

دولة ليبيا

كلية التقنية الصناعية – مصراته

دليل مسابقة جائزة ليبيا للإبداع التقني

"الارتقاء بالإبداع التقني"



كلية التقنية الصناعية – مصراته

دليل مسابقة "مسابقة جائزة ليبيا للإبداع التقني"



جائزة ليبيا للإبداع التقني **Libya Award** for Technical Creativity

2025

كلمة فريق لجنة إعداد الدليل

انطلاقاً من الرسالة الوطنية السامية التي تحملها كلية التقنية الصناعية - مصراتة في خدمة ليبيا عمومًا ورسالتها الأكاديمية خصوصًا، وإيمانًا بأهمية الإبداع التقني في بناء مستقبل أكثر استدامة، تتشرف الكلية بتقديم هذا الدليل التنظيمي لمسابقة "جائزة ليبيا للإبداع التقني".

وتأتي هذه المبادرة لتكون منصة وطنية تحتفي بالمبتكرين والمخترعين الليبيين، وتُشجعهم على تحويل أفكارهم إلى نماذج تقنية قابلة للتطبيق، بما يُسهم في تعزيز مكانة ليبيا إقليميًا ودوليًا في مجالات الابتكار والتقنية. كما تأمل الكلية من خلال هذا الدليل أن تُسهم في رسم خارطة طريق واضحة لاستحداث وتنظيم المسابقة، بما يضمن تحقيق أهدافها في دعم الإبداع الوطني، وتوفير بيئة تنافسية عادلة ومحفزة، تلبي ولو جزئًا من طموحات ليبيا في بناء منظومة وطنية مستدامة للإبداع التقني، أسوة بالدول الرائدة في هذا المجال .

والله ولي التوفيق

شكر وتقدير

تتقدم كلية التقنية الصناعية – مصراتة بأسمى آيات الشكر والتقدير
لكل من أسهم في إنجاز هذا الدليل.

محتويات الدليل

- 1- التمهيد 6
- 2- اسم وشعار المسابقة 7
- 3- التعريف بالمسابقة 9
- 4- المستهدفون من المسابقة 12
- 5- شروط التقدم للمسابقة 12
- 6- اللائحة التنظيمية للمسابقة 13
- 7- احتضان المشاريع الفائزة 15
- 8- تمويل المسابقة 15
- 9- إدارة المسابقة 15
- 10- الجدول الزمني للمسابقة 15
- 11- معرض للمشاريع المشاركة 15
- ملحق 1: ميثاق السلوك 18

دليل مسابقة جائزة ليبيا للإبداع التقني

(الارتقاء بالإبداع التقني)

Libya Award for Technical Creativity, LATC

1- التمهيد

انطلاقاً من الأمر الإلهي "اقرأ"، واستلهاماً من هدي النبي محمد ﷺ في قوله: (مَنْ سَلَكَ طَرِيقًا يَلْتَمِسُ فِيهِ عِلْمًا، سَهَّلَ اللَّهُ لَهُ طَرِيقًا إِلَى الْجَنَّةِ)، وإيماناً بأن الإبداع التقني يُعدّ أحد أعمدة النهضة الحديثة، ورافعة أساسية لتحقيق التنمية المستدامة، تأتي "جائزة ليبيا للإبداع التقني" لتكون منصة وطنية تحفّز بالعقول المبدعة، وتُشجع على تحويل الأفكار التقنية إلى حلول واقعية تخدم المجتمع وتواكب التحولات العالمية.

وفي ظل التحديات التي تواجه بلادنا الحبيبة، تبرز الحاجة إلى تمكين المبتكر الليبي من أدوات الابتكار، وتوفير بيئة محفزة للإبداع التقني، تسهم في بناء اقتصاد معرفي، وتعزز من مكانة ليبيا في خارطة التقنية الإقليمية والدولية.

ومن هذا المنطلق، تقدّم كلية التقنية الصناعية - مصراته هذه المبادرة ضمن رؤيتها الاستراتيجية لتطوير الموارد البشرية، والارتقاء بمهارات الطلبة والخريجين في مجالات التقنية التطبيقية، والبرمجيات، والذكاء الاصطناعي، والتصميم الهندسي، وغيرها من مجالات الإبداع التقني.

