



## البنك الإسلامي للتنمية

www.isdb.org



## جوائز البنك الإسلامي للتنمية في العلوم والتكنولوجيا الإصدار العاشر

(لعام 1433 هـ الموافق 2012م)



لمزيد من المعلومات، الرجاء الاتصال بـ:

مدير شعبة العلوم والتكنولوجيا والتعاون الفني  
البنك الإسلامي للتنمية

ص. ب. 5925 جدة 21432  
المملكة العربية السعودية

هاتف +966-2-6466774 فاكس +966-2-6467828

مكتب البنك الإسلامي للتنمية الإقليمي في الرباط

177 شارع جون كنيدي - ص. ب. 5003

سويسي 10105 - الرباط . المغرب

هاتف : 757191 / 6597513 (21237)

فاكس : 757260 (21237)

مكتب البنك الإسلامي للتنمية الإقليمي في كوالالامبور

IDB Regional Office in Kuala Lumpur

Level – 13, Bangunan Ban Industri

Jalan Sultan Ismail

P.O. Box 13671

50818 Kuala Lumpur – Malaysia

Tel: (603)2694-6627 / 2694-6628

Fax: (603)2694-6626

مكتب البنك الإسلامي للتنمية الإقليمي في ألماتي

IDB Regional Office in Almaty

65/69 Nauryzbai Batyr Street

Almaty 480000-Kazakhstan

Tel: (73-272)623-555 / 501-303

Fax: (73-272)501-303 / 623-411

مكتب البنك الإسلامي للتنمية الإقليمي في داكار

Bureau Régional de la BID à Dakar :

18 Boulevard de la République - Dakar

B.P. : 6253 Dakar étoile - Dakar Sénégal

Tél. : 33 889 11 44

Fax : 33 823 36 21



## أهم معلومات استمارة الترشح للجائزة (2/2)

| المخرجات (أعداد إجمالية)  |                             | 4-  |
|---|-----------------------------|---|
| الكتب   | 4.1                         |   |
| الدراسات  | 4.2                         |   |
| القصول في كتاب  | 4.3                         |   |
| الأوراق المحكمة المنشورة في المجلات العالمية (أرفق قائمة كاملة بالأوراق العلمية مع بيان "معدل التأثير" لكل منها خلال الخمس سنوات الماضية) | 4.4                         |   |
| المجموع التراكمي لمعدل التأثير للأوراق العلمية خلال الخمس سنوات الماضية   | 4.5                         |   |
| جمالي عدد مرات الإشارة للأوراق العلمية خلال الخمس سنوات الماضية   | 4.6                         |   |
| عدد الشهادات الممنوحة في الدرجات التالية  | 4.7                         |   |
| 4.7.1   | الذكورة                     |   |
| 4.7.2   | الماجستير العالي            |   |
| 4.7.3   | الماجستير العلمي            |   |
| 4.7.4   | أخرى                        |   |
| عدد براءات الاختراع (أرفق قائمة براءات الاختراعات خلال الخمس سنوات الماضية مع بيان حالة التصنيع لكل منها)                                 | 4.8                         |   |
| رقم براءة الاختراع  | الاسم                       | مكان وتاريخ الإصدار   |
| حالة التصنيع (نعم/لا) - إعطاء تفاصيل  |                             |   |
| عدد الابتكارات و الاكتشافات خلال الخمس سنوات الماضية (أرفق قائمة تفصيلية)   | 4.9                         |   |
| عدد الجوائز والمكافآت للمؤسسة (أرفق قائمة تفصيلية)  | 4.1                         |   |
| 4.10.1  | قطرية                       |   |
| 4.10.2  | دولية                       |   |
| عدد الجوائز والمكافآت للعلماء العاملين بالمؤسسة (أرفق قائمة تفصيلية)  | 4.11                        |   |
| 4.11.1  | قطرية                       |   |
| 4.11.2  | دولية                       |   |
| التأثيرات الملموسة لأعمال المؤسسة   | 4.12                        |   |
| 4.12.1  | علميا                       |   |
| 4.12.2  | تقنيا                       |   |
| 4.12.3  | اقتصاديا                    |   |
| 4.12.4  | بيئيا                       |   |
| 4.12.5  | اجتماعيا                    |   |
| 4.12.6  | أخرى                        |   |
| التصنيع والتداول التجاري لنتائج الأبحاث   | 4.13                        |   |
| عدد المنتجات التي تم تصنيعها خلال الخمس سنوات الماضية (أرفق قائمة تفصيلية)  | 4.13.1                      |   |
| عدد المنتجات المتداولة تجاريا خلال الخمس سنوات الماضية (أرفق قائمة تفصيلية)   | 4.13.2                      |   |
| أخرى  | 4.13.3                      |   |
| مجالات التعاون  |                             | 5-  |
| الشبكات المتخصصة  |                             | 5.1   |
| 5.1.1   | على المستوى القطري          |   |
| 5.1.2   | على المستوى الإقليمي        |   |
| 5.1.3   | داخل منظمة المؤتمر الإسلامي |   |
| 5.1.4   | على الصعيد الدولي           |   |
| معلومات إضافية  |                             | 6-  |
| القضايا المالية   |                             | 7-  |
| 2010م   | 7.1                         | الميزانية السنوية (بالدولار الأمريكي)                             |
|   |                             | الرواتب، البحث العلمي، المعدات، الصيانة، التشغيل، البنية الأساسية |
|   |                             | المجموع   |
| خطط الاستفادة من قيمة الجائزة   |                             | 8-  |
| حكام مرجعون (3 على الأقل)   |                             | 9-  |
| الاسم واللقب العلمي، المنصب، العلاقة مع المؤسسة، العنوان، البريد الإلكتروني، رقم الهاتف، رقم الفاكس                                       |                             |   |

