

## مجلة العلوم التربوية - العدد 23، 2023

مجلة العلوم التربوية مجلة دورية علمية محكمة نصف سنوية معنية بنشر البحوث التربوية الأصيلة النظرية والتطبيقية الميدانية باللغتين العربية والإنجليزية في جميع حقول المعرفة المرتبطة بالشأن التربوي. تصدر المجلة بالتعاون بين كلية التربية بجامعة قطر ودار نشر جامعة قطر.

### رئيس التحرير

أ. د. حصة محمد صادق  
أستاذ الإدارة التعليمية غير المتفرغ، جامعة قطر، دولة قطر

### د. هديل الخطيب

أستاذ مشارك في السياسات اللغوية،  
جامعة قطر، دولة قطر

### الهيئة الاستشارية

أ. د. عبد العزيز كمال العمادي  
أستاذ الصحة النفسية، قسم العلوم  
النفسية، كلية التربية، جامعته قطر،  
دولة قطر

أ. د. عبد الله جمعه عبد الله الكبيسي  
أستاذ أصول التربية، كلية التربية،  
جامعة قطر، والرئيس الأسبق  
لجامعة قطر، دولة قطر

د. أسماء عيسى الفضالة  
دكتوراه في القيادة التربوية  
والسياسات، مديرة البحوث في  
مؤتمر القمة العالمي في التعليم وايز،  
مؤسسة قطر، دولة قطر

### هيئة التحرير

أ. د. محمد طه  
أستاذ علم النفس، كلية التربية، جامعة  
قطر، دولة قطر

أ. د. صالح محمد الرواضية  
أستاذ مناهج وأساليب الدراسات  
الاجتماعية، كلية التربية، جامعة قطر،  
دولة قطر

أ. د. أياد طعمه  
أستاذ التربية الفنية، كلية التربية،  
جامعة قطر، دولة قطر

أ. د. سليمان بن محمد البلوشي  
أستاذ المناهج وتدریس العلوم،  
جامعة السلطان قابوس، سلطنة  
عمان

أ. د. فتحي احميده  
أستاذ تربية الطفولة المبكرة، الجامعة  
الهاشمية، المملكة الأردنية

هيئة التحرير  
والهيئة الاستشارية

ISSN: 2706-672X (Online)

ISSN: 2706-6711 (Print)

أ. د. فهد بن سليمان الشايح

أستاذ المناهج وطرق تدريس العلوم،  
كلية التربية، جامعة الملك سعود،  
المملكة العربية السعودية

أ. د. عبد الله بن خميس بن علي  
أمبوسعيدي

أستاذ المناهج وطرق تدريس العلوم  
في جامعة السلطان قابوس؛ وكيل  
وزارة للتعليم، وزارة التربية والتعليم،  
سلطنة عمان

أ. د. عبد الله محمد الشيخ

أستاذ المناهج وطرق تدريس  
الرياضيات، عميد أسبق لكلية التربية،  
كلية التربية، جامعة الكويت، دولة  
الكويت

أ. د. اخليف يوسف صالح الطراونة

أستاذ الإدارة التربوية، كلية العلوم  
التربوية، رئيس أسبق للجامعة  
الأردنية، المملكة الأردنية

أ. د. دوغلاس بالمر

أستاذ علم النفس التربوي، أستاذ غير  
متفرغ والعميد الأسبق لكلية التربية  
والتنمية البشرية، جامعة تكساس إيه  
آند إم (A&M)، الولايات المتحدة  
الأمريكية

أ. د. زبيدة داغر

أستاذ طرق تدريس العلوم، كلية  
التربية، جامعة ديلاوير، الولايات  
المتحدة الأمريكية

أ. د. سون فونغ

أستاذ تعليم الوسائط المتعددة، مدير  
مركز التعلم الإلكتروني، جامعة  
ماليزيا صباح، مملكة ماليزيا الاتحادية

### إدارة التحرير

نوره عبد الله محمد العطية

سكرتارية المجلة، كلية التربية، جامعة  
قطر

عائشة حمد المضاحكة

سكرتارية المجلة، كلية التربية، جامعة  
قطر