الأمم المتحدة

Distr. LIMITED

المجلس الاقتصادي والاجتماعي



E/ESCWA/30/9 11 May 2018 ORIGINAL: ARABIC

# اللجنة الاقتصادية والاجتماعية لغربى آسيا (الإسكوا)



الدورة الثلاثون بيروت، 28-25 حزيران/يونيو 2018

البند 11 من جدول الأعمال المؤقت

# أنشطة مركز الإسكوا للتكنولوجيا خلال الفترة 2017-2016

#### موجز

يستعرض هذا التقرير الأنشطة التي نفذها مركز التكنولوجيا للجنة الاقتصادية والاجتماعية لغربي آسيا (الإسكوا) خلال فترة السنتين 2017-2016، وقد اشتملت على خدمات استشارية ودراسات وتقارير فنية ومشاريع وورش عمل وشراكات، مقارنة بالإنجازات المتوقعة من المركز.

ويتضمن التقرير أيضاً خطة عمل المركز لعام 2018، وتوجهاته في خدمة التنمية المستدامة التي أقرها مجلس إدارة المركز في اجتماعه السابع بتاريخ 27 تشرين الثاني/نوفمبر 2017. وتندرج الخطة ضمن برنامج عمل الإسكوا لفترة السنتين 2019-2018.

# المحتويات

		الفقرات	الصفحة
مقدمة .		1-4	3
الفصل			
أولاً-	مهمة المركز وأهدافه	5-6	3
ثانياً-	أنشطة المركز حسب الإنجازات المتوقعة خلال فترة السنتين 2017-2016	7-18	3
	ألف- أنشطة المركز على المستوى الوطني	8-16	4
	باء- الخدمات الاستشارية - الشراكات	17	6
	جيم- الشراكات	18	6
ثالثاً۔	مجلس الإدارة	19-21	7
رابعاً-	اللجنة الفنية	22	8
خامساً۔	خطة عمل المركز لعام 2018 وتوجهاته نحو التنمية المستدامة	23-25	8
سادساً۔	تشكيل مجلس الإدارة للأعوام 2021-2018	26	9
	المرفقات		
المرفق	الأول- أعضاء مجلس الإدارة للفترة 2018-2016		10
المرفق	الثاني- أسماء مرشحي الدول الأعضاء لمجلس الإدارة الجديد للأعوام 2021-2018		11

#### مقدمة

1- يأتي هذا التقرير استجابة للنظام الأساسي لمركز الإسكوا للتكنولوجيا، الذي يشتمل عليه قرار إنشائه الصادر عن المجلس الاقتصادي والاجتماعي رقم 2010/5، وهو ينص على أن يقدم الأمين التنفيذي للجنة الاقتصادية والاجتماعية لغربي آسيا (الإسكوا) إلى اللجنة الوزارية في دوراتها العادية تقريراً عن عمل المركز.

2- ويستعرض التقرير الإنجازات والأنشطة التي نُفذت خلال فترة السنتين 2017-2016، التي اشتملت على خدمات استشارية ودراسات وتقارير فنية ومشاريع وورش عمل وشراكات. ويوجز المراحل المنجزة للمشروع الممول من حساب التنمية التابع للأمم المتحدة حول إنشاء نظام وطني لنقل وتطوير التكنولوجيا في كلِّ من تونس، وغمان، ولبنان، ومصر، والمغرب، وموريتانيا، بالتعاون مع شركاء محليين من هذه الدول. كما يشتمل على قائمة الشراكات التي عقدها المركز مع المؤسسات والمنظمات الوطنية والإقليمية والدولية.

3- ويتضمن التقرير ملخصاً عن الاجتماعات الدورية لمجلس الإدارة وأهم القرارات الصادرة عنها، بالإضافة إلى موجز عن اجتماعات اللجنة الفنية للمركز وأهم التوصيات التي اتخذتها في وضع خطط عمل المركز. ويشمل أيضاً خطة عمل المركز لعام 2018 التي عُرضت على مجلس الإدارة في اجتماعه السابع بتاريخ تشرين الثاني/نوفمبر 2017، حيث أُقرت ليشملها برنامج عمل الإسكوا لفترة السنتين 2019-2018.

