

السيرة الذاتية



- الاسم : د. ماجدة ابراهيم علي الباوي
- المرتبة العلمية الحالية: استاذ منذ ٢٠٠٨/٨/١٢
- العنوان الوظيفي : قسم الفيزياء - كلية التربية للعلوم
الصرفية - ابن الهيثم - جامعة بغداد - العراق
- البريد الالكتروني: bm3a2012@gmail.com
majida.i.a@ihcoedu.uobaghdad.edu.iq

- الشهادات الجامعية: بكالوريوس علوم الفيزياء ، و ماجستير و دكتوراه فلسفة طرق تدريس العلوم /
الفيزياء من جامعة بغداد

- الكتب المنشورة: خمسة كتب منشور في لبنان والاردن وسوريا والعراق احدهما كتاب منهجي
- رئاسة وعضوية هيئة تحرير (٩) مجلات علمية في العراق ومصر و استونيا .
- رئاسة وعضوية لجان علمية مختلفة جامعية و وزارية .
- الجمعيات العلمية المنتمى إليها :

- ١- عضو استشاري في رابطة التربويين العرب
- ٢- عضو استشاري في الجمعية المصرية للكمبيوتر التعليمي
- ٣- عضو الجمعية المصرية للمناهج وطرق التدريس .
- ٤- عضو استشاري في الاكاديمية الامريكية الدولية للتعليم العالي والتدريب
- ٥- عضوة الهيئة الادارية للجمعية العراقية للفيزياء والرياضيات وسكرتير تحرير المجلة الصادرة عنها.
- ٦- عضو الجمعية المصرية للتربية العلمية
- ٧- عضو الجمعية العراقية للعلوم التربوية والنفسية.
- ٨- عضو الهيئة الادارية للجمعية للمناهج وطرق التدريس- مسؤول اللجنة العلمية
- ٩- عضو الجمعية العراقية النفسية(الباراسيكولوجي)
- ١٠- عضو جمعية الطفولة العراقية .

-المساهمة في عدد كبير من الحلقات الدراسية و المؤتمرات و الندوات داخل العراق وخارجه
بخصوص التعليم الالكتروني والمناهج وطرائق التدريس

-الاشرف على ((٥٧)) رسالة ماجستير واطروحة دكتوراه منذ ١٩٩٩ ولحد الان

❖ الابحاث المنشورة.

اكثر من ٦٠ بحث منشور في مجلات عربية واجنبية منها:-

التاريخ	جهة النشر	العنوان	
٢٠١٩	International journal of research in Educational Science 2019	-أثر استخدام المنصة التعليمية Google Classroom في تحصيل طلبة قسم الحاسبات لمادة Image Processing واتجاهاتهم نحو التعليم الالكتروني	١
٢٠٢٠	مجلة دراسات تربوية ، المجلد ١٣ العدد ٤٩	بناء وحدة دراسية مقترحة في المواد فائقة التوصيل الكهربائي للصف السادس العلمي في العراق	٢

