

السيرة الذاتية

الدكتور / هبة محمد محمود عبد العال

الأستاذ المساعد بقسم المناهج وطرق التدريس

- كلية التربية - جامعة عين شمس

السيرة الذاتية

الدكتور هبه محمد محمود عبد العال



أولاً – معلومات عامة :

الاسم : هبه محمد محمود عبد العال.

الوظيفة : أستاذ مساعد المناهج وطرق تدريس الرياضيات -
كلية التربية - جامعة عين شمس.

عنوان السكن : جاردينيا هاييتس ٢ - التجمع الخامس.

تاريخ الميلاد : ١٩٨٤/٩/١٩

الديانة : مسلمة

الحالة الاجتماعية : متزوجة

الموبايل : ٠١٢٢٠٤٣٢٠٦٩

عنوان العمل : سراي القبة - روكسي .

التخصص : مناهج وتدريس رياضيات .

الإيميل الرسمي: hebaabdelaal@edu.asu.edu.eg

ثانياً. المؤهلات العلمية:-

١- بكالوريوس في العلوم والتربية - شعبة رياضيات عام عربي - كلية التربية - جامعة عين

شمس بتقدير ممتاز - وترتيب الثالث - ٢٠٠٥ م.

٢- دبلوم مهنية في التربية - كلية التربية - جامعة عين شمس - بتقدير ممتاز - ٢٠٠٦ م.

٣- دبلوم خاصة في التربية تخصص مناهج وطرق تدريس رياضيات - كلية التربية -

جامعة عين شمس - بتقدير ممتاز - ٢٠٠٧ م.

٤- ماجستير في التربية تخصص مناهج وطرق تدريس رياضيات - كلية التربية - جامعة

عين شمس - بتقدير ممتاز - ٢٠١٠ م.

- ٥- دكتوراه الفلسفة في التربية تخصص مناهج وطرق تدريس - تعليم عام : رياضيات-
كلية التربية - جامعة عين شمس ، مع التوصية بالتبادل بين الجامعات عام ٢٠١٤ .

ثالثاً: التدرج الوظيفي .

- ١- معيده في قسم المناهج وطرق التدريس- كلية التربية - جامعة عين شمس في الفترة من
فبراير ٢٠٠٦ م إلى مايو ٢٠١٠م.
٢- مدرس مساعد في قسم المناهج وطرق التدريس- كلية التربية - جامعة عين شمس في
٢٠١١م.
٣- مدرس في قسم المناهج وطرق التدريس - كلية التربية - جامعة عين شمس في ٢٠١٤م.
٤- أستاذ مساعد في قسم المناهج وطرق التدريس - كلية التربية - جامعة عين شمس
في ٢٠١٩م.

رابعاً: خبرات العمل الجامعي

١. التدريس لطلاب كلية التربية - جامعة عين شمس للجانب العملي للشعب العلمية(أساسي
وعام) منذ ٢٠٠٦ حتى ٢٠١٤ لمقررات (تدريس مصغر- تكنولوجيا التعليم)
٢. تدريس مقرر (طرق تدريس رياضيات) لطلاب الفرقة الثالثة - شعب (رياضيات عام
وأساسي).
٣. تدريس مقرر (تدريس مصغر) لطلاب الفرقة الثانية - شعب (رياضيات عام وأساسي).
٤. تدريس مقرر (تكنولوجيا التعليم ٢) لطلاب الفرقة الثالثة - شعب (رياضة عربى
وانجليزي /عام وأساسي).
٥. تدريس مقرر (أساسيات تكنولوجيا التعليم ١) لطلاب الفرقة الثانية - شعب (رياضيات
عام وأساسي).
٦. تدريس مقرر (تكنولوجيا التعليم) لطلاب الدبلوم العام الصباحي والمسائي.

٧. الاشتراك في تقويم طلاب التربية العملية في محافظة القاهرة والإشراف عليهم منذ ٢٠٠٦ حتى ٢٠١٨.

٨. المشاركة في أعمال كمنترول الدبلوم العام في التربية نظام العاملين وكنترول الفرقة الثالثة أساسي.

٩. الاعتماد كمدرّب بالجامعة الأمريكية بالقاهرة في ٢٠١٧ "CE Part Time Instructor".

