قسم تكنولوجيا التعليم

السيرة الذاتية



البيانات الشخصية:
الاسم: أسماء السيد محمد عبد الصمد محمد
الوظيفه الحاليه: أستاذ بقسم تكنولوجيا التعليم - كلية التربية - جامعة العاصمة (حلوان سابقا).
القسم العلمى: تكنولوجيا التعليم.
مكان العمل: جامعة العاصمة- عين حلوان- القاهرة.
تليفون: 01128184332

e-mail: asmamohamed790@gmail.com
Personal e-mail: asma_mohamed2008@edu.helwan.edu.eg

المؤهلات العلمية:

- حاصلة على درجة الليسانس فى الأداب والتربية - شعبة المكتبات والوسائل التعليمية بتقدير جيد جدًا مع مرتبة الشرف عام 2005م.
- حاصلة على الدبلوم المهنى فى التربية – تخصص تطوير وتخطيط المناهج- بتقدير جيد جدًا عام 2008 م .
- حاصلة على الدبلوم الخاص فى التربية – تخصص تكنولوجيا التعليم والمعلومات- بتقدير B^+ عام 2009م.
- حاصلة على درجة الماجستير فى التربية- تخصص تكنولوجيا التعليم – بتقدير ممتاز عام 2011م، وموضوعها" تطوير الاختبارات الإلكترونية للتلاميذ الصم وتوظيفها بالمرحلة الابتدائية".
- حاصلة على درجة دكتوراة الفلسفة فى التربية – تخصص تكنولوجيا التعليم- بتقدير ممتاز عام 2015م، وموضوعها " فاعلية أساليب العصف الذهنى الإلكترونى القائمة على تطبيقات الجيل الثانى للويب فى تنمية مهارات اتخاذ قرارات إدارة مراكز مصادر التعلم".

التسلسل الوظيفى:

- معيدة بقسم تكنولوجيا التعليم- كلية التربية- جامعة حلوان بدءًا من 2007/7/22وحتى2011/11/16.
- مدرس مساعد بقسم تكنولوجيا التعليم- كلية التربية- جامعة حلوان بدءًا من2011/11/16 وحتى 2015/6/30.
- مدرس جامعى بقسم تكنولوجيا التعليم- كلية التربية- جامعة حلوان بدءًا من2015/6/30
- أستاذ مساعد بقسم تكنولوجيا التعليم- كلية التربية- جامعة حلوان 12/ 2020 .
- أستاذ بقسم تكنولوجيا التعليم- كلية التربية- جامعة العاصمة 2026/2/3 .

المهام التدريسية:

أولًا المقررات التى تم تدريسها بمرحلة البكالوريوس:

- مقدمة فى الحاسب الآلى، وذلك للفرقة الأولى بشعب (رياضة عربى- رياضة E).
- تكنولوجيا التعليم فى التخصص(1)، وذلك للفرقة الثانية بشعب (رياضة عام عربى- علم نفس- ملابس- علوم أساسى- فلسفة- تاريخ – جغرافيا- لغة عربية عام- لغة عربية أساسى- كيمياء E).
- تكنولوجيا التعليم فى التخصص (2)، وذلك للفرقة الثالثة بشعب (علم نفس- خشبية- عربى أساسى).
- مقرر التكنولوجيا فى التعليم مقرر اختيارى، وذلك لبعض شعب الكلية بالفرقة الثالثة (تربية خاصة عربى- تكنولوجيا التعليم- رياض أطفال- ألمانى- انجليزى عام- عربى عام- فرنسى – انجليزى غير متخصصين- طباعة –ملابس جاهزة – نسيج – كيميا عربى – بيولوجى- زخرفة –عمارة –نسيج – خشبية –معدنية- تجارى- علوم اساسى- عربى أساسى- دراسات اجتماعية- رياضة أساسى- إنجليزى اساسى- فلسفة –تاريخ – علم نفس – جغرافيا).
- إنتاج عروض الكمبيوتر، وذلك للفرقة الثانية بشعبة (تكنولوجيا التعليم).
- أدوار أخصائى تكنولوجيا التعليم وكفاياته، وذلك للفرقة الثانية بشعبة (تكنولوجيا التعليم).
- الاستخدام التعليمى لشبكات المعلومات، وذلك للفرقة الثانية بشعبة (تكنولوجيا التعليم)
- التعليم الإلكترونى، وذلك للفرقة الثانية بشعبة (تكنولوجيا التعليم)
- إنتاج برامج الوسائط المتعددة، وذلك للفرقة الثالثة بشعبة (تكنولوجيا التعليم عام)
- مدخل لتكنولوجيا التعليم ذوى الاحتياجات الخاصة، وذلك للفرقة الثالثة بشعبة (تكنولوجيا التعليم ذوى الاحتياجات الخاصة).
- برامج الحاسب للطفل، وذلك للفرقة الثالثة بشعبة (رياض الأطفال).
- المناهج والوسائل التعليمية، وذلك للفرقة الرابعة بشعبة (ملابس ونسيج لائحة قديمة).
- تكنولوجيا تعليم الطفل، ف3رياض اطفال تعليم مفتوح.