السيرة الذاتية المختصرة -الاستاذ الدكتور ماجده ابراهيم علي الباوي

٢٠٢٠	مجلة نسق العدد ٢٨	مفاهيم الطاقات المتجددة المتضمنه في كتب الفيزياء للمرحلة الاعدادية	٣
٢٠١٨	مجلة مركز العلوم النفسية -جامعة بغداد ٢٠١٨	-مهارات التفكير المحوري و التفكير البصري لدى طلبة مدارس الموهوبين والمدارس الاعتيادية دراسته مقارنه	٤
٢٠١٨	International Journal of Science and Research Volume 7 Issue 2, February	Effect of the Active Thinking Model in the Achievement of Students of the Fifth Grade Applied Science of Physics and Their Pivotal Thinking	٥
٢٠١٨	مجلة ابداعات تربوية ،	-فاعلية تصميم تعليمي- تعليمي وفقا للأنموذج المعرفي في تنمية مهارات التفكير العليا والتحصيّل النوعي في مادة الفيزياء لدى طلبة كلية التربية الأساسية	٦
٢٠١٧	مجلة الجمعية المصرية للكومبيوتر التعليمي	اثر استخدام المختبرات الافتراضية في الاداء النظري والعملي لطلبة الصف الخامس التطبيقي	٧
٢٠١٧	مجلة مركز العلوم التربوية والنفسية -جامعة بغداد ٢٠١٧	-فاعلية تصميم تعليمي - تعليمي في ضوء برنامج ريسك في التفكير الناقد لطلبة قسم الفيزياء	٨
٢٠١٧	مجلة ابداعات تربوية ،ابريل	-فاعلية حدائق الأفكار في تحصيل مادة الأحياء وتنمية التفكير الناقد لدى طالبات الصف الخامس العلمي	٩
٢٠١٦	مجلة التربية الاساسية -الجامعة المستنصرية	- تصميم كتاب الكتروني لمادة الحاسبات للمرحلة الاولى في لكليات التربية الرياضية وفقاً للمعايير العالمية IMS.	١٠
٢٠١٦	مجلة دراسات عربية في التربية وعلم النفس 2016	-اثر برنامج تدريبي لمدرسي العلوم في المدارس الثانوية للمتميزين على استخدام المختبرات الافتراضية في التنوير التكنولوجي لديهم .	١١
٢٠١٦	مجلة الاستاذ ٢٠١٦	-أثر استراتيجيتي سكامبر والخرائط الذهنية في تحصيل طالبات الصف الاول المتوسط في مادة الفيزياء	١٢
٢٠١٥	مجلة دراسات تربوية -وزارة التربية ٢٠١٥	-فاعلية تصميم تعليمي - تعليمي في ضوء برنامج ريسك في الاداء العملي والنظري لطلبة قسم الفيزياء	١٣
٢٠١٥	مجلة القادسية في الآداب والعلوم الانسانية	اثر استراتيجية تفكير الحالة المتطرفة في تعديل الفهم الخاطئ للمفاهيم الفيزيائية لدى طلبة المرحلة المتوسطة	١٤
٢٠١٤	Journal of Sciences Human 2014 ,	-اثر برنامج محوسب (EWB) قائم على النمذجة والمحاكاة في الاداء العملي لدى طلبة قسم الفيزياء	١٥
٢٠١٤	مجلة التربية الاساسية -الجامعة المستنصرية	-أثر برنامج تعليمي - تعليمي قائم على المدخل الفلسفي لتدريس الميكانيك الكمي في اكتساب المفاهيم وتنمية التفكير التأملي لدى الطلبة	١٦
٢٠١٣	Journal of Sciences Human 2013 ,	- اثر استراتيجية دورة المهارة في تنمية مهارات ماوراء المعرفة لدى طلبة قسم الفيزياء	١٧
٢٠١٣	مجلة كلية التربية/جامعة واسط	اثر استراتيجية مخطط البيت الدائري في تحصيل مادة الفيزياء لدى طلاب معاهد إعداد المعلمين	١٨
٢٠١٢	مجلة كلية التربية كركوك ٢٠١٢	-أثر استراتيجية المحطات العلمية في تنمية عمليات العلم لدى طلاب معاهد إعداد المعلمين	١٩
٢٠١٢	مجلة كلية التربية/جامعة القادسية	اثر أنموذج التفكير النشط في التحصيل وتنمية المهارات فوق المعرفية لدى طلبة قسم علوم الحياة	٢٠
٢٠٠٩	مجلة كلية التربية/جامعة واسط	-فاعلية استخدام الوسائل المتعددة بالكومبيوتر على تحصيل الطالبات لمادة الفيزياء واتجاهتهن نحو استخدام الكومبيوتر في التعلم والتعليم	٢١
٢٠٠٩	مجلة جامعة كربلاء العلمية	--اثر استخدام انموذجي سكامن وراجليوث في التفكير الاستدلالي والتحصيّل العلمي لدى طلبة الخامس العلمي	٢٢

