



أوابك  
منظمة الأقطار  
العربية المصدرة  
للبنترول

إعلان

جائزة

# 2022 منظمة الأقطار العربية المصدرة للبنترول (أوابك) للبحث العلمي لعام

استمراراً لسياسة منظمة الأقطار العربية المصدرة للبنترول في تشجيع البحث العلمي بتخصيص جائزتين تقديريتين كل سنتين، قيمة الجائزة الأولى تتراوح ما بين سبعة إلى عشرة آلاف دينار كويتي (أي ما يعادل نحو 23 إلى 32.5 ألف دولار أمريكي)، وقيمة الجائزة الثانية خمسة آلاف دينار كويتي (أي ما يعادل حوالي 16 ألف دولار أمريكي)، وبناء على قرار المكتب التنفيذي للمنظمة رقم 162/1 بتاريخ 18 أيار/ مايو 2022 فقد تقرر أن يكون مجال البحث العلمي للحصول على جائزة عام 2022 بعنوان:

« تقنيات نزع الكربون في الصناعة البترولية،  
والاقتصاد الدائري للكربون »



الجائزة العلمية لمنظمة الأقطار العربية المصدرة للبنترول (أوابك) لعام 2022  
في مجال

**تقنيات نزع الكربون في الصناعة البترولية، والاقتصاد الدائري للكربون**

(إقرار بالتنازل عن حق طبع ونشر بحث علمي)

أقر أنا الموقع أدناه

بالتنازل لمنظمة الأقطار العربية المصدرة للبنترول عن حقوق الطبع والنشر للبحث العلمي المقدم من قبلي تحت عنوان:

في حالة الفوز بإحدى جائزتي المنظمة لعام 2022، وما يترتب عن هذا التنازل للمنظمة من حقوق.

الاسم :

التوقيع :

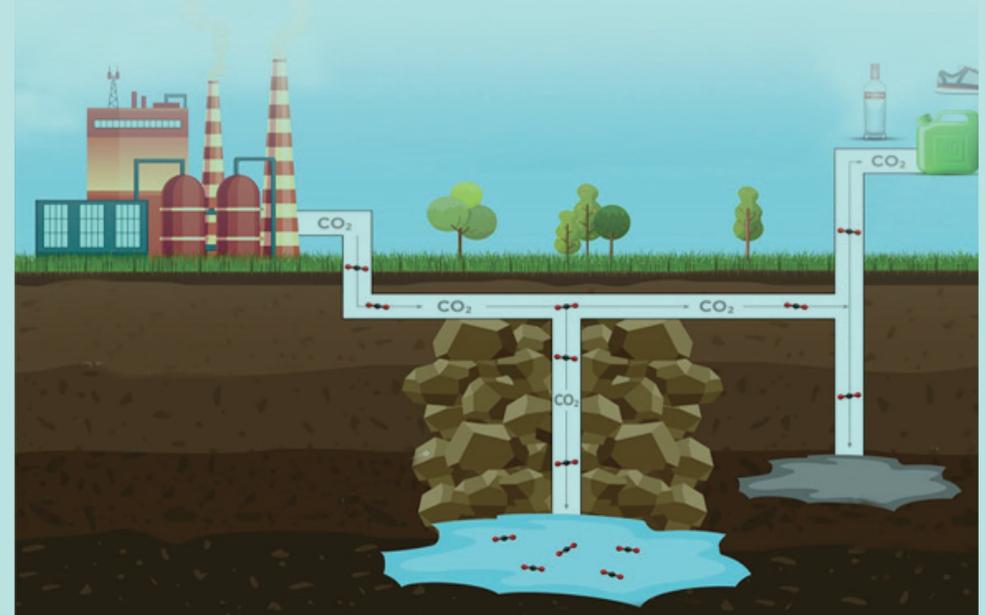
/ / التاريخ

## مجال البحث

تشهد تقنيات نزع الكربون في كافة الأنشطة الصناعية اهتماماً بالغاً، وذلك في إطار الجهود العالمية الرامية إلى الحد من الانبعاثات الضارة بالبيئة. ويتركز الاهتمام بشكل خاص على الصناعات البترولية بكافة مراحلها لتمكينها من تلبية متطلبات نزع الكربون مع المحافظة على ربحيتها ودورها الحيوي في توفير المنتجات البترولية النظيفة بأسعار مقبولة وعادلة.