المقررات التي تم تدريسها في جامعة مصر للعلوم والتكنولوجيا- كلية التربية الخاصة:

- الحاسب الألي في تعليم المعاقين سمعيًا(الفرقة الرابعة)
- الحاسب الألي في تعليم المعاقين بصريًا(الفرقة الرابعة)

المقررات التى تم تدريسها بمرحلة الدراسات العليا:

أولًا المقررات الدراسية

- تكنولوجيا التعليم فى المدرسة، وذلك للمجموعة (1)، بشعبة (دبلوم عام / مسار معلم).
- تطبيقات الويب فى الإعلام التربوى، وذلك لشعبة (دبلوم مهنى/ تخصص أصول تربية).
- ثورة المعلومات التكنولوجية (مقرر ثقافي اختياري لجميع الدبلومات المهنية).
- تطبيقات تكولوجية معاصرة (دبلوم مهني ستيم)
- الميديا وألعاب الأطفال الإلكترونية (دكتوراة طفولة مبكرة)
- مناهج البحث في التخصص(دبلوم مهني إعلام تربوي- قسم اصول تربية)
- التعليم الالكتروني المبرمج وتطبيقاته في الطفولة (دبلوم خاص- رياض الأطفال)

ثانيًا المقررات التكميلية

- بيئات الواقع المعزز (مقرر تكميلى ماجستير - تكنولوجيا التعليم).

- روبوتات المحادثة (مقرر تكميلى ماجستير - تكنولوجيا التعليم).
- بناء الاختبارات التكيفية (مقرر تكميلى دكتوراه تكنولوجيا التعليم).
- بيئات صناع المعرفة الرقمية (مقرر تكميلى ماجستير تكنولوجيا التعليم)
- الدافعية لإنجاز أساليب عرض المحتوى ثلاثي الأبعاد (مقرر تكميلى دكتوراه تكنولوجيا التعليم).

الإشراف على التدريب الميدانى لشعب تكنولوجيا التعليم:

- الفرقة الرابعة شعبة تكنولوجيا التعليم عام بمدرسة حافظ إبراهيم التجريبية لغات وذلك فى العام الجامعي 2016/2015.
- الفرقة الثالثة شعبة تكنولوجيا التعليم ذوى الاحتياجات الخاصة مج (7) بمدرسة الأمل للصم وضعاف السمع للبنات بالمنيرة (السيدة زينب)، وذلك فى العام الجامعى 2017/2016.
- الفرقة الثالثة شعبة تكنولوجيا التعليم عام بمدرسة المستقبل التجريبية لغات بحلوان، وذلك فى العام الجامعى 2018/2017.
- الفرقة الثالثة شعبة تكنولوجيا التعليم عام بمدرسة الشروق التجريبية لغات بحلوان، وذلك فى العام الجامعى 2019/2018.
- الفرقة الثالثة شعبة تكنولوجيا التعليم عام بمدرسة الشهيد محمد فريد سرحان، وذلك فى العام الجامعي 2020/2019.

الإرشاد الأكاديمى:

- إرشاد أكاديمى لطلاب الدبلوم العام مسار معلم، وذلك فى العام الجامعى 2017/2016.
- إرشاد أكاديمى لطلاب الدبلوم المهنى بشعب (تكنولوجيا التعليم، معلم حاسب،إنتاج برامج التعليم الإلكترونى، تكنولوجيا التعليم ذوى الاحتياجات الخاصة، إنتاج برامج الإذاعة والتليفزيون) وذلك فى العام الجامعى 2019/2018.
- إرشاد أكاديمي لطلاب (كيمياء عربي/ فيزياء عربي/ بيولوجي عربي/ تكنولوجيا التعليم والمعلومات) وذلك منذ عام 2024 وحتى الآن.

الإشراف على الرسائل العلمية:

<u>الإشراف على الرسائل الماجستير بكلية التربية جامعة حلوان وهى كالتالى:</u>

1. رسالة ماجستير بعنوان **"تأثير نمط عرض المحتوى التعليمي القائم على الواقع المعزز فى تنمية التحصيل والتفكير الإبداعى لدى تلاميذ الحلقة الأولى من التعليم الأساسي"،** للباحثة صفا إبراهيم محمد عمر، وتم مناقشتها عام 2018م.
2. رسالة ماجستير بعنوان **" أثر نمطى السرد الصوتى الموجز والمفصل بالقصه الرقميه في تنمية مهارات الفهم الاستماعى لدى التلاميذ المرحلة الإعدادية ذوى صعوبات التعلم"** للباحثة هاله سليمان محمد السعدني، وتم مناقشتها عام 2019.
3. رسالة ماجستير بعنوان **" أثر نمطى توليد الأفكار بجلسات العصف الذهنى الإلكترونى عبر الويب فى تنمية الوعى الإجتماعي لدى طلاب المرحلة الثانوية"** للباحثة رباب محمد عبد الهادى الخلوى، وتم مناقشتها علم 2019.
4. رسالة ماجستير بعنوان **" نمط الأنشطة بالفصل المعكوس وأثرها فى تنمية التحصيل وبقاء أثرها ودافعيه الإنجاز لدى طلاب المرحله الثانويه"** للباحثة هديل محمد خميس محمد.
5. رسالة ماجستير بعنوان **" فاعلية مصدر التقويم التكوينى ببيئة الويب التشاركيه في تنمية مهارات تصميم مواقع الويب لتلاميذ المرحله الثانيه للتعليم الأساسي"** للباحث محمد جمال عبد الفتاح.

