

غادة شاكر محمد الشامي

shghadah@gmail.com

@Shghadah1

الرسالة

المشاركة الفاعلة لتحسين المناهج وبيئات التعلم وتوجيه المتعلمين والتربويين إلى مهارات المستقبل والابتكار التكنولوجي وأنشطته التقنية

الرؤية

التطلع إلى تطوير المناهج وبيئات التعلم ذات التأثير المنافس والمحقق لمتطلبات الاقتصاد الرقمي ورؤية 2030م

العضويات



- عضو مجلس إدارة جمعية المخترعين السعوديين
- عضو في الجمعية السعودية للابتكار المؤسسي
- عضو في مبادرة العطاء الرقمي بوزارة الاتصالات وتقنية المعلومات
- عضو الجمعية السعودية للعلوم التربوية والنفسية (جستن)
- عضو الجمعية السعودية العلمية للمعلم (جسم)
- عضو مشارك في دراسة تقييمية للأئحة تقييم الطالب مع برنامج تطوير مهارات تقييم التحصيل الدراسي مع الإدارة العامة للتعليم بمنطقة الرياض 2018
- عضو مشارك في بناء معايير المناهج ضمن المعايير الوطنية لمناهج التعليم العام وتطويرها بشكل مستمر مع الفرق العلمية مع هيئة تقييم التعليم والتدريب 2018
- عضو فريق تطوير المنهج وفق التوجهات الدولية والمجتمعية في شركة تطوير للخدمات التعليمية 2018-2019

المؤهلات العلمية



- دكتوراه في هندسة مناهج الابتكار التكنولوجي وأنشطته التقنية الذكاء الاصطناعي والروبوت والتصنيع الرقمي
امتياز مع مرتبة الشرف الأولى
- ماجستير في تصميم المقررات التعليمية لمهارات الحاسب وتقنية المعلومات والتعليم الإلكتروني
امتياز مع مرتبة الشرف الأولى
- بكالوريوس الحاسب والتربية تخصص الحاسب الآلي
مدرّب معتمد في التفكير مهارات الإبداع والابتكار والاختراع
مركز ديونو لتعليم التفكير
- أخصائية تعلم وفق نموذج STEM
الجامعة الأمريكية للعلوم الإنسانية
- محكمة في أولمبياد التطبيقات الذكية على مستوى منطقة الرياض 2018
الإدارة العامة للتعليم بمنطقة الرياض

الإنتاج العلمي



- إنتاج سلسلة من عشرة كتب في التعليم والتدريس الجامعي مع متخصصين حول الموضوعات التالية:
 - 1 استخدام تقنيات الويب 2.0 في التعليم الجامعي (المدونات وقوقل بلس).
 - 2 استخدام تقنيات الويب 2.0 في التعليم الجامعي (الفيديوهات وتويتر).
 - 3 إحدى وعشرون استراتيجية للتعلم المتمركز حول الطالب
 - 4 أفكار إبداعية في التدريس الجامعي.
 - 5 التقييم الواقعي.
 - 6 المذاكرة الفاعلة.
 - 7 محمد صلى الله عليه وسلم معلم الناس.
 - 8 الفروق الفردية بين طلاب الجامعة.
 - 9 الإدارة الصفية في القاعات الجامعية.
 - 10 أخلاقيات الأستاذ الجامعي.
- بحث منشور في مجلة رابطة التربية الحديثة - القاهرة-جمهورية مصر العربية بعنوان: درجة تضمين متطلبات مجتمع المعرفة في محتوى مناهج الحاسب وتقنية المعلومات للمرحلة الثانوية في المملكة العربية السعودية 2016
- عرض ورقة علمية في مؤتمر تكنولوجيا وتقنيات التعليم والتعليم الإلكتروني في الشارقة 3-1 إبريل 2017 بعنوان: هندسة المنهج من منظور تكنولوجيا التعليم ومعايير الجمعية الدولية لتكنولوجيا تعليم الطلاب.
- عرض ورقة علمية في مؤتمر الموهبة والإبداع في الشارقة 3-5 إبريل 2017 بعنوان دور الروبوت التعليمي والذكاء الاصطناعي في تنمية الابتكارات التكنولوجية)
- قبول بحث علمي مع النشر في المؤتمر الدولي (الابتكار في تربية الموهوبين: خريطة طريق لاستثمار العقول) في جامعة الخليج العربي: البحرين 5-7 مارس 2019 بالتعاون مع الجمعية العالمية لأبحاث تنمية الموهبة والتميز وبشراكة استراتيجية مع مؤسسة الملك عبدالعزيز ورجاله للموهبة والإبداع (موهبة) ومؤسسة حمدان بن راشد آل مكتوم للأداء التعليمي المتميز.

المهارات



- التحرير الصحفي والمقالات
- مهارات البحث العلمي
- ترجمة النصوص الإنجليزية
- نقد الدراسات العلمية والأبحاث التربوية
- تصميم المحتوى التعليمي
- تصميم وتنفيذ البرامج التدريبية
- التصميم الجرافيكي والنشر الرقمي
- تصميم الألعاب والأنشطة التعليمية
- التعامل مع أنظمة إدارة التعلم
- برمجة الروبوتات التعليمية
- تقييم المناهج والخطط والبرامج
- التدريب والتدريس في المجال التقني والتربوي
- تطوير المناهج وتحليل المحتوى



المركز الأول

في الخط العربي من مركز تنويع في جائزة التميز في التعلم الإلكتروني على مستوى منطقة الرياض

المركز الثاني

في مسابقة خادم الحرمين الشريفين الملك سلمان لحفظ القرآن الكريم

المركز الرابع

في القصة القصيرة جامعة الملك سعود