4- ويخلُص التقرير إلى الدعوة خلال اجتماع اللجنة الوزارية الثلاثين إلى تشكيل مجلس إدارة جديد وفقاً للنظام الأساسي للمركز للسنوات الثلاث القادمة 2021-2018.

# أولاً- مهمة المركز وأهدافه

5- ينصّ النظام الأساسي على أن المهمة الأساسية لمركز الإسكوا للتكنولوجيا هي تقديم الدعم للبلدان الأعضاء والمؤسسات العامة والخاصة لاقتناء الأدوات والقدرات اللازمة لتسريع أعمال التنمية الاقتصادية والاجتماعية بهدف تحقيق التكافؤ التكنولوجي مع بلدان ومناطق العالم والمساهمة في تحويل اقتصادات البلدان الأعضاء إلى اقتصادات قائمة على المعرفة العلمية والتكنولوجية.

6- ويهدف المركز إلى مساعدة البلدان الأعضاء في الإسكوا عن طريق تعزيز قدراتها على تطوير وإدارة النظم الوطنية في مجال تطوير التكنولوجيا ونقلها وتكييفها وتطبيقها؛ وتحديد التكنولوجيات المناسبة للمنطقة وتسهيل تطوير ها ونقلها وتحسين الأطر القانونية والتجارية اللازمة، وكذلك إلى تحسين المحتوى المعرفي العلمي والتكنولوجي للقطاعات الاقتصادية الرئيسية في البلدان الأعضاء.

# ثانياً- أنشطة المركز حسب الإنجازات المتوقعة خلال فترة السنتين 2017-2016

7- نفذ المركز عدداً من الأنشطة اشتملت على خدمات استشارية ودراسات وتقارير فنية ومشاريع وورش
 عمل وشراكات وطنية وإقليمية ودولية في عدد من الدول الأعضاء.

# ألف- أنشطة المركز على المستوى الوطنى

الإنجاز المتوقع 1: مسح وتحليل وتحسين مكونات الأنظمة الوطنية لتطوير ونقل التكنولوجيا والتشريعات ذات الصلة للوصول إلى منظومات أكثر إنتاجية وأطر قانونية أكثر تماسكاً في دعم التنمية الاقتصادية الشاملة.

#### الإنجازات

8- عمل المركز، بالتعاون مع شركاء محليين، على مشروع مموّل من حساب التنمية لتفعيل نُظم وطنية ومراكز لنقل التكنولوجيا في عدد من البلدان العربية، ولا سيما في تونس، وعُمان، ولبنان، ومصر، والمغرب، بالإضافة إلى تدريب نقاط الاتصال لدى الشركاء على العمليات التشغيلية. وضُمّت موريتانيا إلى الدول المستفيدة من هذا المشروع من خلال التمويل من المنظمة الإسلامية للتربية والعلوم والثقافة (إيسيسكو). ومن الإنجازات المحققة تفعيل مكاتب وشبكات وطنية لتطوير ونقل التكنولوجيا في الدول الشريكة؛ وتحديث التشريعات المتعلقة بالعلوم والتكنولوجيا والابتكار والسياسات ذات الصلة للوصول إلى منظومات وطنية مترابطة بناءً على دراسة تحليل الفجوة القائمة في التشريعات الوطنية؛ وإعداد خارطة طريق لنُظم الابتكار الوطنية في الدول المشاركة، كما أُعدت نماذج لسياسة حقوق الملكية ونقل التكنولوجيا على مستوى المؤسسات.