وإيماناً بأهمية هذه المبادرة في بناء القدرات الوطنية، وتعزيز روح الريادة التقنية، يأتي هذا الدليل ليكون مرجعاً موجّهاً القائمين على تنظيم المسابقة والمشاركين بها نحو خطوات عملية واضحة، تضمن تحقيق أهدافها، وتسهم في اكتشاف وتطوير الطاقات التقنية الواعدة في ليبيا.

2- اسم وشعار المسابقة

تكون المسابقة تحت مُسمى "جائزة ليبيا للإبداع التقني"،

Libya Award for Technical Creativity, LATC

الهوية البصرية للمسابقة

1. الشعار الرئيسي: الشعار الرئيسي يُستخدم في جميع الإصدارات الرسمية للمسابقة باللغتين العربية والإنجليزية.



الشكل رقم 1: شعار مسابقة "جائزة ليبيا للإبداع التقني".

2. الشعارات الثانوية:

توجد عدة نسخ ثانوية من الشعار تُستخدم حسب الحاجة:

• الشعار المربع: للاستخدام في المساحات الضيقة والتطبيقات الرقمية.



جائزة ليبيا للإبداع التقني
Libya Award
for Technical Creativity

الشكل رقم 2: شعار مسابقة "جائزة ليبيا للإبداع التقني".

- الشعار بدون نص: يُستخدم كأيقونة أو عنصر زخرفي أو علامة مائية.



الشكل رقم 3: شعار مسابقة "جائزة ليبيا للإبداع التقني".

3. الأيقونة (Icon)

الأيقونة المنفصلة تُستخدم في التطبيقات المصغرة، مثل الفايكون للموقع أو شعارات التطبيقات.



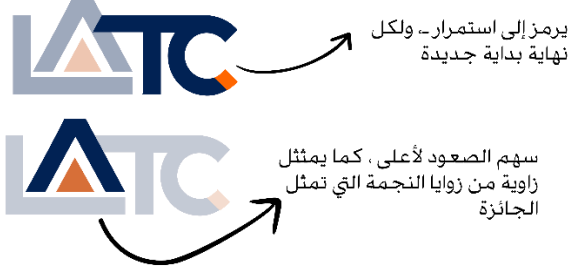
الشكل رقم 4: أيقونة مسابقة "جائزة ليبيا للإبداع التقني".

4. شرح الشعار (Concept)

يمثل الشعار مزيجًا من التقنية والإبداع:

- المثلث: يرمز إلى الإبداع والصعود للقمة.
- تواصل الحروف: يرمز إلى الاستمرار ولكل نهاية بداية جديدة.
- الشكل الهندسي الأزرق: يرمز إلى الصناعة والتقنية.
- الألوان: الأزرق الداكن = الاحترافية، البرتقالي = الإبداع والحيوية.

جائزة ليبيا للإبداع التقني
Libya Award
for Technical Creativity



الشكل رقم 5: شرح مفهوم الشعار

5. الألوان الرسمية

اللون	HEX	RGB
الأزرق الداكن	#0A2856	10, 40, 86
البرتقالي	#D86F35	216, 111, 53

6. الاستخدامات الصحيحة والخاطئة

✓ صحيحة: استخدام الشعار بألوانه الرسمية على خلفية بيضاء أو استخدام النسخة البيضاء على خلفية داكنة.

✗ خاطئة: تغيير الألوان، تمديد أو ضغط الشعار، أو إضافة مؤثرات غير معتمدة.

7. الخطوط المعتمدة

الخطوط العربية Al-Jazeera-Arabic أو GE SS

الخطوط الإنجليزية: Arial أو Montserrat

3- التعريف بالمسابقة

تُعد "جائزة ليبيا للإبداع التقني" مبادرة وطنية تشجيعية تهدف إلى تعزيز التميز في مجالات الإبداع التقني والتطبيقي لدى المبتكر أو المخترع الليبي. وتُشرف كلية التقنية الصناعية -مصراتة على تنظيم هذه المسابقة، وتُمنح

الجائزة سنوياً لأفضل مبتكر أو مخترع يُظهر مستوى عالياً من الابتكار، والقدرة على التطبيق، والارتباط باحتياجات المجتمع، مع الالتزام بالمعايير التقنية والمنهجية العلمية في إعداد وتنفيذ المشروع.

