**A**



**PCT/WG/13/7**

**الأصل:** **بالإنكليزية**

**التاريخ:** **2 أبريل 2020**

# معاهدة التعاون بشأن البراءات

# الفريق العامل

الدورة الثالثة عشرة

**جنيف، من 26 إلى 29 مايو 2020**

تنسيق المساعدة التقنية في إطار معاهدة التعاون بشأن البراءات

*وثيقة من إعداد* *المكتب الدولي*

## أنشطة المساعدة التقنية في إطار معاهدة التعاون بشأن البراءات

1. اتفق الفريق العامل في دورته الخامسة في 2012 على جعل التقارير بشأن مشروعات المساعدة التقنية المتعلقة بمعاهدة التعاون بشأن البراءات (معاهدة البراءات) بندا منتظما في جدول أعمال دوراته المقبلة (انظر الفقرة 20 من الوثيقة PCT/WG/5/21).
2. وقدم المكتب الدولي إلى الفريق العامل، في كل دورة من الدورات اللاحقة له، وثيقة عمل تتضمن معلومات عن أنشطة المساعدة التقنية المتعلقة بمعاهدة البراءات لفائدة البلدان النامية، التي لها تأثير مباشر على استخدام هذه البلدان لمعاهدة البراءات، وخطة عمل تشمل الأنشطة المزمع تنفيذها في الفترة المتبقية من السنة ذات الصلة (على سبيل المثال، انظر الوثيقة PCT/WG/11/22 المقدّمة إلى الدورة الحادية عشرة للفريق العامل).
3. وتقدم هذه الوثيقة معلومات عن أنشطة المساعدة التقنية المتعلقة بمعاهدة البراءات التي اضطلع بها المكتب الدولي في عام 2019 وحتى الآن في عام 2020، وتعرض الأنشطة المخطط لها في الفترة المتبقية من عام 2020. وأُلغيت بعض الأنشطة المخطط إجراؤها في النصف الأول من عام 2020 بسبب جائحة كوفيد-19. وفضلاً عن أنشطة المساعدة التقنية ذات التأثير المباشر على استخدام البلدان النامية لمعاهدة البراءات، تعرض الوثيقة المستجدات الخاصة بالمساعدة التقنية المتعلقة بمعاهدة البراءات التي تجري تحت إشراف هيئات الويبو الأخرى.

### أنشطة المساعدة التقنية التي لها تأثير مباشر على استخدام البلدان النامية لمعاهدة البراءات

1. يرد في المرفقين الأول والثاني لهذه الوثيقة معلومات بشأن أنشطة المساعدة التقنية التي تؤثر على استخدام البلدان النامية لمعاهدة البراءات تأثيرا مباشرا؛ وأُدرجت جميع أنشطة المساعدة التقنية التي يكون أحد المستفيدين منها على الأقل من البلدان المؤهلة للحصول على تخفيض في رسوم معاهدة البراءات وفقا للبند 5 من جدول رسوم المعاهدة، الذي دخل حيز النفاذ في 1 يناير 2020. ويتضمن المرفق الأول قائمة شاملة بجميع أنشطة المساعدة التقنية التي نُفذت في عام 2019، بينما يقدم المرفق الثاني قائمة بجميع الأنشطة لعام 2020 التي نُفذت حتى الآن، ويعرض الأحداث المخطط لها في الفترة المتبقية من عام 2020. ويعرض الجدول أيضاً الأحداث المخطط لها في النصف الأول من عام 2020 بيد أنها أُلغيت بسبب جائحة كوفيد-19. ولمزيد من المعلومات الأساسية عن التخطيط لهذه المساعدة التقنية وتقديمها، انظر الفقرات من 5 إلى 11 من الوثيقة PCT/WG/6/11.