يتناول مجال الجائزة العلمية لمنظمة أوابك لعام 2022 البحث في التقنيات التي تساعد الصناعة البترولية بكافة مراحلها بدءاً من عمليات الحضر والإنتاج، مروراً بالتكرير والبتروكيماويات والتوزيع، على خفض انبعاثات الكربون وتحقيق إنتاج خالٍ من الانبعاثات، والتي من أهمها على سبيل المثال لا الحصر:

- تقنية اصطياد واستخدام وتخزين غاز ثاني أكسيد الكربون (CCUS).
  - تقنيات استخلاص غاز ثاني أكسيد الكربون من الهواء مباشرة وتحويله إلى منتجات ذات قيمة مضافة.
  - تقنيات تكرير الزيوت المشتقة من الكتلة الحيوية في مصافي تكرير النفط الخام لإنتاج الوقود والكيماويات المتجددة.
  - تقنيات إعادة تدوير النفايات البلاستيكية، وغيرها من التقنيات الأخرى.
- فضلاً عن الاستفادة من تطبيق مبدأ الاقتصاد الدائري للكربون كوسيلة للحد من آثار الانبعاثات الكربونية، واحتجاز الكربون في إنتاج الهيدروجين. ويمكن أن تتناول البحوث المقدمة واحداً أو أكثر من المواضيع المشار إليها أعلاه.



## شروط تقديم البحث

1. يجوز تقديم البحث من شخص أو أكثر ولا يشمل ذلك الأشخاص الاعتباريين.
2. يجب أن يكون البحث العلمي بحثاً جديداً وغير مقتبس أو مكرر، وألا يكون قد نال جائزة من أية جهة عربية أو أجنبية في السابق.
3. يوافق صاحب البحث مسبقاً على منح حقوق طبع ونشر بحثه للمنظمة في حالة فوزه بإحدى الجائزتين المذكورتين، مع احتفاظه بكامل حقوقه الأخرى في البحث بما في ذلك براءة الاختراع، ويرفق مع بحثه تصريحاً بذلك حسب النموذج المرفق.
4. يرفق المتقدم للجائزة مع بحثه تصريحاً يؤكد فيه عدم الاقتباس، أو يشير إلى الفقرات المقتبسة جزئياً أو كلياً - إن وجدت - مع ذكر المراجع المستخدمة بالتفصيل.
5. يتم تقديم نسخة الكترونية في شكل "word" وأخرى في شكل "pdf" من البحث بإحدى اللغتين العربية أو الإنجليزية مع ملف منفصل يتضمن نبذة عن مؤهلات معد أو/معدّي البحث وخبرتهم المهنية إلى البريد الإلكتروني: [oapecaward2022@oapec.org](mailto:oapecaward2022@oapec.org).
6. تستلم البحوث المقدمة للمشاركة بالجائزة حتى **31 مايو 2023** ولا يقبل بعد ذلك التاريخ أي بحث لغرض الجائزة.
7. تمنح الجوائز لأصحاب البحوث الفائزة من كافة الجنسيات التي يتم اختيارها من قبل لجنة التحكيم العلمية المتخصصة.
8. **لا يجوز منح الجائزة لذات الباحث مرتين متتاليتين.**
9. تهمل أية بحوث غير مستوفية للشروط المذكورة.
10. لمزيد من التفاصيل حول هيكل البحث، وأسس تقييم البحوث المقدمة يرجى الاطلاع على الدليل الاسترشادي من خلال مسح الكود التالي:



تقوم الأمانة العامة للمنظمة بإبلاغ الفائزين و صرف قيمة الجوائز لهم، ويعلن رسمياً عن البحوث الفائزة وأصحابها ضمن نتائج أعمال مجلس وزراء المنظمة خلال عام 2023. لمزيد من المعلومات يرجى الاتصال بالأمانة العامة للمنظمة على العنوان التالي:

**منظمة الأقطار العربية المصدرة للبترول (أوابك)**

**أمانة سر اللجنة التنظيمية للجائزة - المقر الدائم للمنظمات العربية**

**ص.ب. 20501 الصفاة 13066 - دولة الكويت**

**هاتف: (+965) 24959721 - فاكس: (+965) 24959755**

**البريد الإلكتروني: [oapecaward2022@oapec.org](mailto:oapecaward2022@oapec.org)**

**الموقع على الإنترنت: [www.oapec.org](http://www.oapec.org)**