6. رسالة ماجستير بعنوان " **كثافة مصادر التعلم الرقمية في بيئة الفصل المعكوس وأثرها في تنمية مهارات الأمن والسلامة لطلاب التعليم الصناعى"** للباحثة شيماء جلشاني شكري أحمد.
7. رسالة ماجستير بعنوان" **أثر برنامج قائم علي بيئة الواقع المعزز بالهاتف الجوال في اكساب مهارة الرسم الفني والدافعيه للانجاز لدي طلاب التعليم الصناعي** " للباحثة دينا أبو علم أحمد رشوان.
8. رسالة ماجستير بعنوان" **نمط ممارسة الأنشطة الغنائية(موزعة/ مركزة) ببيئة التعلم الإلكتروني المصغر وأثره في إكساب مهارات النطق للغة الفرنسية والمثابرة في التعلم لدى تلاميذ المرحلة الإعدادية"** للباحثة إبتسام مرتضى محمد
9. رسالة ماجستير بعنوان **"بيئة تدريب إلكترونية للمشروعات قائمة على نمط أدوار الأقران (ثابت / تبادلي) وأثره في تنمية مهارات ريادة الأعمال لدى خريجي شعب التعليم الفني بكلية التربية وخفض تحيزهم المعرفي"**.للباحث محمود جابر.
10. رسالة ماجستير بعنوان " **نمط التصميم التشاركي ببيئة صناع المعرفة الرقمية وأثره على تنمية مهارات انتاج النماذج ثلاثية الابعاد والتدوير العقلي لدى طلاب المرحلة الثانوية".** للباحثة أمنية مصطفى أحمد.
11. رسالة ماجستير بعنوان " **أساليب التغذية الراجعة التصحيحية عبر روبوتات المحادثة التفاعلية وتأثيرها في تحسين كفاءة التعلم لدى طلاب المرحلة الثانوية واتجاهاتهم نحو استخدامها"** للباحثة انتصار حسن حسين رمضان.

<u>الإشراف على الرسائل الدكتوراة بكلية التربية جامعة حلوان وهى كالتالى:</u>

1. رسالة دكتوراة بعنوان " **أثر التفاعل بين عدد البدائل الصحيحة بأسئلة الاختبارات التكيفية ومستوى القلق على التحصيل الفوري والمؤجل لتلاميذ المرحلة الابتدائية وميلهم نحوها"**. للباحثة سماح عبدالباسط يوسف علي
2. رسالة دكتوراة بعنوان **"أثر بيئة المحاكاة الإلكترونية القائمة على التعلم بالاكتشاف في تنمية مهارات الهندسة الكهربية ودافعية الإنجاز لدى طلاب المدارس الثانوية الصناعية"** للباحثة دعاء محمد عبدربه محمد
3. رسالة دكتوراة بعنوان **"أثر التفاعل بين نمط تصميم الكائنات الهولوجرامية (حقيقية/جرافيك) وزمن عرضها (بطيء/عادي) ببيئة العرض البصري في تنمية المهارات الحياتية وتحقيق متعة التعلم للمعاقين عقليًا القابلين للتعلم"** للباحث طارق طارق مرزوق حسن على.
4. رسالة دكتوراة بعنوان **"نمط التجول عبر محطات التعلم الرقمية المدعومة بتطبيقات الذكاء الاصطناعي وأثره في تنمية مهارات الأمن السيبراني وتحسين عادات العقل لدي طلاب كلية التربية".** للباحث محمود جاب
5. رسالة دكتوراة بعنوان **التفاعل بين نمط اتاحة عناصر التعلم ببيئة صناع المعرفة التشاركية والأسلوب المعرفي لتنمية مهارات تصميم الدوائر الإلكترونية والتفكير الابتكاري لدى طلاب الثانوي الصناعي** للباحثة شيماء جلشاني شكري أحمد.

<u>الإشراف على رسائل الماجستير بكلية التربية للطفولة المبكرة / جامعة القاهرة:</u>

6. رسالة ماجستير بعنوان**"برنامج إلكتروني قائم عل التلميحات البصرية لتنمية بعض المهارات التكنولوجية لدى وليياء أمور الأطفال"** للباحثة خلود أحمد محمود.
7. **رسالة ماجستير بعنوان"حقيبة إلكترونية لتنمية الوعي بالقضية الفلسطينية لدى طفل الروضة"** للباحثة فريدة محمد فاروق

نشر الأبحاث العلمية:

1. تم الإشتراك فى نشر بحث بعنوان:"**التفاعل بين مستويات مشاركة الأنشطة الذهنية بالفصول الافتراضية التزامنية ونمطى التفكير بصوت عال وأثره فى تنمية التحصيل والدافعية للإنجاز لدى طلاب شعبة الرياضيات بكلية التربية"**، وذلك فى مجلة مجلة رابطة التربويين العرب المحكمة دوليًا 2016م.
2. تم الإشتراك فى نشر بحث بعنوان:"**العلاقة بين نمطى ممارسة المهام (موزعة – مركزة) و توقيت تعزيز الأداء(فورى – متقطع – مرجأ) فى بناء الرحلات المعرفية عبر الويب وتصميمها وأثرهم على تقدير الذات وتحقيق جودة المنتج لدى الطالب المعلم ذي الشخصية الكمالية العصابية"**، وذلك فى مجلة جمعية تكنولوجيا التعليم، عام 2016م.
3. تم نشر بحث فردى بعنوان "**أثر استخدام التجسيد المعلوماتى بالإنفوجرافيك على تنمية مفاهيم مصادر المعلومات المرجعية وعادات العقل والكفاءة الذاتية المُدركة لدى طلاب تكنولوجيا التعليم مرتفعى ومنخفضى كفاءة التمثيل المعرفى للمعلومات"**، وذلك فى مجلة الدراسات التربوية بجامعه القاهرة، عام 2017م.
4. تم الإشتراك فى نشر بحث بعنوان: "**تأثير أساليب حكى القصص الرقمية عبر تقنية البودكاستنج على تنمية الذكاء اللغوى والقدرة على التخيل لدى تلاميذ المرحلة الابتدائية المعاقين بصريًا"، وذلك فى** مجلة كية التربية بجامعة الأزهر، عام 2017م.
5. تم نشر بحث فردى بعنوان "**أثر التفاعل بين مستوى التعليق الصوتى المصاحب للتشبيهات البصرية العلمية وأساليب عرضها باستخدام تقنية الفيديو هولوجرام وفق نظام بيود على تنمية مهارات التفكير التأملى ومستوى التقبل التكنولوجى للتقنية لدى تلاميذ المرحلة الابتدائية"**، وذلك فى مجلة الجمعية المصرية لتكنولوجيا التعليم عام 2018م.
6. تم نشر بحث فردى بعنوان " **أثر التفاعل بين نمط الفرص المتاحة وزمن الاستجابة ببرامج التدريب والممارسة القائمة على عناصر محفزات الألعاب الرقمية فى اكساب مهارات الحساب الذهنى لتلاميذ المرحلة الابتدائية وخفض عبئهم المعرفى "**، وذلك فى مجلة الجمعية المصرية لتكنولوجيا التعليم عام 2018م.
7. **تم نشر بحث فردى بعنوان:**