وتهدف الكلية من خلال هذه المبادرة إلى تحفيز المبتكرين أو المخترعين على تحويل أفكارهم إلى نماذج تقنية قابلة للتطوير، بما يُسهم في بناء منظومة وطنية للإبداع، ويعزز من مكانة ليبيا في مجالات التقنية والابتكار على المستويين الإقليمي والدولي.

رؤية المسابقة

تحقيق الريادة الوطنية في دعم الإبداع التقني والتطبيقي، من خلال ما تتبناه كلية التقنية الصناعية - مصراتة من جهود لاكتشاف المبتكرين والمخترعين الليبيين، وتعزيز قدرتهم على تقديم حلول تقنية متقدمة تستجيب لاحتياجات المجتمع، وتسهم في بناء اقتصاد معرفي قائم على الابتكار.



رسالة المسابقة

تعمل كلية التقنية الصناعية - مصراتة على تحفيز المبتكرين والمخترعين الليبيين لتحويل أفكارهم إلى نماذج تقنية قابلة للتطوير، عبر توفير بيئة تنافسية عادلة، وتشجيع الالتزام بالمعايير العلمية والتقنية في إعداد وتنفيذ المشاريع، بما يعزز من مكانة ليبيا في مجالات الابتكار على المستويين الإقليمي والدولي، ويدعم بناء منظومة وطنية مستدامة للإبداع.



قيم المسابقة

— الابتكار: تشجيع التفكير الإبداعي وتقديم حلول تقنية غير تقليدية تلبي احتياجات المجتمع.



- التميز: دعم المشاريع التي تُظهر جودة عالية في التصميم والتنفيذ والتوثيق العلمي.
- المنهجية العلمية: الالتزام بأسس البحث والتطوير التقني، من حيث الدقة، والتحليل، والتوثيق.
- العدالة والشفافية: ضمان تقييم موضوعي وعادل لجميع المشاركات وفق معايير واضحة ومعلنة.
- التمكين الوطني: تعزيز قدرات المبتكرين الليبيين وربطهم بمنظومات الابتكار المحلية والدولية.
- الأثر المجتمعي: التركيز على المشاريع التي تقدم حلولاً عملية لمشكلات حقيقية داخل المجتمع الليبي.

أهداف المسابقة

- اكتشاف وتمكين المبتكرين والمخترعين الليبيين في المجالات التقنية والصناعية.
- تحفيز تحويل الأفكار التقنية إلى نماذج قابلة للتطبيق والتطوير داخل بيئة إنتاجية وطنية.
- تعزيز ثقافة الإبداع التقني والريادة في الجامعات ومراكز البحث والمؤسسات التعليمية.
- ربط الابتكار باحتياجات المجتمع الليبي، بما يسهم في تحقيق التنمية المستدامة.
- إبراز المشاريع التقنية المتميزة على المستوى الإقليمي والدولي، وفتح آفاق التعاون العلمي.
- إرساء منظومة تقييم وطنية عادلة وشفافة تضمن تكافؤ الفرص وتكريم الجهود المتميزة.



فكرة المسابقة



تتمحور فكرة "جائزة ليبيا للإبداع التقني" حول إقامة محفل وطني يُنظم تحت مظلة كلية التقنية الصناعية – مصراته، ويُخصص لتكريم أفضل المبتكرين والمخترعين الليبيين في المجالات التقنية والصناعية. تُفتح المشاركة أمام الأفراد أو الفرق الذين يقدمون مشاريع تقنية مبتكرة، وتُظهر التزامًا بالمنهجية العلمية والمعايير التقنية. ويُمنح الفائزون "جائزة ليبيا للإبداع التقني" كتقدير رسمي لتميزهم، وتحفيزًا لهم على مواصلة التطوير والابتكار، محليًا ودوليًا.