# <u>الأنشطة</u>

9- شملت أنشطة المركز خلال فترة السنتين 2017-2016 عقد المنتدى الإقليمي حول النُظم الوطنية لتطوير ونقل المعرفة والتكنولوجيا في بيروت في تشرين الثاني/نوفمبر 2017؛ وإصدار دراسة حول الفرص التكنولوجية في سياق تنفيذ أهداف التنمية المستدامة واتفاقية باريس حول التغيُّر المناخي، وتقرير عن الأنظمة الوطنية لنقل التكنولوجيا والابتكار في تونس، وعمان، ولبنان، ومصر، والمغرب، وموريتانيا. كما نظم المركز خمس ورش عمل حول تحليل سياسات العلوم والتكنولوجيا والابتكار والبيئة التشريعية في عام 2016. وفي عام 2017 نظم خمس ورش عمل وطنية حول الأنظمة الوطنية الفعالة لنقل التكنولوجيا، وكذلك أربع ورش عمل وطنية حول "إدارة التكنولوجيا وحماية واستثمار الإبداع التجديدي".

الإنجاز المتوقع 2: تعزيز المحتوى العلمي للقطاعات الاقتصادية الهامة، والتكنولوجيات الملائمة لتحقيق الأمن الغذائي والتنمية الخضراء والطاقة المستدامة وموارد المياه التي تعزز الصمود الاجتماعي والاقتصادي في الدول الأعضاء.

#### الإنجازات

10- أصدر المركز عدداً من الدراسات والتقارير الفنية في مجالات التكنولوجيات الناشئة والملائمة والتكنولوجيات الخضراء في البلدان العربية، التي تساهم في تنفيذ أهداف التنمية المستدامة؛ وأنشأ عدداً من الشراكات مع القطاعات الاقتصادية في سبيل تعزيز وتحفيز استخدام التكنولوجيات الناشئة والخضراء، حيث وقع المركز اتفاقية مشتركة مع مجموعة طلال أبوغزالة في الأردن، والمنظمة العربية للتنمية الصناعية والتعدين لإجراء دراسة حول جدوى التصنيع للمشاريع القائمة على تقنية النانو لتحلية المياه واستغلال الطاقة الشمسية في الدول العربية.

#### الأنشطة

11- نظّم المركز عدداً من الاجتماعات وشارك في عدد منها، كالملتقى العربي لتطبيقات النانوتكنولوجي في تحلية المياه والطاقة الشمسية في الدول العربية الذي عقده المركز بالتعاون مع مجموعة طلال أبوغزالة والمنظمة العربية للتنمية الصناعية والتعدين في عمّان في تشرين الأول/أكتوبر 2017؛ ومؤتمر العلم والإسلام الذي عقده المركز بالتعاون مع الجمعية العلمية الملكية في عمّان في أيار/مايو 2016؛ واجتماع الخبراء حول النهوض بالتكنولوجيا الخضراء من خلال التفاعل بين العلم والسياسات بالتعاون مع قسم سياسات الغذاء والبيئة الذي عقده المركز في مقر الإسكوا في بيروت في نيسان/أبريل 2017.

12- وأصدر المركز بالتعاون مع مجموعة طلال أبو غزالة والمنظمة العربية للتنمية الصناعية والتعدين تقريراً عن جدوى التصنيع للمشاريع القائمة على تقنية النانو لتحلية المياه واستغلال الطاقة الشمسية في الدول العربية. وكذلك أصدر في عام 2017 دراسة حول تصنيف تطبيقات التكنولوجيا الخضراء في الدول العربية.

13- وعقد المركز، بشراكة مع مؤسسة مصر الخير، ورشة عمل من أجل التمكين للتنمية الشاملة بالتعاون مع أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا في القاهرة في تشرين الأول/أكتوبر 2016.

الإنجاز المتوقع 3: تسهيل التعاون الإقليمي في مجالات البحث والتطوير والابتكار في مواجهة التحديات لأولويات التنمية المستدامة الإقليمية مثل المياه والطاقة والغذاء والتخفيف من آثار تغيّر المناخ.

