

## الحد الأدنى من الوثائق والإثباتات المطلوبة لمعيار

### " البحث والتطوير "

#### وصف المعيار:

يتناول هذا المعيار تقييم مخرجات المؤسسة في مجال الدراسات العليا، والبحث والتطوير، وحجم أعمالها ونتائجها في هذا المجال؛ وبوجه خاص ما يتعلق بمشاريع البحث العلمي فيها، والنشر في المجالات العلمية، والمؤتمرات والندوات والمعارض التي أقامت أو شاركت فيها، وحركة الترجمة والتأليف فيها، والجوائز وبراءات الاختراع التي حازتها أو حازها الباحثون وطلاب الدراسات العليا فيها. ويتناول المعيار أيضاً تقييم علاقاتها العلمية مع الجهات الخارجية، من حيث الاستشارات العلمية التي قدمتها، واللجان العلمية التي شاركت فيها.

#### عناصر التقييم:

### 1.8- مشاريع البحث العلمي

#### الحد الأدنى من الإثباتات والوثائق:

- 1- لائحة بعناوين مشاريع البحث العلمي ( الداخلية، الخارجية) التي أنجزها أعضاء الهيئة التعليمية في المؤسسة، مع ملخص لكل منها.
- 2- لائحة بعناوين مشاريع البحث العلمي ( الداخلية، الخارجية) التي أنجزها أعضاء الهيئة التعليمية في المؤسسة، مع ملخص لكل منها.
- 3- لائحة بعناوين مشاريع البحث العلمي ( الداخلية، الخارجية)، التي أنجزها أعضاء الهيئة التعليمية وطلاب الدراسات العليا معاً في المؤسسة، مع ملخص لكل منها.
- 4- لائحة بعناوين مشاريع البحث العلمي التي أنجزت لتحقيق أهداف تنموية تتناسب على الطلب في سوق العمل أو بالتعاون معه، مع ملخص لكل منها.
- 5- لائحة بعناوين مشاريع البحث العلمي التي أنجزت لخدمة المجتمع، مع ملخص لكل منها.
- 6- لائحة بعناوين مشاريع البحث العلمي الداخلية والخارجية، التي انجزت في المؤسسة بالتعاون مع باحثين من خارج المؤسسة، مع ملخص لكل منها.
- 7- نسخة عن الميزانيات الجارية والاستثمارية تبين:

أ- تطور نسبة الإنفاق على مشاريع ونشاطات البحث العلمي.

ب- قيمة الإنفاق في المؤسسة على مشاريع ونشاطات البحث العلمي في الأعوام

الخمسة الأخيرة

## **-2.8**

### **الحد الأدنى من الإثباتات والوثائق:**

- 1- لائحة بعناوين المقالات أو النشرات المترجمة، التي أنجزها أو شارك في إنجازها باسم المؤسسة التعليمية أعضاء الهيئة التعليمية في المؤسسة، مع ملخص لها.
- 2- لائحة بعناوين المقالات أو النشرات المترجمة، التي أنجزها أو شارك في إنجازها باسم المؤسسة التعليمية طلاب الدراسات العليا في المؤسسة، مع ملخص لها.
- 3- لائحة بعناوين الكتب المترجمة التي أنجزها أو شارك في إنجازها باسم المؤسسة التعليمية أعضاء الهيئة التعليمية في المؤسسة.
- 4- لائحة بعناوين مشاريع البحث العلمي التي أنجزت لتحقيق أهداف تنموية تتناسب على الطلب في سوق العمل أو بالتعاون معه، مع ملخص لكل منها لائحة بعناوين الكتب المترجمة التي أنجزها أو شارك في إنجازها باسم المؤسسة التعليمية طلاب الدراسات العليا في المؤسسة.
- 5- لائحة بعناوين الكتب المترجمة المباعة أو الموزعة، وعددها، التي أنجزها أو شارك في إنجازها باسم المؤسسة التعليمية أعضاء الهيئة التعليمية أو طلاب الدراسات العليا في المؤسسة.
- 6- لائحة بعناوين الكتب العلمية المؤلفة المصنفة التي صدرت عن المؤسسة.
- 7- لائحة بعناوين الكتب العلمية المؤلفة المصنفة، المباعة أو الموزعة، التي صدرت عن المؤسسة.
- 8- نسخة عن الميزانيات الجارية والاستثمارية تبين:
  - أ- نسبة تطور الانفاق على نشاطات التأليف وقيمة الانفاق على نشاطات التأليف في الأعوام الخمسة الأخيرة.
  - ب- نسبة تطور الانفاق على نشاطات الترجمة وقيمة الإنفاق على نشاطات الترجمة في الأعوام الخمسة الأخيرة.

