تقرير الصناعة والابتكار والبنية الأساسية

جامعة طنطا والابتكار: من الفكرة إلى الصناعة

حصيلة جهود الجامعة في تمويل ابتكارات الطلاب والخريجين، وتوطين الصناعات المحلية، وبناء الشراكات مع القطاع الصناعي والمؤسسات الوطنية والدولية، وتسويق مخرجات البحث العلمي، دعماً للسياسة الوطنية للابتكار المستدام ورؤية مصر 2030.



افتتاح الملتقى القمي الأول للابتكار المستدام لطلاب الجامعات المصرية بمشاركة أكثر من 20 جامعة، أغسطس 2025.

11 مشروعاً ابتكارياً طلابياً ممولاً ذاتياً من الجامعة	27 مشروعاً تقدمت لأول مبادرة جامعية لتمويل الابتكار	+20 جامعة مصرية في ملتقى الابتكار المستدام
8 فرق فائزة في مهرجان «إبداع 14» للمجالات العلمية	120 ساعة تدريب مجاني في التكنولوجيا المالية لكل دورة	3 مواقع داخل الحرم لمبادرة «كن مستعداً»

كلمة افتتاحية

ترى جامعة طنطا أن الابتكار الحقيقي هو صناعة فكرة قابلة للتطبيق تحل مشكلة وتخلق قيمة. ومن هذا المنطلق عملت الجامعة خلال الفترة 2024–2025 على خمسة مسارات: تمويل ابتكارات الطلاب والخريجين لتوطين الصناعات المحلية بمحافظة الغربية، وبناء بيئة حاضنة للابتكار عبر المسابقات والملتقيات، وشراكة مؤسسية مع القطاع الصناعي ورجال الأعمال، والانفتاح على منظومة البحث والابتكار الدولية، وتسويق مخرجات البحث العلمي، تنفيذاً للسياسة الوطنية للابتكار المستدام والمبادرة الرئاسية «تحالف وتنمية».

أولاً: تمويل الابتكار وتوطين الصناعة المحلية

قطاع خدمة المجتمع وتنمية البيئة

نوفمبر 2024

أول مبادرة في الجامعات المصرية لتمويل ابتكارات الطلاب والخريجين



اجتماع لجنة متابعة المشروعات الطلابية الابتكارية الممولة ذاتياً.

أطلقت الجامعة مبادرة لدعم ورعاية وتمويل ابتكارات الطلاب والخريجين تستهدف توطين الصناعات المحلية بمحافظة الغربية. تقدم إليها 27 مشروعاً، وموّلت الجامعة 11 مشروعاً منها من صندوق الوحدات ذات الطابع الخاص، مع دعم فني من أعضاء هيئة التدريس والخبراء من مختلف الكليات. وأنجزت عدة مشروعات بالكامل، فيما تراوحت نسب الإنجاز في الباقي بين 60% و80%، على أن يشارك ممثلو الشركات والقطاعات الصناعية في التقييم النهائي وفق معايير سوق العمل.

ثانياً: بيئة حاضنة لابتكار الطلاب

رئاسة الجامعة

أغسطس 2025

الملتقى القمي الأول للابتكار المستدام لطلاب الجامعات المصرية

ملتقى على مدار ثلاثة أيام بمشاركة أكثر من 20 جامعة مصرية وحضور رئيس جامعة دمياط، تضمن معرضاً للمشروعات الابتكارية الطلابية. استهدف تمكين الطلاب من أدوات بناء نماذج الأعمال ودعم ريادة الأعمال والمشروعات الصغيرة والمتوسطة، بالتزامن مع استضافة الجامعة مبادرة وزارة التعليم العالي «كن مستعداً» في ثلاثة مواقع داخل حرمها لتأهيل الطلاب لسوق العمل.

مهرجان «إبداع 14» للمجالات العلمية والابتكار



تنافست فيه مشروعات طلاب من مختلف الكليات في الابتكارات العلمية والهندسية، والسيارات الكهربائية، والروبوتات والذكاء الاصطناعي، وريادة الأعمال، أمام لجان تحكيم متخصصة. ومن المشروعات الفائزة:

الابتكارات: Spark flow · 3rd printing · كرسي متحرك ذكي بالذكاء الاصطناعي

ريادة الأعمال: غدوة · لقطة · B hand

الذكاء الاصطناعي: Assistora · AI disability helmet

ثالثاً: الشراكة مع القطاع الصناعي

مجلس قطاع خدمة المجتمع

فبراير 2025

مجلس القطاع بحضور رجال الأعمال وممثلي الصناعة بالغربية



شارك فيه رئيس جمعية رجال أعمال الغربية، وممثلو شركات مبروك الدولية للصناعات الهندسية، والشروق للتوريدات الكهربائية، وآل بدران لتربية النحل والتصدير، وAPPOUT للبرمجيات، ومؤسسة نور مصر، وجهاز شئون البيئة. ودعت الجامعة الصناعة إلى دعم الشركات الناشئة عبر حاضنات الأعمال ومسرعات التكنولوجيا، وأعلنت إطلاق تطبيق توظيف للهواتف المحمولة يربط الطلاب والخريجين بالشركات.

