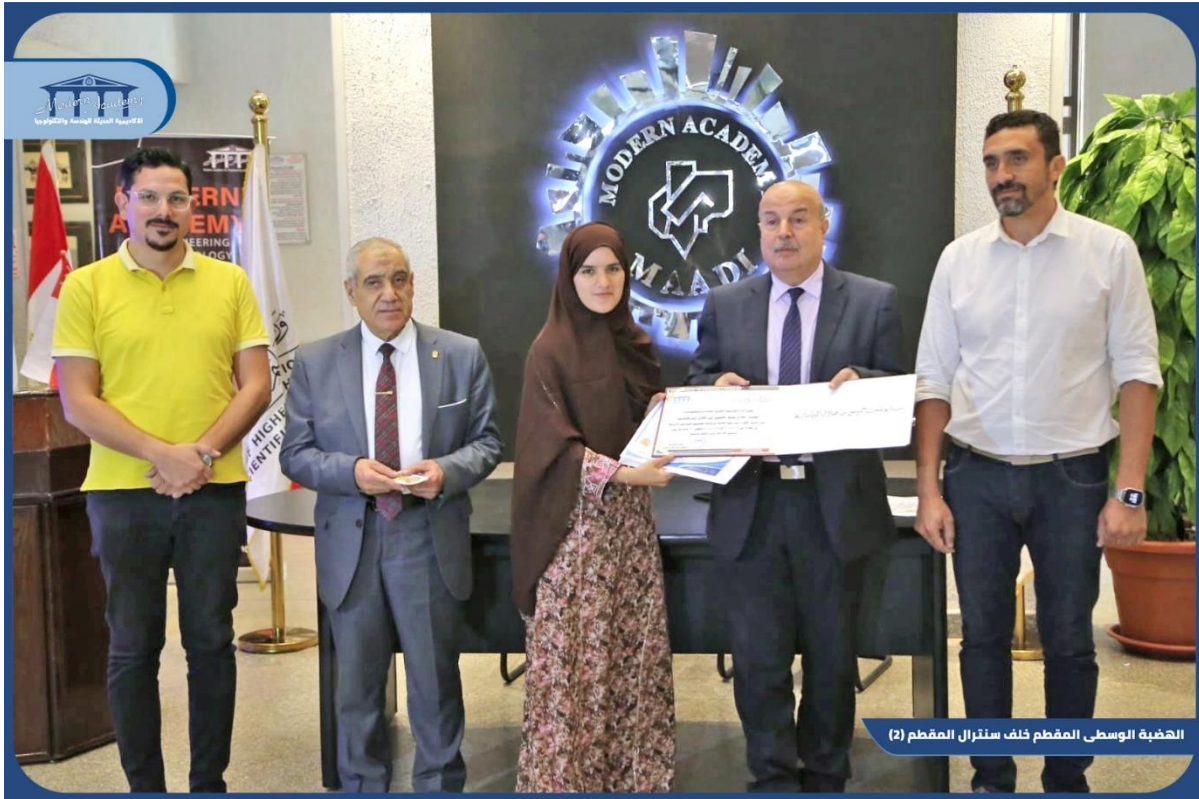
حفل ختام برنامج التبادل الطلابي العربي

حفل ختام برنامج التبادل الطلابي العربي بمشاركة وفود من جامعة الشرقية وجامعة صحار بسلطنة عمان وجامعة القدس بدولة فلسطين.

وقد هدف برنامج التبادل الطلابي إلى تعزيز التفاهم الثقافي والأكاديمي بين الطلاب العرب، وإتاحة الفرصة لهم للاستفادة من التجارب التعليمية المختلفة، كما كان فرصة جيدة لتعزيز الروابط الأكاديمية والثقافية بين الجامعات المشاركة، وتشجيع الطلاب على اكتساب مهارات جديدة وتوسيع آفاقهم



















المجلس العربي للتدريب والإبداع الطلابي
ARAB COUNCIL FOR STUDENT'S TRAINING AND INNOVATION
(ACSTI)



التاريخ: 2024/10/6
الرقم: 251/2024/127

سعادة الأستاذ الدكتور محمد عليوة المحترم
عميد الأكاديمية الحديثة للهندسة والتكنولوجيا-جمهورية مصر العربية

نهدى إليكم المجلس العربي للتدريب والإبداع الطلابي أطيب التحيات....
وأشير إلى الملتقى الطلابي الإبداعي الخامس والعشرين المنعقد تحت عنوان "أخلاقيات الذكاء الاصطناعي وأثره على البحث العلمي"
خلال الفترة 2024/11/7-3م بإستضافة كريمة من جامعتي صلاح الدين ونيشك الدولية/ كورنستان-جمهورية العراق، وعليه يسرنا
إعلامكم بقبول الأبحاث المذكورة في الجدول أدناه للمشاركة في الملتقى:

الرقم	عنوان البحث	الطالبة	المشرف/ة	المحور البحثي
1	توليد طاقة مستدامة متنقلة	مازن عمر عبد النبى عبد الموجود	أ.د متولي عبدالغفار متولي	الإبداع والابتكار العلمي
2	تحويل أنظمة النقل الذكية: تحليل متعمق لإطار الاتصال من المركبة إلى كل شيء (V2X) وتأثيره على السلامة على الطرق وتحسين حركة المرور والتنقل للذكي	احمد عادل مرسى	د.أحمد زكريا زكي	تكنولوجيا المعلومات

وعليه إسمحوا لي بتقديم التفاصيل التالية:

- 1- تتحمل جامعتكم الموقرة تكاليف تذكر السفر عن المشاركين على أن يكون الوصول إلى مطار أربيل الدولي بتاريخ 2024/11/3م، كما نرجو التكرم بالإيجاز لمن يلزم بتزويدنا بصورة عن جواز السفر (scan) وصورة شخصية للمشاركين لغايات إستصدار التأشيرات لهم في مدة أقصاها 2024/10/13م عبر البريد الإلكتروني Actsau@ju.edu.io.
- 2- تكون الإستضافة لطالب واحد ومشرف واحد عن كل بحث مشارك لمدة أربعة ليالي، علماً بأن الإقامة مشتركة للطلبة المشاركين في الملتقى.
- 3- يجب على الطلبة إرسال النسخة النهائية من العرض التقديمي للبحث إلى البريد الإلكتروني Actsau@ju.edu.io في مدة أقصاها 2024/10/25م، وبحيث لا يتجاوز 20 شريحة.

وتفضلوا بقبول فائق الإحترام والتقدير

مدير المجلس العربي للتدريب والإبداع الطلابي

الأستاذ الدكتور فواز الزشول



المجلس العربي للتدريب والإبداع الطلابي
ARAB COUNCIL FOR STUDENT'S TRAINING AND INNOVATION
(ACSTI)



التاريخ: 2024/10/6م
الرقم: 251/2024/127

سعادة الأستاذ الدكتور محمد عليوة المحترم
عميد الأكاديمية الحديثة للهندسة والتكنولوجيا - جمهورية مصر العربية

نهدى إليكم المجلس العربي للتدريب والإبداع الطلابي أطيب التحيات....
وأشير إلى الملتقى الطلابي الإبداعي الخامس والعشرين المنعقد تحت عنوان "أخلاقيات الذكاء الاصطناعي وأثره على البحث العلمي"
خلال الفترة 2024/11/7-3م باستضافة كريمة من جامعتي صلاح الدين وتيشك الدولية/ كوردستان - جمهورية العراق، وعليه يسرنا
إعلامكم بقبول الأبحاث المذكورة في الجدول أدناه للمشاركة في الملتقى:

الرقم	عنوان البحث	الطالبة/ة	المشرف/ة	المحور البحثي
1	توليد طاقة مستدامة متقلبة	مازن عمر عبد النبي عبد الموجود	أ.د متولي عبدالغفار متولي	الإبداع والابتكار العلمي
2	تحويل أنظمة النقل الذكية: تحليل متعمق لإطار الاتصال من المركبة إلى كل شيء (V2X) وتأثيره على السلامة على الطرق وتحسين حركة المرور والتنقل الذكي	احمد عادل مرسى	د.احمد زكريا زكي	تكنولوجيا المعلومات

وعليه إسمحوا لي بتقديم التفاصيل التالية:
1- تتحمل جامعتكم الموقرة تكاليف تذاكر السفر عن المشاركين على أن يكون الوصول إلى مطار أربيل الدولي بتاريخ 2024/11/3م، كما نرجو التكرم بالإيعاز لمن يلزم بتزويدنا بصورة عن جواز السفر (scan) وصورة شخصية للمشاركين لغايات إستصدار التأشيرات لهم في مدة أقصاها 2024/10/13م عبر البريد الإلكتروني Actsau@ju.edu.io.
2- تكون الإستضافة لطالب واحد ومشرف واحد عن كل بحث مشارك لعدة أربعة ليالي، علماً بأن الإقامة مشتركة للطلبة المشاركين في الملتقى.
3- سيجب على الطلبة إرسال النسخة النهائية من العرض التقديمي للبحث إلى البريد الإلكتروني Actsau@ju.edu.io في مدة أقصاها 2024/10/25م، وبحيث لا يتجاوز 20 شريحة.

