جامعة القصيم
كلية التربية
قسم تقنيات التعليم

الخريطة البحثية المقترحة
لطلاب وطالبات درجة الماجستير فى التربية تخصص "تقنيات التعليم"

مجالات البحث فى تقنيات التعليم

أبحاث التصميم

- التفاعلات بين الاستعداد والمعالجة .
- تصميمات الرسائل التعليمية .
- المعالجات البصرية للمواد التعليمية.
- تصميم التعليم القائم على الوسائط المتعددة والفائقة.
- تصميم التعليم القائم على الويب.
- تأثير وفاعلية أساليب التعلم.
- تصميم أساليب عرض المعلومات.
- تصميم نماذج التصميم والتطوير التعليمى .

أبحاث التطوير

- تطوير المواد التعليمية باستخدام تقنيات معينة .
- تطوير المواد وفقا لمبادئ الاتصال البصري .
- تطوير برامج التعلم من بعد.
- الوسائط المتعددة والمتكاملة.
- نظم إدارة المقررات الالكترونية
- أبحاث الانقرائية
- التعلم القائم على أدوات الويب .
- بيئات التعلم الالكترونية(الفصول الافتراضية- المتاحف الافتراضية- المعامل الافتراضية .....)

أبحاث الاستخدام

- نشر واستخدام المستحدثات .
- اتجاهات الأفراد فى البيئات التعليمية نحو مستحدثات تقنيات التعليم .
- المعوقات لمصادر التعليم والتعلم الالكترونية.
- استخدام الوسائل وزمن التعلم.
- رفض استخدام وتبنى المستحدثات.
- طرق وأساليب إقناع الأفراد فى البيئات التعليمية بالمستحدثات.

أبحاث الإدارة

- إدارة مصادر المكتبات التقليدية والالكترونية .
- إدارة مراكز مصادر التعلم .
- إدارة نظم نقل الرسالة التعليمية وتوزيعها (قضايا الإنتاج–المتطلبات– الخصائص الإجرائية لتكنولوجيا المنظومة).
- تشجيع التغيير.
- إدارة وتنسيق المشروعات .
- علاقة فاعلية التكلفة إدارة المصادر فى بيئة التدريب .

أبحاث التقويم

- تحليل التكلفة والمنفعة من مستحدثات تقنيات التعليم .
- تقدير الاحتياجات والحاجات .
- تقويم منتجات تقنيات التعليم.
- أبحاث تصميم الاختبارات الالكترونية.
- أبحاث تحليل المهام الوظيفية.

جامعة القصيم
كلية التربية
قسم تقنيات التعليم

خريطة بحثية مقترحة

لطلاب وطالبات درجة الماجستير فى التربية تخصص "تقنيات التعليم"

المحور الأول : المتغيرات المستقلة (متغيرات تصميم برامج الوسائط المتعددة والفائقة)

نمط التعليم
الترميز اللوني
أساليب عرض المعلومات
أساليب التوجيه
كثافة المحتوى
الروابط الفائقة
التلميحات
تتابع المحتوى
واجهة التفاعل
أساليب التحكم
أدوات الإبحار
أنماط الإبحار

المحور الثالث: موضوع التجريب

العلـــــــوم
الدراسات الاجتماعية
اللغـــــات
المجالات النوعية
مواد تقنيات التعليم
الرياضيات
.....

المحور الرابع مجتمع البحث

المرحلة فوق الجامعية
المرحلة الجامعية
المرحلة الثانوية
المرحلة الإعدادية
المرحلة الابتدائية
رياض الأطفال
ذوى الاحتياجات الخاصة

المحور الثاني: المتغيرات التابعة

الاستدعاء الحر/المقيد
الدافعية
المشكلات التعليمية
الحمل المعرفى
الاتجاهات
الرضا الدراسي
زمن التعلم
التفكير
المهارات الوجدانية
المهارات العملية
التحصيل المرجأ
التحصيل الفورى
.....

جامعة القصيم
كلية التربية
قسم تقنيات التعليم

خريطة بحثية مقترحة

لطلاب وطالبات درجة الماجستير فى التربية تخصص "تقنيات التعليم"

المحور الأول : المتغيرات المستقلة (متغيرات أدوات أو تطبيقات الويب 2,0)

المدونات
التدوين المصغر
المحررات التشاركية
الشبكات الاجتماعية
مشاركة الفيديو
مشاركة الصور
البيئات الافتراضية ثلاثية الأبعاد
مشاركة العروض
المؤتمرات المرئية
المفضلات الاجتماعية
أدوات البث المباشر
أدوات قارئ الأخبار الآلى
نمط التعليم

المحور الثالث: موضوع التجريب

العلـــــوم
الدراسات الاجتماعية
اللغـــــات
المجالات النوعية
مواد تقنيات التعليم
الرياضيات
.....