## **3.8- النشر في المجلات العلمية**

### **الحد الأدنى من الإثباتات والوثائق:**

- 1- لائحة بعناوين الأوراق التي نشرها أعضاء الهيئة التعليمية في المؤسسة في مجلات علمية (محلية، عالمية) محكمة (عنوان الورقة، المجلة).
- 2- لائحة بعناوين الأوراق التي نشرها طلاب الدراسات العليا في المؤسسة في مجلات علمية (محلية، عالمية) محكمة (عنوان الورقة، المجلة).
- 3- لائحة بعناوين الأوراق التي نشرها أعضاء الهيئة التعليمية وطلاب الدراسات العليا في المؤسسة في مجلات علمية (محلية، عالمية) محكمة (عنوان الورقة، المجلة).

- 4- لائحة بعناوين الأوراق التي نشرها أعضاء الهيئة التعليمية في المؤسسة مع باحثين خارجيين في مجلات علمية (محلية، عالمية) محكمة(عنوان الورقة، المجلة).
- 5- لائحة بعناوين الأوراق التي نشرها أعضاء الهيئة التعليمية أو طلاب الدراسات العليا في المؤسسة، والتي لها معامل استشهاد (Citation Index)(عنوان الورقة، المجلة).
- 6- لائحة بعناوين الأوراق التي نشرها أعضاء الهيئة التعليمية أو طلاب الدراسات العليا في المؤسسة، والتي لها معامل تأثير (Impact Factor) (عنوان الورقة، المجلة).

#### **4.8- المنح البحثية والزمالات الدراسية**

##### **الحد الأدنى من الإثباتات والوثائق:**

- 1- لائحة بالمنح الدراسية، التي قدمتها المؤسسة إلى مؤسسات أخرى.
- 2- لائحة بالمنح الدراسية، التي حصلت عليها المؤسسة من مؤسسات أخرى.
- 3- لائحة بالزمالات البحثية أو التدريبية التي قدمتها المؤسسة إلى مؤسسات أخرى.
- 4- لائحة بالزمالات البحثية أو التدريبية التي حصلت عليها المؤسسة من مؤسسات أخرى.

#### **5.8- الإبداعات والجوائز العلمية وحقوق الملكية الفكرية**

##### **الحد الأدنى من الإثباتات والوثائق:**

- 1- لائحة بالأعمال التي حازت المؤسسة فيها على حقوق المؤلف في كل عام في الأعوام الخمسة الأخيرة (محلياً، إقليمياً، عالمياً).
- 2- لائحة ببراءات الاختراع، التي حازتها المؤسسة في كل عام في الأعوام الخمسة الأخيرة (محلياً، إقليمياً، عالمياً).
- 3- لائحة بالعلامات التجارية، التي حازتها المؤسسة في كل عام في الأعوام الخمسة الأخيرة (محلياً، إقليمياً، عالمياً).
- 4- لائحة بالتصاميم الصناعية، التي حازتها المؤسسة في كل عام في الأعوام الخمسة الأخيرة (محلياً، إقليمياً، عالمياً).
- 5- لائحة بالمشاريع الريادية، التي حازتها المؤسسة في كل عام في الأعوام الخمسة الأخيرة.
- 6- لائحة بالمشاريع التي احتضنتها المؤسسة (حاضنات تقانية، حاضنات أعمال، ...)، في كل عام في الأعوام الخمسة الأخيرة (مع لمحة عن الأعمال).
- 7- لائحة بالجوائز العلمية (المحلية، العالمية)، التي حصلت عليها المؤسسة، وأسمائها
- 8- نسخة عن الميزانيات الجارية والاستثمارية تبين:
  - أ- نسبة تطور الانفاق على المشاريع الريادية والأعمال الإبداعية بأنواعها.
  - ب- قيمة الانفاق على المشاريع الريادية والأعمال الإبداعية بأنواعها في الأعوام الخمسة الأخيرة.