#### الإنجازات

14- واصل المركز جهوده لتعزيز روابط التكامل والتعاون بين بلدان المنطقة من خلال عقد عدد من الاجتماعات في مجال البحث العلمي والابتكار؛ ويسرت هذه الاجتماعات تبادل الخبرات حول دور التعاون الإقليمي في البحث والتطوير في مواجهة التحديات التي تواجه التنمية المستدامة، والعمل على مواءمة الاستراتيجيات والخطط الوطنية مع مقاصد التنمية المستدامة في مجال العلوم والتكنولوجيا.

# <u>الأنشطة</u>

15- في إطار هذا الإنجاز المتوقع، عقد المركز عدداً من اجتماعات أفرقة الخبراء خلال فترة 2016-2017 وهي: "المؤتمر العربي للإبداع والابتكار والتنافسية" الذي عقد بالتعاون مع المنظمة العربية للتنمية الصناعية والتعدين، ووزارة التعليم العالي والبحث العلمي المصرية، وأكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا، ومركز بحوث وتطوير الفلزات في القاهرة في أيار /مايو 2016؛ والجلسة الحوارية الخاصة حول دور التعاون العلمي والتكامل الإقليمي في تحقيق أهداف التنمية المستدامة في الدول العربية، في المنتدى العالمي للعلوم في عمّان في تشرين الثاني/نوفمبر 2017؛ واجتماع خبراء حول الأخلاقيات في البحوث العلمية المتعلقة بتطبيقات التكنولوجيا في المنطقة العربية الذي عقد بالتعاون مع اليونسكو والمجلس الوطني للبحث العلمي في بيروت في تموز/يوليو 2017.

16- ونظّم المركز عدداً من ورش العمل والحلقات التدريبية، وهي: اللقاء التشاوري العربي للمشورة العلمية في صناعة السياسات، بالشراكة مع الجمعية العلمية الملكية ومؤسسة البحث والتطوير المدني الأمريكية الدولية والشبكة الدولية لتقديم المشورة العلمية للحكومات، في عمّان في كانون الأول/ديسمبر 2016. كما عقد المركز، بالتعاون مع المنظمة العربية للتنمية الصناعية والتعدين، ورشة عمل إقليمية حول ربط مؤسسات البحث العلمي بقطاع الصناعة في الدول العربية في عمّان في تشرين الأول/اكتوبر 2016؛ وورشة أخرى حول أثر البحث على المجتمع، بالتعاون مع مؤسسة قطر، في عمّان في تشرين الثاني/نوفمبر 2016.

#### باء- الخدمات الاستشارية

17- قدّم المركز أربع خدمات استشارية خلال فترة السنتين 2017-2016، استفاد منها كلِّ من الأردن ولبنان. وفي الأردن، عقد المركز ورشة عمل وطنية حول تسخير الطاقات الوطنية في العلوم والتكنولوجيا للتنمية المستدامة بالتعاون مع وزارة التخطيط والتعاون الدولي، وساعد المركز الوطني للبحث والتطوير التابع للمجلس الأعلى للعلوم والتكنولوجيا في إعداد "استراتيجية البحث والتطوير"؛ كما دعم مشروع شبكة العلماء والتكنولوجيين الأردنيين في الخارج الذي يضطلع به المجلس الأعلى للعلوم والتكنولوجيا بغية ربط العلماء وخبراء التكنولوجيا الأردنيين في دول المهجر مع نظرائهم ومراكز البحوث في الأردن. وفي لبنان، ساهم المركز، بالتعاون مع وزارة الطاقة والمياه، في تحديد المكونات الرئيسية لخارطة طريق لنقل التكنولوجيا في الصناعات المتعلقة بالغاز في لبنان.

