



إتصال
EITESAL
Enabling ICTE

نصنع مستقبل
التكنولوجيا في مصر

النشرة الإخبارية لاتصال

الربع الثاني
2026



نبتكر



نتطور



نتعاون



نمكن

الحدث الأبرز

Meet the Government

عندما يجتمع صناع القرار
مع قادة الصناعة

كان لقاء Meet the Government أحد أبرز فعاليات الريع الثاني، حيث جمع العديد من ممثلي الحكومة، وقادة شركات التكنولوجيا، والخبراء، وصناع القرار، لبحث مستقبل قطاع الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات في مصر.

وقد ناقش المشاركون فرص الاستثمار، وأولويات التحول الرقمي، وآليات تعزيز الشراكة بين الحكومة والقطاع الخاص، بما يدعم نمو الصناعة ويعزز تنافسيتها.



برعاية

RAA 
CUSTOMER EXPERIENCE

Xceed


IT VALLEY

Etisal
International



شراكات استراتيجية... واستثمار في المستقبل



واصلت جمعية اتصال توسيع شبكة شراكاتها الاستراتيجية، وإطلاق المبادرات التي تستهدف بناء القدرات الرقمية وتعزيز تنافسية قطاع الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات.

وخلال هذا الربع، نجحت الجمعية في الجمع بين التدريب، والابتكار، وريادة الأعمال، والتواصل الحكومي، ضمن منظومة متكاملة تخدم الشركات والشباب والقطاع بأكمله.

شريك الربع



Huawei Egypt

شريك استراتيجي لبناء الكفاءات الرقمية

شهد هذا الربع انضمام Huawei Egypt كأول شريك استراتيجي لمبادرة TechConnect في مجال التدريب والتأهيل التقني، في خطوة تعكس الثقة المتبادلة والرؤية المشتركة لإعداد كوادر رقمية تمتلك المهارات التي يتطلبها سوق العمل.



ومن خلال هذه الشراكة، ستقدم برامج تدريبية متخصصة، وخبرات عالمية، وفرصاً لتطوير المهارات التقنية، بما يدعم جهود الدولة في التحول الرقمي وبناء اقتصاد معرفي مستدام.



لماذا تعد هذه الشراكة مهمة؟

لأنها تربط الخبرات العالمية باحتياجات السوق المصري، وتسهم في إعداد جيل جديد من المتخصصين القادرين على قيادة مستقبل التكنولوجيا.





EGYPT
SEMICONDUCTOR
CHALLENGE

برامج الريادة و الإبداع

تحدي مصر لأشباه الموصلات الاستثمار في العقول... وصناعة المستقبل

واصل البرنامج تمكين طلاب الجامعات من تحويل أفكارهم إلى مشروعات تقنية واعدة، من خلال التدريب العملي، والإرشاد الفني، وورش ريادة الأعمال.



بدعم ورعاية أكاديمية البحث
العلمي والتكنولوجيا



تنظيم من جمعية اتصال

Si-VISION

الشراكة الصناعية



من خلال

Global Innovation
& Entrepreneurship

بالتعاون مع شركة الابتكار
وريادة الأعمال

أبرز النتائج



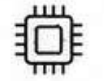
30 فريقاً

تدريب ودعم



8 برامج تدريبية

تنفيذ



معسكران متخصصان في

FPGA



جلسات إرشاد

مع نخبة من خبراء الصناعة



جوائز تصل إلى

100 ألف جنيه

إنجازات المشروع:

تم تدريب 30 فريقاً من خلال تنفيذ 8 تدريبات في ريادة الأعمال، تضمنت:

- 5 جلسات لإعداد وتأهيل الفرق المشاركة.
- جلستين في ريادة الأعمال بعنوان:
 - From Idea to Venture – The Startup Journey
 - Designing the Business Core: Value Proposition & Business Model Canvas
- جلسة تطبيقية بعنوان:
 - How to Deliver a Winning Presentation

تقديم جلسات إرشاد فني لكل فريق على يد نخبة من الخبراء والمتخصصين في مجال تصميم الدوائر المتكاملة وأشباه الموصلات.

تنظيم 2 معسكر تدريب عملي بعنوان Hands-On FPGA Deployment لتدريب الفرق على تصميم وتطبيقات شرائح FPGA.

المحاضرون والخبراء:

تم تقديم الجلسات التدريبية وورش العمل والإرشاد الفني على يد نخبة من الخبراء والمتخصصين، منهم:

• **المهندس أحمد كمال قاسم** – استشاري تصميم الدوائر المتكاملة التناظرية والمختلطة الإشارة وترددات الراديو (Analog Mixed Signal & RF IC Design Consultant).

• **المهندس محمد طارق** – مهندس تطبيقات ومدرّب متخصص في تقنيات FPGA.



TECH MAKERS CHALLENGE



تم تمويل المشروع من أكاديمية
البحث العلمي والتكنولوجيا ضمن
مبادرة مشروع بدايتي.
و بتنظيم جمعية اتصال و
Entrepreneur Buddies و
وبالشراكة مع الشريك الصناعي
Brightskies



النتائج



55 دعم
فريقاً.



7 تنفيذ
برامج تدريبية
متخصصة.



مشاركة نخبة من
الخبراء الصناعيين.