### أنشطة المساعدة التقنية المتعلقة بمعاهدة البراءات التي أُجريت تحت إشراف هيئات الويبو الأخرى

1. كما هو مبين في الفقرتين 12 و13 من الوثيقة PCT/WG/6/11، وحسبما نصت عليه المادة 51 من معاهدة البراءات، نُفذ العديد من أنشطة المساعدة التقنية التي تتعلق بتطوير أنظمة البراءات في البلدان النامية، التي تتجاوز الأنشطة التي تؤثر تأثيرا مباشرا على استخدام البلدان النامية لمعاهدة البراءات، تحت إشراف هيئات الويبو الأخرى (غير معاهدة البراءات)، ولاسيما اللجنة المعنية بالتنمية والملكية الفكرية (لجنة التنمية) واللجنة المعنية بمعايير الويبو (لجنة المعايير) والجمعية العامة للويبو.
2. ولما كان عرض قائمة مفصلة بجميع تلك الأنشطة والمشاريع يتجاوز نطاق هذه الوثيقة، تقدم الفقرات التالية بعض الأمثلة على تلك الأنشطة والمشاريع مع الإشارة إلى البرنامج ذي الصلة في إطار البرنامج والميزانية للثنائية 2020/2021. وتحتوي الوثائق المتعلقة بتنسيق المساعدة التقنية لدورات الفريق العامل منذ عام 2013 وآخرها الوثيقة PCT/WG/12/22 للدورة الثانية عشرة، تفاصيل عن هذه الأنشطة أيضاً.
	1. يشمل البرنامج 15 "حلول الأعمال لمكاتب الملكية الفكرية" تحت مسؤولية قطاع البنية التحتية العالمية، أنشطة ترمي إلى تحسين الخدمات التي تقدمها هذه المكاتب، خاصة في البلدان النامية، لإدارة حقوق الملكية الفكرية، بما في ذلك البراءات. وفي نهاية عام 2018، كان 84 مكتباً من مكاتب الملكية الفكرية في البلدان النامية يستخدم مجموعة تطبيقات الويبو المكتبية للملكية الفكرية، بما في ذلك نظام الويبو لأتمتة الملكية الصناعية. وإحدى استراتيجيات التنفيذ في البرنامج والميزانية للثنائية 2020/2021 هي توفير خدمات كاملة إلكترونية وغير ورقية لمكاتب الملكية الفكرية من خلال تعزيز وحدات الخدمات الإلكترونية (WIPO File وWIPO Publish) وإدماجها مع نظام أتمتة الملكية الصناعية (IPAS). ويوفر تقرير المساعدة التقنية المقدم في الدورة الحادية عشرة للفريق العامل (انظر الفقرة 6 (أ) من الوثيقة PCT/ WG/11/22) مزيدًا من المعلومات بشأن مجموعة تطبيقات الويبو المكتبية للملكية الفكرية.
	2. إن نظام الويبو للنفاذ المركزي إلى نتائج البحث والفحص (WIPO CASE) هو جزء آخر من البرنامج 15. ويوفر نظام الويبو للنفاذ المركزي إلى نتائج البحث والفحص منصة لتبادل وثائق البحث والفحص المرتبطة بطلبات البراءات بطريقة آمنة، ويرتبط بنظام ملف البوابة الواحدة (OPD) الذي أنشأته مكاتب الملكية الفكرية الخمسة لتبادل المعلومات بين النظامين. وهذا يمكّن مكاتب الملكية الفكرية من زيادة فعالية عملية البحث والفحص وجودتها. ويمكن الاطلاع على مزيد من المعلومات حول نظام الويبو للنفاذ المركزي إلى نتائج البحث والفحص على الموقع الإلكتروني للويبو من خلال الرابط: https://www.wipo.int/case/en/.
	3. تضمن جزء من البرنامج 13 "قواعد البيانات العالمية" تحت مسؤولية قطاع البنية التحتية العالمية قاعدة بيانات ركن البراءات المتاحة بجميع لغات نشر معاهدة البراءات العشر. وتوفر إمكانية النفاذ إلى أكثر من 83 مليون وثيقة براءة بما في ذلك أكثر من 3.8 مليون طلب منشور من طلبات معاهدة البراءات، ويشمل ذلك مجموعات من 60 مكتباً وطنياً وإقليمياً، ويمكن البحث في كثير منها بنسق النص الكامل. وتتوافر معلومات عن معالجة الطلبات المودعة بناء على المعاهدة في المرحلة الوطنية لما عدده 74 مكتبا وطنيا وإقليميا. وفي سبتمبر 2019، أُطلقت واجهة جديدة لركن البراءات بالتزامن مع إطلاق الويبو لبوابة الملكية الفكرية الجديدة، وهي مدخل شامل للنفاذ إلى جميع خدمات الملكية الفكرية الإلكترونية التي تتيحها الويبو. وجرى في الوقت ذاته تعزيز مرفق البحث عن التركيب الكيميائي للتمكين من البحث عن طريق رسم فرادى التركيبات الفرعية، بينما كان البحث عن التركيب الكيميائي مسبقاً يقتصر على رسم التركيبات الكاملة. ومن الممكن حالياً البحث عن الأجزاء المنفردة في أكثر من 10 ملايين تركيب كيميائي في ركن البراءات، وهذا ما يتيح إمكانية الحصول على المزيد من النتائج. وجرى أيضاً تحسين ركن البراءات في فبراير 2020 من أجل السماح للمستخدمين بالنفاذ إلى المعلومات المتعلقة بأسر البراءات فيما يخص طلبات معاهدة البراءات، وإضافة حقل بحث جديد لوثائق التصنيف التعاوني للبراءات. وتحتوي قاعدة بيانات ركن البراءات على أكثر من 200 مليون مدخل للتصنيف التعاوني للبراءات، وتوافق هذه المدخلات أكثر من 40 مليون إيداع مميز للبراءات. ويمكن الاطلاع على مزيد من المعلومات بشأن ركن البراءات على موقع الويبو الإلكتروني على الرابط: <https://www.wipo.int/patentscope/ar/>.
	4. أُنشئ في إطار البرنامج 14 "خدمات النفاذ إلى المعلومات والمعرفة" تحت مسؤولية قطاع البنية التحتية العالمي، ما يقارب 1000 مركز من مراكز دعم التكنولوجيا والابتكار (TISCs) في 80 دولة عضواً منذ عام 2009. ومن بين الخدمات التي تقدمها مراكز دعم التكنولوجيا والابتكار مساعدة البلدان النامية في النفاذ إلى معلومات البراءات واستخدامها بشكل أكثر فعالية واستخدام أدوات البحث وقواعد البيانات. وفي عام 2019، نُظمت أحداث تدريب في الموقع حول البحث في البراءات وتحليلات البراءات في 32 بلداً، وأتُيح المزيد من فرص التدريب على الإنترنت. ورُوج للأدلة العملية الرامية إلى تحديد الاختراعات التي آلت إلى الملك العام والاستفادة منها في شبكات مراكز دعم التكنولوجيا والابتكار التي تتطلب المزيد من موارد وخدمات الدعم في مجال الابتكار. ويمكن الاطلاع على مزيد من المعلومات عن مراكز دعم التكنولوجيا والابتكار على موقع الويبو الإلكتروني على الرابط: <https://www.wipo.int/tisc/ar/> والفقرة 59 "2" من تقرير المدير العام بشأن تنفيذ أجندة التنمية لعام 2019 (الوثيقة CDIP/25/2).
	5. تشمل الأجزاء الأخرى من البرنامج 14 "خدمات النفاذ إلى المعلومات والمعرفة" النفاذ إلى الأبحاث من أجل التنمية والابتكار (ARDI) والنفاذ إلى المعلومات المتخصصة بشأن البراءات (ASPI). ويوفر برنامج "النفاذ إلى الأبحاث من أجل التنمية والابتكار"، من خلال الشراكة بين القطاعين العام والخاص، نفاذاً مجانياً أو بتكلفة منخفضة إلى حوالي8,000 مجلة علمية وتقنية قائمة على الاشتراك و34,000 كتاب إلكتروني ومصنفات مرجعية لفائدة المؤسسات المسجلة في 125 بلداً من البلدان النامية والبلدان الأقل نمواً. وبرنامج "النفاذ إلى الأبحاث من أجل التنمية والابتكار" هو أحد البرامج الخمسة في شراكة "البحث من أجل الحياة" التي ترمي إلى تقليص الفجوة المعرفية بين البلدان مرتفعة الدخل والبلدان منخفضة أو متوسطة الدخل عن طريق توفير نفاذ بتكلفة ميسّرة إلى المعلومات العلمية والمهنية والبحثية. وهناك أكثر من 10,000 مؤسسة مسجلة في شراكة "البحث من أجل الحياة"، وهو ما يتيح المجال للنفاذ إلى أكثر من 23,000 مجلة و86,000 كتاب ومصنف مرجعي متاحة في هذه البرامج. وواصل برنامج "النفاذ إلى الأبحاث من أجل التنمية والابتكار" توفير النفاذ المجاني أو بتكلفة منخفضة إلى خدمات البحث التجاري في البراءات والخدمات التحليلية لأكثر من 140 مؤسسة مسجلة في 51 بلداً من البلدان النامية والبلدان الأقل نمواً. ويوفر موقع الويبو الإلكتروني مزيداً من المعلومات حول الأنشطة ومعايير الأهلية بشأن برنامجي "النفاذ إلى الأبحاث من أجل التنمية والابتكار" و"النفاذ إلى المعلومات المتخصصة بشأن البراءات" على الرابطين: <https://www.wipo.int/ardi/ar>، و<https://www.wipo.int/aspi/ar> على التوالي. وتعرض الفقرة 59 "2" من تقرير المدير العام بشأن تنفيذ أجندة التنمية لعام 2019 (الوثيقة CDIP/25/2) مزيدًا من التفاصيل حول هذين البرنامجين.
	6. يوفّر البرنامج 11 "أكاديمية الويبو" تحت مسؤولية قطاع التنمية، أنشطة التدريب وتكوين الكفاءات البشرية لفائدة البلدان النامية والبلدان الأقل نمواً والبلدان المنتقلة. ويُقدم التدريب من خلال برنامج التطوير المهني الذي يوفر تدريبات بشأن الملكية الفكرية للمسؤولين الحكوميين والمسؤولين في القطاع العام، وبرنامج المدارس الصيفية للطلاب والمهنيين الشباب، وبرنامج المؤسسات الأكاديمية، وبرنامج التعليم عن بعد. ويقدم موقع الويبو الإلكتروني مزيدًا من المعلومات عن برامج أكاديمية الويبو على الرابط: <https://www.wipo.int/academy/ar> بما في ذلك التقرير السنوي لأكاديمية الويبو لعام 2018 الذي يعرض إنجازات الأكاديمية التي تحققت في عام 2018 ويسلط الضوء على آخر التطورات، بما في ذلك الشراكات والدورات الجديدة. وتشير الفقرة 10 من تقرير المدير العام بشأن تنفيذ أجندة التنمية لعام 2019 (الوثيقة CDIP/25/2) إلى أحدث الأنشطة في أكاديمية الويبو.
	7. وقد نظرت الجمعية العامة في دورتها الدورة العادية الأخيرة لعام 2019 في أنشطة المساعدة التقنية الرامية إلى تيسير إيداع التبليغات الإلكترونية في البلدان النامية والبلدان الأقل نمواً والبلدان المنتقلة، بما يتماشى مع البند 4 من البيانات المتفق عليها في المؤتمر الدبلوماسي الذي اعتمد معاهدة البراءات (انظر الوثيقة WO/GA/51/16).
	8. ويمكن الحصول على معلومات عامة عن أنشطة المساعدة التقنية المنفذة عن طريق الويبو عبر الرابط: <https://www.wipo.int/cooperation/en/technical_assistance/> وتحتوي هذه الصفحة على رابط لقاعدة بيانات المساعدة التقنية في مجال الملكية الفكرية (IP-TAD) المتوفرة بالإنكليزية والفرنسية والإسبانية.

