|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| الطقس المناخ الماء | **المنظمة العالمية للأرصاد الجوية**  **المؤتمر العالمي للأرصاد الجوية**  الدورة التاسعة عشرة 22 أيار/ مايو – 2 حزيران/ يونيو 2023، جنيف | **Cg-19/Doc. 4.1(5)** |
| وثيقة مقدمة من: رئيس لجنة الخدمات (SERCOM) من خلال المجلس التنفيذي  31.III.2023  **المسودة 1** |

**البند 4 من جدول الأعمال: الاستراتيجيات الفنية التي تدعم الغايات الطويلة الأمد**

**البند الفرعي 4.1 من جدول الأعمال: توفير الخدمات من أجل تلبية الاحتياجات المجتمعية**

استعراض مجموعة برامج التعليم الأساسي اللازمة لأخصائيي الأرصاد الجوية (BIP-M) ومجموعة برامج التعليم الأساسي اللازمة لفنيي الأرصاد الجوية (BIP-MT) (الجزء السادس والتذييل ألف من المجلد الأول) من *اللائحة الفنية* (مطبوع المنظمة رقم 49)

|  |
| --- |
| **ملخص** |
| **وثيقة مقدمة من:** رئيس لجنة الخدمات، استناداً إلى [التوصية 1/3.1(3) (EC-76)](https://meetings.wmo.int/EC-76/_layouts/15/WopiFrame.aspx?sourcedoc=/EC-76/Arabic/2.%20%D8%A7%D9%84%D8%AA%D9%82%D8%A7%D8%B1%D9%8A%D8%B1%20%D8%A7%D9%84%D9%85%D8%A4%D9%82%D8%AA%D8%A9%20(%D8%A7%D9%84%D9%88%D8%AB%D8%A7%D8%A6%D9%82%20%D8%A7%D9%84%D9%85%D8%B9%D8%AA%D9%85%D8%AF%D8%A9)%20-%20PR/EC-76-d03-1(3)-REVIEW-BIP-M-BIP-MT-TECH-REGULATIONS-approved_ar.docx&action=default) - استعراض مجموعة برامج التعليم الأساسي اللازمة لأخصائيي الأرصاد الجوية (BIP-M) ومجموعة برامج التعليم الأساسي اللازمة لفنيي الأرصاد الجوية (BIP-MT) (الجزء السادس والتذييل ألف من المجلد الأول) من *اللائحة الفنية* (مطبوع المنظمة رقم 49)، استجابة [للقرار 32 (Cg-XVI)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=5267#page=277) - تعريف أخصائي الأرصاد الجوية وفني الأرصاد الجوية، و[القرار 32 (EC-70)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=5183#page=120) - خطة استعراض مجموعة برامج التعليم الأساسي اللازمة لأخصائيي الأرصاد الجوية ومجموعة برامج التعليم الأساسي اللازمة لفنيي الأرصاد الجوية  **الهدف الاستراتيجي 2020-2023:** 4.2 تحديد الكفاءات الأساسية والخبرة والمحافظة عليهما.  **الآثار المالية والإدارية:** ستُدرج في الخطتين الاستراتيجية والتشغيلية للفترة 2027-2023  **الجهات المنفذة الرئيسية:** أعضاء المنظمة (WMO)  **الجدول الزمني:** 2027-2023  **الإجراء المتوقع:** الموافقة على مشروع القرار 1/4.1(5) (Cg-19) |

اعتبارات عامة

استعراض مجموعة برامج التعليم الأساسي اللازمة لأخصائيي الأرصاد الجوية (BIP-M) ومجموعة برامج التعليم الأساسي اللازمة لفنيي الأرصاد الجوية (BIP-MT) (الجزء السادس والتذييل ألف من المجلد الأول) من *اللائحة الفنية* (مطبوع المنظمة رقم 49)

1. وفقاً [للتوصية 5 (SERCOM-2)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=11552#page=135) - استعراض مجموعة برامج التعليم الأساسي اللازمة لأخصائيي الأرصاد الجوية (BIP‑M) ومجموعة برامج التعليم الأساسي اللازمة لفنيي الأرصاد الجوية (BIP-MT) (الجزء السادس والتذييل ألف من *اللائحة الفنية* (مطبوع المنظمة رقم 49)، المجلد الأول)، تقدم هذه الوثيقة تحديثاً [*لدليل تنفيذ معايير التعليم والتدريب في مجالي الأرصاد الجوية والهيدرولوجيا، المجلد الأول – الأرصاد الجوية*](https://library.wmo.int/index.php?lvl=notice_display&id=10770#.Y6Fx73bMI2x) (مطبوع المنظمة رقم 1083).

