



وزارة الاتصالات وتقنية
المعلومات



وزارة التعليم العالي
والبحث العلمي



المؤتمر العلمي الثاني لتقنية
المعلومات والشبكات



كلية الهندسة وتقنية
المعلومات

برعاية

وزارة التعليم العالي والبحث العلمي، الجمهورية اليمنية
وزارة الاتصالات وتقنية المعلومات، الجمهورية اليمنية

تقيم

جامعة الأندلس للعلوم والتقنية - صنعاء، الجمهورية اليمنية

المؤتمر العلمي الثاني في تقنية المعلومات والشبكات (SCITN 2017)

1-2 نوفمبر 2017 م

2nd Scientific Conference on Information Technology and Networks

(SCITN 2017)

November 1-2, 2017

"دعوة لتقديم ابحاث"

يسر كلية الهندسة وتقنية المعلومات بجامعة الأندلس للعلوم والتقنية - صنعاء الجمهورية اليمنية دعوتكم للمشاركة في المؤتمر العلمي الثاني في تقنية المعلومات والشبكات، والذي سينعقد في رحاب الجامعة خلال الفترة من (1 إلى 2 /نوفمبر/2017م) .

والكلية إذ تنظم هذا المؤتمر فإنها تسعى لتعزيز البحث العلمي في تقنية المعلومات والشبكات، وتطويرها وفي أنظمة المعلومات، والبرمجيات، والاتصالات والشبكات، والحوسبة بكل أشكالها إضافة إلى التقنيات الذكية .

وفي الوقت الراهن هناك اهتمام واسع في الأوساط الأكاديمية وقطاع الصناعة والأعمال بالبحث والتطوير في تلك المجالات لتوفير الخدمات للمستخدمين حيثما كانوا؛ مما أسفر عن تطوير العديد من الأجهزة والبرمجيات، والخوارزميات، والبروتوكولات، وطرائق المحاكاة والأنظمة الذكية وكثيراً من التقنيات؛ لذا يقام هذا المؤتمر لعرض المعوقات البحثية وكذلك الأفكار المبتكرة ومناقشتها، ونتائج البحوث والتطبيقات والخبرات من مختلف أنحاء الوطن سواء من الجامعات اليمنية أو القطاعات الصناعية والتجارية، فضلاً عن تسليط الضوء على الأنشطة المتعددة في المجالات ذات الصلة.

وتدعو الكلية الباحثين والخبراء الأكاديميين والمختصين في الجامعات اليمنية والمؤسسات والشركات ذات العلاقة بموضوع المؤتمر لتقديم أوراق علمية مختصرة أو مفصلة (Full Papers)، وملخصات (Abstracts)، وملصقات علمية (Scientific Posters). وكذلك تشجع الكلية الطلاب من مختلف الجامعات والكليات اليمنية لتقديم أبحاث التخرج المتميزة التي يتم تزكيته من قبل لجنة المشاريع، وكذلك طلاب الماجستير والدكتوراه لعرض المشاكل البحثية ومناقشتها. وتشمل موضوعات المؤتمر جميع الجوانب العلمية والهندسية والتطبيقية لتقنية المعلومات والشبكات كما هو محدد في مجالات المؤتمر

يقام هذه المؤتمر برعاية وزارة التعليم العالي والبحث العلمي ووزارة الاتصالات وتقنية المعلومات، وسيتم نشر أوراق الأعمال في كتاب المؤتمر، والأبحاث المتميزة سيتم نشرها في مجلة جامعة الأندلس للعلوم التطبيقية بعد أن تخضع للتحكيم.

المعلومات العامة (General Information) :

العنوان: المؤتمر العلمي الثاني في تقنية المعلومات والشبكات (SCITN 2017)

المكان: جامعة الأندلس للعلوم والتقنية – مبنى الجامعة الجديد

التاريخ: 1 - 2017/11/2م.

لغة المؤتمر: الانجليزية والعربية.

رابط موقع المؤتمر: <http://scitn.andalusuniv.net>

التعريف بالمؤتمر (Conference Overview) :

هو مؤتمر علمي في مجال الحاسوب وتقنية المعلومات والشبكات يُعقد سنوياً، سعياً إلى تشجيع الباحثين في مجال الحاسوب وتقنية المعلومات للالتقاء وتبادل الأفكار العلمية والبحثية، وخلق جسر من التواصل بين الباحثين والمؤسسات ذات العلاقة. فضلاً عن منح فرصة لأبنائنا الطلاب لعرض إبداعاتهم من خلال عرض أبحاث التخرج المتميزة، وكذلك يمنح هذا المؤتمر فرصة لطلاب الدراسات العليا لعرض مشاكلهم البحثية أمام نخبة من الباحثين والمتخصصين. ومن خلال هذا المؤتمر تحقق كلية الهندسة وتقنية المعلومات جانباً من أهدافها متمثلاً في تشجيع البحث العلمي في الكلية.