جائزة المسابقة



تُقدّم كلية التقنية الصناعية – مصراته جوائز تشجيعية قيمة وشهادات تقدير للفائزين في المسابقة على مستوى ليبيا، كما تُمنح المؤسسات التي ينتمي إليها الفائزون دروعًا تكريمية تقديرًا لدورها في دعم الإبداع.

4- المستهدفون من المسابقة

تستهدف المسابقة كل من لديه فكرة مبتكرة أو اختراع يخدم مجالات المسابقة.

5- شروط التقدم للمسابقة

- أن يكون المتقدم للمسابقة ليبي مقيم في ليبيا أو خارجها.
- أن تكون فكرة الاختراع موجهة لحل مشكلة تقنية أو تطويرًا يُحسن من جودة منتج أو يرفع الإنتاجية أو يخفض التكلفة أو يقدم قيمة علمية.
- أن تكون الفكرة مطبقة عمليًا وبها جانب إبداعي ومواكبة للتطورات الحديثة.
- ألا تتنافى فكرة الاختراع مع مبادئ الدين الإسلامي وأخلاق وقيم المجتمع الليبي.
- ألا يكون المتقدم قد شارك مسبقًا بنفس فكرة الاختراع في مسابقة أخرى وفاز بجائزة مماثلة.
- ألا تمثل فكرة الاختراع أي خطر على الإنسان أو البيئة أو أمن الدولة.

- أن يكون المشروع المقدم أصلياً، وألا ينتهك براءات الاختراع أو حقوق النشر أو علامات تجارية للغير، وألا يكون منقولاً أو منسوخاً من أعمال أخرى دون إذن.
- أن يلتزم بمصداقية والدقة في عرض البيانات والنتائج، تجنب التضليل أو التزوير أو الانتحال، احترام حقوق المشاركين (إن وُجدوا)، والالتزام بالمعايير الأخلاقية في جمع وتحليل المعلومات.
- أن يلتزم المتقدم للمسابقة بشروط وضوابط اللائحة التنظيمية للمسابقة والمحددة من قبل اللجنة المشرفة عليها.

6- اللائحة التنظيمية للمسابقة

تُفصّل هذه اللائحة كل الإجراءات والضوابط المتعلقة بمسابقة جائزة ليبيا للإبداع التقني، بحيث تتضمن تفاصيل مراحلها جميعاً وهي على النحو التالي:

أ. مرحلة الإعلان عن المسابقة

يُعلن عن المسابقة بعد تحديد جدولها الزمني، واستصدار قرار بتسمية أعضاء لجانها، وإعداد نماذج التسجيل الخاصة بها. ويكون الإعلان عنها بصورة ورقية وإلكترونية وأهمها البريد الإلكتروني ووسائل التواصل الاجتماعي والمحطات الإعلامية.

ب. مرحلة التقديم

بعد الإعلان عن المسابقة يمكن التقدم للمشاركة في المسابقة لمن تنطبق عليه شروطها من خلال تعبئة نموذج التسجيل الخاص بها مدعوماً بالمرفقات المطلوبة (وصف للمشاركة، تعهد بالالتزام بالشروط وما يفيد بهوية المشارك).

ت. مرحلة التقييم

تُقيم المشاركات عبر ثلاث جولات مفصلة على النحو التالي:

1. الجولة الأولى

تُعد هذه الجولة جولة تقييم شكلية، تركز في الأساس على تقييد والتزام المشارك بشروط المسابقة المحددة مسبقاً، بما في ذلك الموافقة على ميثاق السلوك الخاص بالمسابقة (ملحق رقم 1). يُشرف

على هذه الجولة اللجنة العلمية للمسابقة، وينتج عنها قائمة بالمشاريع المستوفاة للشروط التي سُمّرر إلى الجولة الثانية.