## طريقة عمل نظام معاهدة البراءات فيما يخص تنظيم المساعدة التقنية لفائدة البلدان النامية

1. ناقش الفريق العامل في دورته الخامسة المعقودة في 2012 طريقة عمل نظام معاهدة البراءات فيما يخص تحقيق أهدافه بشأن تنظيم المساعدة التقنية لفائدة البلدان النامية استنادًا إلى الوثيقة PCT/WG/5/6. وترد هذه المناقشات بإيجاز في الفقرة 23 من ملخص الرئيس في هذه الدورة (الوثيقة PCT/WG/5/21) وهي كالتالي:

"23. أعرب بعض من الوفود التي تحدثت في الموضوع عن تأييده للاقتراح المبين في الوثيقة PCT/WG/5/6 بشأن انتظار المناقشات بشأن "المراجعة الخارجية للمساعدة التقنية التي تقدمها الويبو في مجال التعاون لأغراض التنمية" (الوثيقة CDIP/8/INF/1) والتي تُنفذ حالياً في لجنة التنمية قبل النظر في كيفية المضي قدماً فيما يتعلق بالأجزاء المتعلقة بالمساعدة التقنية من توصيات خارطة طريق معاهدة البراءات. وفي هذا السياق، أكد بعض الوفود على أهمية استقاء الدروس من التقرير، وأن تأخذ معاهدة البراءات بناصية الأجزاء المتعلقة بها من التوصيات الواردة في التقرير وإيجاد تنسيق أفضل وقدر أكبر من الوضوح بشأن مدى ارتباط معاهدة البراءات بمشروعات المساعدة التقنية المنفذة في جوانب أخرى بالويبو والتي تشرف عليها هيئات أخرى بالويبو مثل لجنة التنمية".

1. وقد أُجريت "المراجعة الخارجية للمساعدة التقنية التي تقدمها الويبو في مجال التعاون لأغراض التنمية" (الوثيقة CDIP/8/INF/1) ("المراجعة الخارجية") المشار إليها في الفقرة 23 من الوثيقة PCT/WG/5/21 كأحد مكونات مشروع اعتمدته لجنة التنمية في دورتها الرابعة في 2009. واحتوت المراجعة الخارجية على مراجعة لأنشطة المساعدة التقنية الخاصة بمعاهدة البراءات والتي أدرجت في المراجعة الخارجية لمتابعة التوصية 211 (ثانيا) من توصيات خارطة طريق معاهدة البراءات التي أيدها الفريق العامل في دورته الثالثة في عام 2010 (انظر الوثائق PCT/WG/3/2 وPCT/WG/3/5 وPCT/WG/3/13) والفقرات من 14 إلى 137 من تقرير هذه الدورة، والوثيقة PCT/WG/3/14 Rev). ويمكن الاطلاع على التوصية 211 (ثانيا) من توصيات خارطة طريق معاهدة البراءات في الفقرة 129 من الوثيقة PCT/WG/3/14 Rev، وهي كما يلي:

"211 (ثانيا).  من الموصى به أن يجري المكتب الدولي دراسة متابعة للمراجعة والتقييم بشأن الطريقة التي عمل بها نظام معاهدة البراءات فيما يخص تحقيق هدفه بشأن نشر المعلومات التقنية وتيسير النفاذ إلى التكنولوجيا فضلاً عن تنظيم المساعدة التقنية لفائدة البلدان النامية.

"وينبغي أيضا أن تقدم الدراسة توصيات واقتراحات بشأن كيفية تحسين تحقيق الهدف، بما في ذلك كفاية الكشف، لكي تنظر فيها الدول المتعاقدة في الدورة الرابعة للفريق العامل لمعاهدة البراءات، مع الإقرار بأن ثمة تدابير متعلقة بأمور معينة قد تتطلب النقاش في منتديات أخرى بالويبو.

"وفي هذا السياق، يجب إجراء التغييرات المناسبة في الشكل المقترح لملاحظات الأطراف الأخرى (الوثيقة PCT/WG/3/6، المرفق 2، الصفحة 2) بما في ذلك النواحي المتعلقة "بكفاية الكشف"، من أجل مناقشتها في الدورة المقبلة. …"

1. وقدّم المكتب الدولي تحديثات عن مناقشات المراجعة الخارجية والوثائق المتصلة بالموضوع المقدمة من لجنة التنمية في كل دورة من دورات الفريق العامل المعقودة من 2013 إلى 2017. ونوقش التقدم المحرز بشأن تنفيذ التوصية 211 (ثانياً) والمناقشات التي دارت في لجنة التنمية في الفقرات من 134 إلى 136 من التحديث بشأن تنفيذ توصيات خارطة طريق معاهدة البراءات المرفق بالوثيقة "مواصلة تطوير نظام معاهدة التعاون بشأن البراءات" التي خضعت للمناقشة في الدورة الحادية عشرة للفريق العامل في عام 2018 (انظر المرفق الثاني للوثيقة PCT/WG/11/5).
2. وقررت اللجنة، في الدورة الثامنة عشرة للجنة التنمية، التي عقدت في أكتوبر/نوفمبر 2016، إغلاق بند جدول الأعمال الفرعي الذي يتناول مناقشات المراجعة الخارجية وفتح بند جدول أعمال فرعي في الدورات الست المقبلة بعنوان "المساعدة التقنية التي تقدمها الويبو في مجال التعاون من أجل التنمية" الذي يركز على اقتراح من ست نقاط ("الاقتراح الإسباني") الوارد في الملحق الأول من ملخص رئيس الدورة السابعة عشرة للجنة.
3. وبدأت المناقشات في إطار بند جدول الأعمال الفرعي "المساعدة التقنية التي تقدمها الويبو في مجال التعاون من أجل التنمية" في الدورة التاسعة عشرة للجنة التنمية في مايو 2017. وناقشت لجنة التنمية في دورتها الرابعة والعشرين التي عقدت في نوفمبر 2019 تقريراً بشأن تنفيذ قرار الدول الأعضاء بشأن المساعدة التقنية للويبو (الوثيقة CDIP/24/8). ويلخص هذا التقرير الإجراءات المتخذة في إطار النقاط الست للاقتراح الإسباني، ومناقشات الوثائق التي نظرت فيها اللجنة، والمتابعة المحددة.
4. واستؤنفت المناقشات بشأن المراجعة الخارجية والوثائق ذات الصلة في الدورة الرابعة والعشرين للجنة التنمية. وتعرض الفقرة 11.8 من ملخص رئيس الدورة معلومات عن هذه المناقشات، وهي على النحو الآتي:

"11.8. المناقشة بشأن استعراض خارجي للمساعدة التقنية التي تقدمها الويبو في مجال التعاون لأغراض التنمية، الواردة في الوثائق CDIP/8/INF/1 وCDIP/9/15 وCDIP/9/16 وCDIP/16/6. وأحاطت اللجنة علماً بالتنفيذ النهائي للاقتراح الإسباني المعدَّل الوارد في الملحق الأول لملخص رئيس الدورة السابعة عشرة للجنة التنمية. وأحاطت اللجنة علماً أيضاً بالمناقشة المتعلقة بالوثائق CDIP/8/INF/1 وCDIP/9/15 وCDIP/9/16 وCDIP/16/6؛ وقررت أن تستخدم الوثيقة CDIP/24/8 وأي اقتراحات أخرى محتملة تقدِّمها الدول الأعضاء في المستقبل أساساً للمناقشات التالية. وقررت اللجنة أن المناقشات المتعلقة بمساعدة الويبو التقنية ستستمر في إطار البند الفرعي من جدول الأعمال بشأن "المساعدة التقنية التي تقدمها الويبو في مجال التعاون لأغراض التنمية"