"The impact of designing visual learning situations in the development of emotional intelligence and adaptive behavior for the mentally handicapped who can learn"

حيث تم نشره بتاريخ30 يونية 2019م ، بمجلة:

"Journal of Education and Practice", ISSN 2222-1735 (Paper) ISSN 2222-288X (Online) DOI: 10.7176/JEP,Vol.10, No.17, 2019. The IC Impact factor value of this journal is 7.15.

https://www.iiste.org/Journals/index.php/JEP

8. تم الاشتراك في نشر بحث بعنوان "**التفاعل بين نمط الأسئلة السابرة، وأنشطة التعلم ببيئة المناقشات الإلكترونية؛ لتنمية التحصيل والوعي بمهارات القرن الحادي والعشرين، لدى الطالب / المعلم بكلية التعليم الصناعي"**، مجلة الجمعية المصرية للكمبيوتر التعليمي، 2019.

9. تم نشر بحث فردي بعنوان **"أسلوب تخطيط أنشطة تمثيل الدور (محكم/ تلقائي) ومستوى الانخراط في أدائها (جزئي بالمشاهدة/ كلي بالمشاركة) ببيئة الفصل المعكوس وأثر تفاعلهم على تنمية التحصيل والتعلم المنظم ذاتيًا والاتجاه نحو مشاركتها عبر الويب لدى طلاب تكنولوجيا التعليم"**، مجلة الجمعية المصرية للكمبيوتر التعليمي، 2021.
10. تم الاشتراك في نشر بحث بعنوان **"أسلوب اختيار مصادر التعلم الرقمية (انتقائي/ عشوائي) باختبارات الكتاب المفتوح عبر الويب في ضوء استراتيجية التساؤل الذاتي وأثره في تنمية التفكير ماوراء المعرفي لدى طلاب تكنولوجيا التعليم مختلفي وجهة الضبط وخفض مستوى قلقهم من الاختبارات"** بالمجلة التربوية لكلية التربية/ جامعة سوهاج ، 2021.
11. تم الاشتراك في نشر بحث بعنوان **" بناء بيئات صناع المعرفة الرقمية وفق مدخل التفكير التصميمي وفاعليتها في تنمية مهارات تصميم وإنتاج النماذج بالطابعة ثلاثية الأبعاد والشغف الأكاديمي لدى طلاب التعليم الصناعي بكلية التربية** ، مجلة تكنولوجيا التربية، 2021.
12. الاشتراك في نشر بحث بعنوان **"التفاعل بين موضع بدء رسم الكائنات الرقمية ونمط تتبعها ببرامج الرسم القائمة على الواقع المعزز وأثره في تحسين مستوى الانتباه وفاعلية الذات للتلاميذ الصم**، المجلة الدولية للمناهج والتربية التكنولوجية، 2022.
13. الاشتراك في نشر بحث بعنوان **"أثر التفاعل بين نمط تنفيذ الأنشطة القائمة على السيناريو ببيئة التعلم الإلكتروني المصغر ومستوى القابلية للاستهواء الفكري في تنمية مهارات الوعي الإعلامي لدى طلاب كلية التربية"**، مجلة دراسات تربوية واجتماعية كلية التربية جامعة حلوان ، 2022.
14. الاشتراك في نشر بحث بعنوان **"تطوير بيئة تعلم ذكية قائمة على تقنية تتبع حركة العين للخرائط الذهنية وأثرها في الاحتفاظ بالتعلم وخفض التجول العقلي لدى طلاب الدبلوم العام بكلية التربية ورضاهم عنها"**، المجلة الدولية للتعليم الالكتروني ، 2023.