وتفضلوا بقبول فائق الإحترام والتقدير

مدير المجلس العربي للتدريب والإبداع الطلابي

الأستاذ الدكتور فواز الزغول

مشاركة طلابنا في مسابقة هواوي العالمية لتكنولوجيا المعلومات والاتصالات 2025/2024

الأكاديمية الحديثة للهندسة والتكنولوجيا تسعى دائماً إلى دعم وتأهيل الشباب المصري لتمكينه وخلق كوادر متميزة تستطيع مواكبة التطورات العالمية بالتعاون مع هواوي العالمية التي تقدم من خلال منصتها التعليمية الإلكترونية فرصة تدريب الطلاب على أحدث التقنيات مثل Cloud ،Artificial Intelligence ،Networking ،Computing وTelecommunications.

انطلاق مسابقة هواوي العالمية لتكنولوجيا المعلومات والاتصالات 2025/2024

حضور متميز وتفاعل كبير من ابناء الأكاديمية الحديثة للهندسة والتكنولوجيا خلال فاعليات مؤتمر الطلاب للتعريف بالمنصة الإلكترونية التعليمية والتدريبية لشركة هواوي العالمية وايضا للتعريف بالمسابقة العالمية لتكنولوجيا المعلومات والاتصالات اذ تسعى الاكاديمية دائماً إلى دعم وتأهيل الشباب المصري لتمكينه وخلق كوادر متميزة تستطيع مواكبة التطورات العالمية بالتعاون مع هواوي العالمية التي تقدم من خلال منصتها Cloud ،Artificial Intelligence التعليمية الإلكترونية فرصة تدريب الطلاب على أحدث التقنيات مثل Computing ،Networking وG.

كما تقدم منح تدريبية حصرية للشباب الأكثر تميزاً في المسابقة لتمثيل جمهورية مصر العربية على الساحة العالمية والمشاركة في هذا الحدث الدولي الكبير

قامت ادارة الاكاديمية الحديثة للهندسة والتكنولوجيا بتسليم درع لممثلي شركة هواوي تكريماً لهم على مجهوداتهم في المؤتمر

كل الشكر لمن شارك في التنظيم وعلى راسهم من الطلاب اسرة IEEE.









فوز طلابنا بمنح تدريبية لدى وزارة الاتصالات

في اطار سعي الأكاديمية الحديثة للهندسة والتكنولوجيا لتطوير مهارات ابناءها الطلاب على احدث برامج التدريب وافضل مسارات العمل وتطورات احتياجات سوق العمل يسعد الأكاديمية ان تعلن عن فوز 14 طالب بمنح تدريبية لدى وزارة الاتصالات وقد اجتازوا جميعا التدريب في مسارات

(Infra Structure, Data Centre, Cyber Security, CCNA)

وذلك لمدة شهر باجمالى 120 ساعة تدريبية.

شارك في تسليم الشهادات قيادات وزارة الاتصالات على رأسهم مساعد وزير الاتصالات. وفي هذا السياق نوجه الشكر لقيادات الوزارة والقائمين على المنحة على مجهوداتهم فى انجاح التدريب.





مشاركة الأكاديمية الحديثة للهندسة والتكنولوجيا في الملتقى الطلابي الابداعي الخامس والعشرين

في اطار عضوية الأكاديمية الحديثة للهندسة والتكنولوجيا بالمجلس العربي للتدريب والابداع الطلابي .

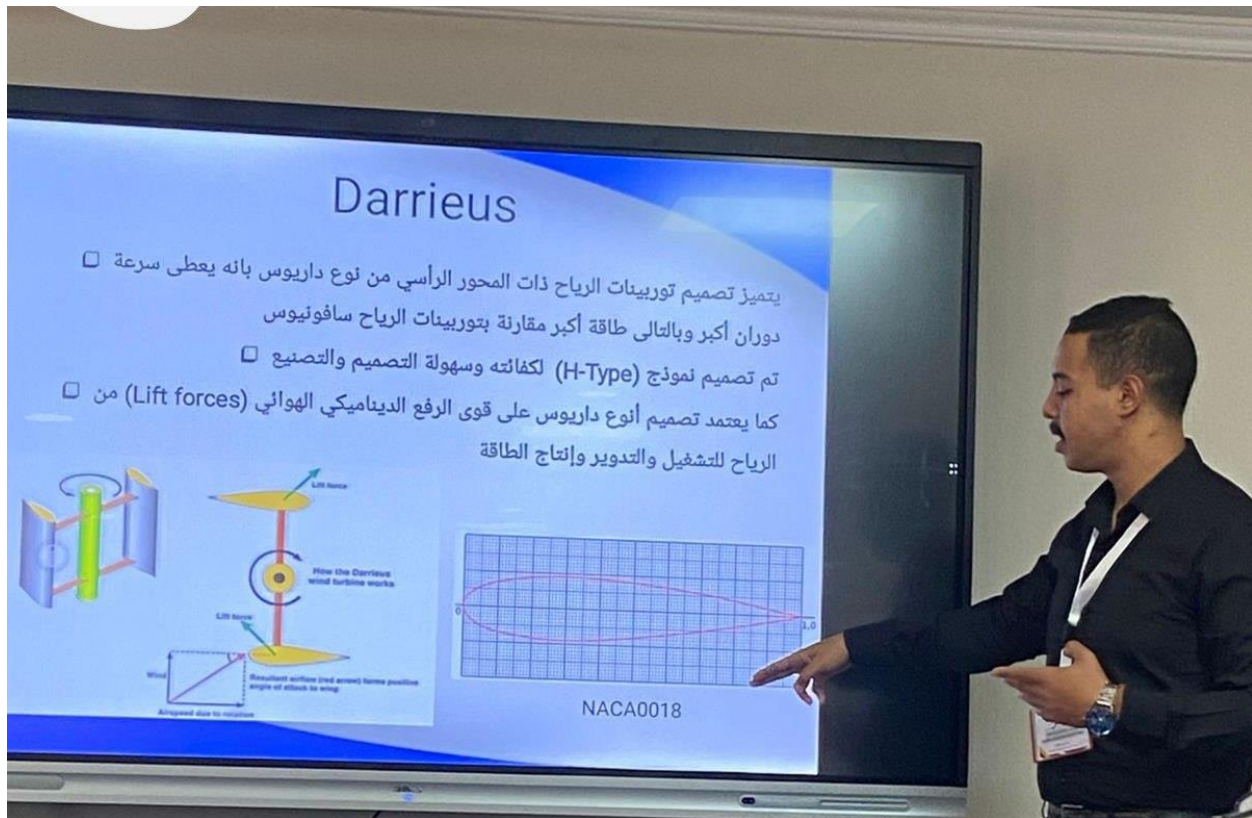
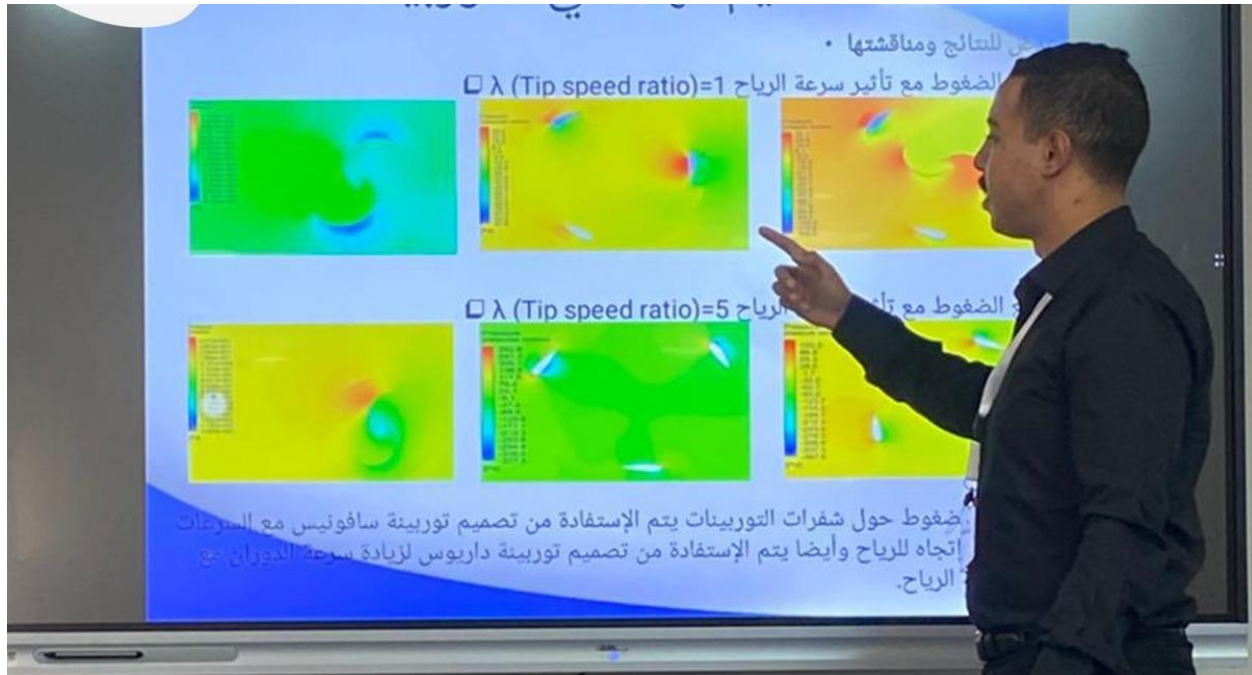
شاركت الأكاديمية الحديثة للهندسة والتكنولوجيا في الملتقى الطلابي الابداعي الخامس والعشرين بعنوان "أخلاقيات الذكاء الاصطناعي وأثره على البحث العلمي" باستضافة من جامعتي صلاح الدين وتيشك الدولية - كردستان العراق من 3 - 7 نوفمبر .