كلية الهندسة

أبريل 2025

المؤتمر الدولي السادس للهندسة الإنشائية والجيوتقنية ICASGE'25



على هامش المؤتمر المنعقد في الغردقة على مدار أربعة أيام، اجتمع رئيس الجامعة مع الكيانات الاقتصادية والصناعية الراعية لبحث فرص التدريب والتوظيف، وطرح إنشاء مراكز لدعم التوظيف بعضوية رجال الصناعة والأكاديميين لمراجعة اللوائح الدراسية ومواكبتها لاحتياجات سوق العمل.

رابعاً: الحضور في منظومة الابتكار الوطنية والدولية



11–12 ديسمبر 2025 · العاصمة الجديدة

المعرض الدولي لتسويق مخرجات البحوث والابتكار IRC EXPO 2025

شارك وفد الجامعة برئاسة رئيسها ونائبيه في المعرض المنعقد برعاية رئيس الجمهورية وبتشريف رئيس مجلس الوزراء ووزراء الصناعة والإنتاج الحربي والاتصالات والكهرباء والعمل، بهدف تحويل البحث العلمي إلى قيمة صناعية.



نوفمبر 2025

أسبوع البحث والابتكار بين مصر والاتحاد الأوروبي

الأكبر من نوعه منذ انضمام مصر شريكاً في برنامج «أفق أوروبا»، وبمناسبة مرور عشرين عاماً على اتفاق التعاون العلمي. استهدفت المشاركة إتاحة الفرصة للفرق البحثية بالجامعة للانخراط المباشر في المشروعات الدولية.

خامساً: نشر ثقافة الابتكار وريادة الأعمال في الكليات



نوفمبر 2025 · كلية التجارة

الابتكار التكنولوجي في مهنة المحاسبة والقطاع المالي

لطلاب برنامجي المحاسبة والتكنولوجيا المالية (AFT) والمحاسبة والتمويل (AFP)، قدمها مدير مركز إبداع مصر الرقمية ومعهد تكنولوجيا المعلومات بطنطا، مع دورات مجانية مدتها 120 ساعة لكل دورة.



نوفمبر 2025 · كلية الزراعة

الشمول المالي ودعم الابتكار وريادة الأعمال

بالتعاون مع البنك الزراعي المصري قطاع الغربية والمركز الرئيسي للتحول الرقمي والشمول المالي، حول تمويل المشروعات الصغيرة والمتوسطة ودعم المنتجين.



نوفمبر 2024 · كلية الفنون التطبيقية

ورشة «الصناعة والابتكار والهياكل الأساسية»

في ضوء التنمية المستدامة ورؤية مصر 2030، قدمتها أ.د. مها عامر رئيس قسم طباعة المنسوجات والصباغة والتجهيز.



2024 · كلية التجارة

المؤتمر العلمي الدولي الثامن «الابتكارات في الأعمال وتحديات التنمية المستدامة»

جلساته متاحة للعامة على الموقع الرسمي للمؤتمر.

ملتقى ريادة الأعمال والابتكار لتحالف جامعات إقليم الدلتا



26 نوفمبر 2025 · كلية العلوم

صالة عرض مشروعات الابتكار: 46 مشروعاً من 11 جامعة

افتتحها رئيس الجامعة على هامش ملتقى طلاب كليات العلوم للابتكار وريادة الأعمال، ضمن المبادرة الرئاسية «تحالف وتنمية»، وتنوعت بين الابتكارات العلمية والتطبيقات البحثية والحلول الريادية.



27 نوفمبر 2025 · كلية العلوم

تتويج الفائزين: مشروع Smart–Exo Move

منح الملتقى المركز الأول في محور الابتكار العلمي والتطبيقي لفريق جامعة السلام، في إطار تنافس جامعات الإقليم الذي تحتضنه الجامعة.



18 نوفمبر 2025 · كلية التجارة

بروتوكول الجامعة مع البنك الزراعي المصري

ندوة «الشمول المالي ودعم الابتكار وريادة الأعمال» في إطار بروتوكول التعاون بين الجامعة والبنك، لتمكين الخريجين من التحول من باحثين عن عمل إلى رواد أعمال.



نوفمبر 2025 · رعاية الطلاب

المسابقة التأهيلية لمهرجان «إبداع 14»

بتنظيم وزارة الشباب والرياضة مع وزارة التعليم العالي، في الابتكارات الهندسية والطاقة والسيارات الكهربائية، والأمن السيبراني، والروبوتات والذكاء الاصطناعي، والشركات الناشئة، والنانو تكنولوجي.



8 سبتمبر 2025 · كلية الزراعة

مشروع «نبتة»: تدوير مخلفات الموز إلى شتلات وسماد

مشروع ابتكاري مدعوم من قطاع خدمة المجتمع يجمع تخصصي الزراعة والهندسة، يستخدم «كورمة» الموز لإنتاج شتلات مقاومة للأمراض وسماد عضوي بدلاً من إلقائها في المصارف، مع دعم مالي وفني وتسويقي من الجامعة.