المحور الرابع مجتمع البحث

المرحلة فوق الجامعية
المرحلة الجامعية
المرحلة الثانوية
المرحلة الإعدادية
المرحلة الابتدائية
رياض الأطفال
ذوى الاحتياجات الخاصة

التحصيل الفورى
التحصيل المرجأ
المهارات العملية
المهارات الوجدانية
التفكير
زمن التعلم
الرضا الدراسي
الاتجاهات
الحمل المعرفي
المشكلات التعليمية
الدافعية
الاستدعاء الحر/المقيد
.....

المحور الثانى : المتغيرات التابعة

جامعة القصيم
كلية التربية
قسم تقنيات التعليم

خريطة بحثية مقترحة

لطلاب وطالبات درجة الماجستير فى التربية تخصص "تقنيات التعليم"

المحور الأول : المتغيرات المستقلة (متغيرات تصميم تتابعات الفيديو فى البرامج والبيئات التعليمية التقليدية/ الالكترونية)

المحور الثالث: موضوع التجريب

العلـــــــوم
الدراسات الاجتماعية
اللغـــــات
المجالات النوعية
مواد تقنيات التعليم
الرياضيات
.....

الصوت والشرح اللفظى
التلميحات والمؤثرات
.....
تفاعلات التقديم
الألوان
الأساليب المعرفية
أساليب تتابع المحتوى
تنظيم المحتوى
المنظمات التمهيدية
التغذية الراجعة
التتابعات التفاعلية والفائقة
التتابعات الخطية

المحور الرابع مجتمع البحث

المرحلة فوق الجامعية
المرحلة الجامعية
المرحلة الثانوية
المرحلة الإعدادية
المرحلة الابتدائية
رياض الأطفال
ذوى الاحتياجات الخاصة

الاستدعاء الحر/المقيد
.....
الدافعية
المشكلات التعليمية
الحمل المعرفى
الاتجاهات
الرضا الدراسي
زمن التعلم
التفكير
المهارات الوجدانية
المهارات العملية
التحصيل المرجأ
التحصيل الفورى

المحور الثانى : المتغيرات التابعة

جامعة القصيم
كلية التربية
قسم تقنيات التعليم

خريطة بحثية مقترحة

لطلاب وطالبات درجة الماجستير فى التربية تخصص "تقنيات التعليم"

المحور الأول : المتغيرات المستقلة (متغيرات تصميم الروابط / برامج الوسائط المتعددة التفاعلية/ الفائقة القائمة على الويب)

المحور الثالث: موضوع التجريب

العلـــــــوم
الدراسات الاجتماعية
اللغـــــات
المجالات النوعية
مواد تقنيات التعليم
الرياضيات
.....

نوع الرابط
شكل الرابط
موضع الرابط
التلميحات المرتبطة بالروابط
وضوح الرابط
كثافة الروابط
تميز الروابط
جهة الرابط
.....
.....
.....
.....

المحور الرابع مجتمع البحث

المرحلة فوق الجامعية
المرحلة الجامعية
المرحلة الثانوية
المرحلة الإعدادية
المرحلة الابتدائية
رياض الأطفال
ذوى الاحتياجات الخاصة

الاستدعاء الحر/المقيد
الدافعية
المشكلات التعليمية
الحمل المعرفي
الاتجاهات
الرضا الدراسي
زمن التعلم
التفكير
المهارات الوجدانية
المهارات العملية
التحصيل المرجأ
التحصيل الفورى
.....

المحور الثانى : المتغيرات التابعة

جامعة القصيم
كلية التربية
قسم تقنيات التعليم

خريطة بحثية مقترحة

لطلاب وطالبات درجة الماجستير فى التربية تخصص "تقنيات التعليم"

المحورالأول : المتغيرات المستقلة (متغيرات تصميم أدوات الإبحار/ برامج الوسائط المتعددة التفاعلية/ الفائقة القائمة على الويب)

المحور الثالث: موضوع التجريب

العلـــــــوم
الدراسات الاجتماعية
اللغـــــات
المجالات النوعية
مواد تقنيات التعليم
الرياضيات
.....

القوائم
خرائط المفاهيم
التشبيهات البصرية
الكشافات
كثافة أدوات الإبحار
موضع أدوات الإبحار
جداول المحتوى
مجموعات الصور
دليل التعقب
أزرار التحكم
الروابط الفائقة
.....

المحور الرابع مجتمع البحث

المرحلة فوق الجامعية
المرحلة الجامعية
المرحلة الثانوية
المرحلة الإعدادية
المرحلة الابتدائية
رياض الأطفال
ذوى الاحتياجات الخاصة

التحصيل الفورى
التحصيل المرجأ
المهارات العملية
المهارات الوجدانية
التفكير
زمن التعلم
الرضا الدراسي
الاتجاهات
الحمل المعرفي
المشكلات التعليمية
الدافعية
الاستدعاء الحر/المقيد
.....

المحورالثانى : المتغيرات التابعة