#### جيم- الشراكات

18- خلال فترة السنتين 2017-2016، نفذ المركز العديد من أنشطته بالتعاون والشراكة مع عدد من المؤسسات الحكومية والخاصة ومنظمات المجتمع المدني في الدول الأعضاء، إضافة إلى منظمات إقليمية ودولية، ويتضمن الجدول 1 قائمة بهذه المؤسسات والمنظمات:

الجدول 1- المؤسسات التي تعاون معها المركز في تنفيذ أنشطته خلال فترة السنتين 2017-2016

البلد/المؤسسة الأم	اسم المؤسسة/المنظمة	الرقم
الأردن	الجمعية العلمية الملكية	1
الأردن	المجلس الأعلى للعلوم والتكنولوجيا	2
الأردن	وزارة التخطيط والتعاون الدولي	3
الأردن	وزارة تكنولوجيا المعلومات والاتصالات	4
الأردن	جامعة العلوم والتكنولوجيا الأردنية	5
قطر	مؤسسة قطر	6
الكويت	معهد الكويت للأبحاث العلمية	7
جامعة الدول العربية	المنظمة العربية للتنمية الصناعية والتعدين	8
مجموعة إقليمية مقرها الأردن	مجموعة طلال أبوغزالة	9
مصر	أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا	10
لبنان	المجلس الوطني للبحوث العلمية	11
لبنان	وزارة الطاقة والمياه	12
المغرب	المركز الوطني للبحث العلمي والتقني	13

#### الجدول 1 (تابع)

البلد/المؤسسة الأم	اسم المؤسسة/المنظمة	الرقم
عُمان	مجلس البحث العلمي	14
موريتانيا	جامعة العلوم والتكنولوجيا والطب	15
تونس	الوكالة الوطنية للنهوض بالبحث العلمي	16
جامعة الدول العربية	المنظمة العربية للتربية والثقافة والعلوم	17
مصر	مؤسسة مصر الخير	18
الأردن	أكاديمية العالم الإسلامي للعلوم	19

# ثالثاً- مجلس الإدارة

19- يتضمن المرفق الأوّل قائمة بأعضاء مجلس إدارة المركز للأعوام 2018-2016.

#### اجتماعات مجلس الإدارة خلال فترة السنتين 2017-2016

20- عقد مجلس إدارة المركز اجتماعه السنوي لعام 2016 في 14 تشرين الثاني/نوفمبر في الجمعية العلمية الملكية في عمَّان، بحضور ممثلين عن 12 دولة عربية. وركز المشاركون في نقاشاتهم على الترابط بين المياه والطاقة والغذاء وتغيَّر المناخ ودور العلوم والتكنولوجيا في هذا المجال وصلته بإدارة سياسات التنمية المستدامة. وأقر المجلس تشكيل لجنة مصغّرة هدفها توضيح الأهداف الاستراتيجية وكيفية دمج المبادرات التكنولوجية في هذا الترابط. كما أكد المجلس ضرورة تحفيز وتطبيق استخدامات التكنولوجيات الناشئة في مجالات المياه والطاقة والغذاء، حيث ترتبط هذه المجالات بمقومات الحياة اليومية، وخصوصاً للمناطق التي تواجه مشاكل أمنية أو نزاعات. وبناءً على توصية المجلس عقدت اللجنة المصغرة للمركز، بحضور ممثلين عن الإسكوا، اجتماعاً في نزاعات. وبناءً على توصية المجلس عقدت اللجنة المصغرة للمركز ودور العلوم والتكنولوجيا في الترابط بين المياه والطاقة والغذاء وتغيُّر المناخ وصلته بشعبة سياسات التنمية المستدامة في الإسكوا، وأوصت اللجنة بضرورة الدعم والتمويل والشراكة والمرونة، وخصوصاً في ضوء عمل المركز والنجاحات المحققة في السنوات السابقة.