2. وعملاً [بالقرار 32 (EC-70)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=5183#page=120) - خطة استعراض مجموعة برامج التعليم الأساسي اللازمة لأخصائيي الأرصاد الجوية ومجموعة برامج التعليم الأساسي اللازمة لفنيي الأرصاد الجوية، أُنشئت في عام 2018 فرقة استعراض عملت بالتعاون الوثيق مع مكتب التعليم والتدريب التابع للمنظمة (WMO) لتنسيق عملية الاستعراض. وقد أولت هذه العملية، التي تضمنت مشاورات مكثفة مع الأعضاء، عناية كبيرة لمرونة مجموعتي الأدوات لتلبية الاحتياجات المستقبلية في عالم سريع التطور.

3. وكان أحد محاور التركيز الأساسية لهذه الطبعة هو تحديث مجموعة برامج التعليم الأساسي اللازمة لفنيي الأرصاد الجوية (BIP-MT). ففي الطبعات السابقة، حظيَت مجموعة برامج التعليم الأساسي اللازمة لأخصائيّي الأرصاد الجوية (BIP‑M) باهتمام أكبر، ربّما بسبب تعقيدها وحساسيتها إزاء العوامل الخارجية. وتركز هذه الطبعة على مجموعة البرامج (BIP-MT) على الأقل بقدر تركيزه على مجموعة البرامج (BIP-M)، بناءً على المشاورات المذكورة أعلاه والكمية غير المسبوقة من التعقيبات الواردة من مجموعات أصحاب المصلحة.

4. وقد استعرض فريق الخبراء التابع للمجلس التنفيذي والمعني بتطوير القدرات (EC-CDP) الدليل المحدث وأوصى به في عام 2022، على أن يُقدم إلى اللجنتين الفنيتين التابعتين للمنظمة (WMO) لتقديم توصيتهما بشأنه ([التوصية 5 (SERCOM-2)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=11552#page=135) و[المقرر 13 (INFCOM-2)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=11575#page=231) - استعراض مجموعة برامج التعليم الأساسي اللازمة لأخصائيي الأرصاد الجوية (BIP-M) ومجموعة برامج التعليم الأساسي اللازمة لفنيي الأرصاد الجوية (BIP-MT) والتعديلات المقترح إدخالها على الجزء السادس والتذييل ألف من *اللائحة الفنية* (مطبوع المنظمة رقم 49)، المجلد الأول. وأوصى المجلس التنفيذي في [التوصية 1/3.1(3) (EC-76)](https://meetings.wmo.int/EC-76/_layouts/15/WopiFrame.aspx?sourcedoc=/EC-76/Arabic/2.%20%D8%A7%D9%84%D8%AA%D9%82%D8%A7%D8%B1%D9%8A%D8%B1%20%D8%A7%D9%84%D9%85%D8%A4%D9%82%D8%AA%D8%A9%20(%D8%A7%D9%84%D9%88%D8%AB%D8%A7%D8%A6%D9%82%20%D8%A7%D9%84%D9%85%D8%B9%D8%AA%D9%85%D8%AF%D8%A9)%20-%20PR/EC-76-d03-1(3)-REVIEW-BIP-M-BIP-MT-TECH-REGULATIONS-approved_ar.docx&action=default) - استعراض مجموعة برامج التعليم الأساسي اللازمة لأخصائيي الأرصاد الجوية (BIP‑M) ومجموعة برامج التعليم الأساسي اللازمة لفنيي الأرصاد الجوية (BIP-MT) (الجزء السادس والتذييل ألف من المجلد الأول) من *اللائحة الفنية* (مطبوع المنظمة رقم 49).

5. ويقدم الدليل مجموعتي البرامج (BIP-M) و(BIP-MT)، من خلال وضع فهم مشترك للمؤهلات المطلوبة من الأفراد للاعتراف بهم كأخصائيي أرصاد جوية أو كفنيي أرصاد جوية، على النحو المحدد في [*اللائحة الفنية، المجلد الأول: المعايير العامة والممارسات الموصى بها للأرصاد الجوية*](https://library.wmo.int/index.php?lvl=notice_display&id=14073#.Y6FxbXbMI2w) (مطبوع المنظمة رقم 49). ويقدم الدليل أيضاً إرشادات للمرافق الوطنية للأرصاد الجوية والهيدرولوجيا (NMHSs) في تحديد تصنيفات موظفيها وبرامجها التعليمية لمواءمتها مع المعايير الدولية.

الإجراء المتوقع

6. لعلّ المؤتمر يرغب، بناءً على ما تقدَّم، في اعتماد مشروع القرار 1/4.1(5) (Cg-19).