2. الجولة الثانية

يتم في هذه الجولة تقييم المشاركات عبر أنموذج تقييم رقم (2). يُشارك في عملية التقييم نخبة ممن تختارهم وتستعين بهم اللجنة العلمية. كنتيجة لهذا التقييم تعطى درجة من مئة لكل مشروع، وبناءً عليه يتم اختيار أفضل خمسة عشر مشروعًا للمشاركة في الجولة الثالثة والأخيرة بشرط ألا تقل درجة كل مشروع منهم على 75 درجة.

3. الجولة الثالثة

يتوجب في هذه الجولة حضور المشاركين شخصيًا لمقر الجائزة. وفي حالة الفرق، يكفي بحضور ممثل واحد عن كل فريق، مع السماح للمتقدمة الأنتى باصطحاب مرافق وفق تنسيق مسبق مع اللجنة التنظيمية، وأن يلتزم المشاركون بحضور ورش عمل تدريبية مكثفة تتضمن تدريب على دراسة الجدوى، وطرق عرض وتسويق مشاريعهم، وحقوق الملكية الصناعية. كما يُقدم كل مشارك عرض عن مشروعه لمدة خمس عشرة دقيقة مع شرح مستفيض لنموذج المشروع والملصق الخاص به أمام لجنة متخصصة في مجال المشروع. تناقش هذه اللجنة المشارك وترصد درجة من 100 عبر أنموذج خاص رقم (3).

ث. مرحلة تحديد الفائزين

لحصر الفائز (الفائزين) بهذه المسابقة، تُجمع الدرجات المتحصل عليها المشارك في الجولة الثانية والثالثة، ومن ثم تُرتب المجاميع تنازليًا لغرض تحديد أعلى نسب ومن ثم تحديد الترتيب الفائزة للإعلان عنها.

ج. مرحلة تسليم الجوائز

تختص هذه المرحلة بالإعلان عن نتائج مسابقة جائزة ليبيا للإبداع التقني وتسليم الجوائز في احتفالية خاصة.

7- احتضان المشاريع الفائزة

تسعى كلية التقنية الصناعية - مصراته إلى المساهمة في دعم المشاريع الفائزة، من خلال إتاحة فرص للاحتضان ضمن برامجها البحثية أو معاملها متى أمكن ذلك، والعمل على ربط أصحاب المشاريع بالجهات ذات العلاقة (مؤسسات بحثية، صناعية، أو استثمارية) لتسهيل تطويرها وتحويلها إلى منتجات قابلة للتطبيق.

8- تمويل المسابقة

تمويل المسابقة متاح عبر مساهمات متعددة من الجهات الداعمة والرعاة والأفراد، ويترك المجال مفتوحاً لتحديد آلية التمويل المناسبة في كل دورة وفق ما تراه لجنة التنظيم.

9- إدارة المسابقة

تُدار المسابقة بلجنة علمية وأخرى تحضيرية تكلف من قبل عميد الكلية تساعد على لجان علمية من مختلف المؤسسات الأكاديمية والصناعية وتُخصص لهم مكافآت تشجيعية وفق اللوائح المعمول بها.

10- الجدول الزمني للمسابقة

يُعلن عن مسابقة "جائزة ليبيا للإبداع التقني"، واستقبال المشاركات، والنتائج، وتكريم الفائزين وفقاً للجدول الزمني التالي:

ر. م.	البيان	الفترة الزمنية
1.	الإعلان عن بدء مسابقة "جائزة ليبيا للإبداع التقني"	2025.09.15
2.	آخر موعد لتسليم مشاركات المترشحين للمسابقة	2025.10.18
3.	إعلان نتائج الجولة الأولى وإخطار المشاركين	2025.10.25
4.	إعلان نتائج الجولة الثانية وإخطار المترشحين	2025.11.15
5.	البدء في الجولة الثالثة التقييم النهائي (العروض)	2025.11.29
6.	إعلان النتائج النهائية وتكريم الفائزين	2025.12.11

11- معرض للمشاريع المشاركة

يمكن أن يُصاحب المسابقة معرض خاص بالمشاريع المشاركة، يهدف إلى عرض ابتكارات

المتسابقين والتعريف بها أمام المجتمع الأكاديمي والصناعي والجمهور العام، بما يسهم في إبراز الأفكار المتميزة وفتح آفاق للاستثمار والتطوير. كما يُتاح المجال للشركات والمؤسسات للمشاركة في المعرض من خلال أجنحة تعريفية مقابل رسوم رمزية تُحددها اللجنة المنظمة.