فتم اختيار مشروعين من المشاريع البحثية المقدمة من طلاب الأكاديمية في المرحلة النهائية من بين ٤٠٠ بحث قدم. ومن الجدير بالذكر ان المرحلة النهائية يتم تحكيم ٥٢ بحث فقط من اصل ٤٠٠ بحث قدم للملتقى .

وتم اليوم عرض البحث الثاني المقدم من مازن عمر عبدالنبي قسم هندسة التصنيع تحت إشراف ا.م.د متولى عبدالغفار الاستاذ المساعد بقسم هندسة التصنيع .

وتتمنى الأكاديمية الحديثة لطلابها كامل التوفيق والنجاح.







تم تكريم المشاريع المشاركة وكانت الأكاديمية الحديثة للهندسة والتكنولوجيا تقدمت بثلاث مشاريع تم اختيار ٢ منها من وسط ٤٠٠ بحث للمشاركة في الملتقى الابداعي .

المشروع الاول من قسم هندسة الاتصالات تحت اشراف د. احمد زكريا ويعرض من الطالب احمد عادل .
والمشروع الثانى من قسم هندسة تصنيع تحت إشراف ا.م.د. متولى عبدالغفار ويعرض من الطالب مازن عمر .

وتم تقديم دروع الأكاديمية الحديثة للهندسة والتكنولوجيا لجامعة صلاح الدين وجامعة تيشك وتتقدم الأكاديمية للجامعتين بكامل الشكر والتقدير لحسن الاستضافة والتنظيم.
وتتمنى الأكاديمية الحديثة لطلابها كامل التوفيق والنجاح.







حرصا من الأكاديمية على دعم مشاريع الطلاب والخريجين استضاف السيد الأستاذ الدكتور عميد الأكاديمية د. اية عزت مدرس مقرر اقتصاديات هندسية مع الطلاب:

1. هشام محمود سعد

2. محمد شوقي بكر المستوى الرابع - قسم هندسة العمارة وتكنولوجيا البناء.

لعرض نموذج مشروع الحوائط الخضراء حيث تم فيه تطبيق افكار الاستدامة والطاقة النظيفة والتدوير.

شكرا للدكتورة اية عزت وابناؤنا الطلاب على حرصهم على الابتكار والتميز.

ملتقى العباقرة وفوز مشاريع التخرج

في إطار فعاليات ملتقى العباقرة العلمي الذي تنظمه وزارة التعليم العالي، تم تنظيم المسابقة في منطقة وسط القاهرة، وشاركت الأكاديمية الحديثة للهندسة والتكنولوجيا بـ 25 مشروعًا من إعداد طلاب الأكاديمية في أقسام مختلفة مثل التصنيع، والاتصالات، والحاسبات

كل مشروع كان يضم مجموعة من الطلاب المبدعين الذين قدموا أفكارًا مبتكرة وعملوا جاهدين لعرض مشاريعهم، ليشرّفوا الأكاديمية في المسابقة

كان الملتقى فرصة رائعة لطلابنا لعرض إبداعاتهم واكتساب خبرات جديدة في مجالاتهم، ونتمنى لهم دائما المزيد من النجاح والتقدم



ألف مبروك لأبطال الأكاديمية على تحقيق نتائج رائعة وحصولهم على مراكز متقدمة في مسابقة ملتقى العباقرة تحت إشراف وزارة التعليم العالي حيث حصل طلاب الأكاديمية على 16 مركز :
3 مركز أول اتصالات
2 مركز أول تصنيع
1 مركز أول حاسبات
5 مركز ثاني اتصالات
1 مركز ثاني حاسبات
1 مركز ثالث اتصالات
1 مركز ثالث حاسبات
2 تصعيد للترم الثاني
مبروك لكل الفائزين والمشاركين وكلنا فخورين بكم!



الأكاديمية الحديثة للهندسة والتكنولوجيا

ألف مبروك لأبطال الأكاديمية على تحقيق نتائج رائعة وحصولهم على مراكز متقدمة في مسابقة ملتقى العباقرة تحت إشراف وزارة التعليم العالي!

حيث حصل طلاب الأكاديمية على 16 مركز:

3 مركز أول اتصالات
2 مركز أول تصنيع
1 مركز أول حاسبات
5 مركز ثاني اتصالات
1 مركز ثاني حاسبات
1 مركز ثالث اتصالات
1 مركز ثالث حاسبات
2 تصعيد للترم الثاني

تهنئ الأكاديمية الحديثة للهندسة و التكنولوجيا طلابها المبدعين بمشاريعهم التي حصدت المركز الأول في أقسام الهندسة المختلفة.

إنجازات تستحق الفخر وتؤكد على التميز والإبداع:

- ◆ مشروع - Emotional Glasses قسم اتصالات
 - ◆ مشروع نظام إدارة المنتجات الغذائية للتصدير - قسم اتصالات
 - ◆ مشروع تصميم وتصنيع منظومة التشغيل الكهروكيميائي للمعادن عالية الصلادة - قسم تصنيع
 - ◆ مشروع الواقع المعزز للمتاحف - قسم الحاسبات
 - ◆ مشروع تحديد سرعات المركبات الإجباري باستخدام الذكاء الاصطناعي - قسم اتصالات
 - ◆ مشروع نظام مستدام لاستخلاص المياه من الهواء باستخدام الطاقة الشمسية - قسم تصنيع
- كل مشروع هو خطوة جديدة نحو المستقبل، ونجاح يثبت أن طلاب مودرن أكاديمي هم قادة الابتكار وصناع التميز.