<u>المشاركة في نشر بحوث المستلات من الرسائل العلمية بالعناوين التالية:</u>

1. تحديد معايير تصميم كتب الواقع المعزز التعليمية وإنتاجها.
2. معايير تصميم وإنتاج القصص الرقمية لتلاميذ المرحلة الإعدادية ذوى صعوبات الإدراك السمعي.
3. معايير تصميم جلسات العصف الذهني الالكتروني عبر الويب.
4. أثر اختلاف نمط الأنشطة بالفصل المعكوس فى تنمية التحصيل المعرفي لدى طلاب المرحلة الثانوية.
5. تقويم (الأقران/الذات) ببيئة الويب التشاركيه لتنمية مهارات تصميم مواقع الويب لدى تلاميذ المرحلة الإعدادية.
6. كثافة مصادر التعلم الرقمية ومعايير تصميمها في بيئة الفصل المعكوس لطلاب الثانوي الصناعي.
7. أثر برنامج قائم على تقنية الواقع المعزز في اكساب مهارة الرسم الفني لطلاب التعليم الصناعي.
8. أثر بيئة المحاكاة القائمة على الاكتشاف الحر في تنمية الدافعية للإنجاز لدى طلاب التعليم الصناعي.
9. أثر المحاكاة القائمة على الاكتشاف الموجه في تنمية التحصيل المعرفي لدى طلاب التعليم الصناعي.

10. أثر أساليب التغذية الراجعة التصحيحية عبر روبوتات المحادثة التفاعلية في تحسين الكفاءة النحوية لدى طلاب المرحلة الثانوية.
11. بيئة تدريب إلكترونية قائمة علي المشروعات وفاعليتها في إكساب ريادة الأعمال لدي طلاب التعليم الفني بكلية التربية.
12. رسالة ماجستير بعنوان **" أسلوب عرض الكائنات الرقمية في الكتب المعززة وأثره على التحصيل والانتباه البصري لدى التلاميذ المعاقي سمعيًا بالمرحلة الإعدادية** للباحثة رحاب عبد الستار عبد المنعم.

حضور المؤتمرات العلمية:

- حضور المؤتمر العملى الثانى عشر للجمعية المصرية لتكنولوجيا التعليم فى الفترة من 29/28 أكتوبر، 2009 بعنوان "تكنولوجيا التعليم الإلكترونى بين تحديات الحاضر وآفاق المستقبل" والمشاركة فى فاعلياته بلجنة الإستقبال.
- الحضور والتكريم فى المؤتمر العلمى الثالث عشر للجمعية المصرية لتكنولوجيا التعليم بتاريخ 11-12 إبريل2012 بعنوان "تكنولوجيا التعليم الالكترونى: اتجاهات وقضايا معاصرة" بمناسبة الحصول على درجة الماجستير فى تخصص تكنولوجيا التعليم بتقدير إمتياز والمشاركة فى فاعلياته بلجنة التسجيل.
- الحضور والتكريم فى المؤتمر العلمى الرابع عشر للجمعية المصرية لتكنولوجيا التعليم فى الفترة من 16-17 إبريل2014بعنوان "تكنولوجيا التعليم والتدريب الإلكترونى عن بعد وطموحات التحديث فى الوطن العربى" والمشاركة فى فاعلياته بلجنة التسجيل.
- الحضور والتكريم فى المؤتمر العلمى الخامس عشر للجمعية المصرية لتكنولوجيا التعليم فى الفترة من28- 29 أكتوبر2015 بعنوان "تكنولوجيا التعليم رؤى مستقبلية" للحصول على درجة الدكتوراه بتقدير امتياز، والمشاركة فى فاعلياته.
- حضور المؤتمر العلمى الثامن عشر لكلية التربية فى الفترة من18 - 19 نوفمر2015 بعنوان "التربية ودعم الشخصية المصرية" والمشاركة فى فاعلياته بلجنة التسجيل.
- المشاركة فى فاعليات الملتقى الأول لقسم تكنولوجيا التعليم - كلية التربية النوعية - جامعة عين شمس برعاية الجمعية المصرية لتكنولوجيا التعليم،بعنوان" إشكاليات البحث العلمى فى تكنولوجيا التعليم، وذلك فى 19 ديسمبر عام 2016م.
- المشاركة فى فاعليات الملتقى الثانى لقسم تكنولوجيا التعليم - كلية التربية النوعية - جامعة عين شمس برعاية الجمعية المصرية لتكنولوجيا التعليم بعنوان" هندسة البحوث العلمية فى تكنولوجيا التعليم، وذلك فى 12/20/ 2017م.
- حضور فعاليات المؤتمر العلمى الثانى عشر لكلية الدراسات العليا للتربية بجامعة القاهرة، بعنوان" التربية وبيئات التعلم التفاعلية: تحديات الواقع، ورؤى مستقبلية، وذلك فى الفترة من 12-13 يوليو 2017م.
- الحضور والمشاركة بفاعية فى المؤتمر العملى السادس عشر للجمعية المصرية لتكنولوجيا التعليم بعنوان "الابتكارية وتكنولوجيا التعليم والتدريب مدى الحياة" فى الفترة من 19-20 إبريل، 2018.
- حضور فعاليات المؤتمر العلمى الأول لقسم تكنولوجيا التعليم بعنوان" الميزة التنافسية لبحوث تكنولوجيا التعليم : نظم التعلم الذكية ، وذلك بالتعاون مع الجمعية العربية لتكنولوجيات التربية، بكلية الدراسات العليا للتربية (الرابع عشر)، فى الفترة من 10-12 / 2018/7.