انتهى الدليل

إشراف

د. عبد الحميد عبد السلام الشريف	عميد كلية التقنية الصناعية
---------------------------------	----------------------------

إعداد

د. عمر المبروك أبوزيد	الأكاديمية الليبية للدراسات العليا غريان
أ. د. عياد علي كشلاف	جامعة صبراتة
د. إسحاق يوسف الأرباح	كلية التقنية الصناعية - مصراتة
د. عبدالعظيم باله	كلية التقنية الصناعية - مصراتة
م. لجين بدرالدين أبوغرسة	كلية التقنية الصناعية - مصراتة
م. علي بن رابعة	كلية التقنية الصناعية - مصراتة

2025

ملحق 1: ميثاق السلوك

يهدف هذا الميثاق إلى ترسيخ بيئة تنافسية عادلة، وآمنة، ومهنية، تعكس القيم الأكاديمية والأخلاقية، وتضمن سير جميع مراحل المسابقة وفق أعلى معايير النزاهة والشفافية. ويلتزم كل من المنظمين والمشاركين بالآتي:

أولاً: النزاهة والشفافية

1. الالتزام بتقديم معلومات صحيحة ودقيقة في جميع مراحل التسجيل والتقييم.
2. الامتناع عن أي شكل من أشكال الانتحال أو التلاعب أو تزوير البيانات.
3. احترام حقوق الملكية الفكرية وعدم تقديم مشاريع منسوخة أو منقولة دون إذن.

ثانياً: الالتزام والانضباط

1. احترام المواعيد المحددة للتسجيل، التقديم، والحضور في الجولات والورش التدريبية.
2. مراعاة القيافة والآداب العامة وقيم المجتمع، بما يعكس الطابع الأكاديمي والمهني للمسابقة.
3. الالتزام بالتعليمات الصادرة عن اللجان المنظمة، والامتنثال لإرشادات الأمن والسلامة داخل مقرات الفعاليات.

ثالثاً: الاحترام المتبادل

1. التعامل باحترام مع أعضاء اللجان، المنظمين، المشاركين، والجمهور.
2. الامتناع عن أي سلوك مسيء أو تهجمي أو تمييزي على أساس الجنس، العرق، الدين، أو الانتماء.

3. تبني روح العمل الجماعي والتعاون، خصوصاً في حال المشاركة ضمن فرق.

رابعاً: الاحترافية أثناء العروض

1. الالتزام بالمدة الزمنية المحددة للعروض التقديمية.

2. استخدام لغة واضحة وأسلوب مهني عند عرض المشاريع.

3. تجنب العبارات الدعائية أو غير العلمية التي تخل بجوهر التقييم الأكاديمي.

خامساً: التواصل والاستفسارات

1. توجيه أي استفسارات أو اعتراضات عبر القنوات الرسمية المعلنة (البريد الإلكتروني/النماذج الإلكترونية).

2. عدم التواصل المباشر مع أعضاء لجان التقييم خارج الأطر الرسمية لضمان الشفافية.

3. تقبل قرارات اللجان بصدر رحب، مع حق المشارك في الاعتراض وفق الضوابط المحددة.

سادساً: الالتزام بالعقوبات

1. يحق للجنة المنظمة استبعاد أي مشارك يخالف هذا الميثاق بعد إنذاره كتابياً.

2. في حال وقوع مخالفات جسيمة (تزوير، انتحال، سلوك غير لائق)، يتم شطب المشاركة فوراً ومنعها من المنافسة المستقبلية.

3. تعد الموافقة على هذا الميثاق شرطاً أساسياً لاستمرار المشاركة في المسابقة.

إقرار المشارك/الفريق

بالتوقيع على هذا الميثاق، أقرّ أنا/نحن بالالتزام الكامل بجميع بنوده، وأتحمّل المسؤولية عن أي إخلال بها خلال مشاركتي في جائزة ليبيا للإبداع التقني.