Modern Academy
الأكاديمية الحديثة للهندسة والتكنولوجيا

مشروع Emotional Glasses

حاصل على المركز الأول - قسم اتصالات
لدكتور / محمد النبوي

- يوسف أسحق أبراهيم
- عمر ممدوح الزهار
- مهند أحمد سيد
- مصطفى خالد السيد


الأكاديمية الحديثة للهندسة والتكنولوجيا

مشروع نظام إدارة المنتجات الغذائية المعدة للتصدير

حاصل على المركز الأول - قسم اتصالات
لدكتور / محمد النبوي

- احمد عماد فؤاد محمد
- محمد جمال محمد
- محمد أحمد محمد
- أحمد مختار محمود
- حسن محمود محمود
- محمد ياسر محمد
- محمد بركات احمد


الأكاديمية الحديثة للهندسة والتكنولوجيا

مشروع نظام مستدام لأستخلاص المياه من الهواء
بأستخدام الطاقة الشمسية

حاصل على المركز / الأول - قسم تصنيع
الدكتور / يحيى العطار

- عبدالعزيز أحمد عبدالعزيز أمين
- خالد نصر سليمان
- حسين خالد هاشم
- أحمد عصام خالد
- أحمد عادل عبدالعزيز العظيم
- عبدالله ناصر حسن
- محمد أيهاب علي
- أمل محمد سامي
- محب أشرف محب


الأكاديمية الحديثة للهندسة والتكنولوجيا

مشروع تصميم وتصنيع منظومة للتشغيل الكهروكيميائي
للمعادن عالية الصلادة

حاصل على المركز / الأول - قسم تصنيع
الدكتور / نصر عارف

- أحمد محمد محمود محمد
- حسام أحمد عبد الحميد محمد
- داليا خالد موسى
- سالم حماده حسن
- عبدالله أشرف سعد
- بيشوي نجيب نابولي
- ياسين سعيد محمد الفطاطري
- محمد شعبان عبدالعظيم محمد
- ماركو أسامة سعد ثابت
- فادي فيكتور سمعان
- أحمد محمد عبدربه أسماعيل
- حسن محمد حسن محمد


الأكاديمية الحديثة للهندسة والتكنولوجيا

مشروع النظام الذي لأتمتة والربط بخدمات
المدن الذكية

تصعيد للترم الثاني - قسم الحاسبات
لدكتور / صبري عبدالمعطي

- أحمد ياسر محمد يوسف
- فتحي تامر فتحي
- عمرو سمير عبدالموجود
- محمود محمد عبدالعزيز
- سلمى عربى طه
- سهيلة أبراهيم حسن
- اروى احمد محمد فرج
- يوسف كمال على


الأكاديمية الحديثة للهندسة والتكنولوجيا



مشروع الطرق الذكية

حاصل على المركز الثاني - قسم اتصالات
لدكتور / أيمن محمد

- فادي محسن وديع صالح
- محمد سامي أحمد الشاذلي
- عبدالرحمن أحمد رضاء
- مصطفى محمود مصطفى
- مروان السيد سعد
- محمود فؤاد عبدالشافى


الأكاديمية الحديثة للهندسة والتكنولوجيا



مشروع الواقع المعزز للمتاحف

حاصل على المركز الأول - قسم الحاسبات
لدكتور / شيرين عمران

- مينا جمال عطية سعيد
- محمد حماده أحمد عبدالله
- الاء أشرف محمد
- جميل هاني عبد النور
- الاء أحمد زكريا عبد الرازق
- علي ياسر أحمد فؤاد
- شيري أكرم نصري بطرس

بكل فخر تبارك الأكاديمية الحديثة للهندسة والتكنولوجيا طلابها الحاصلين على المركز الثاني بمشاريعهم المميزة في أقسام الهندسة والحاسبات:

- ◆ المخزن الذكي ذاتي الإدارة - قسم اتصالات
- ◆ إشاراتي للترجمة بين لغة الإشارة والعربية باستخدام الذكاء الاصطناعي - قسم اتصالات
- ◆ منظومة المتتبع والإعاقة للمسيرات المتحركة - قسم اتصالات
- ◆ الطرق الذكية - قسم اتصالات
- ◆ شفرات مورس - قسم الحاسبات
- ◆ نظام ذكي لتشخيص ومراقبة الأمراض المزمنة - قسم اتصالات



Modern Academy
الأكاديمية الحديثة للهندسة والتكنولوجيا

مشروع المخزن الذكي ذاتي الإدارة

حاصل على المركز الثاني - قسم اتصالات
لدكتور / أيمن عبدالهادي

- محمود مجدى محمود محمد شنب
- محمد عبدالمجيد عبدالعزيز
- عبد الرحمن خالد على أحمد
- هشام محمد حسن
- باسم مجدى محمد على
- محمد محمود محمد السيد



مشروع أشارتي للترجمة الفورية بين لغة الإشارة واللغة العربية باستخدام الذكاء الاصطناعي

حاصل على المركز الثاني - قسم اتصالات
لدكتور / محمد النبوي

- محمد عبدالرحمن حسن عبدالباقي
- عمر مجدي أبراهيم
- حمدي أبراهيم حمدي
- مرنا عاطف عبدالعزيز
- رحمه مجدي عبدالنواب
- الزهراء جهاد الدين محمود
- سهيلة أيهاب السيد



مشروع شفرات مورس

حاصل على المركز الثاني - قسم الحاسبات
لدكتور / شيرين عمران

- فتحي حمدي فتحي أبراهيم الحنفى
- فارس شادي محمد
- محمد سعيد محمد مصطفى
- محمود محمد محمود حماد
- شادي فادي فخري
- يوسف أحمد عبدالخالق
- أحمد مجدي عبدالهادي



الأكاديمية الحديثة للهندسة والتكنولوجيا

مشروع نظام مراقبة السائق

حاصل على المركز الثالث - قسم اتصالات
لدكتور / سارة فريد

- أحمد شريف بسيوني عبدالصمد
- أحمد محمد عبدالباقى أحمد
- محمد سيد أحمد ابو زيد
- محمد عطيتوا فهمى أبوالمجد



الأكاديمية الحديثة للهندسة والتكنولوجيا

مشروع نظام الإدارة الزراعية الذكية باستخدام
أنترنت الأشياء والذكاء الاصطناعي

حاصل على المركز الثالث - قسم الحاسبات
لدكتور / خالد مرسي

- مصطفى أحمد عامر
- محمد صلاح فتحى
- محمد مصطفى محمد عثمان
- كريم عادل أحمد محمد
- عمر على إبراهيم خليل
- بلال أشرف منوفى سويلم



الأكاديمية الحديثة للهندسة والتكنولوجيا

مشروع منظومة المتتبع والأعاقبة للمسيرات المتحركة

حاصل على المركز الثاني - قسم اتصالات
لدكتور / حازم البنا

- يوسف صبحى فتحى معوض
- حازم عبدالله حسان
- مهراييل سامى لبيب
- فاطمه سعيد دمرdash
- كريم أبراهيم الشبراوى
- مينا سامح شكرى
- أحمد ابراهيم محمدى

فعاليات برنامج "مشواري" والذي استضافته الأكاديمية الحديثة للهندسة والتكنولوجيا بالتعاون مع وزارة التعليم العالي ووزارة الشباب والرياضة، لتطوير مهارات الطلاب وتأهيلهم لسوق العمل.









جانب من ختام فعاليات برنامج "مشواري" والذي استضافته الأكاديمية الحديثة للهندسة والتكنولوجيا بالتعاون مع وزارة التعليم العالي ووزارة الشباب والرياضة، لتطوير مهارات الطلاب وتأهيلهم لسوق العمل. وذلك بحضور د/سامح الشناوي وكيل الأكاديمية للدراسات العليا والبحوث و د/ ايهاب الشيمي مدرس ونائب رئيس قسم هندسة الحاسبات ومدير الوحدة ذات الطابع الخاص وشهدت الفاعليات محاضرات متميزة من د/ أمل سعيد فرماوي، المدرب المعتمد لريادة الأعمال من منظمة العمل الدولية، ومدرب التوعية المالية من الهيئة العامة للرقابة المالية، ومدرب ماستر برنامج مشواري، حيث قدمت جلسات مميزة للطلاب المشاركين حيث شهد اليوم تكريم الطلاب المشاركين وتسليمهم شهادات التقدير على مشاركتهم المتميزة









كرمت الأكاديمية الحديثة للهندسة والتكنولوجيا تحت رعاية ا.د/ محمد عليوة عميد الأكاديمية و د/ سامح الشناوي وكيل الأكاديمية للدراسات العليا والبحوث كل من د/إيهاب الشيمي نائب رئيس قسم هندسة الحاسبات
د. أمل فريد فرماوي، المدرب المعتمد لريادة الأعمال، و/ا/ سهير روق، مدير رعاية الشباب، و/ا/ علا عادل عبد الرحيم، مسؤولة الأنشطة ومنظمة البرنامج، و حضور /ا/ نجلاء فتحي، مسؤولة وحدة متابعة الخريجين، تقديرًا لجهودهم الكبيرة في إنجاح برنامج "مشواري".
جاء ذلك خلال حفل ختام البرنامج، الذي اختتم بتوزيع شهادات التقدير على الطلاب المشاركين تقديرًا لمشاركتهم المتميزة.