- حضور المؤتمر الدولى الثانى عشر للتعلم الذكى، والذى أقامته جمعية المنتدى العربى للتنمية التكنولوجية والبشرية، بعنوان "IOT Big Data Education"، فى الفترة من 25-26 سبتمبر،2018.
- حضور المؤتمر الدولى بعنوان " **القيادة التربوية وتحديات العصر التكنولوجى**" ، وذلك فى الفترة من 7-2019/4/8.
- المشاركة بالحضور واقتراح التوصيات بالموتمر العلمي الدولي الثالث عشر للتعلم الذكى، والذى أقامته جمعية المنتدى العربى للتنمية التكنولوجية والبشرية، بعنوان" the 4th international forum for smart learning
- المشاركة فى لجنة الضيافة بالمؤتمر الدولي الثاني والعلمي التاسع عشر لكلية التربية- جامعة حلوان بعنوان "**اقتصاد المعرفة والتمكين الرقمي للتعليم**" والذى عقد في الفترة من 26-2020/2/27.
- المشاركة في لجنة ورش المؤتمر العلمي الحادي والعشرون والدولي الرابع لكلية التربية جامعة حلوان بعنوان " **تحولات التعليم واعداد المعلم في ظل الازمات العالمية والتغيرات المناخية" 2024**

الدورات التدريبية التى تم الحصول عليها:

أولًا الدورات التدريبية فى مجال التدريب:

- الحصول على دورة **(TOT)** Training of Trainers من منصة مهارة للتعليم المفتوح بتاريخ 2015/12/20.
- اجتياز دورة " العادات السبع لأكثر المدربين فاعلية " من أكاديمة الجيل الجديد للتعليم المجانى الحديث عن بعد بتاريخ 2015/10/27.
- الحصول على دورة **(TOT)** Training of Trainers معتمدة من وزارة الشباب والرياضة بالتعاون مع شركة مايكروسوفت إيجيبت، فى الفترة من 31 يناير إلى 7 فبراير2016.
- الحصول على وسام تميز وتألق فى دورة **(TOT)** Training of Trainers من أكاديمة الجيل الجديد للتعليم المجانى الحديث عن بعد بتاريخ 2016/1/9.
- الحصول على دورة دورة "**إعداد المعلم الجامعى**" التى تم انعقادها فى كلية التربية بجامعة حلوان، فى الفترة من 20- 23 /8 /2017.
- اجتياز دورة "**التدريس فى التعليم الجامعى**" من منصة رواق للتعليم المفتوح فى الفترة من 29 اغسطس 2015: 5 فبراير 2016.

ثانيًا الدورات التدريبية فى مجال الجودة والاعتماد:

تم الحصول على دورات تدريبية معتمدة من الهيئة القومية لضمان الجودة والاعتماد بجمهورية مصر العربية، وهى:

- التقويم الذاتى لكليات ومعاهد التعليم العالى، فى الفترة من 2-2017/4/4.
- المراجعة الخارجية لكليات ومعاهد التعليم العالى فى الفترة من 3-2017/10/5.
- التخطيط الاستراتيجى لكليات ومعاهد التعليم العالى فى الفترة من 12-2018/2/13.

ثالثًا الدورات التدريبية فى مجال تنمية قدرات أعضاء هيئة التدريس:

تم الحصول على مجموعة من الدورات التدريبية من مركز تنمية قدرات أعضاء هيئة التدريس بجامعة حلوان وهذه الدورات هى:

- نظم الامتحانات وتقويم الطلاب.

- استخدام التكنولوجيا فى التدريس.
- أخلاقيات البحث العلمى (1) .
- أخلاقيات البحث العلمى(2) .
- إدارة الوقت والمؤتمرات.
- مهارات العروض التفاعلية .
- معايير الجودة فى التدريس(1) .
- معايير الجودة فى العملية التدريسية (2) .
- نظم الامتحانات وتقويم الطلاب.
- تنظيم المؤتمرات العلمية- العرض الفعال .
- التخطيط الاستراتيجى.
- النشر العلمى.
- الجوانب القانونية فى الأعمال الجامعية.
- الإرشاد الأكاديمى .
- دورة التحليل الإحصائى باستخدام برنامج SPSS).

رابعًا الدورات التدريبية فى مجال الكمبيوتر:

- تم الحصول على الدورت التالية: دورة تدريبية فى استخدام الحاسب والتابعة لجامعة حلوان بتقدير عام امتياز، وذلك فى الفترة من 2005/7/24: 2005/8/16.
- حاصلة على دورة تدريبية فى تأهيل شباب الخريجين فى Office التابعة لوزارة الانتاج الحربى بمركز الحساب العلمى بجامعة حلوان فى الفترة من 2007/4/10: 2007/5/31
- حاصلة على الشهادة الدولية لقيادة الحاسب الآلى ICDL بتاريخ 25-2007/6
- حاصلة على دورة استخدام الكمبيوتر فى التعليم فى الفترة من 2014/6/11: 2014/5/4، وذلك فى المقررات ذات الالتحاق الهائل بعمادة التعليم الالكترونى بجامعة الملك خالد بالمملكة العربية السعودية MOOC
- حاصلة على شهادة اجتياز دورة تدريبية من شركة ميكروسوفت بعنوان Microsoft Digital Literacy عام 2015
- حاصلة على دورة تدريبية بعنوان منصات MOOC والثورة المعرفية، بمؤسسة أنتل التعليمية بتاريخ 2015/12/15.

خامسًا ورش العمل التى تم حضورها:

- ورشة عمل بعنوان برنامج التحليل الاحصائى للبحوث العملية SPSS، وذلك عام2/12 2014 .
- ورشة عمل بعنوان توثيق المراجع الإلكترونية ببرنامج ، End notes وذلك فى العام الجامعى 2017/2016.
- ورشة عمل بعنوان "دور تكنولوجيا التعليم فى تفعيل دمج ذوى الاحتياجات الخاصة بالتعليم العام " وذلك فى العام الجامعى 2016/2017.
- ورشة عمل بعنوان " التطبيقات الحديثة فى التعلم النقال Mobile Learning"، وذلك فى العام الجامعى 2017/2016.
- ورشة عمل بعنوان "بنك المعرفة المصرى" بالمكتبة الرقمية بجامعة حلوان بالتعاون مع مشروع ICTP، بالمجلس الأعلى للجامعات، وذلك فى 2016/12/18.