أهداف المؤتمر (Goals) :

1. تشجيع الباحثين في مجال الحاسوب وتقنية المعلومات من أعضاء هيئة التدريس للقيام بالأبحاث العلمية التي تخدم المجتمع.
2. خلق تجمع للباحثين سنوي للالتقاء وتبادل الأفكار العلمية والبحثية الجديدة ومناقشتها، وعرض النتائج البحثية والتطبيقات والخبرات من كل أنحاء اليمن.
3. تعزيز دور كلية الهندسة في جانب البحث العلمي التي تخدم المجتمع.
4. إيجاد ملتقى للتواصل بين الباحثين وطلاب الجامعة والمؤسسات المجتمعية والحكومية ذات العلاقة.

محالات المؤتمر (Scope) :

مجالات المؤتمر تتمثل في الآتي (ولا تنحصر فيها) :

Wireless Networks	الشبكات اللاسلكية
Intelligent transportation systems	انظمة المواصلات الذكية
Mobile Ad hoc Networks	شبكات الموبايل
Data Communication	تراسل البيانات
Vehicular Networks	شبكات المركبات
Big data	البيانات الهائلة
Distributed Computing	الانظمة الموزعة
Grid Computing	الحوسبة الشبكية
Cloud Computing	الحوسبة السحابية
Mobile Computing	حوسبة الموبايل
Ubiquitous Computing	الحوسبة في كل مكان

Green Computing	الحوسبة الخضراء
Mobility Management	إدارة التنقل في الشبكات اللاسلكية
Data Mining	التنقيب في البيانات
Web Mining	التنقيب في الويب
Semantic Web and Emerging Applications	الويب الدلالي والتطبيقات الناشئة
Information Security, Network Security	امنية المعلومات والشبكات
Database	قواعد البيانات
Multimedia Systems	الانظمة متعددة الوسائط
Software Engineering	هندسة البرمجيات
Artificial intelligent	الذكاء الاصطناعي
Image processing	معالجة الصور
Information Systems	انظمة المعلومات
Internet of Things	انترنت الاشياء
...etc	الخ ...

تعليمات للمؤلف (Author Guidelines) :

الأبحاث المطلوبة هي الأبحاث الأصيلة التي تعرض نتائج بحثية في المجالات المحددة وتكون مكتوبة باللغة الإنجليزية، ويمكن قبول الأبحاث باللغة العربية. ترسل الأبحاث إلى اللجنة العلمية للتحكيم، ويتم إعداد الأبحاث وفق القالب الخاص بـ IEEE (يرجى مراجعة الموقع) بما لا يتجاوز ثمان أوراق، ويحدد فيه المؤلفون، والمؤسسة التي ينتسب إليها المؤلف، والبريد الإلكتروني ومعلومات التواصل.

ويتم إرسال الأبحاث إلى البريد الإلكتروني scitn@andalusuniv.net أو scitn2017@gmail.com.

سيتم تقييم أوراق البحث المرسله اعتماداً على أهمية موضوع البحث والأصالة والنتائج، وكذا وضوح عرض البحث.

طلاب الجامعات اليمنية الذين لديهم الرغبة في المشاركة من خلال عرض أبحاث التخرج، وكذا طلاب الماجستير والدكتوراه الراغبين بعرض المشاكل البحثية ومناقشتها عليهم تعبئة النموذج الخاص (عبر الموقع الإلكتروني) وإرساله مع ملف التوثيق ورسالة تغطية من الجامعة او الكلية التي ينتمون اليها إلى البريد الإلكتروني SCITN@andalusuniv.net أو scitnp2017@gmail.com. وستخضع الأبحاث للتقييم الأولي من قبل لجنة المشاريع في الكلية وتحديد الأبحاث المقبولة.

تواريخ مهمة (Important Dates) :

آخر موعد لتقديم الأبحاث: 2017/09/1 م .

الإعلام بقبول الأبحاث ونتائج التحكيم: 2017/10/1 م

آخر تاريخ لاستلام النسخ النهائية: 2017/10/15 م

تاريخ المؤتمر: 1 - 2/ نوفمبر / 2017 م

التسجيل في المؤتمر (Registration) :

للمرغبين في حضور فعاليات المؤتمر أو المشاركة يرجى التسجيل (من خلال زيارة الرابط عبر الموقع الالكتروني) يتضمن الحضور: قرطاسية المؤتمر (Conference Kit)، ووجبة الغذاء (Lunches)، واستراحة الشاي (tea breaks)، والتنقلات الداخلية غير شاملة الحجز والاقامة في الفندق.