1. وبالتالي، ستواصل لجنة التنمية في دروتها الخامسة والعشرين المناقشات بشأن المساعدة التقنية التي تقدمها الويبو في مجال التعاون لأغراض التنمية، ومن المقرر أن تعقد هذه الدورة في الفترة من 18 إلى 22 مايو 2020. وإضافة إلى ذلك، ستنظر لجنة التنمية في وثيقتين تعرضان معلومات عن الندوات الإلكترونية بشأن المساعدة التقنية التي تقدمها الويبو، بما في ذلك تقييم مستقل (الوثيقتان CDIP/25/3 وCDIP/25/4). ويأتي ذلك بعد المناقشات التي جرت في الدورة الثالثة والعشرين للجنة التنمية، في إطار الاقتراح الإسباني، بشأن وثيقة تحمل عنوان "نموذج منتدى إلكتروني بشأن المساعدة التقنية"، حيث إن لجنة التنمية "(…) طلبت من الأمانة تنفيذ المنتدى الإلكتروني، على النحو الوارد في الخيار باء، لفترة أولية مدتها ستة أشهر، وتقديم تقرير تقييم عن المنتدى الإلكتروني إلى الدورة الخامسة والعشرين للجنة، كي يتسنى النظر فيه بشكل معمّق" (انظر الفقرة 1.8 من ملخص رئيس الدورة الثالثة والعشرين للجنة التنمية).
2. وتضمّن التحديث بشأن المناقشات الجارية في لجنة التنمية حول المساعدة التقنية التي تقدمها الويبو في مجال التعاون لأغراض التنمية، المقدّم إلى الدورة العاشرة للفريق العامل، توصية مفاده أنّه وبغية تجنب تكرار الأعمال ينبغي للفريق العامل أن ينتظر نتيجة مناقشات الاقتراح الوارد في الملحق الأول لملخص رئيس الدورة السابعة عشرة للجنة التنمية وتنفيذها النهائي، إلى جانب الوثائق ذات الصلة بالمساعدة التقنية، بما في ذلك المراجعة الخارجية، قبل النظر في كيفية المضي قدماً فيما يتعلق بالأجزاء المتعلقة بالمساعدة التقنية من التوصية 211 (ثانياً) من توصيات خارطة طريق معاهدة البراءات (انظر الفقرة 13 من الوثيقة PCT/WG/10/19). وفي هذا الصدد، أوضحت الأمانة أن المناقشات التي دارت في لجنة التنمية كانت إضافة إلى التقارير المقدمة إلى الفريق العامل المعني بالمساعدة التقنية المتعلقة بمعاهدة البراءات، والتي ستستمر كبند منتظم، كما اتفق عليه الفريق العامل في عام 2012. وأية توصيات بشأن تنفيذ المساعدة التقنية تصدرها اللجنة في المستقبل وتشمل عنصراً يتعلق بمعاهدة البراءات سترجع إلى الفريق العامل للنظر فيها في دورة لاحقة (انظر الفقرة 126 من تقرير الدورة العاشرة، الوثيقة PCT/WG/10/25).
3. *إن الفريق العامل مدعو إلى الإحاطة علماً بمضمون هذه الوثيقة.*

[يلي ذلك المرفقان]

*أنشطة المساعدة التقنية التي لها تأثير مباشر على معاهدة البراءات*

*(منفذة في 2019)*

يحتوي هذا المرفق على قائمة شاملة لجميع أنشطة المساعدة التقنية التي لها تأثير مباشر على استخدام البلدان النامية لمعاهدة البراءات والتي أجريت في 2019، وهي مُصنّفة بحسب محتويات نشاط المساعدة التقنية المنجزة على النحو التالي:

(أ) *المعلومات العامة المتعلقة بالبراءات (يشار إليها بالحرف "ألف" في الجداول)*. الأنشطة التي تنطوي على توفير المعلومات عن حماية البراءات ونظام البراءات الدولي بصفة عامة وتشمل الأحداث التي تجري فيها المحادثات بشأن جوانب نظام البراءات التي لا تقتصر على معاهدة البراءات فقط. ويمكن أن يشمل ذلك عروضا لتقديم نظام البراءات مثل كيفية إيداع طلبات البراءات، والشروط القانونية الرئيسية لكي يكون اختراع ما أهلا للحماية ببراءة، وفوائد الحماية بالبراءات، والبدائل الممكنة مثل نماذج المنفعة وحماية المعلومات التجارية السرية باعتبارها سرا تجاريا. وتشمل الموضوعات الأخرى المتناولة أنظمة البراءات الوطنية والإقليمية، وأهمية المعلومات المتعلقة بالبراءات ودورها، بما في ذلك مبادرات تيسير النفاذ إلى المعلومات التقنية وموضوعات أكثر تفصيلا مثل صياغة البراءات. وفي بعض الأحداث، تُعطى معلومات بشأن الحماية الاستراتيجية للاختراعات ودور البراءات في نقل التكنولوجيا من قبل متحدثين من منظمات أخرى يمكنهم تقديم آرائهم عن القضايا المحلية التي تهم المستفيدين.

(ب) *المعلومات المفصلة المتعلقة بمعاهدة البراءات (يشار إليها بالحرف "باء" في الجداول)*. توفر الندوات المفصلة بشأن معاهدة البراءات تغطية شاملة للمعاهدة. وفيما يخص الشروط الشكلية ومعالجة الطلبات في مكاتب تسلم الطلبات، تشمل الموضوعات المطروحة العناصر المطلوبة في الطلبات الدولية للبراءة، وأساليب الإيداع المختلفة المتاحة، والرسوم المستحقة خلال عملية الإيداع، وإيداع مطالبات الأولوية، وتصحيح أوجه النقص، وتصحيح الأخطاء الواضحة، وتدوين التغيرات، وحالات السحب. وتتناول الندوات أيضا موضوعات رئيسية مثل دور ومهام المكتب الدولي وإدارات البحث الدولي والفحص التمهيدي الدولي. ويشمل ذلك النشر الدولي للطلبات، وإعداد تقارير البحث الدولي وتقارير الفحص التمهيدي الدولي بشأن أهلية الحماية بموجب براءة، وخيارات مثل البحث الدولي التكميلي، والتعديلات بموجب المادة 19 وإجراءات الفحص التمهيدي الدولي بموجب الفصل الثاني. وتناقش ندوات معاهدة البراءات مسألة دخول المرحلة الوطنية، وتبين الإجراءات التي يقوم بها المكتب الدولي وتلك التي ينبغي أن يقوم بها المودع، وتشير إلى الشروط الوطنية المحددة مثل الترجمات ووثائق الأولوية. وعلاوة على ذلك، غالبا ما تشمل ندوات معاهدة البراءات وصفا للخدمات المتاحة في إطار نظام الخدمات الشبكية لمعاهدة البراءات (ePCT)، وقاعدة بيانات ركن البراءات، وإحالات إلى مزيد من مصادر المعلومات على موقع الويبو الإلكتروني.

(ج) *الدورات التدريبية المتعلقة بمعاهدة البراءات لفائدة مسؤولي المكاتب* *(يشار إليها بالحرف "جيم" في الجداول)*. ستغطي المساعدة المقدمة لمسؤولي المكاتب العاملة في إطار معاهدة البراءات الأجزاء الوجيهة من المعاهدة بالنسبة للمكاتب المستفيدة، سواء أكانت مكتبا لتسلم الطلبات، أو إدارة للبحث الدولي، أو إدارة للفحص التمهيدي الدولي أو مكتبا معيّنا/منتخبا. وعلى سبيل المثال، فالمساعدة المقدمة للمكاتب التي هي، في نفس الوقت، مكاتب لتسلم الطلبات ومكاتب معيّنة ستتناول معالجة الطلبات قبل إحالتها إلى المكتب الدولي ودخول المرحلة الوطنية. وفيما يتعلق بمعالجة الطلبات في المرحلة الوطنية، تهتم الأنشطة أيضًا بتكوين الكفاءات قصد فحص الطلبات في المرحلة الوطنية. وتتيح هذه المساعدة أيضا فرصة للمكاتب لإثارة قضايا محددة مع المكتب الدولي.

(د) *المساعدة المتعلقة بتكنولوجيا المعلومات والاتصالات (يشار إليها بالحرف "دال" في الجداول).* تغطي الأنشطة المتعلقة بإرساء البنية التحتية لتكنولوجيا المعلومات والاتصالات والمساعدة التقنية على استخدامها إتاحة أدوات وخدمات تكنولوجيا المعلومات المتعلقة بمعاهدة البراءات وتدريب الموظفين على استخدامها. ويشمل ذلك نظام تبادل البيانات الإلكترونية لمعاهدة البراءات (PCT-EDI)، ونظام الخدمات الشبكية لمعاهدة البراءات (ePCT). وسيتضمن جزء كبير من هذه المساعدة عروضا عن الأنظمة وتدريبا عمليا لتمكين المستخدمين من إتقان هذه الأدوات والاستفادة منها استفادة كاملة.