السيرة الذاتية المختصرة - الاستاذ الدكتور ماجده ابراهيم علي البايوي

٢٠٠٨	مجلة جامعة كربلاء العلمية	- اثر التدريس في ضوء خرائط اساليب التعلم في التحصيل الانى والموَجَل وتنمية الاتجاهات نحو مهنة التدريس لدى طلبة قسم الفيزياء	٢٣
٢٠٠٨	مجلة كلية الاداب - جامعة الزقازيق	كفاءة عضو هيئة التدريس الجامعي في الربط بين العلم والتقنية والمجتمع في ضوء مفهوم المسؤولية الاجتماعية للجامعة	٢٤
٢٠٠٦	مجلة الفتح/جامعة ديالى/العدد(٢٥)	- اثر استخدام انموذج التعلم البنائي وبوسنر في تعديل المفاهيم الخاطئة لدى طلاب وعاهد المعلمين وتنمية اتجاهاتهم نحو المادة	٢٥
٢٠٠٥	مجلة ابن الهيثم للعلوم الصرفة والتطبيقية، العدد(٢)، مجلد(١٨)	-اثر استخدام الانموذج التكامل في التغيير المفاهيمي وتحصيل الطلبة	٢٦
٢٠٠٤	مجلة واسط/جامعة واسط، العدد الاول	-الممارسات التدريسية لعضو هيئة التدريس في ضوء انسنة التعليم	٢٧
٢٠٠٣	مجلة الجمعية العراقية للفيزياء والرياضيات	اثر استخدام الحاسوب في تدريس الفيزياء (التعلم الفردي) في تحصيل طالبات الصف الرابع العام وتفكيرهن العلمي	٢٨
٢٠٠٣	مجلة ابن الهيثم للعلوم الصرفة والتطبيقية	اثر استخدام الحاسوب في تحصيل طالبات الخامس العلمي لمادة الفيزياء ودافعيتهن نحوها	٢٩
٢٠٠٢	مجلة الاجيال العلمية التربوية/نقابة المعلمين، المركز العام	-البدائل المحلية مشروع مضاد للحصار على التقنيات التعليمية	٣٠
٢٠٠٢	مجلة ابن الهيثم للعلوم الصرفة والتطبيقية، العدد(١)، مجلد(١٥)	-اثر التقويم البنائي باستعمال مقاييس التقدير على التحصيل المعرفي والعلمي لطلبة في مختبر الكهربائية	٣١
٢٠٠٢	منشورات وقائع المؤتمر التربوي القومي الثالث/نقابة المعلمين العراقية	تأثير الحصار على التقنيات التعليمية واثرها في كفاءة العملية التعليمية	٣٢
٢٠٠٢	منشورات كلية التربية المفتوحة، وقائع ورشة العمل	-استخدام الحاسوب في التعليم عن بعد (وقائع ورشة عمل في مجال التعليم المفتوح)	٣٣
٢٠٠٢	وقائع الندوة العلمية الاول للرعاية العلمية/ منشورات هيئة الشباب والرياضة	-الاساليب الحديثة في الكشف عن الموهوبين ورعايتهم	٣٤
٢٠٠١	مجلة وحدة ابحاث التعليم العالي العدد(١)	-اثر استخدام الحاسوب والحقيبة التعليمية في تحصيل طلبة قسم الفيزياء لمادة الكهربائية وتنمية الاتجاهات العلمية،	٣٥
٢٠٠١	مجلة الرياضيات والفيزياء، العدد(١) مجلد(١٦)	-صعوبات تدريس الفيزياء في المرحلة الثانوية	٣٦
٢٠٠١	المجلة العراقية للعلوم التربوية والنفسية وعلم الاجتماع، المجلد(١)، العدد(٣)	-دراسة تحليلية لكتب الفيزياء للمرحلة الاعدادية	٣٧
٢٠٠١	دائرة العلوم الصرفة/ منشورات المجمع العلمي العراقي	-التربية العلمية بين الواقع والطموح(وقائع الحلقة التاسعة للتربية العلمية)	٣٨
٢٠٠١	مجلة العلوم التربوية والنفسية	-الاساليب المتبعة لدى اعضاء هنة التدريس في كليات التربية في العراق	٣٩
٢٠٠١	منشورات نقابة المعلمين ،	-استخدام الحاسوب في زيادة كفاءة العملية التعليمية	٤٠
١٩٩٩	مجلة العلوم التربوية والنفسية/بغداد/العدد(٣٣)	-اتجاهات طلبة قسم الرياضيات نحو استخدام الحاسوب في التعليم	٤١
١٩٩٩	مجلة الاستاذ، كلية التربية ابن رشد، العدد(١٦)	-المناخ التربوي السائد في المدارس المتوسطة في مدينة بغداد	٤٢
١٩٩٩	مجلة الاستاذ، كلية التربية ابن رشد، العدد(٢١)	-السلوك التريسي لمدرسي المواد العلمية في المدارس المتوسطة في مدينة بغداد	٤٣
١٩٩٧	مجلة ابن الهيثم للعلوم الصرفة والتطبيقية، كلية التربية ابن الهيثم، العدد الاول، المجلد التاسع،	-اثر استخدام الحاسوب في التعلم الفردي على تنمية اتجاهات الطلبة نحو استخدام الحاسوب في التعليم	٤٤

السيرة الذاتية المختصرة -الاستاذ الدكتور ماجده ابراهيم علي الباوي

١٩٩٧	مجلة العلوم التربوية والنفسية/بغداد/ العدد ٢٦/١٩٩٧	-اثر استخدام المثل-اللامثل على اكتساب طالبات الصف الثاني متوسط للمفاهيم الفيزيائية	٤٥
------	---	---	----