21- وعقد مجلس إدارة المركز اجتماعه لعام 2017 في 28 تشرين الثاني/نوفمبر في بيروت. وحضر الاجتماع ممثلون عن 10 دول عربية. واستعرض المشاركون أنشطة المركز خلال عام 2017، ومسارات العلوم والتكنولوجيا والابتكار في تحقيق مقاصد التنمية المستدامة العربية ومؤشراتها. كما جرى استعراض موجز عن عملية إعداد التقرير العالمي للتنمية المستدامة لعام 2019 من المنظور الإقليمي، وعُرضت الخطة المقترحة لأعمال المركز في ضوء التوجهات الجديدة لدعم الدول الأعضاء وتسخير التكنولوجيا لتحقيق التنمية المستدامة والشاملة. وركزت أبرز التوصيات والاقتراحات التي دارت خلال الاجتماع على أهمية وضع خطة إقليمية لمتابعة تنفيذ أهداف التنمية المستدامة في الدول العربية. كما وافق المجلس على خطة عمل المركز لعام 2018. كما دعا المجلس إلى تعزيز التعاون الإقليمي في مجال إعادة الإعمار في الدول الخارجة من النزاعات والحروب، وفي مجالات علمية وتكنولوجية أخرى، ولا سيما في إدارة النفايات الصلبة، ومحاولة إيجاد دعم مالي لهذا الموضوع المهم. ودعا المجلس أيضاً إلى الاستفادة من نقل التكنولوجيا في إيجاد الحلول للمشاكل الملحة والمستمرة في الدول العربية، مثل المياه والزراعة والمخلفات.

# رابعاً- اللجنة الفنية

# اجتماعات اللجنة الفنية خلال فترة السنتين 2017-2016

22- عقدت اللجنة الفنية للمركز اجتماعين: الأول في عمَّان في تشرين الأول/أكتوبر 2016، شارك فيه 30 خبيراً من 12 دولة عربية. وناقش المشاركون في الاجتماع عدة مسائل منها أولويات المنطقة العربية المرتبطة بالعلوم والتكنولوجيا وإمكانية ربطها بخطة عمل المركز القادمة. وتمحورت أبرز التوصيات حول التنسيق مع المنظمات العربية والدولية العاملة في مجال البحث والتطوير التكنولوجي وإيجاد نقاط تواصل معها. وعقد اجتماع آخر للجنة الفنية في بيروت في أيار /مايو 2017، ضمَّ 31 خبيراً من 14 دولة عربية يمثلون منظمات إقليمية ومؤسسات علمية ومراكز بحثية وصناعية مختلفة، وناقش فيه أعضاء اللجنة خطة عمل المركز لفترة السنتين 2019-2018 التي ستعرض في اجتماع مجلس الإدارة. وتمحورت أبرز التوصيات حول ضرورة التركيز على السياسات والحوكمة والثقافة والتوعية، والحاجة إلى أطر تنظيمية شاملة لسد الفجوة بين البحوث والقطاع الخاص، والتنسيق في ترابط العلم والسياسات، والنهوض بالبرامج المحلية الملائمة لاستراتيجية التنمية والابتكار التي تدعم حلول الطاقة الخضراء، والترابط بين المياه والطاقة والغذاء.

# خامساً- خطة عمل المركز لعام 2018 وتوجهاته نحو التنمية المستدامة

23- استناداً إلى توصيات اللجنة التنفيذية للإسكوا في اجتماعها الثالث (الرباط، 7-6 أيار/مايو 2017)، ستنفذ الإسكوا عدة أنشطة متعلقة بالتكنولوجيا تشمل مشاريع ودراسات وورش عمل تدريبية إضافة إلى تقديم الخدمات الاستشارية الفنية إلى الدول الأعضاء.

24- وأُعدت خطة عمل المركز بناءً على نهج يحفز العمل العربي المشترك، بالشراكة مع المعنيين، استجابة لتوصية اللجنة التنفيذية المتعلقة بالتكنولوجيا التي تنص على: "استمرار الأمانة التنفيذية في مساندة الدول العربية في تضمين خططها الوطنية وسائل لتسخير واستثمار التكنولوجيا من أجل التنمية، بما يدعم تحقيق التنمية المستدامة ويشجع التوجه للاقتصاد الرقمي والمجتمعات الذكية وإبداع الشباب لتحقيق النمو الشامل، وإيلاء اهتمام خاص بشمول الشباب في هذا الإطار".