اللجنة الاشرافية (Steering Committee) :

1) ا.د/ أحمد محمد برقعان، رئيس المؤتمر.

2) ا.م.د/ فكري محمد الحميدي، نائب رئيس المؤتمر

3) ا.د/ شرف احمد الشهاري

4) ا.م.د / عبدالله عباس مهدي

5) ا.م.د / يحيى عبدالرزاق قطران

6) ا.م.د/ عبدالله عبدالرحمن بكير

7) د/ فؤاد علي اليريمي

8) د/ رضوان علي المخلافي

اللجنة العلمية (Technical Committee) :

1) ا.د. خليل الوجيه، قسم تقنية المعلومات، جامعة ذمار، اليمن. نمذجة ومحاكاة.

2) ا.د. غالب الجعفري، كلية الحاسوب وتقنية المعلومات، جامعة صنعاء، اليمن. ذكاء اصطناعي

3) ا.م.د. فكري الحميدي، كلية الهندسة وتقنية المعلومات . جامعة الأندلس. شبكات الحاسوب .

4) ا.م.د. أيوب الحمادي، University Magdeburg، ألمانيا، ذكاء اصطناعي، معالجة الصور والتعرف على الأنماط.

- (5) ا.م.د. عدنان السقاف، جامعة عدن، اليمن. اتصالات وشبكات حاسوب.
- (6) ا.م.د. شرف الحمدي، كلية الحاسوب وتكنولوجيا المعلومات، جامعة صنعاء، اليمن. شبكات الحاسوب
- (7) ا.م.د. علي الشريفي، كلية الحاسوب وتقنية المعلومات، جامعة صنعاء، اليمن. شبكات الحاسوب
- (8) ا.م.د. عادل سلام، قسم تقنية المعلومات، جامعة عدن، اليمن. ذكاء اصطناعي
- (9) ا.م.د. فضل باعلوي، كلية الحاسوب وتقنية المعلومات، جامعة صنعاء، اليمن. ذكاء اصطناعي وتنقيب في الويب.
- (10) ا.م.د. منير القباطي، قسم تقنية المعلومات، جامعة ذمار، اليمن. أنظمة موزعة.
- (11) ا.م.د. عبدالقادر العبادي، كلية الحاسوب وتقنية المعلومات، جامعة العلوم والتكنولوجيا، اليمن. ذكاء اصطناعي.
- (12) ا.م.د. يحيى قطران، كلية التربية، جامعة صنعاء، اليمن. تكنولوجيا التعليم الالكتروني.
- (13) د. طه الروحاني، جامعة أزال للعلوم والتقنية، اليمن. هندسة برمجيات.
- (14) د. عمار الزهاري، جامعة أزال للتنمية البشرية، شبكات الحاسوب.
- (15) د. خالد الصوفي، كلية الهندسة والعمارة، جامعة إب. اليمن. شبكات الحاسوب.
- (16) د. منير المخلافي، كلية الحاسوب وتقنية المعلومات، جامعة سبأ، اليمن. هندسة برمجيات.
- (17) د. نشوان الذبحاني، كلية الحاسوب وتقنية المعلومات، جامعة العلوم الحديثة، اليمن.
- (18) د. إسماعيل الأحمدي، كلية الحاسوب وتقنية المعلومات، جامعة المستقبل، اليمن. تحليل وتصميم خوارزميات.
- (19) د. صالح العسلي، جامعة صنعاء، اليمن. أمنية المعلومات.
- (20) د. حسن باسواد، قسم علوم الحاسوب، جامعة حضرموت للعلوم والتقنية، اليمن.
- (21) د. فؤاد اليريمي، كلية الهندسة وتقنية المعلومات. جامعة الأندلس. التنقيب في البيانات.
- (22) د. حسن الشيخ، كلية الهندسة وتقنية المعلومات. جامعة الأندلس. ذكاء اصطناعي.
- (23) د. نبراس العززي، كلية الهندسة وتقنية المعلومات. جامعة الأندلس. شبكات الحاسوب.
- (24) د. عبد الرحمن الهادي، كلية الحاسوب وتكنولوجيا المعلومات، الجامعة اليمنية، اليمن، الكترولك وشبكات.
- (25) د. محمد الخولاني، قسم علوم الحاسوب، جامعة عمران، اليمن. قواعد بيانات.
- (26) د. علي الحكمي، كلية التربية صعدة، جامعة عمران، اليمن.