



المؤتمر الدولي الأول لعلوم الطيران والسابع لهندسة الروبوتات والذكاء الاصطناعي

1st International Conference on Aviation sciences and 7th on Robotics & AI Engineering

I-CARE

2024/آيار/29-28
28-29/MAY/2024

تكلفة الاشتراك

- 1- رسوم الاشتراك في المؤتمر 100 دولار من داخل الأردن و150 دولار من خارج الأردن.
- 2- تدفع في حساب جامعة عمان العربية-البنك العربي الدولي الإسلامي /فرع أبو نصير - على ان يذكر المشارك اسم المؤتمر، من خلال الحساب البنكي الآتي:

IBAN: JO68 IIBA 1190 0000 0119 0000 0175 00

Swift Code: IIBAJOAM200

Islamic International Arab Bank

Amman Arab University

- 3- تشمل حقبة المؤتمر (كتيب الملخصات، قرص مدمج لكامل الأبحاث - شهادة مشاركة)
- 4- يتحمل المشارك من داخل الأردن وخارجه تكاليف السفر والإقامة على أن ينظم إجراءات سفره وإقامته بنفسه وستقوم اللجنة التحضيرية بتزويد المشاركين بأسماء وعناوين الفنادق في العاصمة عمان وبأسعار تفضيلية.

تواريخ مهمة

- آخر موعد قبول ملخص البحث 10 / 5 / 2024
- آخر موعد لإشعار قبول ملخص البحث 15 / 5 / 2024
- آخر موعد لاستلام البحث كاملاً 20 / 5 / 2024
- آخر موعد إشعار قبول البحث 25 / 5 / 2024

مكان انعقاد المؤتمر



الموقع

جامعة عمان العربية
عمان ، الأردن
شارع الأردن - موبص

للتواصل:

البريد الإلكتروني: I-CARE@aau.edu.jo

الموقع الإلكتروني: www.aau.edu.jo

هاتف 1: 00962778555552 - هاتف 2: 00962790334959

هاتف 3: 00962797963630 - فاكس: 00962264791414

ص.ب: 2234 عمان 11953

البريد الإلكتروني للجمعية: info@arabrobotics.org

الموقع الإلكتروني: www.arabrobotics.org

هاتف 1: 00962799456121 - هاتف 2: 00962795731672

شروط ومعايير قبول الأوراق البحثية

1. ان تكون الورقة البحثية في أحد المحاور الأساسية للمؤتمر او تفرعاتها. حيث سيتم تحكيم الورقة البحثية من قبل اللجنة العلمية.
2. سيتم إرسال الأوراق المختارة إلى المجلة الأردنية للهندسة الميكانيكية والصناعية (JJMIE: Scopus Q3) لغايات النشر بعد اقرارها من قبلهم.

نموذج الورقة البحثية



رسوم المؤتمر

ورقة البحث او العرض التقديمي او البوستر	100 دولار من داخل الاردن 150 دولار من خارج الأردن
العرض التقديمي او البوستر للطلاب	50 دولار
* دورات تدريبية في الذكاء الاصطناعي والروبوت * انترنت الأشياء * برمجة وتصميم الروبوتات	250 دولار لكل دورة
المشاركة في الجناح	750 دولار
الراعون المشاركون	البلاتيني: 10000 دولار الذهبي: 5000 دولار الفضي: 3000 دولار

رؤية المؤتمر

أن يكون المؤتمر واحداً من المنصات الرائدة عالمياً في تشجيع اتجاهات التفكير العلمي في مجال علوم الطيران ومجال الروبوت والذكاء الاصطناعي.

رسالة المؤتمر

توحيد الجهود وتنسيقها من خلال تبادل الخبرات لتطوير صناعة عربية مميزة في مجال الروبوت والذكاء الاصطناعي ومواكبة آخر مستجدات علوم الطيران.

اهداف المؤتمر

- نشر الوعي المعرفي بعلوم الطيران والروبوت والذكاء الاصطناعي ودوره في التقدم العلمي والتكنولوجي.
- تبادل الخبرات العربية والعالمية في مجال الطيران والروبوت والذكاء الاصطناعي وكيفية الاستفادة منه.
- السعي نحو توفير بيئة حاضنة للابداعات والابتكارات في مجال الطيران والروبوت والذكاء الاصطناعي وتقديم نماذج عربية مميزة في هذا المجال.

موضوع المؤتمر

يختص المؤتمر بالمواضيع العلمية والعملية المتعلقة في مجال علوم الطيران وعلوم الروبوت والذكاء الاصطناعي والتقدم العلمي والتكنولوجي في هذه المجالات.