7 برامج تدريبية متخصصة



Digital Fabrication 101



Product Management Fundamentals



ROS & Robotics



Rapid Prototyping &
Agentic Development



How to Deliver a
Winning Presentation



Automotive Session



Technical Interview Skills

إنجازات المشروع:



تم تقديم جلسات إرشاد فني لـ 55 فريقاً، بهدف صقل مشروعات التخرج، ومناقشة التحديات الفنية، وتقديم التوجيهات اللازمة لتطوير الحلول التقنية والاستعداد للمراحل التالية من التحدي.

عقدت جلسات الإرشاد الفني من خلال لجان ضمت نخبة من الخبراء والمتخصصين في مجالات الأنظمة المدمجة، وتكنولوجيا السيارات، والروبوتات، وريادة الأعمال، وهم:

- د. عبدالله حسين - خبير إلكترونيات القوى (Power Electronics).
حاصل على دكتوراه في الهندسة الكهروميكانيكية من جامعة
غنت بلجيكا، ويعمل في تصميم محولات القوى بصناعة السيارات.
- د. عبدالمعز مجبوب - أستاذ مساعد بجامعة القاهرة،
ومدير البحث والتطوير والأمن السيبراني بشركة Brightskies.
بخبرة تتجاوز 15 عاماً في المجالات الأكاديمية والصناعية.
- م. أحمد مقبل - مهندس تصميم أول قائم على النماذج
(Model Based Design). بشركة Brightskies.
وعمل سابقاً بشركة Valeo.
- م. عمر طارق - كبير مهندسي البرمجيات المعماري
(Chief Software Architect). بشركة Brightskies.
متخصص في هندسة التحكم والتصميم القائم على النماذج.
- م. محمود حسنين - مهندس تصميم قائم على النماذج.
متخصص في التصميم والتطوير والتحقق باستخدام
أدوات MathWorks.
- م. عبدالرحمن عمر - مهندس برمجيات برموتات بشركة
Mars Robotics. وباحث في مجال الروبوتات والميكاترونكس.
- م. الحسن شرف الدين - مهندس برمجيات مدمجة
(Embedded Software). بخبرة في تطوير
تطبيقات .NET. وقواعد البيانات.
- م. عمر خالد - مهندس أنظمة مدمجة وإتترنت الأشياء (IoT).
متخصص في تصميم الأنظمة المدمجة وإدارة البطاريات
ودوائر PCB.
- م. مدحت ناهض - مدير حاضنة أعمال وخبير في هندسة
الإلكترونيات، أشرف على العديد من مشروعات التخرج
والشركات الناشئة.
- م. أسامة سلمان - مدير معامل ومتخصص في
التصنيع الرقمي والنمذجة السريعة، وساهم في
تأسيس عدد من الشركات الناشئة.
- م. مصطفى علي - مهندس برمجيات مدمجة،
بخبرة تتجاوز 8 سنوات في AUTOSAR وأنظمة
Embedded C/C++ وتطوير FreeRTOS.
- م. حسن القرشي - قائد فريق برمجيات مدمجة (Firmware).
متخصص في تطوير الأنظمة الذكية والأنظمة
المدمجة الآمنة.
- م. أحمد السقيلي - مهندس أنظمة مدمجة وإتترنت الأشياء،
بخبرة في أنظمة التحكم والأمن الصناعي وتطوير
حلول إنترنت الأشياء.
- م. إسلام بدر - قائد فريق برمجيات مدمجة (Firmware).
ومهندس أنظمة مدمجة، بخبرة تزيد عن 9 سنوات في تطوير
المنتجات الإلكترونية والأنظمة المدمجة.



EGYPT IoT & AI CHALLENGE

منصة لاكتشاف الجيل القادم من المبتكرين

يستهدف البرنامج دعم الأفكار المبتكرة في الذكاء الاصطناعي وإنترنت الأشياء، وتحويلها إلى حلول عملية تخدم مختلف القطاعات.



النتائج



3

Hackathons



150

فريقاً



150

جلسة
Mentorship



DIGITAL UPSKILLING MENA

تعليم عالمي... وتأثير إقليمي

واصل البرنامج إتاحة تعليم الذكاء الاصطناعي مجاناً للشباب والخريجين في منطقة الشرق الأوسط وشمال أفريقيا.



النتائج



2

جلسات
تعريفية



82

مشاركاً



70

خريجاً حصلوا على
شهادات معتمدة دولياً.

مجتمع اتصال

أعضاء جدد... ورؤية مشتركة

يواصل مجتمع اتصال نموه بانضمام شركات جديدة
تمثل إضافة حقيقية لمنظومة تكنولوجيا
المعلومات والاتصالات في مصر.



الشركات الجديدة



EgyHosting



Digital United
for Digital Transformation



OrionX
Semiconductor



ماذا بعد؟

نظرة إلى الربع الثالث 2026

تواصل جمعية اتصال استعداداتها لإطلاق المزيد من المبادرات.
والفعاليات التي تدعم نمو قطاع الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات،
مع التركيز علي:

- استكمال برامج التحديات الوطنية.
- التوسع في برامج التدريب وبناء القدرات.
- إطلاق مبادرة جديدة مع **Drosos** لدعم الابتكار وريادة الأعمال.
- تنظيم فعالية النقاء السنوي للاتصال الذي يجمع الحكومة والصناعة وشركات القطاع في أمسية مميزة برعاية وتشريف وزير الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات



في **اتصال**، لا نقيس النجاح بعدد الفعاليات التي ننظمها، بل بالأثر الذي نتركه في الشركات، والكوادر، والمبتكرين، وشركائنا، وبقدرتنا على بناء منظومة تكنولوجية أكثر قوة واستدامة.

معاً... نصنع مستقبل الصناعة



الشريك الاستراتيجي