- ورشة عمل بعنوان "بنك المعرفة المصرى" بالمكتبة الرقمية بجامعة حلوان بالتعاون مع مشروع ICTP، بالمجلس الأعلى للجامعات، وذلك فى 2016/12/18.
- ورشة عمل بعنوان " استخدام قواعد البيانات المتاحة ببنك المعرفة المصرى"، والتى عقدت 2016/4/18، بقاعة المكتبة الموسيقية بالمكتبة المركزية بجامعة حلوان.
- ورشة عمل بعنوان "إعداد الأسئلة الموضوعية والتصحيح الإلكترونى"، وذلك فى 2017/4/12.
- ورشة عمل بعنوان " مواصفات الورقة الامتحانية وتطويرها، وذلك فى 2017/4/12.
- ورشة عمل عن بنك الأسئلة بعنوان " الاختبارات التحصيلية (المقالية والموضوعية)، فى 10/24 2018.
- ورشة عمل بعنوان " Quaifying Career Guidance and Counselling Practitioners" وذلك يوم " 2019/3/13.
- ورشة عمل بعنوان Scientific Writing and international publishing workshop، وذلك يوم 2019/3/18

تحكيم الحقائب التدريبية:

- تم الاشتراك فى تقييم حقيبة تدريبية بعنوان "توظيف المستحدثات التكنولوجية فى التدريس" للأكاديمية المهنية للمعلمين عام 2018.

المؤلفات العلمية:

- الاشتراك فى تأليف كتاب بعنوان "**تكنولوجيا التعليم الإلكترونى: بيئات واستراتيجيات**"، وذلك عام 2017.
- الاشتراك فى تأليف كتاب بعنوان " **تطبيقات الذكاء الاصطناعى ومستقبل تكنولوجيا التعليم**"، وذلك فى عام 2019.
- الاشتراك فى تأليف كتاب بعنوان " **الذكاء الاصطناعى والتطبيقات المعاصرة**"، وذلك فى عام 2019.
- الاشتراك في تأليف كتاب جامعي بعنوان " **الذكاء الإصطناعي والأمن السيبراني**" بقسم تكنولوجيا التعليم.
- الاشتراك في تأليف كتاب جامعي بعنوان " **الأسس النظرية للوسائط المتكاملة**" بقسم تكنولوجيا التعليم.
- الاشتراك في تأليف كتاب جامعي بعنوان "**التصميم التعليمي**" بقسم تكنولوجيا التعليم.
- تأليف كتاب جامعي بعنوان "**أدوار أخصائي تكنولوجيا التعليم وكفايته**" بقسم تكنولوجيا التعليم.
- تأليف كتاب جامعي بعنوان "**الاستخدام التعليمي لشبكات المعلومات**" بقسم تكنولوجيا التعليم.
- تأليف كتاب جامعي بعنوان "**التعليم الإلكتروني**" بقسم تكنولوجيا التعليم.

المشاركة في لجان وأنشطة ومهام القسم:

- عضو بلجنة الاشراف والمتابعة بلجنة الجودة بقسم تكنولوجيا التعليم فى العام الجامعى 2015/ 2016م.
- المشاركة كعضو فى أعمال مجلس قسم تكنولوجيا التعليم فى العام الجامعى2016/2015.

- المشاركة فى لجان المقابلات لطلاب الشعب العلمية الملتحقين بكلية التربية، وذلك فى العام الجامعى2016 /2017
- المشاركة كعضو فى أعمال مجلس قسم تكنولوجيا التعليم فى العام الجامعى.
- المشاركة كعضو بلجنة تنسيق الجداول الدراسية بقسم تكنولوجيا التعليم فى العام الجامعى.
- المشاركة فى إعداد لجان الممتحنين بقسم تكنولوجيا التعليم فى العام الجامعى 2016/ 2017م، وفى العام الجامعى 2018/ 2019م.
- المشاركة فى فعاليات المؤتمرات العلمية لقسم تكنولوجيا التعليم.
- المشاركة كعضو بلجنة المكتبة – بكلية التربية، وذلك فى العام الجامعى 2017/2016.
- عضو مجلس إدارة الجمعية المصرية لتكنولوجيا التعليم فى 2016، وحتى 2019.
- عضو مجلس إدارة مركز تكنولوجيا التعليم، وذلك فى العام الجامعى 2019/2018.
- عضو فى لجنة تحرير مجلة كلية التربية- جامعة حلوان / دراسات تربوية وإجتماعية، مجلة محكمة ربع سنوية.
- الالتزام بحضور السيمينار العلمى الأسبوعى لقسم تكنولوجيا التعليم.
- الالتزام بالساعات المكتبية المقررة أسبوعيًا بالجداول الدراسية.
- عضو بالفريق التنفيذى للمشاركة فى وضع خطة تطوير معامل الكمبيوتر وتكنولوجيا الفئات الخاصه و الانتاج الفوتوغرافى والتليفزيونى بكلية التربية فى إطار مشروع تنفيذي ضمن الخطة الاستراتيجية لجامعة حلوان(2015-2020)

المهام الخاصة بأعمال الامتحانات وتقويم الطلاب.