محاور المؤتمر

- الاتصالات والشبكات.
- الاستشعار عن بعد وتحليل الإشارات الالكترونية.
- برمجيات الأمن وإدارة المخاطر.
- التحول الرقمي في مجال الطيران.
- إلكترونيات الطيران (Avionics) وأنظمة التحكم.
- تكنولوجيا الطيران وأنظمة الملاحة الجوية الفضائية (GNSS).
- الهوائيات (Antennas).
- المجسات والأنظمة الحساسة.
- الديناميكا الهوائية.

- الديناميكا الحرارية وهياكل الطائرات.
- إدارة صيانة الطائرات.
- الذكاء الاصطناعي وتصميم الطائرات.
- مواد بناء الطائرات.
- أنظمة السلامة في الطيران.
- الروبوت والذكاء الاصطناعي في المجالات الصحية، إنقاذ الزراعة، التعليم، والتطبيقات الدفاعية.
- التطورات التشريعية والأخلاقية في مجال الروبوت والذكاء الاصطناعي.
- دور الروبوت والذكاء الاصطناعي في التنمية المستدامة.
- أحدث المستجدات في تصميم الروبوت الذكي.

لجان المؤتمر

رئيس المؤتمر

أ.د. محمد الوديان

رئيس الجامعة

نائب رئيس المؤتمر:

د. أنور العساف

عميد كلية علوم الطيران

اللجنة الاستشارية

- أ.د. محمد الوديان
- أ.د. بسام المحاسنة
- أ.د. أحمد الخواونة
- أ.د. محمد صلاح
- أ.د. علي الجوارنة
- د. أنور العساف
- د. اسماعيل ياسين
- د. مالك العناقرة
- د. أحمد الحسان
- د. بلال جراح
- د. إسراء علي
- د. عبدالله المطوع
- د. أيمن القباني
- د. إسماعيل شمس
- د. عيسى السويدي
- رئيس جامعة عمان العربية
- رئيس جامعة الطفيلة التقنية
- الجامعة الهاشمية
- الجامعة الهاشمية
- الجامعة الهاشمية
- جامعة عمان العربية
- رئيس الجمعية العربية للروبوت
- جامعة عمان العربية
- جامعة عمان العربية
- جامعة عمان العربية
- جامعة عمان العربية
- جامعة الكويت
- تكنوفيتوش/ مصر
- مدرسة عمر بن الخطاب/ قطر
- نادي الإمارات العلمي

اللجنة التحضيرية

- د. أنور العساف
- د. مالك العناقرة
- د. أحمد الحسان
- د. بلال جراح
- د. إسراء علي
- د. إسماعيل ياسين
- د. أسامة الأسمر
- إسراء الحاج عيد
- م. هبة أبو حميد
- م. علا حبش
- وضاح مسمار
- عيسى استانبولي
- جامعة عمان العربية
- جامعة عمان العربية
- جامعة عمان العربية
- جامعة عمان العربية
- جامعة عمان العربية
- رئيس الجمعية العربية للروبوت
- الجمعية العربية للروبوت
- الجمعية العربية للروبوت
- جامعة عمان العربية
- جامعة عمان العربية
- جامعة عمان العربية
- جامعة عمان العربية

اللجنة العلمية

- أ.د. علاء الحلولي
- أ.د. أحمد السلايمة
- أ.د. غوني طرادات
- أ.د. ناصر الحنيطي
- أ.د. ابراهيم الجراح
- أ.د. هيثم تليان
- أ.د. "محمد أمين" الجراح
- أ.د. محمد صلاح
- أ.د. طارق درابسة
- د. أنور العساف
- د. عدي الربيعي
- د. خليل يوسف
- د. فراس جزار
- د. مالك العناقرة
- د. أحمد الحسان
- د. بلال الجراح
- د. إسراء علي
- د. فراس مكاحلة
- د. محمد اسماعيل
- د. يوسف طهاروة
- رئيس الجامعة الألمانية الاردنية
- عميد الكلية الجامعية الوطنية للتكنولوجيا
- نائب رئيس الجامعة الهاشمية
- الجامعة الاردنية
- الجامعة الأردنية/ كبير مستشاري الذكاء الاصطناعي
- في مجموعة الرواد العالمية/السعودية
- الجامعة الهاشمية
- المدير العام لشركة مارس (MARS) للروبوتات
- الجامعة الهاشمية
- جامعة العلوم والتكنولوجيا الأردنية
- جامعة عمان العربية
- جامعة حمد بن خليفة
- الجامعة الهاشمية
- جامعة الحسين التقنية
- جامعة عمان العربية
- جامعة عمان العربية
- جامعة عمان العربية
- جامعة عمان العربية
- جامعة الزيتونة
- جامعة عمان العربية
- جامعة عمان العربية