



26 آب/أغسطس 2021

الرسالة رقم: 19483/2021/S/AVI

عدد المرفقات: 2 (متوافران بالانكليزية فقط)

الموضوع: حلقات تدريبية إنترنتية مشتركة بين المنظمة (WMO) ومكتب الأرصاد الجوية في المملكة المتحدة (UKMO) ودائرة الأرصاد الجوية في سنغافورة (MSS) بشأن الأرصاد الجوية للطيران، في الفترة 2-4 تشرين الثاني/نوفمبر 2021،

الإجراء المطلوب: إرسال استمارة الترشيح في موعد أقصاه 24 أيلول/سبتمبر 2021 على النحو المبين

تحية طيبة وبعد،

يسرني أن أبلغكم بأن مكتب الأرصاد الجوية في المملكة المتحدة (UKMO) ودائرة الأرصاد الجوية في سنغافورة (MSS) سيعقدان حلقات تدريبية بشأن الأرصاد الجوية للطيران في الفترة من 2 إلى 4 تشرين الثاني/نوفمبر 2021. وتُنظَّم الندوات بالتعاون الوثيق مع فرقة الخبراء المعنية بالتعليم والتدريب والكفاءات (ET-ETC) التابعة للجنة الدائمة لخدمات الطيران (SC-AVI) التابعة للجنة خدمات وتطبيقات الطقس والمناخ والماء والخدمات والتطبيقات البيئية ذات الصلة (SERCOM) التابعة للمنظمة (WMO).

ونظرا لآثار المستمرة لجائحة فيروس كورونا، سَتُعقد الندوات على الإنترنت بالكامل.

وتهدف الندوات إلى تزويد المشاركين بالتدريب والإرشادات وبأمثلة عملية لعدد من الجوانب الرئيسية للأرصاد الجوية والتنبؤ لأغراض الطيران. وستركز على مواضيع المخاطر المتعلقة بالطيران ومعلومات الأرصاد الجوية ذات الدلالة (SIGMET)، وكفاءة موظفي الأرصاد الجوية للطيران ومؤهلاتهم، والتحول في تقديم الخدمات. وستكون الندوات ذات فائدة كبرى للمتدربين والمدرّبين العاملين في مجال الملاحة الجوية.

ودعا الممثلان الدائم للامانة للمملكة المتحدة لبريطانيا العظمى وأيرلندا الشمالية وسنغافورة المنظمة (WMO) إلى دعوة الأعضاء في الاتحادات الإقليمية الأولى (أفريقيا) والثاني (آسيا) والخامس (جنوب غرب المحيط الهادئ) والسادس (أوروبا) إلى ترشيح مشاركين محتملين. وتجدون طيه البرنامج المؤقت (المرفق 1) واستمارة الترشيح (المرفق 2) لهذه الندوات باللغة الإنكليزية فقط.

وستُعد قائمة أفضل المرشحين وسيجري اختيار الخبراء من بين الترشيحات الواردة، مع إعطاء الأولوية للخبراء من البلدان النامية أو أقل البلدان نمواً، وإبلاء الاعتبار الواجب للتوازن الإقليمي والجنساني قدر المستطاع عملياً. ويُتوقع اختيار ما يصل إلى 25 خبيراً من بين الترشيحات الواردة من أعضاء الاتحاد الإقليمي الأول والاتحاد الإقليمي السادس (مجتمعين)، وما يصل إلى 25 خبيراً من بين الترشيحات الواردة من أعضاء الاتحاد الإقليمي الثاني والاتحاد الإقليمي الخامس (مجتمعين).

ونظرا إلى الطابع الإلكتروني لهذه الندوات، لا بد أن تتاح للمشاركين إمكانية الوصول بشكل مناسب إلى شبكة الإنترنت العامة، بنطاقات التردد الكافية.

إلى: الممثلين الدائمين لأعضاء المنظمة (WMO) في الاتحاد الإقليمي الأول (أفريقيا) والاتحاد الإقليمي الثاني (آسيا) والاتحاد الإقليمي الخامس (جنوب غرب المحيط الهادئ) والاتحاد الإقليمي السادس (أوروبا) (توزيع محدود)

وستتاح للمشاركين قبل انعقاد الندوات مجموعة من العروض ومنتديات المناقشة المسجلة مسبقاً، ومواد مرجعية أخرى ذات الصلة، وذلك عن طريق بوابة مخصصة للتدريب على المنصة Moodle. ويتوقع من المشاركين أن يطلعوا على المواد المرجعية ويتفاعلوا معها مسبقاً وأن يناقشوا المواضيع التي تعرض خلال الندوات على الإنترنت.

وستكون الندوات والمواد المرجعية باللغة الإنكليزية، لذلك يلزم أن يكون المرشح للمشاركة مجيداً للغة الإنكليزية.

ويجب ملء استمارة الترشيح (المرفق 2) وتقديمها في موعد أقصاه 24 أيلول/سبتمبر 2021 على النحو التالي:

- الأعضاء في الاتحاد الإقليمي الأول (أفريقيا) و الاتحاد الإقليمي السادس (أوروبا):

تُرسل الاستمارة إلى السيد Darren HARDY، مكتب الأرصاد الجوية بالمملكة المتحدة [darren.hardy@metoffice.gov.uk](mailto:darren.hardy@metoffice.gov.uk)، مع إرسال نسخة إلى شعبة خدمات الطيران التابعة للمنظمة (WMO) [aviation@wmo.int](mailto:aviation@wmo.int).