## **6.8- الدورات التدريبية المقدمة**

### **الحد الأدنى من الإثباتات والوثائق:**

- 1- لائحة بعدد الدورات التدريبية المقدمة للطلاب.
- 2- لائحة بعدد الدورات التدريبية المقدمة لأعضاء الهيئة التعليمية.
- 3- لائحة بعدد الدورات التدريبية المقدمة لأعضاء الجهاز الإداري.
- 4- لائحة بعدد الدورات التدريبية المقدمة لمؤسسات المجتمع.
- 5- نسخة عن الميزانيات الجارية والاستثمارية تبين:  
أ- نسبة تطور الانفاق على نشاطات التدريب بأنواعها.  
ب- قيمة الانفاق على نشاطات التدريب بأنواعها في الأعوام الخمسة الأخيرة.

## **7.8- الاستشارات العلمية المقدمة واللجان العلمية المشارك بها**

### **الحد الأدنى من الإثباتات والوثائق:**

- 1- لائحة بالاستشارات العلمية أو المهنية المقدمة داخل المؤسسة في كل عام في الأعوام الخمسة الأخيرة (موجز عن طبيعة وفحوى الاستشارة).
- 2- لائحة بالاستشارات العلمية أو المهنية المقدمة إلى المجتمع في كل عام في الأعوام الخمسة الأخيرة (موجز عن طبيعة وفحوى الاستشارة).
- 3- لائحة بالمجالس العلمية الدائمة المؤلفة داخل المؤسسة (موجز عن طبيعة عملها).
- 4- لائحة باللجان العلمية المؤقتة المؤلفة داخل المؤسسة في كل عام في الأعوام الخمسة الأخيرة.
- 5- لائحة بأسماء أعضاء الهيئة التعليمية، الذين شاركوا في المجالس العلمية الدائمة المؤلفة داخل المؤسسة (تحسب نسبتهم من أعضاء الهيئة التعليمية).
- 6- لائحة بأسماء أعضاء الهيئة التعليمية، الذين شاركوا في اللجان العلمية المؤلفة داخل المؤسسة (تحسب نسبتهم من أعضاء الهيئة التعليمية).
- 7- لائحة بالمجالس الدائمة خارج المؤسسة (مجالس إدارة، مجالس أمناء، .. الخ) التي يشارك فيها أعضاء الهيئة التعليمية في المؤسسة.
- 8- لائحة باللجان العلمية خارج المؤسسة، التي يشارك فيها أعضاء الهيئة التعليمية في المؤسسة.
- 9- لائحة بالمجالس الدائمة واللجان العلمية خارج المؤسسة، التي شارك فيها أعضاء الهيئة التعليمية في المؤسسة.

## **8.8- المؤتمرات والندوات والمعارض المقامة والمشارك فيها**

### **الحد الأدنى من الإثباتات والوثائق:**

- 1- لائحة بالمؤتمرات المقامة داخل المؤسسة.
- 2- لائحة بالندوات وورش العمل المقامة داخل المؤسسة.

- 3- لائحة بالمعارض العلمية والفني المقامة داخل المؤسسة.
- 4- لائحة بالمؤتمرات المشارك فيها خارج المؤسسة
- 5- لائحة بالمعارض العلمية والفني المشارك فيها خارج المؤسسة.