



مدير مكتب الاتصالات الراديوية (BR)

جنيف، 26 أكتوبر 2020

01(DIR)O-2020004037

مرجعنا:

إلى إدارات الدول الأعضاء في الاتحاد وأعضاء قطاع
الاتصالات الراديوية والمنتسبين إليه وإلى الهيئات
الأكاديمية المنضمة إلى الاتحاد

ماريو مانيفيتش، المدير، مكتب الاتصالات الراديوية

جهة الاتصال:

+41 22 730 5800

الهاتف:

+41 22 730 5785

الفاكس:

mario.maniewicz@itu.int

البريد الإلكتروني:

**ورشة عمل ينظمها الاتحاد الدولي للاتصالات بشأن "الطيف الراديوي للاتصالات المتنقلة الدولية-2020
وما بعدها: تعزيز الاستخدام التجاري والمبتكر"، 8-10 ديسمبر 2020**

الموضوع:

حضرات السادة والسيدات،

تحية طيبة وبعد،

إنه لمن دواعي سرورنا أن ندعوكم إلى المشاركة في ورشة العمل بشأن "الطيف الراديوي للاتصالات المتنقلة الدولية-2020
وما بعدها: تعزيز الاستخدام التجاري والمبتكر"، التي ينظمها الاتحاد بالتعاون مع هيئة الاتصالات وتقنية المعلومات (CITC)
في المملكة العربية السعودية.

وستُعقد ورشة العمل في الفترة من 8 إلى 10 ديسمبر 2020 كحدث افتراضي. وستقوم هيئة الاتصالات وتقنية المعلومات بتوفير
المرافق الإلكترونية للمشاركة عن بُعد بالفيديو.

وستكون ورشة العمل هذه ذات أهمية بالنسبة إلى ممثلي القطاعين العام والخاص على السواء، ولا سيما مبتكري الصناعة
اللاسلكية والباحثين وأصحاب المصلحة في مجال تكنولوجيا المعلومات والاتصالات والتكنولوجيا، فضلاً عن واضعي السياسات
المتعلقة بالطيف من هيئات التنظيم الوطنية والمنظمات الدولية.

مقدمة

حدد المؤتمر العالمي للاتصالات الراديوية (WRC-2019) الذي عُقد مؤخراً قدراً كبيراً من الطيف للاتصالات المتنقلة الدولية.
وتعني الفرص المتنامية للنفوذ إلى طيف واسع النطاق، المقترنة بالتقدم التكنولوجي المستمر، أن تكنولوجيا الجيل
الخامس (5G) تعد بأن تكون منصة موحدة لحقبة جديدة في التحول الرقمي.

وينبغي أيضاً لواضعي سياسات الطيف على الصعيد الوطني النظر في ذلك من وجهة نظر شاملة، إذا أُريدَ اعتماد التكنولوجيات
اللاسلكية الناشئة من أجل مجموعة من الخدمات الراديوية المتنوعة في العديد من القطاعات المختلفة.

وستساعد ورشة العمل هذه أصحاب المصلحة وصناع القرار في صياغة نهج شامل بشأن الابتكار في مجال الطيف. وستتم
مناقشة المواضيع التالية من بين عدة مسائل تتعلق بالسياسات:

- النظر في الأهداف الرئيسية والمبادئ والتحديات وأفضل الممارسات في مجال إدارة الطيف،
- تطوير استراتيجية مستدامة بخصوص الطيف: من منظور وطني إلى منظور قطاعات محددة؛
- استخدام الطيف وحقوق الملكية: خصخصة الموارد وتمكين تجارة السوق الثانوية؛
- آليات ترخيص الطيف لدفع عجلة الابتكار واعتماد تكنولوجيات راديوية ناشئة؛

- تسهيل النفاذ اللاسلكي والاستثمارات من أجل مستقبل أكثر ذكاءً؛
 - إعادة تحديد مستخدمي الطيف - كيف يمكننا تمكين الاستخدامات المبتكرة وتلبية الاحتياجات الرأسية والسماح بالنفاذ العادل إلى القطاعات المجاورة؛
 - التكنولوجيات الراديوية الناشئة: المنافسة أم التكامل؟
 - الاتصالات المتنقلة الدولية-2020 وما بعدها: الخوض في تفاصيل نطاقات الطيف المحتملة.
- يتطلب تحقيق رؤية وطنية للطيف الراديوي تطوير سياسة بشأن الطيف موجهة نحو المستقبل، حيث يتم توقع احتياجات مستخدمي الطيف من خلال المشاركة، من أجل تعزيز اليقين والاستثمار. ولذلك من الضروري البحث بشكل استباقي عن فرص لتحقيق أقصى استفادة من الطيف لصالح المستخدمين، وتعظيم قيمة الطيف للمجتمع، وضمان استخدام الطيف بكفاءة وبشكل اقتصادي بما يتوافق مع أحكام لوائح الراديو.
- ولتعزيز الاستخدامات التجارية والمبتكرة، ينبغي لواضعي سياسات الطيف النظر في تعزيز الابتكار في الاستخدام التجاري للطيف، عن طريق زيادة النفاذ من خلال نُهج بترخيص وبدون ترخيص على السواء، وعن طريق ضمان أن تأخذ ممارسات إدارة الطيف بعين الاعتبار الأبعاد التنافسية وتتصدى للتحديات التي تواجه نشر الجيل الخامس (5G) وتطوره.

التسجيل

يرجى ملاحظة أن جميع المعلومات ذات الصلة بورشة العمل، فضلاً عن رابط التسجيل عبر الإنترنت، ستكون متاحة في الموقع الإلكتروني للاتحاد: <http://www.itu.int/go/ITU-R/Commercial-and-Innovative-Use-e-workshop>.

ونشجع المشاركين على التسجيل للمشاركة في هذا الحدث في أقرب وقت ممكن باستخدام الرابط الوارد أعلاه.

وتفضلوا بقبول فائق التقدير والاحترام.



محمد التميمي
محافظ هيئة الاتصالات وتقنية المعلومات

ماريو مانيفيتش
مدير مكتب الاتصالات الراديوية