اعترافاً بالدور الأساسي للعلوم والتكنولوجيا نحو تحقيق التنمية الاجتماعية والاقتصادية، حرص البنك الإسلامي للتنمية دوماً على زيادة وتنوع الدعم الذي يقدمه للعلوم والتكنولوجيا بالأعضاء.

فبينما يواصل البنك توجيه جهوده وتمويلاته إلى بناء القدرات وشراء المعدات وتوفير البنية الأساسية في مجال العلوم والتكنولوجيا، أدرك البنك ضرورة دعم الطموح نحو تحقيق التميز العلمي حتى تصبح مؤسسات العلوم والتكنولوجيا بالأعضاء في طليعة النخبة في هذا المجال.

### الغرض والأهداف

تهدف جوائز البنك في العلوم والتكنولوجيا إلى تشجيع المؤسسات المتميزة التي تفوز بها وتعزيز المنافسة الشريفة بين المؤسسات العلمية بصفة عامة. كما أن الجوائز تعكس التزام البنك بتنفيذ سياسات تستشرف آفاق المستقبل وتشجع دمج تطبيقات العلوم والتكنولوجيا في برامج التنمية للدول الأعضاء.

وتهدف جوائز البنك في العلوم والتكنولوجيا إلى الآتي:

- تعزيز المنافسة الشريفة والمثمرة بين المؤسسات التعليمية والبحثية في الدول الأعضاء، سعياً لتحقيق التميز العلمي.
- تشجيع ودعم المؤسسات الفائزة في هذه المنافسة.
- رفع مستوى الوعي لدى متخذي القرار والمفكرين، بشأن مساهمات العلوم والتكنولوجيا الحالية والمستقبلية في تحقيق التنمية البشرية.
- تسليط الضوء على سياسات البنك وإسهاماته المتعلقة بالعلوم والتكنولوجيا.

### طبيعة الجوائز

تتألف جوائز البنك في العلوم والتكنولوجيا من ثلاث جوائز تُمنح أثناء انعقاد الاجتماع السنوي لمجلس محافظي البنك. وتشمل كل جائزة مبلغاً مقداره **100,000 (مائة ألف) دولار أمريكي** ولوحة تذكارية تحمل اسم الجهة الفائزة والإنجاز الذي نالت عنه الجائزة وشهادة تقديرية.

### فئات الجوائز

تمنح الجوائز للمؤسسات فقط (وليس للأفراد) في الدول الأعضاء بالبنك على النحو التالي:

**الفئة الأولى:** المؤسسات التي حققت مساهمات علمية أو تقنية بارزة لمصلحة التنمية الاجتماعية والاقتصادية في أي من الدول الأعضاء.

**الفئة الثانية:** المؤسسات التي حققت مساهمات بارزة في أي من المجالات العلمية التالية: الهندسة، التكنولوجيا الحيوية، تقنية المعلومات، الإلكترونيات البصرية، علوم المواد، علوم الصناعات الدوائية، صناعة الإلكترونيات الدقيقة، التقنيات المتناهية الصغر ومصادر الطاقة البديلة.

**الفئة الثالثة:** مؤسسات البحث العلمي التي لها إنجازات مشهودة في الدول الأعضاء الأقل نمواً.

### التقدم للجائزة

يمكن للمؤسسات الأكاديمية والبحثية والإنمائية على المستويات الوطنية والإقليمية والدولية، سواء الخاصة أو الحكومية، التابعة للدول الأعضاء أن تتقدم للحصول على الجائزة.

يتم تقديم طلبات الحصول على الجائزة عن طريق تعبئة الاستمارة الإلكترونية الموجودة في موقع البنك الإلكتروني على شبكة الإنترنت [www.isdb.org](http://www.isdb.org). تتم تعبئة الاستمارة بعناية مع القواعد الإرشادية الموجودة على نفس الموقع الإلكتروني، ثم يتم إرسال الاستمارة على عنوان البريد الإلكتروني: [STPrize1433@isdb.org](mailto:STPrize1433@isdb.org).

