



مؤتمر التربية والتعليم الهندسي وتكنولوجيا التعليم

التدريس والتعلم عبر الإنترنت:
نحو بناء مستقبل أفضل

٢٢ - ٢٣ فبراير ٢٠٢١

دعوة لتقديم الأوراق البحثية

دعوة لتقديم الأوراق البحثية: مؤتمر التربية والتعليم الهندسي وتكنولوجيا التعليم

22- 23 فبراير 2021

صفحة المؤتمر <http://www.qu.edu.qa/conference/eitc-2021>

فكرة عامة

يشهد اقتصاد قطر نمواً عالياً في التنمية الاقتصادية والاجتماعية، كما تؤكد رؤية قطر الوطنية 2030 على أهمية المعرفة والتعليم لتحقيق اقتصاد قائم على المعرفة. ومن المتوقع أن يدعم الاستخدام المناسب للتكنولوجيا، عندما يدمج في تصميم المناهج الدراسية، تطوير ممارسات تعليمية مبتكرة وأن يعزز ويثري خبرات التعلم، وهو ذاته الذي يشار له إلى "التعلم الإلكتروني" (أو التعلم الإلكتروني) و"التعلم الرقمي". ووفقاً للمدير العام لليونسكو فإن "التعليم سوف يتحول بشكل عميق من خلال الذكاء الاصطناعي"، و"سوف تحدث ثورة في أدوات التدريس، وطرق التعلم، والوصول إلى المعرفة، وتدريب المعلمين". لا سيما وأن الذكاء الاصطناعي لديه القدرة على تسريع عملية تحقيق أهداف التعليم العالمية من خلال الحد من الحواجز التي تحول دون الحصول على التعليم، وأتمتة عمليات الإدارة، وتحسين الأساليب من أجل تحسين نتائج التعلم.

يدعم المؤتمر خطة الأمم المتحدة للتنمية المستدامة لعام 2030 التي سيتم مناقشتها عبر مجموعة من المجالات المهنية، بما في ذلك قطاع التعليم، والإسهام بنشاط في تنفيذ ولايتها. ولهذا السبب فإن المؤتمر سيركز على جمع التكنولوجيا والمعلمين معاً. سيتضمن





مؤتمر التربية والتعليم الهندسي وتكنولوجيا التعليم

التدريس والتعلم عبر الإنترنت:
نحو بناء مستقبل أفضل

٢٢ - ٢٣ فبراير ٢٠٢١

هذا الحدث الذي يقام سنوياً في جامعة قطر على مدار يومين، عدداً من الجلسات العامة وورش العمل والمظاهرات العملية.

الأهداف

تتلخص أهداف مؤتمر التعليم والتعليم الهندسي وتكنولوجيا التعليم في جمع كبار الخبراء المحليين والدوليين والمعلمين وأعضاء هيئة التدريس والباحثين لتبادل الخبرات ونتائج البحوث حول جميع جوانب التعليم واستخدام التكنولوجيا وتعزيز التعلم عبر الإنترنت، كما يوفر منصة متعددة التخصصات للأكاديميين والباحثين لعرض ومناقشة أحدث الاتجاهات بالإضافة إلى التحديات العملية في تطوير مهارات التربويين المبتكرين في مجال التعليم، وقد صُمم هيكل المؤتمر لتحقيق هذه الأهداف من خلال الجلسة العامة الافتتاحية، والمتحدثين الرئيسيين، والجلسات الموازية، وورش العمل.

مواضيع المؤتمر

ترحب اللجنة المنظمة للمؤتم بالأوراق من مجموعة واسعة من المواضيع المتعددة التخصصات والنظرية / المفاهيمية، وسيتم تنظيم أوراق العمل في ١١ مواضيع و ١١ مواضيع فرعية التالية:

تصميم التكنولوجيا:

- الذكاء الاصطناعي في التعليم بجميع مراحله وما بعد المرحلة الثانوية
- المختبر الافتراضي
- التكنولوجيا المساعدة لبيئات التعلم الإلكتروني الداعمة
- دراسة حالة في المجالات الصناعية
- التعلم المتنقل





مؤتمر التربية والتعليم الهندسي وتكنولوجيا التعليم

التدريس والتعلم عبر الإنترنت:
نحو بناء مستقبل أفضل

٢٢-٢٣ فبراير ٢٠٢١

علم التربية والمناهج الدراسية:

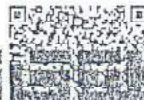
- التعليم والتعلم عبر الإنترنت - التحفيز والمشاركة في التعلم عن بعد، والعمل الجماعي عبر الإنترنت.
- تصميم المقرر الدراسي من أجل التعلم الفعال عبر الإنترنت
- الأدوار الوظيفية الجديدة في التعليم والتعلم عبر بيئة الإنترنت
- التقييم في التعلم عبر الإنترنت
- تطوير برامج دراسية للشهادات الجامعية عبر الإنترنت
- الصناعات التعليمية عن بعد (المنح)، التعاون الصناعي للتعلم عن بعد
- التعليم القائم على القيمة

السياسات والقيادة:

- القيادة التعليمية في العصر الرقمي
- العدالة الاجتماعية فيما يتعلق بتوفر التكنولوجيا للجميع
- الممارسات والسياسات التعليمية القائمة على القيم المنفعية
- الدعم المؤسسي والإداري للتعليم والتعلم عبر الإنترنت
- إعادة تصور التعليم وسياسته في العصر الرقمي
- الجوانب السياسية والاقتصادية والثقافية في التعليم
- الاعتماد وجودة التعليم

التعاون بين الجامعات والصناعة:

- إمكانية الحصول على وظيفة
- التحول التكنولوجي
- ريادة الأعمال





مؤتمر التربية والتعليم الهندسي وتكنولوجيا التعليم

التدريس والتعلم عبر الإنترنت:
نحو بناء مستقبل أفضل

٢٢ - ٢٣ فبراير ٢٠٢١

- الشراكة بين القطاع الحكومي والجامعة والقطاع الصناعي
- تجربة التعلم في بيئة العمل

تواريخ مهمة

7 فبراير 2021	ملخص شامل
14 فبراير 2021	الإشعار بالقبول
7 فبراير 2021	ملخص ورش العمل
17 فبراير 2021	السبوع النهائي لتسجيل المؤلفين
20 فبراير 2021	تسليم العروض التقديمية
21 مارس 2021 (بعد المؤتمر)	تسليم الأوراق البحثية (اختياري)

تقديم الأوراق البحثية وورش العمل

يمكن تقديم أوراق المشاركة في المؤتمر في الفئات التالية:

- ملخص موجز/ ورقة قصيرة (2-4 صفحات)
- أوراق كاملة (4-8 صفحات)
- أوراق العمل في التقدم (4-5 صفحات)
- وملصقات كبار الطلاب (1-2 صفحات)

سيتم مراجعة جميع الملخصات المقدمة من قبل اللجان لدينا. تخضع جميع الأوراق العلسية لعملية مراجعة شاملة. يجب تقديم جميع إسهامات أوراق البحث من خلال easychair:

https://easychair.org/cfp/EITC_2021

لمزيد من المعلومات، يرجى الاتصال على TIEE@qu.edu.qa



مؤتمر التربية والتعليم الهندسي وتكنولوجيا التعليم

التدريس والتعلم عبر الإنترنت: نحو بناء مستقبل أفضل

٢٢ - ٢٣ فبراير ٢٠٢١

يمكن تقديم ملخص شامل من صفحتين كحد أقصى إما باللغة العربية أو الإنجليزية. ويمكن توسيع نطاق الخلاصات المقبولة إلى أوراق كاملة ستُنشر في عدد خاص في مجلات ذات سمعة طيبة. يستخدم المؤتمر نموذجاً مزدوجاً للمؤتمرات لضمان التفاعل الفعال بين المشاركين. سيتم منح المشاركين الذين حصلوا على ملخصات مقبولة وغير قادرين على السفر بسبب قيود فيروس كوفيد 19 خيار تقديم عملهم من خلال عرض البث المباشر عبر منصة النداء بالفيديو أو العرض الافتراضي المسجل مسبقاً.

يستخدم مؤتمر التربية وتكنولوجيا التعليم HIC 2021 نموذجاً مختلطاً للمؤتمرات لضمان التفاعل الفعال بين المشاركين، وسيتم للمشاركين الذين لديهم ملخص شامل وغير قادرين على السفر بسبب القيود المفروضة على فيروس كوفيد 19، خيار تقديم عملهم من خلال عرض البث المباشر عبر WebEx أو عرض تقديمي افتراضي مسجل مسبقاً.

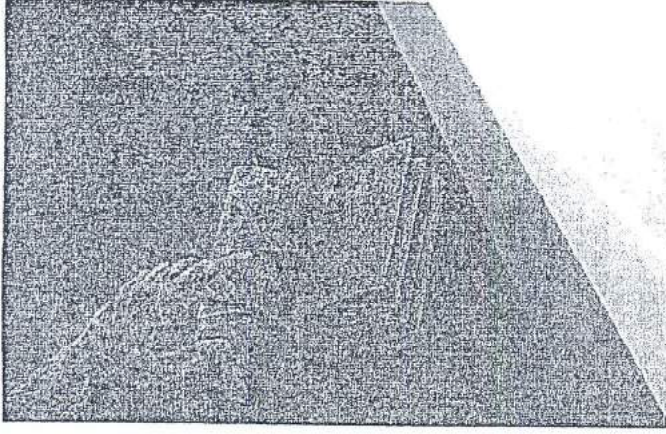
تنسيقات العرض التقديمي/تنسيقات الفئات

- العرض الشفوي / F2F أو الظاهري (15 دقيقة)
- جلسة عرض للملصقات (60 دقيقة)
- جلسة العرض التقديمي (60-180 دقيقة)
- عروض جلسات الفريق (75 دقيقة)

النشر والفهرسة

بعد عملية استعراض متأنية، ستُنشر جميع الأوراق الكاملة المقبولة في كتيب المؤتمر، والذي سيُدرج في قاعدة البيانات الرئيسية، كما سيتم النظر في أوراق مختارة للمجلات الدولية ذات السمعة الطيبة.





مؤتمر التربية والتعليم الهندسي وتكنولوجيا التعليم

التدريس والتعلم عبر الإنترنت:
نحو بناء مستقبل أفضل

٢٢-٢٣ فبراير ٢٠٢١

لغة المؤتمر

اللغتان الرسميتان للمؤتمر هما العربية والإنجليزية. وستتاح خدمات الترجمة التحريرية والترجمة الشفوية لحفل الافتتاح.

رئيس المؤتمر: د. حصة آل ثاني

الجهات المشاركة:

- وزارة التربية والتعليم العالي: السيدة فوزية خاطر ، الوكيل المساعد للوزارة
- كلية الهندسة: د. خالد كمال ناجي، عميد كلية الهندسة
- كلية التربية: د. أحمد العمادي، عميد كلية التربية

اللجنة المنظمة:

- د. عبد المجيد حمودة
- د. أحمد محمد مسعود
- د. أحمد الساعي
- د. كسيانجيون دو
- د. احمد مجرية
- د. ميشيل رومنوسكي
- د. وضحي خالد لبده