مشاركة الأكاديمية الحديثة في مهرجان إبداع

يقام مهرجان إبداع تحت رعاية السيد الرئيس/ عبدالفتاح السيسي، وبإشراف وزارة الشباب والرياضة، في المدينة الشبابية بأبي قير بالإسكندرية، في الفترة من 15 حتى 20 فبراير 2025. شارك طلابنا في فعاليات المهرجان بـ"مشروع تصميم وتصنيع منظومة للتشغيل الكهروكيميائي للمعادن عالية الصلادة" تحت إشراف الدكتور نصر عارف.

والطلاب المبدعين :

- أحمد محمد محمود محمد.
- حسام أحمد عبد الحميد محمد.
- داليا خالد موسى.
- سالم حمادة حسن.
- عبد الله أشرف سعد.
- بيشوي نجيب نابولي.
- ياسين سعيد محمد الفضاطري.
- محمد شعبان عبد العظيم محمد.
- ماركو أسامة سعد ثابت.
- فادي فيكتور سمعان.
- أحمد محمد عبد ربه إسماعيل.
- حسن محمد حسن محمد.







ايماننا من الأكاديمية (وحدة متابعة الخريجين) بدورها الفعال تجاه الطلاب والخريجين فقد تم توفير منح مجانيه تماما للطلاب والخريجين مؤهله لسوق العمل.

ICTHUB Egypt
For Digital Solutions
**Join Our Growing Team
at ICT Hub!**

- AI Specialist
- Web Developer
- Mobile Application Developer (Flutter)
- Cyber Security Specialist
- Software Tester
- Embedded Systems Engineer
- Digital Marketing Specialist
- Motion Graphics Designer
- UI/UX Designer
- Fintech Specialist
- E-Finance & E-Accounting
- Data Analyst (SQL-BI)

-send your cv to :
info@icthubeg.com

ICTHUB Egypt
For Digital Solutions
Spring Scholarship

PYTHON
FOR EVERY ONE

100% FREE

Register Here

Start Date: 15/4/2025
End Date : 14/5/2025

01098855484
01556427825
www.icthubeg.com



فوز مشاريع الخريجين في حفل ختام الملتقى القومي للعلوم
مشاركة طلاب الأكاديمية الحديثة للهندسة والتكنولوجيا بمشاريعهم في حفل ختام الملتقى القومي لنوادي العلوم "تصفيات أوائل المناطق لملتقى العباقرة للمعرض العلمي" وذلك بمعهد العبور العالي للهندسة والتكنولوجيا والأكاديمية وبحضور ا. د محمد ايمن عاشور وزير التعليم العالي والبحث العلمي . وكذلك د. جودة غانم رئيس قطاع التعليم وأمين المجلس الأعلى لشؤون المعاهد



وقد نتج عن هذه المشاركة

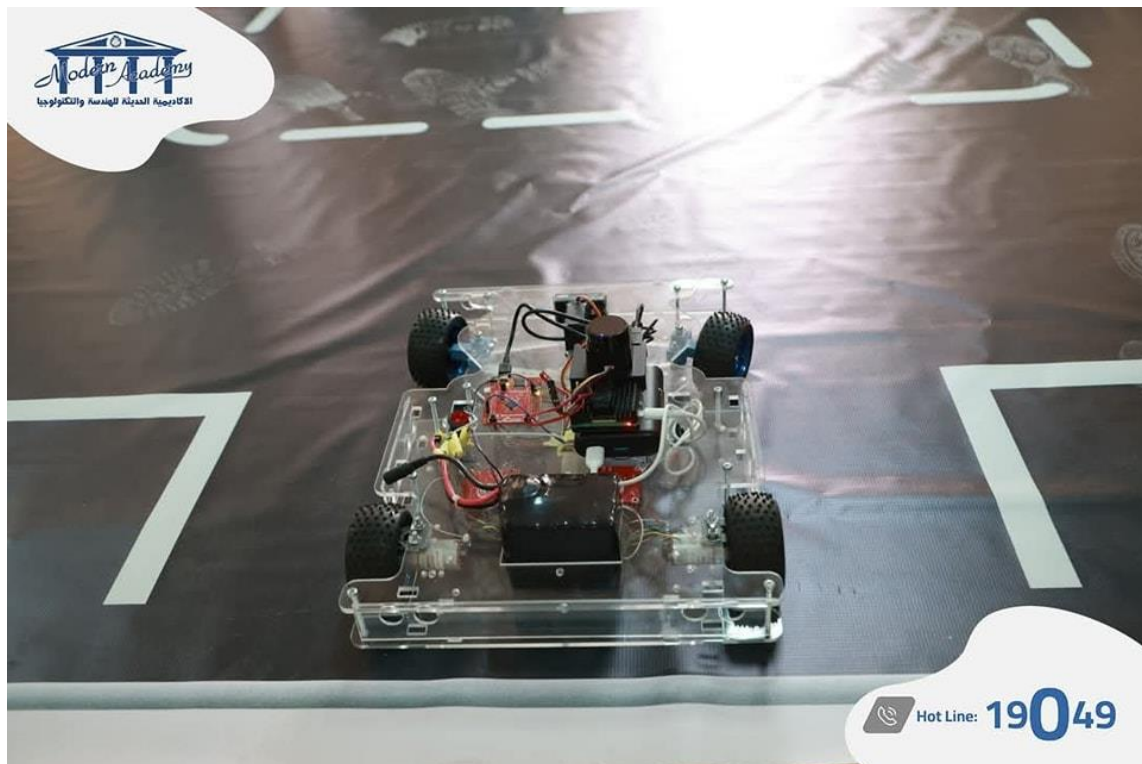
فوز "مشروع النظام الذكي لأتمتة والربط بخدمات المدن الذكية" من قسم الحاسبات وحصوله على المركز الأول في الملتقى القومي لنوادي العلوم "تصفيات أوائل المناطق لملتقى العباقرة للمعرض العلمي علي مستوي الجمهورية" والمشروع تحت إشراف الدكتور / صبري عبدالمعطي والطلاب هم :

1. أحمد ياسر محمد يوسف
2. فتحي تامر فتحي
3. عمرو سمير عبدالموجود
4. محمود محمد عبدالعزيز
5. سلمى عربي طه
6. سهيلة إبراهيم حسن
7. أروى أحمد محمود فرج
8. يوسف كمال علي



كما تم فوز "مشروع الأنظمة المساعدة على القيادة المتقدمة" من قسم الحاسبات وحصوله على المركز الثاني في الملتقى القومي لنوادي العلوم "تصفيات أوائل المناطق لملتقى العباقرة للمعرض العلمي علي مستوي الجمهورية" والمشروع تحت إشراف الدكتور / صبري عبدالمعطي والطلاب هم :

1. أنس طه محمد
2. محمود مجدي محمود
3. عبد الرحمن صبري صبري
4. محمد طه إبراهيم
5. عمر وائل رضوان
6. يسنت طنطاوي محمود
7. مريم وليد عباس



كما تم فوز مشروع الواقع المعزز للمتاحف" من قسم الحاسبات لحصوله على المركز الثالث في الملتقى القومي لنوادي العلوم "تصفيات أوائل المناطق لملتقى العباقرة للمعرض العلمي علي مستوي الجمهورية" والمشروع تحت إشراف الدكتور / شيرين عمران والطلاب هم :

1. مينا جمال عطية سعيد
2. محمد حماده أحمد عبد الله
3. الاء أشرف محمد
4. جميل هاني عبد النور
5. الاء أحمد زكريا عبد الرازق
6. علي ياسر أحمد فؤاد
7. شيري أكرم نصري بطرس





