|  |  |
| --- | --- |
| The International Teleocmmunication Union - Connecting the World. | **الاتحـاد الدولـي للاتصـالات****مكتب تقييس الاتصالات** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  |  |
|  |  | جنيف، 6 مايو 2024 |
| **المرجع:** | **TSB Circular 208** | **إلى:**- إدارات الدول الأعضاء في الاتحاد؛- أعضاء قطاع تقييس الاتصالات بالاتحاد؛- المنتسبين إلى قطاع تقييس الاتصالات؛- الهيئات الأكاديمية المنضمة إلى الاتحاد |
| **الهاتف:** | +41 22 730 5126 |
| **الفاكس:** | +41 22 730 5853 |
| **البريد الإلكتروني:** | tsbevents@itu.int | **نسخة إلى:**- رؤساء لجان الدراسات بقطاع تقييس الاتصالات ونوابهم؛- مدير مكتب تنمية الاتصالات؛- مدير مكتب الاتصالات الراديوية؛- مديري المكاتب الإقليمية للاتحاد  |
|  |  |  |
| **الموضوع:** | **ورشة عمل ينظمها الاتحاد الدولي للاتصالات بشأن "مجموعات بيانات الذكاء الاصطناعي/تعلم الآلة لشبكات المستقبل في ملتقى طرق المعايير والبحوث" (جنيف، سويسرا، 16 يوليو 2024)** |

حضرات السادة والسيدات،

تحية طيبة وبعد،

1 يسرني إبلاغكم بأن الاتحاد الدولي للاتصالات (ITU) بصدد تنظيم ورشة عمل بشأن **"مجموعات بيانات الذكاء الاصطناعي/تعلم الآلة لشبكات المستقبل في ملتقى طرق المعايير والبحوث"** يوم الثلاثاء **16 يوليو 2024** صباحاً في مقر الاتحاد بجنيف، سويسرا.

وستُعقد ورشة العمل إلى جانب اجتماع لجنة الدراسات ‎13 ‏الذي سيُعقد في نفس المكان في الفترة من ‎15 ‏إلى ‎26 ‏يوليو ‎2024. ويتاح المزيد من التفاصيل عن اجتماع لجنة الدراسات ‎13 في الصفحة الرئيسية للجنة الدراسات 13 عبر الرابط:
[https://www.itu.int/ar/ITU-T/studygroups/2022-2024/13/](https://www.itu.int/ar/ITU-T/studygroups/2022-2024/13/Pages/default.aspx).

2 يستمر الذكاء الاصطناعي (AI) وتعلُّم الآلة (ML) في إحداث ثورة في الصناعات، ويمثل اندماجهما في شبكات المستقبل تحديات وفرصاً على حد سواء. وتهدف ورشة العمل إلى استكشاف تقاطع المعايير والبحوث في مجال مجموعات البيانات عالية الجودة لتطبيقات الذكاء الاصطناعي/تعلُّم الآلة في الشبكات. من خلال سد الفجوة بين المعايير والبحوث، يتمثل أحد الأهداف الرئيسية لورشة العمل في تسريع اعتماد تكنولوجيات الذكاء الاصطناعي/تعلُّم الآلة في تشكيل مستقبل البنية التحتية للشبكات وخدماتها.

وستجمع ورشة العمل باحثين وممارسين وخبراء في التقييس لمناقشة أحدث التطورات والمنهجيات وأفضل الممارسات في إنشاء مجموعات بيانات الذكاء الاصطناعي/تعلُّم الآلة وتنظيمها واستخدامها لشبكات المستقبل.

وسيشمل المحتوى، من بين أمور أخرى، لمحة عامة عن العمل الذي أنجزه فريق العمل بالمراسلة لدى قطاع تقييس الاتصالات فيما يتعلق بمجموعات البيانات المطبقة على الذكاء الاصطناعي/تعلُّم الآلة في الشبكات (فريق العمل بالمراسلة المعني بمجموعات البيانات)، فضلاً عن مساهمات من المنظمات المعنية بوضع المعايير.

وتشمل المواضيع على بساط البحث خلال ورشة العمل، على سبيل المثال لا الحصر:

• حالات استخدام الذكاء الاصطناعي/تعلُّم الآلة لشبكات المستقبل؛

• نماذج الذكاء الاصطناعي/تعلُّم الآلة لشبكات المستقبل؛

• مجموعات البيانات والأدوات؛

• القضايا المفتوحة في البحوث والصناعة؛

• خارطة طريق التقييس.