خامسًا: الدورات التدريبية وورش العمل

شاركت في الدورات التدريبية وورش العمل التالية:

- ١- دورة حول "البحث التربوي" المنعقدة في الفترة من ١٨-٦ / ٢٠٠٦ م، بمركز تنمية قدرات أعضاء هيئة التدريس والقيادات (FLDC) بجامعة عين شمس.
- ٢- دورة حول "تقويم الاداء" المنعقدة في الفترة من ٢٥-٦ / ٢٠١٠ م، بمركز تنمية قدرات أعضاء هيئة التدريس والقيادات (FLDC) بجامعة عين شمس.
- ٣- دورة حول "الإشراف على التربية العملية" المنعقدة في الفترة من ٢٥-٧ / ٢٠٠٦ م، بمركز تنمية قدرات أعضاء هيئة التدريس والقيادات (FLDC) بجامعة عين شمس.
- ٤- دورة حول "مهارات الاتصال الفعال" المنعقدة في الفترة من ١٤-١٠ / ٢٠٠٦ م، بمركز تنمية قدرات أعضاء هيئة التدريس والقيادات (FLDC) بجامعة عين شمس.
- ٥- دورة حول "مهارات التدريس الفعال" المنعقدة في الفترة من ٢٨-١٠ / ٢٠٠٦ م، بمركز تنمية قدرات أعضاء هيئة التدريس والقيادات (FLDC) بجامعة عين شمس.
- ٦- دورة حول "نظام الساعات المعتمدة" المنعقدة في الفترة من ١٤-١٠ / ٢٠٠٨ م، بمركز تنمية قدرات أعضاء هيئة التدريس والقيادات (FLDC) بجامعة عين شمس.
- ٧- دورة حول "استخدام التكنولوجيا في التدريس" المنعقدة في الفترة من ٧-٩ / ٢٠١٠ م، بمركز تنمية قدرات أعضاء هيئة التدريس والقيادات (FLDC) بجامعة عين شمس.
- ٨- دورة حول "مهارات العرض الفعال" المنعقدة في الفترة من ٦/٣٠ إلى ٧/٢ / ٢٠١٢ م، بمركز تنمية قدرات أعضاء هيئة التدريس والقيادات (FLDC) بجامعة عين شمس.

- ٩- دورة حول "النشر الدولي" المنعقدة في الفترة من ٢٥ - ٢٧ / ٩ / ٢٠١٢ م، بمركز تنمية قدرات أعضاء هيئة التدريس والقيادات (FLDC) بجامعة عين شمس.
- ١٠- دورة حول "نظم الامتحانات وتقويم الطلاب" المنعقدة في الفترة من ١٥ - ١٧ / ١ / ٢٠١٣ م، بمركز تنمية قدرات أعضاء هيئة التدريس والقيادات (FLDC) بجامعة عين شمس.
- ١١- دورة حول "الجوانب المالية والقانونية في الأعمال الجامعية" المنعقدة في الفترة من ١١- ١٣ / ١ / ٢٠١٣ م، بمركز تنمية قدرات أعضاء هيئة التدريس والقيادات (FLDC) بجامعة عين شمس.
- ١٢- دورة حول "إدارة الفريق البحثي" المنعقدة في الفترة من ٢٨ - ٣٠ / ٥ / ٢٠١٣ م، بمركز تنمية قدرات أعضاء هيئة التدريس والقيادات (FLDC) بجامعة عين شمس.
- ١٣- دورة حول "مهارات اللغة العربية الأكاديمية لكتابة البحث العلمي" الفترة من ١١/٣٠ إلى ١٢/١ / ٢٠١٣، تحت إشراف قسم المناهج وطرق التدريس بكلية التربية - جامعة عين شمس.
- ١٤- ورشة عمل بعنوان "الساعات المعتمدة" يوم الثلاثاء ٣٠/٤/٢٠١٣، تحت إشراف وحدة الجودة بكلية التربية - جامعة عين شمس.
- ١٥- دورة تدريبية حول "Research Design in Education" وكان مدتها ٣٠ ساعة عام ٢٠١٤، تحت إشراف قسم المناهج وطرق التدريس بكلية التربية - جامعة عين شمس.
- ١٦- دورة تدريبية حول "إعداد الدرب (T.O.T) المستوي الأول" في الفترة من ٨/٢٨ إلى ٩/٢٥ / ٢٠١٤، تحت إشراف مركز تطوير التعليم الجامعي بكلية التربية - جامعة عين شمس
- ١٧- دورة تدريبية "استخدام التكنولوجيا الحديثة في التدريس" في الفترة من ١/٢٦ إلى ٢/١ / ٢٠١٥، تحت إشراف مركز تطوير التعليم الجامعي بكلية التربية - جامعة عين شمس.
- ١٨- دورة تدريبية "حول إعداد الدرب (T.O.T) المستوي الثاني" في الفترة من ٢/٤ إلى ٢/٥ / ٢٠١٥، تحت إشراف مركز تطوير التعليم الجامعي بكلية التربية - جامعة عين شمس.
- ١٩- دورة "تقويم الطلاب وتصميم الامتحانات" في الفترة من ٢٤-٢٥ فبراير ٢٠١٦.
- ٢٠- دورة "إدارة وتشغيل نظام الموديل" في الفترة من ١٠-١١ / ١٠ / ٢٠١٦ تحت إشراف مركز ضمان الجودة والاعتماد بجامعة عين شمس.

