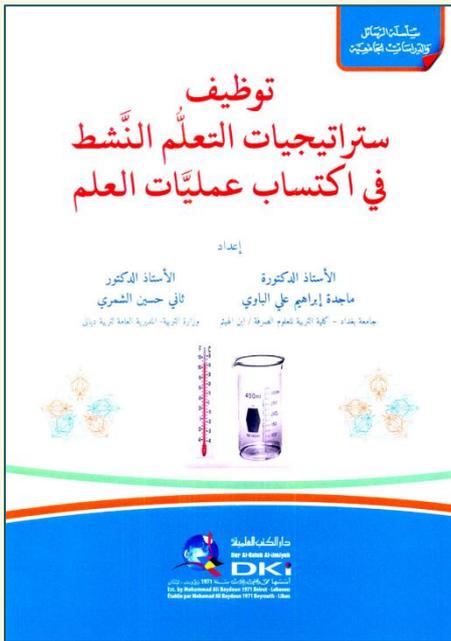


نوظيف استراتيجيات التعلم النشط في اكتساب عمليات العلم

تأليف:

أ.د/ ماجدة إبراهيم علي الباي، أ.د/ ثاني حسين الشمري (٢٠٢٠)



الفصل الاول :العلم، وظائفه ومكوناته

- مكونات العلم
- تصنيف عمليات العلم
- عمليات العلم الاساسية
- عمليات العلم التكاملية
- اهمية عمليات العلم
- خصائص عمليات العلم
- اسس تدريس عمليات العلم

الفصل الثاني : الانشطة العلمية والتعلم النشط

- الانشطة العلمية
- التعلم النشط
- خصائص التعلم النشط
- دور المعلم والمتعلم من منظور التعلم النشط
- استراتيجيات التعلم النشط وخصائصها
- استراتيجيات المحطات العلمية
- الاتجاهات الفكرية لاستراتيجية المحطات العلمية
- انواع المحطات العلمية
- طرائق تطبيق استراتيجية المحطات العلمية
- خطوات التدريس وفقا لاستراتيجية المحطات العلمية
- اهداف استراتيجية المحطات العلمية
- آلية العمل في المحطات العلمية
- استراتيجية مخطط البيت الدائري
- مراحل انشاء مخطط البيت الدائري
- الاسس الفكرية لمخطط البيت الدائري
- بناء مخطط البيت الدائري
- تقويم مخطط البيت الدائري
- خطوات التدريس على وفق استراتيجية مخطط البيت الدائري
- اهداف استعمال مخطط البيت الدائري

□ الفصل الثالث: دراسات سابقة

- دراسات تتعلق بالتعلم النشط
- دراسات تتعلق بالمحطات العلمية
- دراسات تتعلق بمخطط البت الدائري
- دراسات تتعلق بالتحصيل وعمليات العلم

□ الفصل الرابع: اثر استراتيجيي المحطات العلمية ومخطط البيئـة الدائري في

نحصيل مادة الفيزياء وننمية عمليات العـلـم لدى طلاب معاهد اعداد المعلمين

□ الفصل الخامس: نماذج خطط تدريسية و اوراق عمل المحطات العلمية ونماذج

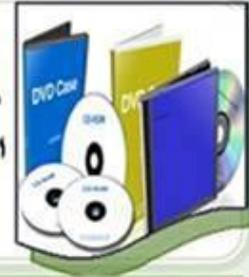
مخططات البيئـة الدائري

قال صلى الله عليه وسلم: (إذا مات ابن آدم انقطع عمله إلا من ثلاث: صدقة جارية، أو علم ينتفع به، أو ولد صالح يدعو له)

مشروع علم ينتفع به

أطلقت رابطة التربويين العرب مشروعها الخيري في نشر رسائل الماجستير والدكتوراه والبحوث غير المنشورة إلكترونياً لكي يستفيد منها الباحثون في مجالات التربية وعلم النفس في أنحاء العالم العربي .. حيث ستشارك تلك الرسائل والبحوث في قواعد البيانات الإلكترونية اللولية ..

يحدد كل باحث ما إذا كان.. متبرعا بنشر الرسالة أو البحث دون اجر .. أم متبرعا بأجره للنشاط الخيري للرابطة في دعم طلاب العلم غير القادرين .. أو الحصول على اجر بنسبة ٥٠ % من المبيعات الإلكترونية لتلك الرسائل والبحوث ..



وعلى من يرغب في التبرع بنشر رسالته إرسال نسخة الكترونية من الرسالة بصيغة PDF على CD، الى مكتب الرابطة بجمهورية مصر العربية - بنها - أتراب - ١ ش احمد ماهر متفرع من شارع الشعراوي .. او عبر البريد الإلكتروني لرئيس الرابطة mahersabry2121@yahoo.com

وللمزيد من التفاصيل يمكنكم التواصل عبر هاتف الرابطة بمصر ٠٠٢٠١٣٣١٨٨٤٤٢ او موبايل ٠٠٢٠١٠٠٢٨٩٢٩٠٩



ماذا تفعل تأثير

نعمل على تحديث برامجنا التدريبية ولا نلتزم بوجهة نظر شريك واحد بل نلتزم بالأفضل وأكثر تحفيقاً للتأثير الذي تسعى اليه المؤسسات التعليمية

نعمل لفتح وإدارة قنوات التقييم المؤسسية التي تضع أمام المعلم والمؤسسة خطوتها القادمة من أجل النجاح

ندير معارض العلوم والهندسة بالتعاون مع الجمعية المصرية للعلوم والهندسة والمؤهلة للمشاركات العلمية

إدارة المعارض والمؤتمرات

التدريب

نعمل على ترجمة أمهات الكتب الي اللغة العربية

في قسم الترجمة

نبني قاعدة عريضة من البحوث والدراسات ورسائل الدكتوراه والكتب التربوية العربية

في قسم النشر والتوزيع

نعمل على اعداد تدريبات وورش عمل الطلاب في مجالات لترنت الأشياء

نقوم باعداد المعلم لأداء واجبه بلحتراف

نقوم بإدارة المؤتمرات العلمية بشكل يثمر عائدتها التربوي والعلمي وينترك أثرا في الحاضرين