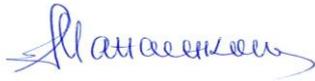
- الأعضاء في الاتحاد الإقليمي الثاني (آسيا) و الاتحاد الإقليمي الخامس (جنوب غرب المحيط الهادئ):

تُرسل الاستمارة إلى السيدة Cheryl TAN، دائرة الأرصاد الجوية في سنغافورة [Cheryl\\_Tan@nea.gov.sg](mailto:Cheryl_Tan@nea.gov.sg)، مع إرسال نسخة إلى شعبة خدمات الطيران التابعة للمنظمة (WMO) [aviation@wmo.int](mailto:aviation@wmo.int).

ولأغراض التخطيط، يرجى الإحاطة علماً بأنه لن يُنظر في أي طلبات ترد بعد 24 أيلول/سبتمبر 2021. وسيتم إخطار الخبراء المختارين بحلول 1 تشرين الأول/أكتوبر 2021.

إذا كانت لديكم أية أسئلة، يرجى عدم التردد في الاتصال بأمانة المنظمة (WMO)، شعبة خدمات الطيران [aviation@wmo.int](mailto:aviation@wmo.int).

وتفضلوا بقبول فائق الاحترام،



الدكتورة إلينا ماناينكوف  
عن الأمين العام

**WMO/UK Met Office/Meteorological Service Singapore  
Aviation Meteorology Training Seminar**

**2 to 4 November 2021 (Online)**

---

**PROVISIONAL PROGRAMME**

NOTE. — *There will be a series of pre-seminar resource materials available on the WMO Standing Committee on Services for Aviation (SC-AVI) Moodle training portal ([aviationtraining.wmo.int/moodle/](http://aviationtraining.wmo.int/moodle/)). These will be made available in advance of the online seminars. **Participants are required to interact with and complete the online resource materials prior to joining the online seminars.** The pre-seminar resource materials would require approximately one half-day of time (cumulative).*

Topics to be covered by the pre-seminar resource materials and online seminars comprise:

1. Provision of SIGMET, forecasting of thunderstorms (severe convection) for SIGMET, and forecasting of turbulence for SIGMET.
2. Aeronautical meteorological personnel (AMP) competency and qualification requirements and associated developments.
3. Service delivery transformation (long-term plan) and the changing role of AMP.

**Tentative Timetable**  
(Precise timings may be subject to change)

<b>November 2021</b>	<b>Tuesday 2</b>	<b>Wednesday 3</b>	<b>Thursday 4</b>
<b>Asia and South-West Pacific</b>	Session 1: SIGMET 0600-0700 UTC	Session 2: AMP competency 0600-0700 UTC	Session 3: Service delivery transformation 0600-0700 UTC
<b>Africa and Europe</b>	Session 1: SIGMET 1000-1100 UTC	Session 2: AMP competency 1000-1100 UTC	Session 3: Service delivery transformation 1000-1100 UTC

---

**WMO/UK Met Office/Meteorological Service Singapore  
Aviation Meteorology Training Seminar**

**2 to 4 November 2021 (Online)**

---

**NOMINATION FORM  
(To be completed in ENGLISH ONLY)**

The Government of .....(country) nominates the following candidate as a participant of the above-mentioned seminar (please complete in BLOCK CAPITALS):

<b>Family name</b>	
<b>Given name</b>	
<b>Country</b>	
<b>Official work address</b>	
<b>Delegate telephone</b> (including international dial code)	+
<b>Delegate e-mail</b> (example@example.com)	
<b>Delegate nationality</b>	
<b>Delegate date of birth</b> (DD/MM/YY)	
<b>Delegate gender (optional)</b> (Male/Female/Other)	

Ref.: 20339/2021-1.0 GS

Current position of applicant at NMHS (or other aeronautical meteorological service provider) and concise description of duties:

Position held:

Duties:

[Continue on separate sheet if required]

How does the applicant intend to use what they learn at this seminar to benefit the NMHS (or other aeronautical meteorological service provider)?

[Continue on separate sheet if required]

Working language of the applicant: .....

**Note: The working language of the seminar is English. For applicants whose working language is NOT English, this nomination form MUST be accompanied by relevant language proficiency certification to prevent delays in processing.**

Contact details of the nominating Permanent Representative with WMO:

<b>Permanent Representative name</b>	
<b>Official work address</b>	
<b>Official telephone</b> (including international dial code)	+
<b>Official e-mail</b> (example@example.com)	

*I understand that the personal data provided in this Nomination Form will be used by WMO, the UK Met Office and/or the Meteorological Service Singapore only for the purposes of administering the seminar.*

Ref.: 20339/2021-1.0 GS

**Date** (DD/MM/YY): .....

**Signature of Permanent Representative with WMO:** .....

\_\_\_\_\_

To be completed and returned **BY EMAIL ONLY** not later than **24 SEPTEMBER 2021** as follows:

**Members in RA I (Africa) and RA VI (Europe):**

Send to Mr Darren HARDY, United Kingdom Met Office ([darren.hardy@metoffice.gov.uk](mailto:darren.hardy@metoffice.gov.uk)) with copy to the WMO Services for Aviation Division ([aviation@wmo.int](mailto:aviation@wmo.int))

**Members in RA II (Asia) and RA V (South-West Pacific):**

Send to Ms Cheryl TAN, Meteorological Service Singapore ([Cheryl\\_Tan@nea.gov.sg](mailto:Cheryl_Tan@nea.gov.sg)) with copy to the WMO Services for Aviation Division ([aviation@wmo.int](mailto:aviation@wmo.int))

\_\_\_\_\_