25- ويوضح الجدول 2 أهم بنود خطة العمل التي جرى استعراضها وأقرها مجلس إدارة المركز في اجتماعه السابع في 27 تشرين الثاني/نوفمبر 2017 في بيروت، المتوافقة مع برنامج عمل الإسكوا لفترة السنتين 2019-2018. علماً بأن تنفيذ بعض الأنشطة سيستمر خلال عام 2019.

# الجدول 2- أهم بنود خطة عمل المركز لعام 2018

تعزيز قدرات الجهات المعنية والاستجابة لطلبات الخدمات الاستشارية من البلدان

- تلقى طلبات الخدمات الفنية والبحث في كيفية الاستجابة لها وفقاً للأولويات

تطوير المنتجات المعرفية وإجراء البحوث والدراسات، ونشر المعلومات وتعزيز الممارسات الجيدة

- نقل التكنولوجيا وتكييفها لتحقيق الاستهلاك والإنتاج المستدامين في البلدان العربية

- وضع تقرير حول الموضوع
- عقد اجتماع خبراء إقليمي للتحقق من صحة النتائج والتوصيات مع الجهات المعنية
  - إجراء در اسات حالة في إدارة النفايات والمياه والطاقة
- دراسة حول التكنولوجيات المبتكرة لتحسين قدرة قطاع الزراعة على الصمود أمام آثار تغيُّر المناخ

#### دعم الأعضاء في تحقيق أهداف التنمية المستدامة

- الدفع نحو تحقيق أهداف التنمية المستدامة في المنطقة العربية بفعالية أكبر من خلال تسخير العلوم والتكنولوجيا لتحقيق أهداف التنمية المستدامة
- إعداد مقترح لمشروع تعزيز قدرة البلدان العربية على التكيُّف مع تغيُّر المناخ، من خلال التعاون فيما بين بلدان الجنوب في نقل التكنولوجيات الزراعية
  - إعداد وثيقتين علميتين حول سُبل تحقيق التنمية المستدامة:
    - (أ) التكنولوجيا لتسريع تحقيق التنمية المستدامة
      - (ب) الاستثمار من أجل التنمية
- عقد جلسة حول التكنولوجيا من أجل التنمية المستدامة في المنطقة العربية أثناء الاجتماع الوزاري الثلاثين للإسكوا
  في بيروت في 28-25 حزيران/يونيو 2018

#### تطوير الشراكات والتنسيق مع الشركاء الإقليميين والدوليين

- عقد اجتماع خبراء إقليمي عن سُبل تحقيق أهداف التنمية المستدامة، بالتعاون مع المكتب الإقليمي لبرنامج الأمم المتحدة الإنمائي وشركاء آخرين
- إجراء ورشة عمل حول "حوكمة مجمعات العلوم والحاضنات التكنولوجية" بالتعاون مع المنظمة العربية للتنمية الصناعية والتعدين

#### متابعة أنشطة عام 2017

- عقد اجتماع خبراء خلال شهر أيار /مايو 2018، على هامش المؤتمر الصناعي العربي الدولي والمعرض المصاحب له في القاهرة، بعنوان "خطوات نحو التنمية الابتكارية المستدامة" للبحث في متابعة التوصيات الواردة في تقريرٍ أُعدّ خلال عام 2017 عن استخدامات تكنولوجيا النانو في تحلية المياه والطاقة الشمسية في الدول العربية

# سادساً- تشكيل مجلس الإدارة للأعوام 2021-2018

26- وفقاً للنظام الأساسي للمركز، يجري حالياً تشكيل مجلس إدارة جديد للأعوام 2021-2018. وسيعتمد المجلس الجديد خلال الجلسة الوزارية التي ستعقد في حزيران/يونيو 2018. وقد استلمت الترشيحات من عدد من الدول الأعضاء. ويتضمّن المرفق الثاني بعض أسماء المرشّحين لمجلس إدارة المركز للفترة 2021-2018.