تهنئ الأكاڤمفة الءةفة للهندسة والتكنولوجيا
"مشروع تصمفم وتصنع منظومة للتشغفل الكهروكفمفائف للمعان عالية الصلاءة" من قسم التصنع
لحصولة على المركز الثاني فى الملتقى القمف لنواڤف العلوم "تصفففات أوائل المناطق لملتقى العباقرة
للمعرض العلمف على مستوى الجمهورية "
والمشروع تحت إشراف الءكتور / نصر عارف
والطلاب هم :

أءمء مءمء مءموء مءمء

ءسام أءمء عبء الءمفء مءمء

ءالفاف آالء موسى

سالء ءمائه ءسن

عبء الله أشرف سعء

بفشوى نجفب نابولى

فاسفن سعفء مءمء الفضاطرف

مءمء شعبان عبء العظفم مءمء

ماركو أسامة سعء ءابء

فاءف ففكءور سمعان

أءمء مءمء عبء ربه أسماعفل

ءسن مءمء ءسن مءمء



بروتوكول تعاون مع جهاز تنمية المشروعات لتمكين الخريجين من سوق العمل

عقدت الأكاديمية الحديثة للهندسة والتكنولوجيا اجتماع تنسيقي مع جهاز تنمية المشروعات المتوسطة والصغيرة ومتناهية الصغر لتفعيل بروتوكولات تعاون ما بين الجهتين في محور الابتكار وريادة الأعمال لدعم الاقتصاد المحلي وتمكين الشباب فس إطار رؤية مصر 2030 وأهداف التنمية المستدامة وذلك بحضور:

ممثلين عن الأكاديمية

أ. د/ محمد عليوه - عميد الأكاديمية و أ. د/ مني البسيوني - وكيل الأكاديمية لشؤون التعليم والطلاب
أ. د/ ريهام مصطفى - مدير مركز الابتكار وريادة الأعمال و د/محمد نبوي - المدرس بقسم هندسة الاتصالات

و د/ رباب يسري - إدارة ريادة الأعمال

بجهاز تنمية المشروعات الصغيرة والمتوسطة ومتناهية الصغر التابع لرئاسة مجلس الوزراء





قامت الأكاديمية الحديثة للهندسة والتكنولوجيا من خلال مركز الابتكار وريادة الأعمال (IEC-MAM) بتنظيم ملتقى إبداع وريادة "2025" نحو مستقبل هندسي مبتكر وذلك بحضور نخبة من الشخصيات العامة والوزراء و الأكاديميين الخبراء ورواد الأعمال، والمؤسسات الداعمة للابتكار



ملتقى إبداع وريادة ٢٠٢٥
نحو مستقبل هندسي مبتكر

اهداف الملتقى:

- تحفيز روح الابتكار وريادة الأعمال لدى طلاب الهندسة وتعزيز ثقافة العمل الحر.
- إبراز الإنجازات العلمية والمشروعات الطلابية المتميزة وربطها باحتياجات السوق.
- تكريم الكفاءات الأكاديمية والطلابية التي حققت إنجازات علمية ومجتمعية.
- تعزيز التواصل بين الأكاديمية والمجتمع الخارجي، بما في ذلك الجهات الصناعية والاستثمارية.
- خلق فرص للتعاون المشترك بين الطلاب ورواد الأعمال والمستثمرين والمؤسسات الداعمة للابتكار.



Organizers

Sponsors

Guests

Keynote Speakers

July 8 , 2025 Time: 10 AM

R8, Anex Building
Modern Academy for Engineering and Technology,
Maadi, Cairo, Egypt.
Email: iecnam@eng.modern-academy.edu.eg
19049

EVENTS
IEEE









قسم هندسة الإلكترونيات وتكنولوجيا الاتصالات

«نظام كشف وتنبع وتشويش على الطائرات بدون طيار»
المركز الأول

مؤتمر ICEENG النسخة الخامسة عشر في الكلية الفنية العسكرية

فاز بأفضل بوستر وورقة بحثية

اشراف الدكتور: حازم البنا

اسماء الطلبة المشاركين:

احمد ابراهيم- حازم عبد الله- فاطمة سعيد-
كريم ابراهيم- مهرانيل سامي- مينا سامح-
يوسف صبحي

قسم هندسة الإلكترونيات وتكنولوجيا الاتصالات

«مساعد إعادة التطوير المدعم بالكفاء الاصطناعي نهج ذكي للاستدامة البيئية»

الفوز بمنحة تمويلية

هيئة تنمية صناعة تكنولوجيا المعلومات (ITIDA)



الوصول للمرحلة النهائية لمسابقة ITC
التابعة للأكاديمية العسكرية المصرية

اشراف الدكتور: محمد عبد الكريم

اسماء الطلبة المشاركين:
علي محمد- عبد القادر محمود- احمد خالد-
احمد عبد الحميد- حازم احمد- محمد عماد

قسم هندسة الإلكترونيات وتكنولوجيا الاتصالات

«نظام ذكي امن لتنظيم سرعة المركبات من أجل المرور»

الفوز بمنحة تمويلية

هيئة تنمية صناعة تكنولوجيا المعلومات (ITIDA)



تمويل مشروع التخرج

اشراف الدكتور: احمد زكريا

اسماء الطلبة المشاركين
نبيل الحسيني- ابانوب لطفى- اسلام محمد-
بلال سليم- زياد احمد- سلمى صالح

قسم هندسة الإلكترونيات وتكنولوجيا الاتصالات

«نظام فرز الخضروات الذكي المتكامل مع الذكاء الاصطناعي والرادار من أجل الزراعة التصديرية المستدامة»

الفوز بمنحة تمويلية

هيئة تنمية صناعة تكنولوجيا المعلومات (ITIDA)



تمويل مشروع التخرج

اشراف الدكتور: محمد محمد النبوي

اسماء الطلبة المشاركين:

احمد مختار- احمد عماد- حسن محمود-

محمد احمد- محمد بركات- محمد جمال-

محمد ياسر

قسم هندسة الإلكترونيات وتكنولوجيا الاتصالات

«كرسي متحرك متعدد وسائل التحكم للأشخاص ذوي الاعاقة»

المركز الأول

"بداية حلم" التي تنظمها وزارة الشباب والرياضة، تحت رعاية السيدة انتصار السيسي



تمويل مشروع التخرج

اشراف الدكتور: محمد محمد النبوي

اسماء الطلبة المشاركين:

هشام رأفت- كريم عادل- محمد صلاح-

محمد مصطفى

قسم هندسة الإلكترونيات وتكنولوجيا الاتصالات

«إشارتي – للترجمة الفورية بين لغة الإشارة واللغة العربية باستخدام تكنولوجيا الذكاء الاصطناعي»

الفوز بمنحة تمويلية

هيئة تنمية صناعة تكنولوجيا المعلومات (ITIDA)

تمويل مشروع التخرج

اشراف الدكتور: محمد محمد النبوي

اسماء الطلبة المشاركين:

محمد عبد الرحمن- حمدي ابراهيم- عمر
مجدي- رحمة مجدي- الزهراء جهاد الدين-
سهيلة ايهاب- مرنا عاطف



قسم هندسة الحاسبات وتكنولوجيا المعلومات

«مشروع النظام الذكي لأتمتة والربط بخدمات المدن الذكية»

المركز الأول

مسابقة الملتقى القمي لنوادي العلوم



«تصفيات اوائل المناطق لملتقى العباقرة
للمعرض العلمي على مستوى الجمهورية»

اشراف الدكتور: صبري عبد المعطي.

اسماء الطلبة المشاركين:
أحمد ياسر- فتحي تامر- عمرو سمير-
محمود محمد- سلمى عربي- سهيلة
ابراهيم- أروى احمد- يوسف كمال

قسم هندسة الحاسبات وتكنولوجيا المعلومات

«مشروع الأنظمة المساعدة على القيادة المتقدمة»

المركز الثاني

مسابقة الملتقى القمي لنوادي العلوم



«تصفيات اوائل المناطق لملتقى العباقرة
للمعرض العلمي على مستوى الجمهورية»

اشراف الدكتور: صبري عبد المعطي.