إذا تعذر تعبئة الاستمارة الإلكترونية، يمكن استخدام نموذج الاستمارة المرفقة بهذه المطوية، عندئذ تعبأ الاستمارة بواسطة آلة كاتبة بحجم أحرف 12، ولن تقبل استمارة معدة يدوياً.

يجب أن تصل الاستمارة التي تمت تعبئتها مع المحلفات إلى شعبة العلوم والتكنولوجيا والتعاون الفني أو عن طريق أحد المكاتب الإقليمية للبنك في موعد أقصاه **الخامس من صفر 1433 هـ - الموافق الثلاثون من ديسمبر 2011م.**

### إعلان أسماء الفائزين وتسليم الجوائز

سيتم إعلان أسماء الفائزين وتوزيع الجوائز على المؤسسات الفائزة أثناء انعقاد الاجتماع السنوي السابع والثلاثين لمجلس المحافظين المزمع عقده في مدينة الخرطوم بجمهورية السودان خلال الفترة **11-12 جمادى الأولى 1433 هـ الموافق 3-4 أبريل 2012م.**

### أهم معلومات استمارة الترشح للجائزة (2/1)

|        |   |                   |
|--------|---|-------------------|
| 1      | عام   |                   |
| 1.1    | اسم المؤسسة   |                   |
| 1.2    | تاريخ الإنشاء   |                   |
| 1.3    | الدولة  |                   |
| 1.4    | الجهة التابعة لها   |                   |
| 1.5    | الموقع في الإنترنت  |                   |
| 1.6    | فئة الجائزة   | 1 ( ) 2 ( ) 3 ( ) |
| 1.7    | المدير التنفيذي الأول   |                   |
| 1.7.1  | الاسم:  |                   |
| 1.8    | مسئول الاتصال   |                   |
| 1.8.1  | الاسم   |                   |
| 1.8.2  | الصفة   |                   |
| 1.8.3  | العنوان البريدي   |                   |
| 1.8.4  | الهاتف  |                   |
| 1.8.5  | الفاكس  |                   |
| 1.8.6  | البريد الإلكتروني   |                   |
| 2      | القوى العاملة   |                   |
|        | إجمالي عدد العاملين بالبحث العلمي                                 |                   |
| 2.1    | حاملي الدكتوراة   |                   |
| 2.2    | حاملي الدكتوراة الطبية  |                   |
| 2.3    | حاملي الماجستير   |                   |
| 2.4    | المهندسون   |                   |
| 3      | الأنشطة   |                   |
| 3.1    | ملخص لأنشطة المؤسسة الحالية                                       |                   |
| 3.2    | الرؤية  |                   |
| 3.3    | الرسالة   |                   |
| 3.4    | نوع المؤسسة   |                   |
| 3.4.1  | <input type="checkbox"/> التعليم العالي                           |                   |
| 3.4.2  | <input type="checkbox"/> التدريب                                  |                   |
| 3.4.3  | <input type="checkbox"/> البحوث والتنمية                          |                   |
| 3.4.4  | <input type="checkbox"/> الاستشارات                               |                   |
| 3.4.5  | <input type="checkbox"/> أخرى                                     |                   |
| 3.5    | مجالات الأنشطة  |                   |
| 3.5.1  | <input type="checkbox"/> الزراعة (الصناعات الغذائية)              |                   |
| 3.5.2  | <input type="checkbox"/> الصناعة                                  |                   |
| 3.5.3  | <input type="checkbox"/> الطاقة                                   |                   |
| 3.5.4  | <input type="checkbox"/> الصحة                                    |                   |
| 3.5.5  | <input type="checkbox"/> المعلومات                                |                   |
| 3.5.6  | <input type="checkbox"/> الاتصالات                                |                   |
| 3.5.7  | <input type="checkbox"/> البنية الأساسية                          |                   |
| 3.5.8  | <input type="checkbox"/> أخرى                                     |                   |
| 3.6    | مجالات التخصص   |                   |
| 3.6.1  | <input type="checkbox"/> العلوم الأساسية (الرياضيات، الفيزياء...) |                   |
| 3.6.2  | <input type="checkbox"/> العلوم الهندسية                          |                   |
| 3.6.3  | <input type="checkbox"/> التكنولوجيا الحيوية                      |                   |
| 3.6.4  | <input type="checkbox"/> تقنية المعلومات                          |                   |
| 3.6.5  | <input type="checkbox"/> علوم المادة                              |                   |
| 3.6.6  | <input type="checkbox"/> العلوم الدوائية                          |                   |
| 3.6.7  | <input type="checkbox"/> علوم البيئة                              |                   |
| 3.6.8  | <input type="checkbox"/> صناعة الإلكترونيات الدقيقة               |                   |
| 3.6.9  | <input type="checkbox"/> الإلكترونيات البصرية                     |                   |
| 3.6.10 | <input type="checkbox"/> أخرى                                     |                   |