(ه) *مساعدة البلدان التي تنظر في الانضمام إلى معاهدة البراءات (يشار إليها بالحرف "هاء" في الجداول)*. يوفر المكتب الدولي مساعدة خاصة للبلدان التي تنظر في الانضمام إلى معاهدة البراءات وللدول المتعاقدة الجديدة. وتشمل تلك المساعدة توفير المعلومات للبلدان التي ترغب في أن تصبح أعضاء في معاهدة البراءات وتقديم المشورة لها بشأن إدخال التعديلات على القانون الوطني قبل انضمامها. كما يوفر المكتب الدولي برنامجا تدريبيا في مرحلة ما بعد الانضمام للدول المتعاقدة الجديدة. وهذا يعني أن المكتب الدولي يزور البلد لإذكاء الوعي بالمعاهدة ونظام البراءات وشرح ذلك للعاملين في المجال القانوني ومؤسسات البحث والشركات، وتقديم المساعدة إلى المكتب الوطني من أجل التنفيذ الكامل للمعاهدة والبدء في العمل كمكتب لتسلم الطلبات. ويقدم جزء آخر من برنامج ما بعد الانضمام فرصة للمسؤولين من الدول المتعاقدة الجديدة لتلقي التدريب العملي في الويبو في جنيف.

(و) *مساعدة الإدارات الدولية (يشار إليها بالحرف "واو" في الجداول)*. وفي الأخير، يقدم المكتب الدولي المساعدة التقنية للدول التي تعمل كإدارة للبحث الدولي وإدارة للفحص التمهيدي. وتشمل تلك المساعدة القيام بزيارة إلى مكتب ينظر في تقديم طلب ليصبح إدارة دولية وذلك من أجل شرح الإجراءات والمتطلبات اللازمة للتعيين وتحديد المجالات التي يمكن فيها إجراء مزيد من العمل التقني قبل تقديم أي طلب رسمي. وبعد التعيين، يمكن تقديم المساعدة التقنية لتدريب المسؤولين قبل أن يبدأ المكتب عملياته.

\* تدل على البلد أو المكتب الذي يشارك في تقديم المساعدة التقنية إلى جانب المكتب الدولي في أي حدث.

