



الإتحاد العربي لعلوم الفضاء والفلك  
(AUASS)

# المؤتمر العربي الثاني عشر لعلوم الفضاء والفلك والمؤتمر الفلكي الإسلامي السابع



المركز الإقليمي لتدريس علوم  
وتكنولوجيا الفضاء لغرب آسيا/  
الأمم المتحدة

## المؤتمر العربي الثاني عشر لعلوم الفضاء والفلك والمؤتمر الفلكي الإسلامي السابع

٣-١ أيار / مايو - عمان، الأردن

### اللجنة العليا للمؤتمر

#### رئيس اللجنة:

أ.د. حميد مجول النعيمي  
مدير جامعة الشارقة  
رئيس الاتحاد العربي لعلوم الفضاء والفلك  
الإمارات العربية المتحدة

#### نائب رئيس اللجنة:

د.عوني محمد الخصاونة  
مدير المركز الجغرافي الملكي الأردني  
مدير المركز الإقليمي لتدريس علوم وتكنولوجيا الفضاء  
لغرب آسيا / الأمم المتحدة، الاردن

أ.د. شوقي الدلال  
أستاذ في الجامعة الأهلية، البحرين

أ.د. صالح الشيداني  
رئيس الجمعية الفلكية العمانية  
الأستاذ في جامعة السلطان قابوس، عُمان

### اللجنة العلمية

#### رئيس اللجنة:

أ.د. حميد مجول النعيمي  
الإمارات

#### الأعضاء:

الأردن د.عوني محمد الخصاونة  
الصين د. ونغ جنغ نونغ  
الجزائر أ.د. جمال ميموني  
البحرين أ.د. وهيب الناصر  
الأردن أ.د. هشام غصيب  
السودان أ.د. علي طاهر شرف الدين  
الصين أ.د. جانغ زاو  
تركيا أ.د. زيكاي ايكر  
الأردن د. حنا صابات  
مصر أ.د. أحمد عبد الهادي  
قطر الشيخ سلمان بن جبر آل ثاني  
الجزائر أ. د. نزال قسوم  
فلسطين أ.د. بيروبنفونوتي  
إيطاليا أ.د. مشهور وردات  
الأردن د. محمد العصيري  
سوريا د. روجيه حجار  
لبنان أ.د. أريك ميكاليان  
أرمينيا أ. كيفن غوفندر  
جنوب أفريقيا أ.د. هايك هاروتينيان  
أرمينيا أ. منى عنبر  
الكويت أ. د. شاكر عبدالله المخزومي  
العراق أ.د. صالح الصعب  
السعودية م. منصور شقيقة  
ليبيا أ. د. عقاب الربيع  
الأردن أ.د. محمد باسل الطائي  
العراق أ.د. مجيد محمود جراد  
السودان أ.د. معاوية شداد  
المغرب أ.د. نور الدين مجيد  
البحرين د. محمد عثمان

يسر الاتحاد العربي لعلوم الفضاء والفلك والمركز الجغرافي الملكي الأردني والمركز الإقليمي لتدريس علوم وتكنولوجيا الفضاء لغرب آسيا-الأمم المتحدة والمكتب الإقليمي لتنمية الفلك في الدول العربية والجمعية الفلكية الأردنية دعوتكم للمشاركة في المؤتمر العربي الثاني عشر لعلوم الفضاء والفلك والمؤتمر الفلكي الإسلامي السابع، والذي سوف يعقد في المركز الإقليمي لتدريس علوم وتكنولوجيا الفضاء لغرب آسيا في عمان / الأردن في الفترة من ٣-١ أيار / مايو ٢٠١٨. يسعى المؤتمر لتحقيق عدد من الأهداف يأتي في مقدمتها: تبادل ونشر المعرفة في مجالات الفلك والفضاء، وتعزيز التواصل بين المختصين والمهتمين بعلوم الفلك والفضاء في الدول العربية وتعزيز الاهتمام بعلوم الفلك والفضاء في المؤسسات التعليمية، والتعريف بدور علوم الفلك، والفضاء في تطوير المجتمعات المعاصرة وتحفيز المؤسسات الأكاديمية العربية للقيام بدور متزايد في مجالات الفضاء والفلك، وبحث التحديات وتقنيات الاستخدام السلمي للفضاء الخارجي، وتحقيق أهداف الإتحاد العربي لعلوم الفضاء والفلك والفضاء في توسيع دائرة الثقافة العلمية والتكنولوجية وإتاحة الفرصة لأعداد كبيرة من المهتمين بعلوم الفلك والفضاء للتزود بالمعارف والمستجدات الفلكية والفضائية وإتاحة الفرصة لعرض وإبراز الجهود البحثية والدراسات الميدانية الإقليمية في مجال علم الفلك والفضاء، ونشر الأساليب الحديثة لدراسة، وتوثيق التراث العربي الفلكي وربطه بالمعاصرة، ومناقشة دور الجمعيات والأندية الفلكية كرواد مؤسسات المجتمع المدني.

### المحاور الرئيسية

- علم الكون (الكوزمولوجيا) النظري والرصد.
- الفيزياء الفلكية.
- البحث عن حياة في الكون.
- الأجهزة والمرصد الفلكية.
- النشاط الشمسي وطقس الفضاء.
- الأقمار الصناعية وتطبيقاتها.
- الميكانيكا السماوية وعلم الفلك الكروي والجيوإيزي.
- علم الكواكب والجيولوجيا الفلكية.
- علوم الفضاء والفلك والمجتمع.
- علم الفلك الأثري وتاريخ العلوم الفلكية عند العرب والمسلمين، وربطها بالعلوم المعاصرة.
- التطبيقات الفلكية في الشريعة الإسلامية.
- محور إداري (بمناسبة الذكرى العشرين لتأسيس الاتحاد).

### تعليمات المشاركة:

1. التسجيل في المؤتمر من أجل المشاركة بورقة بحثية أو للحضور فقط يتم من خلال الموقع الرسمي للمؤتمر (<http://conf.auass.com>).
  2. الرجاء ارسال نسخة من الورقة البحثية بالصيغتين Microsoft Word (doc) العرض التقديمي MS Power Point (ان وجد) الى الایمیل : [auassconference12@gmail.com](mailto:auassconference12@gmail.com).
- جميع التعليمات الخاصة بمواصفات أوراق العمل والملخصات متوفرة على الموقع الرسمي للمؤتمر.

### للمزيد من المعلومات:

جوال: +962795159623 / +962772009800

فاكس: +96265534826

البريد الإلكتروني: [auassconference12@gmail.com](mailto:auassconference12@gmail.com)

الموقع الإلكتروني: [conf.auass.com](http://conf.auass.com)

ص.ب 782 عمان - الأردن 11941