- المراقبة على اختبارات المرحلة الجامعية الأولي ومرحلة الدراسات العليا.
- المشاركة كعضو بكنترول الدراسات العليا (الدبلوم العام).
- المشاركة فى أعمال التيرم الصيفى بكنترول الدبلوم العام.
- المشاركة كعضو بكنترول الشعب العلمية فى العام الجامعى.
- المشاركة كعضو فى الكنترول المركزى بالكلية، والحصول على شهادة تقدير لاتقان الأداء بالكنترول المركزى ، من 2019 حتى 2024.

المهام الخاصة بالجودة والاعتماد بالكلية:

- عضو بلجان توصيف المقررات بقسم تكنولوجيا التعليم لمرحلة البكالوريوس (تكنولوجيا التعليم عام- تكنولوجيا التعليم ذوي الاحتياجات الخاصة) والدراسات العليا (دبلوم عام- دبلوم مهنى- ماجستير- دكتوراة)، وذلك فى العام الجامعي 2016/2015.
- المشاركة **كعضو** بلجنة الجهاز الإداري بوحدة الجودة بكلية التربية، فى العام الجامعى 2015/ 2106م.
- المشاركة **كعضو فعال** بمعيار القيادة والحوكمة بوحدة الجودة بالكلية، وذلك فى العام الجامعى 2017/2016م.
- المشاركة **كعضو فعال** بمعيار القيادة والحوكمة بوحدة الجودة بالكلية ، وذلك فى العام الجامعى 2018/2017م.

- المشاركة **كمقرر** بمعيار القيادة والحوكمة بوحدة الجودة بالكلية ، وذلك فى العام الجامعى 2018/2017م.
- المشاركة **كمقرر** بمعيار القيادة والحوكمة بوحدة الجودة بالكلية ، وذلك فى العام الجامعى 2019/2018م.
- المشاركة **كنائب** بمعيار القيادة والحوكمة بوحدة الجودة بالكلية ، وذلك فى العام الجامعى 2020/2019م.
- المشاركة **كمنسق** برنامج الدبلوم العام - مسار المكتبات والمعلومات 2020/2019م.
- المشاركة في وضع معايير اختيار القيادات الأكاديمية والإدارية الوحدات ذات الطابع الخاص بكلية التربية.
- المشاركة فى وضع آليات نشر معايير اختيار القيادات الأكاديمية والإدارية الوحدات ذات الطابع الخاص بكلية التربية.
- إعداد آليات تداول السلطة فى المناصب القيادية "الأكاديمية والإدارية الوحدات ذات الطابع الخاص" بكلية التربية.
- المشاركة فى استقبال فريق الزيادة القادم من الهيئة القومية لضمان الجودة والاعتماد بالكلية.
- المشاركة كنائب عن القسم لشئون الجودة حتى تاريخه.

المهام الخاصة بالمشاركة فى خدمة المجتمع:

- المشاركة فى فعاليات اليوم العالمى لذوى الإعاقة.
- تدريب معلمى مدرسة **Modern Vision** بإدارة المستقبل التعليمية، بمدينة 15 مايو على مهارات تصميم وانتاج برامج التعليم الإلكتروني.
- المشاركة فى فعاليات الأسبوع البيئى لكلية التربية تحت شعار **"أفعل" :ابداعات البيئة لجودة الحياة.**
- تدريب خريجى كلية التربية على **منظومة العرض التفاعلى باستخدام Smart Board**، بالتنسيق مع وحدة متابعة الخريجين بالكلية.
- الإشراف الأكاديمي على **"دورة إعداد المعلم الجامعي"** بمركز تكنولوجيا التعليم التابع لوكالة الكلية لخدمة المجتمع والبيئة.
- الحصول على دورة اعداد الكودر التدريبية TOT لتديب طلاب الجامعة للمشاركة في مشروع محو الأمية، وذلك من مركز تعليم الكبار بكلية التربية.
- المشاركة في **"إعداد الطلاب للعمل كمتطوعين ومنسقين بفصول محو الأمية بالمجتمع المحيط"**
- تقديم ندوة تعريفية عن "**مشروع محو الأمية**" لطلاب قسم تكنولوجيا التعليم.
- تقديم ندوة عن "**تحديات التحول الرقمي للمؤسسات التربوية**" لطلاب كلية التربية.
- إعداد **"صحيفة إلكترونية"** لنشر أنشطة وخدمات وكالة الكلية لشئون خدمة المجتمع والبيئة.
- نشر مقالات للتوعية بضرورة **"توظيف التكنولوجيا فى التعليم"**.
- توكيل رئيس الجمهورية لسيادتها للمشاركة في **انتخابات رئاسة الجمهورية** لعام 2018م.

- اجتياز دورة **"أسس الإدارة المحلية"** بامتياز، والتي نظمها حزب مستقبل وطن أمانة 15 مايو.

المهام الخاصة بأنشطة التعليم والطلاب:

- المشاركة فى فعاليات ملتقى التوظيف والخريجين لطلاب كلية التربية .
- الإرشاد الأكاديمى لطلاب الدراسات العليا.
- تقديم الدعم الأكاديمى للطلاب المتعثرين بكلية التربية وفق الساعات المكتبية المحددة بالجدول الدراسي.
- المشاركة فى لجان إجراء مقابلات الطلاب الجدد الملتحقين بكلية التربية.
- دعم وتشجيع طلاب الفرقة الثالثة شعبة دراسات اجتماعية على ممارسة الأنشطة الطلابية
- بكفاءة وفاعلية.
- المشاركة فى فعاليات الاحتفال بيوم الخريجين لطلاب كلية التربية.
- منسق عام بلجنة الإرشاد الأكاديمي بكلية التربية – جامعة العاصمة.