المرفق الأول أعضاء مجلس الإدارة للفترة 2018-2016

المؤسسة	المُسمى الوظيفي	الاسم	الدولة	الرقم
الجمعية العلمية الملكية	رئيس الجمعية العلمية الملكية	سمو الأميرة سمية بنت الحسن	المملكة الأردنية الهاشمية	1
وزارة الاقتصاد	الوكيل المساعد لشؤون الصناعة	السيد عبدالله سلطان الشامسي	الإمارات العربية المتحدة	2
وزارة الخارجية	الوكيل المساعد للشؤون العربية والأفروآسيوية والمنظمات	الدكتورة الشيخة رنا بنت عيسى أل خليفة	مملكة البحرين	3
وزارة الاتصالات والتقانة	وزير سابق	الدكتور محمد جلالي	الجمهورية العربية السورية	4
وزارة التجارة	مدير إدارة التخطيط الاستراتيجي	الدکتور عیسی ترتیب شاطر	جمهورية السودان	5
وزارة التخطيط	مدير عام دائرة التعاون الدولي	الدكتور حسين داوود	جمهورية العراق	6
مجلس البحث العلمي	مدير دائرة البرامج	الدكتور عبيد بن محمد السعيدي	سلطنة عُمان	7
وزارة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات	مستشار الوزير	السيد محمد بدر	دولة فلسطين	8
مؤسسة قطر	نائب الرئيس التنفيذي للبحوث والتطوير المدير العام	الدكتور حمد الإبراهيم	دولة قطر	9
معهد الكويت للأبحاث العلمية	المدير العام	د. سميرة السيد عمر	دولة الكويت	10
المجلس الوطني للبحوث العلمية	أمين عام	الدكتور معين حمزة	الجمهورية اللبنانية	11
الهيئة الليبية للبحث والعلوم والتكنولوجيا	مدير الادارة العامة للعلوم والتكنولوجيا	الدكتور إبراهيم تيكه	ليبيا	12
أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا	رئيس	الدکتور محمود محمد صقر	جمهورية مصر العربية	13
وزارة التعليم العالي والبحث العلمي	مدير البحث العلمي والابتكار	الدكتور عبد الحق مرادي	المملكة المغربية	14
مدينة الملك عبدالعزيز للعلوم والتقنية	مدير معهد الابتكار والتطوير الصناعي	الدكتور متعب بن عبدالعزيز	المملكة العربية السعودية	15
المركز الوطني للمعلومات	رئيس	الدكتور يحي الريوي	الجمهورية اليمنية	16

المرفق الثاني الدول الأعضاء لمجلس الإدارة الجديد للأعوام 2021-2018

المؤسسة	المُسمى الوظيفي	الاسم	الدولة	الرقم
الجمعية العلمية الملكية	رئيس	سمو الأميرة سمية بنت الحسن	الأردن	1
			الإمارات العربية المتحدة	2
			البحرين	3
			تونس	4
وزارة الاتصالات والتقانة	المدير العام للهيئة الوطنية لخدمات الشبكة	السيدة فاديا سليمان	الجمهورية العربية السورية	5
وزارة التعليم العالي والبحث العلمي	رئيس هيئة البحث العلمي والابتكار	السيد أحمد حسن فحل	السودان	6
وزارة التخطيط	مدير عام دائرة تخطيط القطاعات	السيد حسين علي داوود	المعراق	7
			عُمان	8
وزارة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات		السيد محمد بدر	فلسطين	9
			قطر	10
			الكويت	11
			لبنان	12
وزارة التعليم – هيئة أبحاث العلوم الطبيعية والتكنولوجيا	كبير باحثين – أستاذ مشارك	السيد أبو القاسم محمد المشاي	ليبيا	13
			مصر	14
وزارة الطاقة والمعادن والتنمية المستدامة	مدير الكهرباء	السيد محمد حجرون	المغرب	15
			المملكة العربية السعودية	16
وزارة الاقتصاد والمالية	المدير العام المساعد للسياسات واستراتيجيات التنمية	السيد محمد يحي الطالب أحمد الديده	موريتانيا	17
المركز الوطني للمعلومات	رئيس	السيد يحيى محمد علي الريوي	اليمن	18

----