



القطاع الاقتصادي

إدارة الطاقة

أمانة المجلس الوزاري العربي للكهرباء

# المسابقة الثانية عشر لليوم العربي لكفاءة الطاقة 2024 حول

## أفضل براءة اختراع في مجال كفاءة الطاقة

الشروط العامة والمرجعية

# مسابقة أفضل براءة اختراع في مجال كفاءة الطاقة

## المادة الأولى: مقدمة

تعتبر الملكية الفكرية أداة فعالة لتحقيق النمو والتنمية المستدامة، بالإضافة إلى دورها في تحفيز الابتكار والإبداع، وهما بدورهما مفتاحا نجاح أهداف التنمية المستدامة لتطوير حلول جديدة من أجل: تسريع عملية الانتقال الطاقي والوصول الميسر لخدمات الطاقة، والقضاء على الفقر، وتعزيز الاستدامة الزراعية وضمان الأمن الغذائي والمائي، ومحاربة الأمراض، وتحسين جودة التعليم، وحماية البيئة وتسريع الانتقال إلى اقتصاد منخفض الكربون، وزيادة الإنتاجية ورفع القدرة التنافسية للأعمال.

يستخدم المبدعون والمبتكرون في جميع دول العالم براءات الاختراع لتحويل الأفكار إلى مشاريع عملية قابلة للتنفيذ على أرض الواقع، من خلال ما توفره من حماية قانونية ومناخ جاذب للابتكار وتطوير الأعمال وتحسين جودة الخدمات، الأمر الذي يعود بالنفع على المجتمع بشكل خاص وعلى الدول بشكل عام.

من جهة أخرى، تلعب الطاقة دوراً حاسماً في التنمية الاقتصادية والاجتماعية، بالإضافة إلى كونها المحرك الأساسي لعمل جميع القطاعات على مستوى الدولة، وبالتالي فإن التطوير والابتكار في مجال كفاءة الطاقة وترشيد استهلاكها والوصول المستدام والميسور التكلفة يعد جوهرياً في رفعة وتقدم المجتمعات والبلدان، مما يساهم في توفير طاقة مستدامة تنعم بها الأجيال الحالية والمستقبلية.

ولذلك وفي إطار الاحتفال باليوم العربي لكفاءة الطاقة (21 مايو من كل عام) للعام 2024 والذي تنظمه جامعة الدول العربية (إدارة الطاقة) سيتم تنظيم مسابقة حول "أفضل براءة اختراع في مجال كفاءة الطاقة".

## المادة الثانية: الهدف من الجائزة

1. تسليط الضوء على أهمية الابتكار في مجال كفاءة الطاقة في الدول العربية.
2. إبراز الآثار الاقتصادية والاجتماعية والبيئية لتخفيض استهلاك الطاقة وتحسين كفاءة استخدامها في الدول العربية والناجمة عن تنفيذ براءات الاختراع.
3. تشجيع الحلول المبتكرة لكفاءة الطاقة .
4. دعم تبادل الخبرات وإظهار أفضل الممارسات فيما يتعلق بالابتكار في كفاءة الطاقة في الدول العربية.

## المادة الثالثة: الشروط

1. أن يحمل صاحب براءة الاختراع جنسية أحد الدول العربية وتقبل براءات الاختراع المقّمة من الأشخاص الطبيعيين والاعتباريين.
2. حصول المنتج المبتكر على براءة اختراع مسجلة في إحدى الدول العربية أو إحدى الدول المتقدمة، ويجب إرفاق الثبوتيات اللازمة مع الاستمارة الخاصة بالمشروع.

3. أن تكون براءة الاختراع مبتكرة وليست شائعة أو سهلة، بحيث يصعب ابتكارها بسهولة لمن لا يتمتع بمهارات خاصة.
4. أن يكون الاختراع في مجال كفاءة الطاقة قد تم تطبيقه وتنفيذه على أرض الواقع، وتستفيد منه أو تمتلكه إحدى الهيئات أو الشركات أو المؤسسات العربية، ولا مانع من وجود شراكة أو استشارات من جهات غير عربية.
5. يجب تقديم الاختراع بشكل واضح ومفصل، بحيث يسهل فهمه من قبل الأشخاص غير الاختصاصيين.
6. إثبات التقدم المحرز في مجال تحسين استهلاك الطاقة بعد تطبيق براءة الاختراع.