اسماء الطلبة المشاركين:
أنس طه- محمود مجدي- عبد الرحمن
صبري- محمد طه- عمر وانسل- بسنت
طنطاوي- مريم وليد

قسم هندسة الحاسبات وتكنولوجيا المعلومات

«الواقع المعزز للمتاحف»
المركز الثالث
مسابقة الملتقى القومي لنادي العلوم



«تصفيات اوائل المناطق لملتقى العباقرة
للمعرض العلمي على مستوى الجمهورية»
اشراف الدكتور: شيرين محمد عمران
اسماء الطلبة المشاركين:
ميناء جمال- محمد حمادة- علي ياسر- جميل
هاني- شيري اكرم- الاء اشرف- الاء احمد

قسم هندسة الحاسبات وتكنولوجيا المعلومات

«مشروع نظام الادارة الزراعية الذكية باستخدام اترنت الأشياء والذكاء الاصطناعي»
تكريم للتميز
IEEE AFRICA ENTREPRENEURSHIP SUMMIT - RWANDA



تم اختيار المشروع لعرضه في المؤتمر
بدولة رواندا ضمن 11 مشروع تم تقديمهم
على مستوى افريقيا
اشراف الدكتور: خالد احمد مرسي
اسماء الطلبة المشاركين:
كريم عادل- محمد مصطفى- محمد صلاح-
بلال اشرف- مصطفى احمد- عمر علي-
محمد خالد

قسم هندسة الحاسبات وتكنولوجيا المعلومات

«مشروع نظام تسجيل الحضور الذكي يعتمد على التعرف على الوجه باستخدام الذكاء الاصطناعي»

تكريم للتميز

الأكاديمية الحديثة للهندسة والتكنولوجيا

Live Video Feed

Frame: 7



اشراف الدكتور: منار محمد فتوح دنيا

اسماء الطلبة المشاركين:

خالد عبد الباسط- عمر عبد الحميد- صلاح
محمد- يوسف أسامة- صادق علي- مريم
أشرف- هاجر محمد

قسم هندسة التصنيع وتكنولوجيا الإنتاج

«تصميم وتصنيع منظومة للتشغيل الكهروكيميائي للمعادن عالية الصلادة»

المركز الثاني

إبداع 13 تحت رعاية الرئيس عبد الفتاح السيسي



تميز المشروع في مجال هندسة الإنتاج
ونموذج للمشروعات متناهية الصغر

اشراف الدكتور: نصر عارف

اسماء الطلبة المشاركين:

احمد محمد- حسام احمد- داليا خالد- سالم
حمادة- عبد الله اشرف- بيشوي نجيب -
ياسين سعيد- محمد شعبان- فادي فيكتور-
حسن محمد- احمد عبد ربه

كما تم تنظيم مسابقة لمشاريع التخرج لطلاب الأكاديمية، وذلك ضمن فعاليات الملتقى. وقد تخلل الملتقى جولة قام بها معالي الوزير اللواء مهندس/ حسين مسعود وزير الطيران الأسبق، ومعالي الوزير اللواء مهندس/ إبراهيم يونس وزير الدولة للإنتاج الحربي الأسبق، وسياده السفير الأسبق/ مصطفى الشربيني و عدد من كبار الزوار من رواد الأعمال للاطلاع على المشاريع الطلابية المشاركة

1

قسم هندسة الإلكترونيات وتكنولوجيا الاتصالات

Solar Wireless Electric Vehicle Charging System

تحت إشراف:
د. رفعت محمد

أسماء الطلاب المشاركين في المشروع:

1- احمد حمدي حسين.
2- اسلام عادل أنور.
3- عبد الرحمن سامي.
4- عبد الرحيم سامي.
5- محمد ربيع عربي.
6- محمود رمضان محمد.
7- وائل محمد عبود.

2

قسم هندسة الإلكترونيات وتكنولوجيا الاتصالات

Esharty – For Instant Translation Between Sign Language and Arabic Using AI

تحت إشراف:
د. محمد النبوي

أسماء الطلاب المشاركين في المشروع:

1- حمدي ابراهيم.
2- عمر مجدي ابراهيم.
3- رحمة مجدي عبد التواب.
4- محمد عبد الرحمن حسين.
5- الزهراء جهاد السنين.
6- ميرنا عاطف عبد العزيز.
7- سهيلة ايهاب السيد.

٣

قسم هندسة الإلكترونيات وتكنولوجيا الاتصالات

AI-Powered Recycling Assistant - A Smart Approach to Environmental Sustainability

تحت إشراف:
د. محمد عبد الكريم

أسماء الطلاب المشاركين في المشروع:

١- احمد خالد السيد	٢- احمد عبد الحميد عبد الفتاح
٣- حازم احمد عبد الهادي	٤- عبد القادر محمود
٥- علي محمد علي	٦- عمر احمد بكري
٧- محمد عماد عبد العزيز	

٤

قسم هندسة الإلكترونيات وتكنولوجيا الاتصالات

Smart Cane

تحت إشراف:
د. سارة فريد

أسماء الطلاب المشاركين في المشروع:

١- احمد عباس عبدالوهاب	٢- احمد هاني احمد
٣- إيمان عبدالعزيز مبروك	٤- آلاء هاني عباس
٥- محمد ابراهيم عبدالسميع	٦- محمد يحيى هيبه

١

قسم هندسة الحاسبات وتكنولوجيا المعلومات

ERP Core Fusion using AI

تحت إشراف:

د. صبري محمد عبد المعطي

أسماء الطلاب المشاركين في المشروع:

١- ياسر احمد رأفت	٢- حنان ممدوح احمد
٣- يوستينا جورج جميل	٤- صموئيل رقتي جاد
٥- ملك محمد عز الدين	٦- عمرو ياسر محمد
٧- جوزيف ميشيل راتب	٨- جون سلامة هلال

٢

قسم هندسة الحاسبات وتكنولوجيا المعلومات

Car Leasin Smart Phone APP

تحت إشراف:

د. عبد المنعم فودة

أسماء الطلاب المشاركين في المشروع:

١- احمد صلاح احمد	٢- علي احمد سيد
٣- محمود محمد الصاوي	٤- عبد الرحمن احمد محمد
٥- احمد عاصم عبد الرحمن	٦- عبد الرحيم سامي عبد الله
٧- ضياء خالد عبد الفتاح	٨- احمد علاء الدين رضا

٤

قسم هندسة الحاسبات وتكنولوجيا المعلومات

Smart Agriculture Management System
using IOT & AI

تحت إشراف:
د. خالد احمد مرسي

أسماء الطلاب المشاركين في المشروع:

١- محمد مصطفى محمد	٢- كريم عادل احمد
٣- محمد صلاح فتحي	٤- بلال اشرف متوفي
٥- مصطفى احمد عامر	٦- عمر علي ابراهيم
٧- محمد خالد محمد	

٣

قسم هندسة الحاسبات وتكنولوجيا المعلومات

Alfa Smart Tower (Using AI & IOT System)

تحت إشراف:
د. مشيرة عبد النبي

أسماء الطلاب المشاركين في المشروع:

١- نور الدين محمود	٢- زياد محمد محمد
٣- محمد مصطفى حامد	٤- أنجيلوس مجدي
٥- مينا فنيار يوسف	٦- احمد أمين احمد
٧- خالد عماد الدين	٨- أروى محمد سيد

١

قسم هندسة التصنيع وتكنولوجيا الإنتاج

Precision Laser Cutting & Engraving: Diode Laser Machine for Non-Metal

تحت إشراف:

د. احمد الورداني - د. يحيى العطار

أسماء الطلاب المشاركين في المشروع:

- | | | |
|----------------------|-------------------|-------------------------|
| ١- أحمد أسامة محمد | ٢- أحمد جمال طلعت | ٣- أحمد مصطفى عبد الله |
| ٤- حسام الدين حمزة | ٥- سهيلة فريد علي | ٦- علي السيد عبد العاطي |
| ٧- محمد أحمد إبراهيم | ٨- محمد أحمد سعيد | ٩- محمد حاتم عبد المنعم |
| ١٠- هبة أحمد حامد | ١١- يوسف هاني سيد | |

٢

قسم هندسة التصنيع وتكنولوجيا الإنتاج

تصميم وتصنيع منظومة لتشغيل المعادن كهروكيميائية

تحت إشراف:

د. نصر الدين عارف

أسماء الطلاب المشاركين في المشروع:

- | | | |
|---------------------------|---------------------|----------------------|
| ١- احمد محمد عبد ربه | ٢- احمد محمد محمود | ٣- يشوي نجيب نابولي |
| ٤- حسام احمد عبد الحميد | ٥- حسن محمد حسن | ٦- داليا خالد موسى |
| ٧- سالم حماده حسن | ٨- عبدالله اشرف سعد | ٩- فادي فيكتور سمعان |
| ١٠- محمد شعبان عبد العظيم | ١١- ياسين سعيد محمد | |

١

قسم الهندسة المدنية وتكنولوجيا البناء

مشروع التحكم الذكي بالبوواب لإدارة المشروعات أثناء التنفيذ

تحت إشراف:

د. محمد نوير
م. ناير أسامة عز الدين م. جهاد زكريا عبد العظيم

أسماء الطلاب المشاركين في المشروع:

١- بلال عيد محمد	٢- أسامة محمد محمد	٣- عبدالرحمن خالد قرني
٤- محمد أمجد المتولي	٥- مجدي عباد ابو السعود	٦- كريم ايمن نزيه
٧- يوسف سامي خطاب	٨- عبد الرحمن هشام عيد	

٢

قسم الهندسة المدنية وتكنولوجيا البناء

التحكم الذكي بحركة المنشآت

تحت إشراف:

د. محمد نوير
م. ناير أسامة عز الدين م. جهاد زكريا عبد العظيم

أسماء الطلاب المشاركين في المشروع:

١- يوسف سامح إبراهيم	٢- ايلارا اشرف ابراهيم	٣- محمد عبد الهادي
٤- احمد الهيثم محمود	٥- رياض محمد رياض	٦- علي مصطفى محمد
٧- محمد السيد فاروق	٨- عبدالله عزت لبيب	

٣

قسم الهندسة المدنية وتكنولوجيا البناء

تصميم فندق سياحي

تحت إشراف:
د. أيمن عزت
م. أسماء محمد صابر م. باسنت حامد

أسماء الطلاب المشاركين في المشروع:
توماس فؤاد صهيون

٤

قسم الهندسة المدنية وتكنولوجيا البناء

مبني سكني تجاري

تحت إشراف:
د. أيمن عزت
م. أسماء محمد صابر م. باسنت حامد

أسماء الطلاب المشاركين في المشروع:
احمد عبد الناصر

١

قسم هندسة العمارة وتكنولوجيا البناء

مركز ابحاث نباتات علاجية بمدينة شلاتين

تحت إشراف:

د. شريف صلاح
د. مها الجوهري
م. ساره محمد

أسم الطالب:

راي عاطف محمد التهوحي

٢

قسم هندسة العمارة وتكنولوجيا البناء

سدى ولحمة
مركز ثقافي فلسطيني بغزة

تحت إشراف:

د. مروه محمد
م.م عمرو إسماعيل

أسم الطالب:

فاطمة الزهراء نبيل

٣

قسم هندسة العمارة وتكنولوجيا البناء

جنور
مركز حرفي للخشب بالمقطم

تحت إشراف:
د. مروه محمد
م. عمرو إسماعيل

أسم الطالب:
مؤمن محمود فتحي

٤

قسم هندسة العمارة وتكنولوجيا البناء

The Return
مركز حرفي بالمقطم

تحت إشراف:
د. تامر رمضان
م. أسماء محمود

أسم الطالب:
بسنت عادل طاهر

٥

قسم هندسة العمارة وتكنولوجيا البناء

دروب نضال
مركز ثقافي فلسطيني

تحت إشراف:

ا.م.د. عمرو الجوهري
د. أمنية هشام
م اسماء محمود

أسم الطالب:

أشرف سالم

٦

قسم هندسة العمارة وتكنولوجيا البناء

المستقر

تحت إشراف:

د. خلود عزوز

أسم الطالب:

بিশوي حنين صدقي

وكانت نتيجة تقييم المسابقة بالترتيب التالي :

هندسة الاتصالات

الترتيب	الدكتور المشرف على المشروع	اسم المشروع
1	د / احمد زكريا	Intel Speed Regulation Vheiche System نظام ذكي لتحديد سرعة السيارات
2	د / محمد النبوي	إشارتي - للترجمة الفورية بين لغة الإشارة واللغة العربية» «باستخدام تكنولوجيا الذكاء الاصطناعي
3	د / محمد عبد الكريم	مساعد إعادة التنوير المدعم بالذكاء الاصطناعي
4	د / حازم البنا	VAN Detection, Tracking, and Jamming
5	د / محمد النبوي	wheel chair كرسي متحرك متعدد وسائل التحكم للأشخاص ذوي الإعاقة

هندسة الحاسبات

الترتيب	الدكتور المشرف على المشروع	اسم المشروع
1	د/ خالد احمد مرسى	Smart Agriculture Management System using IOT & AI
2	د/صبري عبد المعطي	ERP Core Fusion using AI
3	د/ مشيرة عبد النبي	(Alfa Smart Tower (Using AI & IOT System
4	د/عبد المنعم فودة	Car Leasin Smart Phone APP

هندسة العمارة

الترتيب	الدكتور المشرف على المشروع	اسم المشروع
1	د / مها الجوهري د شريف صلاح	مركز ابحاث نباتات علاجية بمدينة شلاتين
2	د.د/ عمرو الجوهري د / امنية هشام	دروب نضال
3	د / خلود عزوز	المستقر
4	د / مروة محمد	جنور
5	د / مروة محمد	سدى ولحمة

هندسة التصنيع

الترتيب	الدكتور المشرف على المشروع	اسم المشروع
1	د/ احمد الورداني د/ يحيى العطار	Precision Laser Cutting & Engraving : Diode Laser Machine for Non-Metal
2	د/ نصر الدين عارف	تصميم وتصنيع منظومة لتشغيل المعادن كهروكيميائية

الهندسة المدنية

الترتيب	الدكتور المشرف على المشروع	اسم المشروع
1	د / محمد نوير	مشروع التحكم الذكي بالبوواب لإدارة المشروعات أثناء التنفيذ
2	د / امين عزت	مبنى سكني تجاري
3	د / محمد نوير	التحكم الذكي بحركة المنشآت
4	د / امين عزت	تصميم فئق سياحي

بالتوفيق والنجاح الدائم لكل خريجي الأكاديمية ومشروعاتهم المتميزة

مشاركة مشرفة للأكاديمية الحديثة للهندسة والتكنولوجيا في مؤتمر ITC-EGYPT 2025

في قلب العاصمة الإدارية الجديدة، وتحت رعاية IEEE ، شاركت الأكاديمية الحديثة للهندسة والتكنولوجيا بفخر في فعاليات المؤتمر الدولي الخامس للاتصالات ITC-EGYPT 2025 ، المُقام في الأكاديمية العسكرية المصرية، وبحضور مشرف لكل من:

- السيد رئيس أركان حرب القوات المسلحة
- السيد مدير الأكاديمية العسكرية المصرية
- نخبة من مديري الكليات والجامعات المصرية والعربية
- ومشاركة علمية مميزة من علماء من كندا، أمريكا، وتركيا

وقد وصلت الأكاديمية للمرحلة النهائية بثلاث مشروعات طلابية مبتكرة:

- ❖ نظام كشف وتتبع وتشويش الطائرات بدون طيار
بإشراف: د. حازم البنا
- ❖ مساعد إعادة التدوير المدعم بالذكاء الاصطناعي – نهج ذكي للاستدامة البيئية
إشراف: د. محمد عبد الكريم
- ❖ كرسي متحرك متعدد التحكم لخدمة ذوي الهمم
بإشراف: د. محمد النبوي

كما تفخر الأكاديمية بمشاركة د. سارة فريد ود. محمد النبوي كمحكمين رسميين في جلسات المؤتمر، ضمن كوكبة من العلماء والخبراء المشاركين.

يوم علمي ووطني بامتياز، شهد توافد أبناء الوطن من أقصى الشمال إلى أقصى الجنوب، تحت راية الابتكار والمعرفة من أجل مستقبل مصر الرقمي.







وفي الختام تتمنى

الأكاديمية الحديثة للهندسة والتكنولوجيا

دوام التفوق والنجاح للجميع

إعداد

// نجلاء فتحى

رئيس وحدة متابعة الخريجين