| **التاريخ** | **التمويل** | **نوع الحدث** | **المضمون** | **وصف الحدث** | **الجهة (الجهات) المشاركة في التنظيم** | **المكان** | **أصل المشاركين** | **نوع المشاركين** | **عدد المشاركين** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 2019-2 | الميزانية العادية | حلقة عمل وندوة بشأن معاهدة البراءات | باء | حلقة عمل وندوة على المستوى الوطني |  | السودان (SD) | السودان (SD) | مكتب | 300 |
| 2019-2 | الميزانية العادية | حلقة عمل وندوة بشأن معاهدة البراءات | باء | حلقة عمل وندوة على المستوى الوطني |  | عُمان (OM) | عُمان (OM) | مكتب | 90 |
| 2019-2 | الميزانية العادية | حلقة عمل بشأن معاهدة البراءات | جيم، دال | تدريب متقدم على نظام الإيداع الإلكتروني لمعاهدة البراءات |  | جنوب أفريقيا (ZA) | جنوب أفريقيا (ZA) | مكتب | 17 |
| 2019-2 | الميزانية العادية | حلقة عمل وندوة بشأن معاهدة البراءات | باء | ندوات وطنية بشأن معاهدة البراءات | المكتب الوطني للملكية الصناعية في الجمهورية الدومينيكية | الجمهورية الدومينيكية (DO) | الجمهورية الدومينيكية (DO) | مستخدمون | 105 |
| 2019-2 | الميزانية العادية | حلقة عمل وندوة بشأن معاهدة البراءات | باء، جيم | زيارة دراسية إلى الويبو بشأن معاهدة البراءات |  | سويسرا (CH) | كولومبيا (CO)كوستاريكا (CR)كوبا (CU)الجمهورية الدومينيكية (DO)إكوادور (EC) | مكتب | 5 |
| 2019-3 | الميزانية العادية | حلقة عمل بشأن معاهدة البراءات | جيم | تدريب موظفي مكتب تسلم الطلبات |  | الهند (IN) | الهند (IN) | مكتب | 20 |
| 2019-3 | الميزانية العادية | حلقة عمل وندوة بشأن معاهدة البراءات | باء، جيم، هاء | ندوة وطنية بشأن معاهدة البراءات |  | بوتان (BT) | بوتان (BT) | مكتب+ مستخدمون | 28 |
| 2019-3 | الميزانية العادية | حلقة عمل  | جيم | حلقة عمل حول الفحص الموضوعي في المرحلة الوطنية لمعاهدة البراءات |  | البحرين (BH) | البحرين (BH) | مكتب | 4 |
| 2019-3 | الميزانية العادية | حلقة عمل وندوة بشأن معاهدة البراءات | باء | ندوات متقدمة بشأن معاهدة البراءات في شينزين وهانغزو | الإدارة الوطنية للملكية الفكرية في الصين | الصين (CN) | الصين (CN) | مستخدمون | 250 |
| 2019-4 | الميزانية العادية+ الصندوق الاستئماني/اليابان | أخرى | باء، جيم | تدريب أثناء العمل لفاحصي البراءات | المكتب المغربي للملكية الفكرية  | المغرب (MA) | جيبوتي (DJ) | مكتب | 3 |
| 2019-4 | الميزانية العادية | حلقة عمل وندوة بشأن معاهدة البراءات | باء | ندوة حول خدمات الويبو ومبادراتها |  | اليونان (GR) | اليونان (GR) | مستخدمون | 141 |
| 2019-4 | الميزانية العادية | حلقة عمل وندوة بشأن معاهدة البراءات | جيم، دال، هاء | تدريب متقدم على نظام الإيداع الإلكتروني لمعاهدة البراءات وإجراءات معاهدة البراءات |  | الأردن (JO) | الأردن (JO) | مكتب | 6 |
| 2019-4 | الميزانية العادية | دعم إدارة البحث الدولي/إدارة الفحص التمهيدي الدولي بشأن معاهدة البراءات | جيم، دال، واو | تدريب على نظام الإيداع الإلكتروني لمعاهدة البراءات لفائدة إدارة البحث الدولي/إدارة الفحص التمهيدي الدولي |  | الفلبين (PH) | الفلبين (PH) | مكتب | 50 |
| 2019-4 | الميزانية العادية+ الصندوق الاستئماني/ الاتحاد الأفريقي | أخرى | باء، جيم | تدريب أثناء العمل لفاحصي البراءات | مكتب الملكية الفكرية الأسترالي | أستراليا (AU) | إندونيسيا (ID) | مكتب | 2 |
| 2019-4 | الميزانية العادية | حلقة عمل وندوة بشأن معاهدة البراءات | باء | ندوة جوالة بشأن معاهدة البراءات | مديرية حماية الملكية الصناعية والتجارية (DCIP) | زمبابوي (ZW) | زمبابوي (ZW)المنظمة الإقليمية الأفريقية للملكية الفكرية \*(AP) | جامعة / معهد بحث + مستخدمون | 60 |
| 2019-4 | الميزانية العادية | أخرى | باء | عرض حول الإيداع في إطار معاهدة البراءات ونظام الإيداع الإلكتروني الخاص بها |  | الاتحاد الروسي (RU) | الاتحاد الروسي (RU) | مكتب+ مستخدمون | 90 |
| 2019-4 | الميزانية العادية | حلقة عمل وندوة بشأن معاهدة البراءات | باء، جيم، هاء | حلقة عمل الويبو دون الإقليمية بشأن الفحص في المرحلة الوطنية لمعاهدة البراءات | المكتب المصري | مصر (EG) | مصر (EG)العراق (IQ)ليبيا (LY) الجمهورية العربية السورية (SY) | مكتب | 30 |
| 2019-5 | الميزانية العادية | حلقة عمل وندوة بشأن معاهدة البراءات | باء، جيم | ندوة وتدريب بشأن معاهدة البراءات |  | ناميبيا (NA) | ناميبيا (NA) | مكتب+ مستخدمون | 40 |
| 2019-5 | الميزانية العادية | حلقة عمل وندوة بشأن معاهدة البراءات | باء، جيم | ندوات بشأن معاهدة البراءات |  | فييت نام (VN) | فييت نام (VN) | مكتب+ مستخدمون | 179 |
| 2019-5 | الميزانية العادية | حلقة عمل وندوة بشأن معاهدة البراءات | ألف، باء | ندوة وطنية بشأن معاهدة البراءات |  | نيجيريا (NG) | نيجيريا (NG) | جامعة / معهد بحث + مستخدمون | 30 |
| 2019-5 | الميزانية العادية | حلقة عمل وندوة بشأن معاهدة البراءات | باء | ندوة وطنية بشأن نظام معاهدة البراءات | مكتب الويبو في روسيا | الاتحاد الروسي (RU) | الاتحاد الروسي (RU) | جامعة / معهد بحث + مستخدمون | 50 |
| 2019-5 | الصندوق الاستئماني/كوريا | أخرى | ألف، واو | حلقة عمل وطنية بشأن البحث والفحص في مجال الاختراعات المتعلقة بالموارد الوراثية |  | الفلبين (PH) | الفلبين (PH)المكتب الأوروبي للبراءات\*(EP) جمهورية كوريا\*(KR) سويسرا \*(CH) | مكتب | 30 |
| 2019-6 | الميزانية العادية | حلقة عمل وندوة بشأن معاهدة البراءات | باء | ندوة وطنية بشأن معاهدة البراءات | المعهد الوطني للدفاع عن المنافسة وحماية الملكية الفكرية في بيرو (INDECOPI) | بيرو (PE) | بيرو (PE)إسبانيا \*(ES) | جامعة / معهد بحث + مستخدمون | 70 |
| 2019-6 | الميزانية العادية | حلقة عمل وندوة بشأن معاهدة البراءات | باء | ندوة وطنية بشأن معاهدة البراءات | المعهد الوطني للملكية الصناعية (INAPI) | شيلي (CL) | شيلي (CL)إسبانيا \*(ES) | جامعة / معهد بحث + مستخدمون | 326 |
| 2019-6 | الميزانية العادية | حلقة عمل وندوة بشأن معاهدة البراءات | باء، دال | ندوات وطنية جوالة حول معاهدة البراءات | مكتب الهند للملكية الفكريةغرفة التجارة والصناعة الهندية (الهند)أسوشام (الهند) | الهند (IN) | الهند (IN) | مكتب + جامعة / معهد بحث + مستخدمون | 650 |
| 2019-6 | الميزانية العادية | حلقة عمل وندوة بشأن معاهدة البراءات | جيم، دال | تدريب على الفحص الشكلي في إطار معاهدة البراءات ونظام الإيداع الإلكتروني الخاص بها |  | بيلاروس (BY) | بيلاروس (BY) | مكتب | 12 |
| 2019-6 | الميزانية العادية | حلقة عمل وندوة بشأن معاهدة البراءات | باء، دال | ندوة بشأن معاهدة البراءات |  | سانت كيتس ونيفس (KN) | سانت كيتس ونيفس (KN) | مكتب + جامعة / معهد بحث + مستخدمون | 25 |
| 2019-7 | الميزانية العادية | حلقة عمل وندوة بشأن معاهدة البراءات | هاء | ندوة ترويجية لمعاهدة البراءات | المعهد الوطني للملكية الصناعية-الأرجنتين | الأرجنتين (AR) | الأرجنتين (AR)بيرو \*(PE) | مكتب + جامعة / معهد بحث + مستخدمون | 415 |
| 2019-7 | الميزانية العادية | حلقة عمل وندوة بشأن معاهدة البراءات | جيم، دال، هاء | ندوة إقليمية حول معاهدة البراءات لفائدة البلدان الأفريقية الناطقة بالبرتغالية | معهد أنغولا للملكية الصناعية | أنغولا (AO) | أنغولا (AO)كابو فيردي (CV)موزمبيق (MZ)سان تومي وبرينسيبي (ST)المنظمة الإقليمية الأفريقية للملكية الفكرية \*(AP) البرازيل \*(BR) | مكتب | 25 |
| 2019-7 | الميزانية العادية | أخرى | جيم، هاء | حلقة عمل وطنية لفاحصي البراءات حول تقاسم العمل في المرحلة الوطنية لمعاهدة البراءات، المكتب الإثيوبي للملكية الفكرية |  | إثيوبيا (ET) | إثيوبيا (ET) | مكتب | 15 |
| 2019-8 | الميزانية العادية | حلقة عمل وندوة بشأن معاهدة البراءات | باء، جيم، هاء | ندوة إقليمية بشأن معاهدة البراءات لفائدة بلدان أمريكا اللاتينية |  | كوستاريكا (CR) | الأرجنتين (AR)البرازيل (BR)شيلي (CL) كولومبيا (CO)كوستاريكا (CR)كوبا (CU)الجمهورية الدومينيكية (DO)إكوادور (EC)السلفادور (SV) غواتيمالا (GT) هندوراس (HN)نيكاراغوا (NI)بنما (PA)باراغواي (PY)بيرو (PE)أوروغواي (UY)فنزويلا (الجمهورية البوليفارية( (VE)المكتب الأوروبي للبراءات\*(EP)المشروع الرئيسي للملكية الفكرية (مكتب الاتحاد الأوروبي للملكية الفكرية) \*(EM) اليابان \*(JP) إسبانيا \*(ES) | مكتب | 24 |
| 2019-8 | الميزانية العادية | أخرى | ألف، جيم | اجتماع دون إقليمي لفاحصي البراءات في بلدان أمريكا والجمهورية الدومينيكية بشأن تنفيذ دليل معالجة طلبات البراءات. |  | كوستاريكا (CR) | كوستاريكا (CR)الجمهورية الدومينيكية (DO)السلفادور (SV)غواتيمالا (GT) هندوراس (HN) نيكاراغوا (NI) بنما (PA)المشروع الرئيسي للملكية الفكرية (مكتب الاتحاد الأوروبي للملكية الفكرية) \*(EM) إسبانيا \*(ES) | مكتب | 12 |
| 2019-8 | الميزانية العادية | حلقة عمل وندوة بشأن معاهدة البراءات | باء | ندوة وطنية بشأن معاهدة البراءات |  | موزمبيق (MZ) | موزمبيق (MZ)المنظمة الإقليمية الأفريقية للملكية الفكرية \*(AP) | مكتب | 40 |
| 2019-9 | الميزانية العادية | حلقة عمل وندوة بشأن معاهدة البراءات | باء، جيم، هاء | ندوة إقليمية بشأن معاهدة البراءات لفائدة الدول الأعضاء في رابطة أمم جنوب شرقي آسيا، ورابطة جنوب آسيا للتعاون الإقليمي | مكتب الويبو في سنغافورة | سنغافورة (SG) | بنغلاديش (BD)بوتان (BT)كامبوديا (KH)الهند (IN)ماليزيا (MY)ميانمار (MN)باكستان (PK)الفلبين (PH)سنغافورة (SG)سري لانكا (LK)تايلند (TH)فييت نام (VN) | مكتب | 13 |