#### **المادة الرابعة: امتيازات الفائز بالمسابقة**

1. جائزة مالية قيمتها 2000 دولار أمريكي تمنح للمسؤول ذي الصلة الأعلى فيما يخص العرض المقدم الفائز أو لمن ترشحه المؤسسة لنيلها.
2. سيتم نشر ملخص حول نظام إدارة الطاقة للجهة الفائزة/ الفائز على الموقع الإلكتروني لليوم العربي لكفاءة الطاقة والمواقع المتعلقة به وسيتم دعوة الصحف العربية إلى نشر الملخص عن طريق المركز الصحفي لجامعة الدول العربية
3. سيتم تكريم الجهة الفائزة/ الفائز خلال الاحتفالية الخاصة باليوم العربي لكفاءة الطاقة وسوف يتم تسليم درع الجامعة العربية لها.

#### **المادة الخامسة: التقدم إلى المسابقة**

1. تقدم الطلبات وفق الاستمارة المرفقة فقط.
2. المشاركة في الجائزة متاحة للجميع باستثناء أي شخص مشارك في تنظيم أو تسويق أو تحكيم الجائزة.
3. تدرس الاستمارات من قبل لجنة فنية متخصصة ومن الممكن طلب تقديم بعض الوثائق الإضافية الخاصة بالمشروع.
4. دعوة الفائز الأول لحضور الاحتفالية الخاصة باليوم العربي لكفاءة الطاقة وسيتم الإعلان النهائي عن المشروع الفائز خلال احتفالية اليوم العربي لكفاءة الطاقة الموافق 21 مايو/ أيار 2024.
5. ترسل الاستمارات إلى البريد الإلكتروني التالي [energy.dept@las.int](mailto:energy.dept@las.int) أو [hossam.alherafi@rcreee.org](mailto:hossam.alherafi@rcreee.org) وآخر موعد لقبول الاستمارات يوم 2024/04/01 وفي حال وجود أي استفسار يرجى التواصل مع [energy.dept@las.int](mailto:energy.dept@las.int)

#### **المادة السادسة: تقييم الطلبات المتقدمة:**

1. سوف يتم تقييم الطلبات المتقدمة من قبل لجنة فنية متخصصة ومستقلة يتم تشكيلها من قبل جامعة الدول العربية، وسيكون التقييم وفقاً للجوانب التالية:
  - الإجراءات المتخذة للحصول على براءة الاختراع في مجال كفاءة الطاقة.

- منهجية البحث والتطوير للوصول إلى براءة الاختراع على أن تتضمن شرح تفصيلي لجميع العناصر التي تم استخدامها لتحسين الوفورات.
  - مراعاة جانب استدامة المشروع المنفذ من خلال براءة الاختراع في مجال كفاءة الطاقة، ومدى إمكانية البحث والتطوير المستقبلية.
  - نوعية الممارسات/الإجراءات المتبعة ومدى ملاءمتها لطبيعة المسابقة.
  - المعايير الاقتصادية ككمية الوفورات المحققة والعائد من الاستثمار وفترة استرداد رأس المال.
  - الآثار الاقتصادية والبيئية والاجتماعية للممارسات/الإجراءات الناجمة عن تطبيق براءة الاختراع على مستوى الدولة/الدول التي تم تنفيذ براءة الاختراع فيها.
  - مساهمة براءة الاختراع في نشر الوعي حول مفاهيم كفاءة الطاقة.
2. يحق للجنة الفنية في مطالبة مقدم الطلب بتقديم معلومات إضافية إذا اقتضت الحاجة.
  3. لأعضاء اللجنة الفنية الحق بأخذ المشورة الفنية والعلمية من خبراء متخصصين خارج نطاق اللجنة.
  4. لأعضاء اللجنة الفنية الحق بحجب الجائزة في حال عدم تأهل المتقدمين للفوز بالجائزة أو لأي سبب قد تعتبره اللجنة سيئاً أو يضر بسمعة الجائزة.