مشروع القرار

مشروع القرار 1/4.1(5) (Cg-19)

استعراض مجموعة برامج التعليم الأساسي اللازمة لأخصائيي الأرصاد الجوية (BIP-M) ومجموعة برامج التعليم الأساسي اللازمة لفنيي الأرصاد الجوية (BIP-MT) (الجزء السادس والتذييل ألف من المجلد الأول) من *اللائحة الفنية* (مطبوع المنظمة رقم 49)

إن المؤتمر العالمي للأرصاد الجوية،

**إذ يشير** إلى ما يلي:

(1) [القرار 32 (Cg-XVI)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=5267#page=277) - تعريف أخصائي الأرصاد الجوية وفني الأرصاد الجوية،

(2) [القرار 32 (EC-70)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=5183#page=120) - خطة استعراض مجموعة برامج التعليم الأساسي اللازمة لأخصائيي الأرصاد الجوية ومجموعة برامج التعليم الأساسي اللازمة لفنيي الأرصاد الجوية،

**وقد نظر** في [التوصية 5 (SERCOM-2)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=11552#page=135) - استعراض مجموعة برامج التعليم الأساسي اللازمة لأخصائيي الأرصاد الجوية (BIP-M) ومجموعة برامج التعليم الأساسي اللازمة لفنيي الأرصاد الجوية (BIP-MT) (الجزء السادس والتذييل ألف من *اللائحة الفنية* (مطبوع المنظمة رقم 49)، المجلد الأول)؛ و[المقرر 13 (INFCOM-2)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=11575#page=231) - استعراض مجموعة برامج التعليم الأساسي اللازمة لأخصائيي الأرصاد الجوية (BIP-M) ومجموعة برامج التعليم الأساسي اللازمة لفنيي الأرصاد الجوية (BIP-MT) والتعديلات المقترح إدخالها على الجزء السادس والتذييل ألف من *اللائحة الفنية* (مطبوع المنظمة رقم 49)، المجلد الأول،

**وقد وافق** على [التوصية 1/3.1(3) (EC-76)](https://meetings.wmo.int/EC-76/_layouts/15/WopiFrame.aspx?sourcedoc=/EC-76/Arabic/2.%20%D8%A7%D9%84%D8%AA%D9%82%D8%A7%D8%B1%D9%8A%D8%B1%20%D8%A7%D9%84%D9%85%D8%A4%D9%82%D8%AA%D8%A9%20(%D8%A7%D9%84%D9%88%D8%AB%D8%A7%D8%A6%D9%82%20%D8%A7%D9%84%D9%85%D8%B9%D8%AA%D9%85%D8%AF%D8%A9)%20-%20PR/EC-76-d03-1(3)-REVIEW-BIP-M-BIP-MT-TECH-REGULATIONS-approved_ar.docx&action=default) - استعراض مجموعة برامج التعليم الأساسي اللازمة لأخصائيي الأرصاد الجوية (BIP-M) ومجموعة برامج التعليم الأساسي اللازمة لفنيي الأرصاد الجوية (BIP-MT) (الجزء السادس والتذييل ألف من المجلد الأول) من *اللائحة الفنية* (مطبوع المنظمة رقم 49)،

**يوافق** على التعديلات المُدخلة على مجموعة برامج التعليم الأساسي اللازمة لأخصائيي الأرصاد الجوية (BIP-M) ومجموعة برامج التعليم الأساسي اللازمة لفنيي الأرصاد الجوية (BIP-MT)، [*اللائحة الفنية، المجلد الأول: المعايير العامة والممارسات الموصى بها للأرصاد الجوية*](https://library.wmo.int/index.php?lvl=notice_display&id=14073#.Y6FxbXbMI2w) (مطبوع المنظمة رقم 49) (الجزء السادس والتذييل ألف) على النحو الوارد في مرفق مشروع القرار هذا).

ـــــــــــــــــــــــــ

[عدد المرفقات: 1](#_مرفق_مشروع_القرار)

مرفق مشروع القرار 1/4.1(5) (Cg-19)

تعديلات على *اللائحة الفنية، المجلد الأول: المعايير العامة والممارسات الموصى بها للأرصاد الجوية* (مطبوع المنظمة رقم 49) الجزء السادس والتذييل ألف

(الوثيقة [Cg-19-d04-1(5)-REVIEW-OF-BIP-M-AND-BIP-MT-ANNEX-draft1\_ar](https://meetings.wmo.int/Cg-19/Arabic/1.%20%D8%A7%D9%84%D9%85%D8%B3%D9%88%D8%AF%D8%A7%D8%AA%20%D8%A7%D9%84%D9%85%D8%B7%D8%B1%D9%88%D8%AD%D8%A9%20%D9%84%D9%84%D9%85%D9%86%D8%A7%D9%82%D8%B4%D8%A9%20-%20DFD/Cg-19-d04-1(5)-REVIEW-OF-BIP-M-AND-BIP-MT-ANNEX-draft1_ar.docx?Web=1))

ـــــــــــــــــــــــــ