| 2019-9 | الصندوق الاستئماني/اليابان | حلقة عمل وندوة بشأن معاهدة البراءات | جيم | ندوة إقليمية بشأن معاهدة البراءات لفائدة بلدان أفريقية مختارة | الهيئة المعنية بالشركات والملكية الفكرية في بوتسوانا | بوتسوانا (BW) | بوتسوانا (BW)غامبيا (GM)غانا (GH) كينيا (KE) ليسوتو (LS)مالاوي (MW)موريشيوس (MU)موزمبيق (MZ)رواندا (RW)جنوب أفريقيا (ZA)جمهورية تنزانيا المتحدة (TZ)زمبابوي (ZW)المنظمة الإقليمية الأفريقية للملكية الفكرية \*(AP)اليابان \*(JP) | مكتب | 45 |
| 2019-9 | الميزانية العادية | حلقة عمل بشأن معاهدة البراءات | جيم | الفحص في المرحلة الوطنية لمعاهدة البراءات | المنظمة الأوروبية الآسيوية للبراءات | الاتحاد الروسي (RU) | أرمينيا (AM) أذربيجان (AZ) بيلاروس (BY) كازاخستان (KZ) قيرغيزستان (KG) الاتحاد الروسي (RU) طاجيكستان (TJ) تركمانستان (TM)المنظمة الأوروبية الآسيوية للبراءات (EA) | مكتب | 16 |
| 2019-9 | الميزانية العادية | حلقة عمل وندوة بشأن معاهدة البراءات | باء، جيم | ندوة بشأن الملكية الفكرية والابتكارات | المكتب الكوبي للملكية الصناعية (OCPI) | كوبا (CU) | كوبا (CU) | مكتب + جامعة / معهد بحث | 50 |
| 2019-9 | الميزانية العادية | حلقة عمل وندوة بشأن معاهدة البراءات | باء، جيم، دال | تدريب متقدم على نظام الإيداع الإلكتروني لمعاهدة البراءات لفائدة المكاتب ومقدمي الطلبات | معهد كينيا للملكية الصناعية (KIPI) | كينيا (KE) | كينيا (KE) | مكتب + جامعة / معهد بحث + مستخدمون | 43 |
| 2019-9 | الميزانية العادية | حلقة عمل وندوة بشأن معاهدة البراءات | باء، جيم، دال | حلقة عمل الويبو دون الإقليمية بشأن معاهدة البراءات لفائدة دول عربية مختارة ومتعاقدة في معاهدة البراءات | المديرية المعنية بالتنمية الصناعية، ووزارة التجارة والصناعة والسياحة | موريتانيا (MR) | جزر القمر (KM) جيبوتي (DJ) موريتانيا (MR) | مكتب+ مستخدمون | 50 |
| 2019-9 | الميزانية العادية | حلقة عمل وندوة بشأن معاهدة البراءات | باء | ندوات وطنية بشأن تطوير نظام معاهدة البراءات | مكتب الويبو في روسياالدائرة الاتحادية للملكية الفكرية (ROSPATENT) | الاتحاد الروسي (RU) | الاتحاد الروسي (RU) | جامعة / معهد بحث + مستخدمون | 20 |
| 2019-9 | الميزانية العادية | حلقة عمل وندوة بشأن معاهدة البراءات | باء | ندوة وطنية بشأن تطوير نظام معاهدة البراءات | الدائرة الاتحادية للملكية الفكرية (ROSPATENT) | الاتحاد الروسي (RU) | الاتحاد الروسي (RU) | جامعة / معهد بحث + مستخدمون | 120 |
| 2019-9 | الميزانية العادية | حلقة عمل وندوة بشأن معاهدة البراءات | باء، جيم | ندوة إقليمية لمنظمة الأوروبية الآسيوية للبراءات بشأن معاهدة البراءات | المنظمة الأوروبية الآسيوية للبراءات | قيرغيزستان (KG) | أرمينيا (AM) أذربيجان (AZ) بيلاروس (BY) كازاخستان (KZ) قيرغيزستان (KG)جمهورية مولدوفا (MD)الاتحاد الروسي \*(RU)طاجيكستان (TJ) تركمانستان (TM)أوكرانيا (UA) أوزبكستان (UZ) المنظمة الأوروبية الآسيوية للبراءات \*(EA) | مكتب+ مستخدمون | 50 |
| 2019-10 | الميزانية العادية + الصندوق الاستئماني/اليابان | حلقة عمل  | جيم | حلقة عمل عن الفحص في المرحلة الوطنية لمعاهدة البراءات  | المنظمة الأفريقية للملكية الفكرية | الكاميرون (CM) | المنظمة الأفريقية للملكية الفكرية (OA)اليابان \*(JP) | مكتب | 8 |
| 2019-10 | الميزانية العادية | حلقة عمل وندوة بشأن معاهدة البراءات | دال | تدريب متقدم على نظام الإيداع الإلكتروني لمعاهدة البراءات |  | رومانيا (RO) | رومانيا (RO) | مكتب + جامعة / معهد بحث + مستخدمون | 22 |
| 2019-10 | الميزانية العادية | حلقة عمل وندوة بشأن معاهدة البراءات | باء، جيم | ندوة وطنية بشأن معاهدة البراءات | المنظمة الإقليمية الأفريقية للملكية الفكريةمكتب خدمات التسجيل في أوغندا | أوغندا (UG) | أوغندا (UG)المنظمة الإقليمية الأفريقية للملكية الفكرية \*(AP)كينيا \*(KE) | مكتب + جامعة / معهد بحث + مستخدمون | 45 |
| 2019-10 | الميزانية العادية | دعم إدارة البحث الدولي/إدارة الفحص التمهيدي الدولي بشأن معاهدة البراءات | واو | بعثة استشارية إلى المكتب الأوروبي الآسيوي للبراءات |  | الاتحاد الروسي (RU) | المنظمة الأوروبية الآسيوية للبراءات (EA) | مكتب | 10 |
| 2019-10 | الميزانية العادية | حلقة عمل وندوة بشأن معاهدة البراءات | باء، جيم، هاء | حلقة عمل دون إقليمية بشأن معاهدة البراءات |  | ترينيداد وتوباغو (TT) | أنتيغوا وبربودا (AG)بربادوس (BB) بليز (BZ)جامايكا (JM)سانت كيتس ونيفس (KN)ترينيداد وتوباغو (TT)بيرو \*(PE) | مكتب + جامعة / معهد بحث + مستخدمون | 25 |
| 2019-10 | الميزانية العادية | حلقة عمل وندوة بشأن معاهدة البراءات | باء، دال | تدريب متقدم على نظام الإيداع الإلكتروني لمعاهدة البراءات لفائدة المكتب ومقدمي الطلبات | مصلحة حقوق الملكية الفكرية في إكوادور (SENADI) | إكوادور (EC) | إكوادور (EC) | مكتب + جامعة / معهد بحث + مستخدمون | 62 |
| 2019-10 | الميزانية العادية | حلقة عمل وندوة بشأن معاهدة البراءات | باء، جيم، دال | تدريب وطني متقدم لفائدة وكلاء براءات الاختراع والعلامات التجارية بشأن نظام معاهدة البراءات ونظام مدريد |  | هنغاريا (HU) | هنغاريا (HU) | مكتب+ مستخدمون | 80 |
| 2019-11 | الميزانية العادية | حلقة عمل بشأن معاهدة البراءات | باء، جيم، دال | تدريب بشأن معاهدة البراءات |  | موزمبيق (MZ) | موزمبيق (MZ) ليسوتو\*(LS)المنظمة الإقليمية الأفريقية للملكية الفكرية \*(AP) | مكتب+ مستخدمون | 30 |
| 2019-11 | الصندوق الاستئماني/اليابان | حلقة عمل | جيم | حلقة عمل أقاليمية بشأن إدارة جودة فحص البراءات | مكتب براءات اليابانمكتب الويبو في اليابان | اليابان (JP) | البرازيل (BR) الهند (IN) اندونيسيا (ID) ماليزيا (MY) المكسيك (MX) الفلبين (PH) سنغافورة (SG) تايلند (TH)فييت نام (VN)اليابان \*(JP) | مكتب | 18 |
| 2019-11 | الميزانية العادية | حلقة عمل وندوة بشأن معاهدة البراءات | هاء | ندوة الويبو-جمعية الأمريكتين للملكية الصناعية الإقليمية الجوالة | جمعية الأمريكتين للملكية الصناعية (ASIPI) | باراغواي (PY) | باراغواي (PY) | مكتب+ مستخدمون | 80 |
| 2019-11 | الميزانية العادية | حلقة عمل وندوة بشأن معاهدة البراءات | باء | ندوة الويبو-جمعية الأمريكتين للملكية الصناعية الإقليمية الجوالة | جمعية الأمريكتين للملكية الصناعية (ASIPI)الجمعية البرازيلية للملكية الصناعية (ABPI)مكتب الويبو في البرازيل | البرازيل (BR) | البرازيل (BR) | مكتب+ مستخدمون | 60 |
| 2019-11 | الميزانية العادية | حلقة عمل وندوة بشأن معاهدة البراءات | باء | ندوة الويبو-جمعية الأمريكتين للملكية الصناعية الإقليمية الجوالة | جمعية الأمريكتين للملكية الصناعية (ASIPI)  | كولومبيا (CO) | كولومبيا (CO)المكتب الأوروبي للبراءات\*(EP) | مستخدمون | 30 |
| 2019-11 | الميزانية العادية | حلقة عمل وندوة بشأن معاهدة البراءات | باء | ندوة الويبو-جمعية الأمريكتين للملكية الصناعية الإقليمية الجوالة | جمعية الأمريكتين للملكية الصناعية (ASIPI)  | المكسيك (MX) | المكسيك (MX)المكتب الأوروبي للبراءات (EP) | مستخدمون | 30 |
| 2019-11 | الميزانية العادية | حلقة عمل وندوة بشأن معاهدة البراءات | باء، دال | ندوات الويبو الجوالة حول معاهدة البراءات | مكتب الهند للملكية الفكريةاتحاد الصناعة الهندي (CII)أسوشام (الهند) | الهند (IN) | الهند (IN) | مكتب + جامعة / معهد بحث + مستخدمون | 395 |
| 2019-11 | الميزانية العادية | حلقة عمل وندوة بشأن معاهدة البراءات | باء | ندوات وطنية بشأن معاهدة البراءات ونظام مدريد |  | أوكرانيا (UA) | أوكرانيا (UA) | جامعة / معهد بحث + مستخدمون | 130 |
| 2019-11 | الميزانية العادية | حلقة عمل وندوة بشأن معاهدة البراءات | باء، جيم | ندوة وطنية بشأن معاهدة البراءات وتدريب يتعلق بالشكليات وفاحصي البراءات |  | تايلند (TH) | تايلند (TH) | مكتب+ مستخدمون | 138 |
| 2019-11 | الميزانية العادية | حلقة عمل | جيم | تدريب أثناء العمل لفاحصي البراءات |  | جمهورية لاو الديمقراطية الشعبية (LA) | جمهورية لاو الديمقراطية الشعبية (LA) | مكتب | 7 |
| 2019-11 | الميزانية العادية | حلقة عمل وندوة بشأن معاهدة البراءات | ألف، باء | حلقة عمل وطنية بشأن معاهدة البراءات |  | الأردن (JO) | الأردن (JO) | جامعة / معهد بحث + مستخدمون | 200 |
| 2019-11 | الميزانية العادية | حلقة عمل وندوة بشأن معاهدة البراءات | دال | تدريب متقدم على نظام الإيداع الإلكتروني لمعاهدة البراءات لفائدة مستخدمي المكتب |  | جمهورية مولدوفا (MD) | جمهورية مولدوفا (MD) | مكتب | 6 |
| 2019-12 | الميزانية العادية | حلقة عمل وندوة بشأن معاهدة البراءات | باء، جيم، دال | تدريب بشأن معاهدة البراءات |  | سيشيل (SC) | سيشيل (SC) | مكتب | 10 |
| 2019-12 | الميزانية العادية | حلقة عمل وندوة بشأن معاهدة البراءات | جيم | بعثة خبراء إلى مركز الملكية الصناعية |  | إيران (جمهورية - الإسلامية) (IR) | إيران (جمهورية - الإسلامية) (IR) | مكتب | 70 |
| 2019-12 | الميزانية العادية | حلقة عمل وندوة بشأن معاهدة البراءات | دال | بعثة خبراء بشأن نظام الإيداع الإلكتروني لمعاهدة البراءات |  | تونس (TN) | تونس (TN) | مكتب | 20 |