8 ديسمبر 2025 · كلية الآداب

دور الشمول المالي في دعم الابتكار وريادة الأعمال

ضمن مبادرات تحالف جامعات إقليم الدلتا، بمشاركة البنك الزراعي المصري الذي يقدم دراسات الجدوى والدعم الفني للمشروعات الصغيرة والمتوسطة.



يوليو 2025

برنامج «قيادات الغد في العلوم والتكنولوجيا والابتكار» باليابان

إتاحة التقدم لمنتسبي الجامعة لبرنامج تدريبي ممول بالكامل مدته ثلاثة أسابيع في اليابان، ضمن المبادرة المصرية اليابانية لتنمية الموارد البشرية.

سادساً: السجل الزمني للأنشطة

التاريخ	النشاط	الشركاء
نوفمبر 2024	متابعة 11 مشروعاً ابتكارياً ممولاً	القطاعات الصناعية بالغربية
20 نوفمبر 2024	ورشة الصناعة والابتكار والهياكل الأساسية	كلية الفنون التطبيقية
فبراير 2025	مجلس القطاع مع رجال الأعمال وإطلاق تطبيق التوظيف	جمعية رجال أعمال الغربية وشركات صناعية
أبريل 2025	مؤتمر ICASGE'25 ولقاء الرعاة	كيانات اقتصادية وصناعية، نقابة المهندسين
أغسطس 2025	الملتقى القمي الأول للابتكار المستدام	أكثر من 20 جامعة مصرية
نوفمبر 2025	ندوتا التكنولوجيا المالية والشمول المالي	مركز إبداع مصر الرقمية، البنك الزراعي المصري
نوفمبر 2025	أسبوع البحث والابتكار بين مصر والاتحاد الأوروبي	وزارة التعليم العالي، وفد الاتحاد الأوروبي
ديسمبر 2025	معرض IRC EXPO 2025 · مهرجان إبداع 14	أكاديمية البحث العلمي، وزارات الصناعة والاتصالات

سابعاً: التوجهات المستقبلية

01 **دورات سنوية لمبادرة تمويل الابتكار** وتحويل المشروعات المكتملة إلى شركات ناشئة بالشراكة مع الصناعة المحلية.

02 **حاضنات ومسرعات أعمال** بمشاركة رجال الأعمال بمحافظة الغربية لدعم مشروعات الطلاب والباحثين.

03 **مراكز دعم التوظيف** بعضوية ممثلي الصناعة لمراجعة اللوائح الدراسية ومواءمتها مع سوق العمل.

04 **تسويق مخرجات البحث العلمي** عبر المعارض الوطنية والدولية والمشاركة في برنامج «أفق أوروبا».

05 **توسيع ملتقى الابتكار المستدام** ليصبح حدثاً سنوياً يجمع جامعات إقليم الدلتا والقطاع الصناعي.

روابط ذات صلة

1. https://tanta.edu.eg/News_details.aspx?id=96772
2. https://tanta.edu.eg/News_details.aspx?id=94718
3. https://tanta.edu.eg/News_details.aspx?id=83857

4. https://tanta.edu.eg/News_details.aspx?id=97037
5. https://tanta.edu.eg/News_details.aspx?id=87696
6. https://tanta.edu.eg/News_details.aspx?id=91148
7. https://tanta.edu.eg/News_details.aspx?id=88042
8. https://tanta.edu.eg/News_details.aspx?id=92052
9. https://tanta.edu.eg/News_details.aspx?id=96337
10. https://tanta.edu.eg/News_details.aspx?id=97156
11. https://tanta.edu.eg/News_details.aspx?id=96376
12. https://tanta.edu.eg/News_details.aspx?id=96486
13. https://tanta.edu.eg/News_details.aspx?id=96532
14. https://tanta.edu.eg/News_details.aspx?id=96765
15. https://tanta.edu.eg/News_details.aspx?id=96744
16. https://tanta.edu.eg/News_details.aspx?id=96961
17. https://tanta.edu.eg/News_details.aspx?id=94250
18. https://tanta.edu.eg/News_details.aspx?id=95039
19. https://tanta.edu.eg/News_details.aspx?id=95084
20. https://tanta.edu.eg/News_details.aspx?id=95966
21. https://tanta.edu.eg/News_details.aspx?id=96065
22. https://tanta.edu.eg/News_details.aspx?id=96112
23. https://tanta.edu.eg/News_details.aspx?id=94121
24. https://tanta.edu.eg/News_details.aspx?id=31453
25. https://tanta.edu.eg/News_details.aspx?id=88381
26. https://tanta.edu.eg/News_details.aspx?id=90945
27. https://tanta.edu.eg/News_details.aspx?id=91936
28. https://tanta.edu.eg/News_details.aspx?id=93304