٢١- دورة " تحليل البيانات باستخدام برنامج الحزم الإحصائية في العلوم الإجتماعية SPSS " في الفترة ٦-٧ / ١١/٢٠١٦ تحت إشراف مركز ضمان الجودة والاعتماد بجامعة عين شمس.

سادسًا: المؤتمرات والندوات العلمية

تم حضور عديد من المؤتمرات العلمية منها :

- ١- المؤتمر العلمي التاسع عشر للجمعية المصرية للمناهج وطرق التدريس في ٢٥-٢٦ يوليو ٢٠٠٧ م وموضوعه "تطوير مناهج التعليم في ضوء معايير الجودة".
 - ٢- المؤتمر العلمي الحادي والعشرون للجمعية المصرية للمناهج وطرق التدريس في ٢٨-٢٩ يوليو ٢٠٠٩ م وموضوعه "تطوير المناهج الدراسية بين الأصالة والمعاصرة".
 - ٣- المؤتمر العلمي السادس عشر للجمعية المصرية للتربية العلمية بعنوان " التربية العلمية : موجبات للتميز " . المنعقد بدار الضيافة جامعة عين شمس في الفترة من ٩-١٠ أغسطس ٢٠١٤ م .
 - ٤- المؤتمر القومي السنوي الثامن عشر (العربي العاشر) لمركز تطوير التعليم الجامعي - كلية التربية بالتعاون مع مركز التعليم المفتوح بعنوان " تطوير منظومة الأداء في الجامعات العربية في ضوء المتغيرات العالمية المعاصرة" . المنعقد بقاعة المؤتمرات الكبرى بكلية الصيدلة خلال الفترة من ١٠ - ١١ أغسطس بدار ضيافة جامعة عين شمس .
 - ٥- المؤتمر العلمي الثالث والعشرين (الدولي الثاني) ، وموضوعه " تطوير المناهج : رؤي وتوجهات" المنعقد بدار الضيافة جامعة عين شمس في الفترة من ١٣ - أغسطس ٢٠١٤ م .
 - ٦- المؤتمر العلمي الخامس والعشرين (الدولي الرابع) بعنوان: (نحو تغيير جذري في رؤي واستراتيجيات تطوير مناهج التعليم) المنعقد بدار الضيافة في الفترة من ٣-٤ أغسطس ٢٠١٦ .
 - ٧- المؤتمر الدولي الأول لكلية التربية بجامعة عين شمس بعنوان: (توجهات استراتيجية في التعليم- تحديات المستقبل) المنعقد بدار الضيافة في الفترة من ١٥-١٧ أكتوبر ٢٠١٦ .
- 8- 21sr Nile TESOL AUC Conference” Inspiring Teaching and Ownership

سابعًا: الرسائل العلمية والأوراق البحثية .

١-رسالة ماجستير غير منشورة في كلية التربية – جامعة عين شمس بعنوان : " فاعلية تدريس هندسة مزودة بأنشطة هندسة الفراكتال لتنمية الابداع بمفهومه العصري لدى طلاب المرحلة الاعدادية"

٢-رسالة دكتوراه غير منشورة في كلية التربية – جامعة عين شمس ، بعنوان : "فاعلية برنامج مقترح في نظرية الجراف العصرية ونماذجها مع الاستعانة ببرمجيات تفاعلية ديناميكية فى تنمية مستويات التفكير الرياضى العليا وحب الرياضيات والتوسع فى دراستها لدى طلاب كلية التربية"

٣- ورقة بحثية بعنوان : "هندسة الفراكتال وتنمية الإبداع بمفهومه العصري"، مجلة الجمعية المصرية للقراءة والمعرفة ، لعام ٢٠١٠ .

