

يسر مركز التميز البحثي في تطوير تعليم العلوم والرياضيات بجامعة الملك سعود  
دعوتكم لتقديم المشاركات في

## مؤتمر التميز الرابع: نواتج تعلم العلوم والرياضيات: الممارسات الصفية ونتائج الاختبارات الوطنية والدراسات الدولية

خلال الفترة 11-13/4/1443هـ الموافق 16-18/11/2021م

### أبعاد المؤتمر ومحاوره

#### البعد البحثي

- الممارسات الصفية ونتائج الاختبارات الوطنية والدولية
- تعلّم وتعليم العلوم والرياضيات

يستهدف هذا البُعد المشاركات البحثية لأعضاء هيئة التدريس والباحثين وطلاب الدراسات العليا في تعليم العلوم والرياضيات، سواءً كانت أبحاثاً كاملة (استوفت كافة شروط البحث العلمي)، أو ملخصات بحثية موسعة (ملخصات أبحاث يرغب الباحث المشاركة بها، دون نشر البحث كاملاً).

#### بعد الممارسات التأملية

- البحوث الإجرائية
- الممارسات الميدانية المميزة

يستهدف هذا البُعد المشاركات البحثية والممارسات المتميزة للممارسين التربويين: معلمي العلوم والرياضيات، محضري المختبرات، المشرفين التربويين، والقيادات التربوية، وغيرهم من ذوي العلاقة بتعليم العلوم والرياضيات من مرحلة الطفولة المبكرة إلى المرحلة الجامعية.

#### بعد ورش العمل

- المحتوى العلمي والرياضي
- تعليم العلوم والرياضيات
- الطفولة المبكرة
- البحث التربوي

يستهدف هذا البُعد مشاركات التطور المهني في تعليم العلوم والرياضيات التي يقدمها المختصون على شكل ورش عمل أو دورات تدريبية، سواءً كانوا من المختصين في تعليم العلوم والرياضيات، أم في التخصصات البحتة للعلوم والرياضيات من المنتسبين للتعليم العالي أو العام أو تعليم الطفولة المبكرة، في المؤسسات الحكومية أو الخاصة. وتقدم هذه الورش والدورات في أثناء انعقاد المؤتمر.

### إصدارات المؤتمر

- كتاب الملخصات البحثية ويضم كافة ملخصات المشاركات المقبولة في الأبعاد الثلاثة.
- كتاب البحوث العلمية المكتملة، المحكمة والمقبولة في البعد الأول (البحثي).
- كتاب البحوث الإجرائية والممارسات المميزة للممارسين التربويين المكتملة، المحكمة والمقبولة في البعد الثاني (الممارسات التأملية).

حضور  
المؤتمر

### مؤتمر افتراضي (عن بعد)

للاطلاع  
والتواصل  
عبر



01146780222  
ecsme-conf@ksu.edu.sa  
ecsme.ksu.edu.sa/conf4  
ECSME\_KSU ECSME

موعد الإشعار  
بقبول المشاركات

1443/2/13هـ

بدء استقبال  
المشاركات البحثية

1442/7/1هـ

موعد إصدار كتابي  
المؤتمر للبحوث المكتملة

1443/7/13هـ

نهاية استقبال  
المشاركات البحثية

1442/11/29هـ