[يلي ذلك المرفق الثاني]

***أنشطة المساعدة التقنية التي لها تأثير مباشر على معاهدة البراءات***

***(الأنشطة المنجزة حتى الآن في عام 2020/خطة العمل للفترة المتبقية من عام 2020)***

يحتوي هذا المرفق على قائمة شاملة لجميع أنشطة المساعدة التقنية التي لها تأثير مباشر على استخدام البلدان النامية لمعاهدة البراءات، والتي أجريت حتى الآن في عام 2020 وتلك المزمع تنفيذها في الفترة المتبقية من عام 2020، وهي مصنّفة بحسب محتويات نشاط المساعدة التقنية المنجزة على النحو المشروح أيضاً في الملاحظات التمهيدية للمرفق الأول أعلاه. ولم يُنفذ العديد من الأنشطة المخطط لها في الربع الأول من عام 2020 بسبب جائحة كوفيد-19، وفي وقت كتابة الوثيقة أُلغيت أحداث أخرى كان من المزمع تنفيذها في وقت لاحق من العام ذاته. وترد هذه الأحداث في قسم منفصل من الجدول مصحوبة بالمواعيد المقررة أصلاً للنشاط.

| **التاريخ** | **التمويل** | **نوع الحدث** | **المضمون** | **وصف الحدث** | **الجهة (الجهات) المشاركة في التنظيم** | **المكان** | **أصل المشاركين** | **نوع المشاركين** | **عدد المشاركين** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 2020-2 | الميزانية العادية+ الصندوق الاستئماني/اليابان | حلقة عمل بشأن معاهدة البراءات | جيم | حلقة عمل عن الفحص في المرحلة الوطنية لمعاهدة البراءات، ومشاورات بشأن إدارة تدريب فاحصي البراءات |  | جنوب أفريقيا (ZA) | جنوب أفريقيا (ZA) | مكتب + مستخدمون | 35 |
| 2020-3 | الميزانية العادية | حلقة عمل بشأن معاهدة البراءات | جيم | تدريب بشأن الفحص في المرحلة الوطنية لمعاهدة البراءات |  | كامبوديا (KH) | كامبوديا (KH) | مكتب | 5 |
| 2020-3 | الميزانية العادية | حلقة عمل وندوة بشأن معاهدة البراءات | هاء | ندوة وبعثة تقييم بشأن معاهدة البراءات |  | جامايكا (JM) | جامايكا (JM) | مكتب + مستخدمون | 30 |
| 2020-5 | الميزانية العادية | حلقة عمل وندوة بشأن معاهدة البراءات | باء، جيم | ندوة بشأن معاهدة البراءات |  | بنما (PA) | بنما (PA) | مكتب + مستخدمون |  |
| 2020-5 | الميزانية العادية | حلقة عمل وندوة بشأن معاهدة البراءات | باء، جيم | ندوة وطنية حول مستجدات نظام معاهدة التعاون بشأن البراءات في كراسنويارسك |  | الاتحاد الروسي (RU) | الاتحاد الروسي (RU) | مكتب + مستخدمون |  |
| 2020-6 | الميزانية العادية | وندوة بشأن معاهدة البراءات | باء | ندوة وطنية متقدمة بشأن نظام معاهدة البراءات ونظام مدريد | مكتب الجمهورية التشيكية للملكية الصناعية | الجمهورية التشيكية (CZ) | الجمهورية التشيكية (CZ) | مستخدمون |  |
| 2020-8 | الميزانية العادية | حلقة عمل وندوة بشأن معاهدة البراءات | جيم، دال | ندوة إقليمية بشأن معاهدة البراءات لفائدة بلدان أمريكا اللاتينية | هيئة الرقابة على الصناعة والتجارة في كولومبيا | كولومبيا (CO) | كولومبيا (CO) | مكتب |  |
| 2020-8 | الميزانية العادية | أخرى | ألف، جيم | اجتماع دون إقليمي لفاحصي البراءات في بلدان أمريكا والجمهورية الدومينيكية | هيئة الرقابة على الصناعة والتجارة في كولومبيا | كولومبيا (CO) | كولومبيا (CO) | مستخدمون |  |
| الأنشطة الملغاة بسبب جائحة كوفيد-19 |
| 2020-1 | الميزانية العادية | حلقة عمل وندوة بشأن معاهدة البراءات | باء، جيم  | ندوة وتدريب على الصعيد الوطني بشأن معاهدة البراءات |  | نيجيريا (NG) | نيجيريا (NG) | مكتب + مستخدمون |  |
| 2020-2 | الميزانية العادية | حلقة عمل وندوة بشأن معاهدة البراءات | باء، جيم، دال | تدريب متقدم على نظام الإيداع الإلكتروني لمعاهدة البراءات لفائدة مستخدمي مكتب الملكية الفكرية في فييت نام ومقدمي الطلبات المحليين، في هانوي |  | فييت نام (VN) | فييت نام (VN) | مكتب + مستخدمون |  |
| 2020-3 | الميزانية العادية | حلقة عمل بشأن معاهدة البراءات | جيم، دال | تدريب على نظام الإيداع الإلكتروني لمعاهدة البراءات |  | أوغندا (UG) | أوغندا (UG) | مكتب |  |
| 2020-3 | الميزانية العادية | حلقة عمل وندوة بشأن معاهدة البراءات | جيم | زيارة دراسية إلى الويبو بشأن معاهدة البراءات |  | سويسرا (CH) | الأردن (JO) | مكتب |  |
| 2020-3 | الميزانية العادية | حلقة عمل وندوة بشأن معاهدة البراءات | باء، جيم | الخدمات الإلكترونية لمعاهدة البراءات ونظام مدريد لفائدة محامي البراءات والعلامات التجارية |  | إستونيا (EE) | إستونيا (EE) | مكتب + مستخدمون |  |

[نهاية المرفق الثاني والوثيقة]