٤- بحث بعنوان: فاعلية استخدام التعلم القائم على المشروعات فى تنمية المفاهيم الرياضية والمهارات الحياتية لدى تلاميذالصف الثالث الابتدائي ، مجلة تربويات الرياضية ، المجلد التاسع عشر، أكتوبر ٢٠١٦ .

٥- بحث بعنوان: برنامج قائم علي دراسة الدرس لتنمية مهارات التفكير التأملى وفاعلية الذات لدي الطلاب المعلمين شعبة رياضيات بكلية التربية، مجلة تربويات الرياضيات، المجلد العشرون، العدد العاشر، اكتوبر ٢٠١٧ .

٦- بحث بعنوان: برنامج مقترح في الرياضيات الفازية ودراسة فاعليته في تنميةالتفكير الجانبي وحب الاستطلاع لدى طلاب المرحلة الثانوية، مجلة تربويات الرياضيات،المجلد الحادي والعشرون - العدد السادس، أبريل ٢٠١٨، الجزء الثالث .

٧- بحث بعنوان: برنامج أنشطة رياضية قائم علي المدخل البصري وفاعليته فى تنمية التخيل والدافعية لتعلم الرياضيات لدى تلاميذ المرحلة الإعدادية، مجلة تربويات الرياضيات، المجلد الثاني والعشرون - العدد الثالث، يناير ٢٠١٩ .

٨- بحث بعنوان: برنامج مقترح قائم على الاقتصاد المبنى على المعرفة وفاعليته في تنمية التفكير المستقبلى والوعى بالأدوار المستقبلية لدى الطلاب المعلمين بكلية التربية، مجلة كلية التربية في العلوم التربوية، ٢٠١٩ - مشترك .

٩- بحث بعنوان: فاعلية مدخل المعلم كعالم في تنمية المعرفة البيداغوجية بمحتوي الرياضيات الأداء التدريسي لدي طلاب الدبلوم العام بكلية التربية، المجلد الثاني والعشرون - العدد السادس مجلة تربويات الرياضيات، أبريل ٢٠١٩ .

ثامناً: الإشراف على الرسائل العلمية

١. رحمة محمود سعد محمد: "فاعلية برنامج أنشطة في التوبولوجي وتطبيقاته بالإستعانة بالبرمجيات الديناميكية في تنمية الإبداع الاستكشافي وتذوق متعة الرياضيات لدى تلاميذ المرحلة الإعدادية"، رسالة ماجستير.
٢. السيد عربي السيد: "وحدة تعليمية في الهندسة الإسقاطية وفعاليتها في تنمية الإبداع في الهندسة لدى تلاميذ الصف الثاني الإعدادي"، رسالة ماجستير.
٣. سلافة يوسف محمد: "فاعلية برنامج في الهندسة التحليلية وروابطها في هندسات متجددة وتدريسها بالاستعانة ب(GSP) في تنمية التحصيل وتذوق الرياضيات للطلبة الصم"، رسالة دكتوراه.

ثامناً: مناقشة الرسائل العلمية والأوراق

١. محمد رفعت أبو الحمد "استراتيجية مقترحة وفعاليتها في تنمية الأبداع في الرياضيات والميل نحو المادة لدى تلاميذ المرحلة الإعدادية، ماجستير في التربية، ٢٠٢٠.
٢. بسمة محمد فريد أحمد: "برنامج قائم على معايير TIMSS لتنمية مهارات التدريس الإبداعي لدى طلاب شعبة الرياضيات بكليات التربية"، رسالة ماجستير.
٣. نسرین حكمت دويكات "برنامج مقترح في التنمية المهنية لمعلمي الرياضيات في المرحلة الأساسية في فلسطين، وفعاليتها في استخدام استراتيجيات الحل الإبداعي للمشكلات واتخاذ القرار لديهم وأثره على تنميتها لدى طلابهم"، رسالة دكتوراه