3 وستبدأ ورشة العمل في الساعة 09:30 من يوم 16 يوليو 2024. وستعُرض معلومات تفصيلية بشأن قاعة الاجتماع عند مدخل مكان الاجتماع. وستجري ورشة العمل باللغة الإنكليزية فقط. وستتاح فيها المشاركة عن بعُد.

4 وباب المشاركة في ورشة العمل مفتوح أمام الدول الأعضاء في الاتحاد وأعضاء القطاع والمنتسبين والمؤسسات الأكاديمية وأمام أي شخص من أي بلد عضو في الاتحاد يرغب في المساهمة في العمل. ويشمل ذلك أيضاً الأفراد الأعضاء في المنظمات الدولية والإقليمية والوطنية.

5 وستتاح جميع المعلومات ذات الصلة المتعلقة بورشة العمل بما في ذلك مشروع البرنامج وتفاصيل المشاركة عن بُعد وتفاصيل التسجيل والمتحدثينفي الموقع الإلكتروني للحدث في العنوان التالي: <https://www.itu.int/en/ITU-T/Workshops-and-Seminars/2024/0716/Pages/default.aspx#/ar>. وسيتم تحديث الصفحة الإلكترونية للحدث باستمرار كلما اتيح المزيد من المعلومات. ويُشجَّع المشاركون على الاطلاع بانتظام على الصفحة الإلكترونية لمعرفة آخر المستجدات.

6 ويتاح للمندوبين استخدام مرافق الشبكة المحلية اللاسلكية في أماكن القاعات الرئيسية للاجتماعات في الاتحاد. وتوجد أيضاً معلومات تفصيلية في الموقع الإلكتروني لقطاع تقييس الاتصالات (<https://www.itu.int/ITU-T/edh/faqs-support.html>).

7 ويعرض عدد من الفنادق في جنيف أسعاراً تفضيلية للمندوبين الذي يحضرون اجتماعات الاتحاد، وتقدم هذه الفنادق بطاقة تتيح لحاملها النفاذ المجاني إلى خدمة النقل العام في جنيف. ويمكن الاطلاع على قائمة بالفنادق المشاركة وتوجيهات بشأن كيفية طلب التخفيضات في الموقع التالي: <https://itu.int/travel/>.

8 ولتمكين مكتب تقييس الاتصالات من اتخاذ الترتيبات اللازمة المتعلقة بتنظيم ورشة العمل، أكون ممتناً لو تكرمتم بالتسجيل من خلال الاستمارة الإلكترونية المتاحة في صفحة الموقع الإلكتروني بأسرع وقت ممكن. **ويرجى ملاحظة أن التسجيل المسبق للمشاركين في ورش العمل إلزامي ويجري عبر الإنترنت حصراً. والمشاركة في ورشة العمل هذه مجانية ومفتوحة للجميع**.

9 وأود أن أذكركم بأن على مواطني بعض البلدان الحصول على تأشيرة لدخول سويسرا وقضاء بعض الوقت فيها. **ويجب طلب التأشيرة قبل تاريخ بدء ورشة العمل بأربعة (4) أسابيع على الأقل**، والحصول عليها من المكتب (السفارة أو القنصلية) الذي يمثل سويسرا في بلدكم، أو من أقرب مكتب من بلد المغادرة في حالة عدم وجود مثل هذا المكتب في بلدكم.

وإذا واجهت **الدول الأعضاء في الاتحاد أو أعضاء القطاع أو المنتسبين** **أو الأعضاء من الهيئات الأكاديمية** مشاكل بهذا الشأن، يمكن للاتحاد بناءً على طلب رسمي منهم إلى مكتب تقييس الاتصالات، التدخل لدى السلطات السويسرية المختصة لتيسير إصدار التأشيرة على أن يتم ذلك في غضون الفترة المذكورة المحددة **بأربعة** أسابيع. وينبغي تقديم أي طلب من هذا القبيل من خلال وضع علامة في المربع المناسب في استمارة التسجيل قبل الحدث بفترة لا تقل عن أربعة أسابيع. وينبغي إرسال الطلبات إلى قسم السفر في الاتحاد (travel@itu.int) حاملة عبارة "دعم طلب تأشيرة".

وتفضلوا بقبول فائق التقدير والاحترام.

سيزو أونوي
مدير مكتب تقييس الاتصالات