بطاقة وصف تجربة ناجحة لرئيس أو مشرفة قسم علمي

جامعة الملك عبد العزيز
وكالة الجامعة للشؤون التعليمية

عنوان التجربة: استراتيجية القوة لتعزيز استخدام نظام إدارة التعلم الالكتروني (بلاك بورد)

المشكلة أو الظاهرة التي عالجتها التجربة المبادرة (الواقع في الماضي)	ضعف استخدام أعضاء هيئة التدريس والطلاب لنظام إدارة التعلم الالكتروني (بلاك بورد)
وصف الحل	إنشاء قوالب جاهزة لجميع المقررات على بلاك بورد تحوي جميع المواد التعليمية المتاحة لكامل مقررات قسم تقنية المعلومات؛ ما يُسهل على عضو هيئة التدريس بدء استخدام النموذج والبناء عليه لتعزيز محتوى مقرره الدراسي، ويعزز في ذات الوقت استخدام الطلاب للمحتوى التعليمي على بلاك بورد. كما اعتمدت التجربة على توظيف استراتيجية القوة بشكل تجريبي لبعض المقررات لتصميم محتوى يُجبر الطلاب (من خلال المحتوى المتميز) على دوام المتابعة والتواصل من خلال البلاك بورد، ومن ثم تعميمها على بقية المقررات.

أهم المستفيدين (أفراد أو كيانات)

- طلاب وطالبات قسم تقنية المعلومات
- أعضاء هيئة التدريس
- كلية الحاسبات وتقنية المعلومات

أهم الجهات التي دعمت التجربة (أفراد أو كيانات)

- أعضاء هيئة التدريس في قسم تقنية المعلومات
- عمادة التعلم الالكتروني والتعلم عن بعد
- كلية الحاسبات وتقنية المعلومات

أهداف التجربة (المنافع والعوائد)

- تمكين عضو هيئة التدريس من تعزيز محتوى مقرره الدراسي وإثراءه بالأمثلة والتوضيحات وشروحات الوسائط المتعددة المختلفة.
- تمكين الطالب/الطالبة من الوصول للمحتوى والمناقشة في أي وقت.
- التغلب على الفروق الفردية بين الطلاب؛ بحيث يتمكن كل طالب من متابعة الدروس وحل الأنشطة وتكرار العملية بحسب قدراته الممكنة.
- تعزيز أسلوب التعلم النشط؛ بحيث يتمكن الطالب من التحضير لكل درس ومناقشته للاستعداد قبل حضور الدرس الفعلي.
- ضمان توحيد المحتوى العام لكل مقرر يتكون من عدة شُعب دراسية يُدرسها أعضاء هيئة تدريس مختلفين، وتحقيق التوازن بين شطري الطلاب والطالبات.

مؤشرات نجاح التجربة

- زيادة أعضاء هيئة التدريس الفعالين في توظيف البلاك بورد في العملية التعليمية.
- الاعتماد على البلاك بورد في عملية إدارة الاختبارات المعملية (تصل إلى نسبة 100% في بعض المقررات).
- حصول قسم تقنية المعلومات على جائزة مدير الجامعة للتميز والإبداع في التعليم الالكتروني في دورتها الثالثة للعام الماضي_ فرع تطبيق المقررات المثالية.

الخطوات التي اتخذت نحو تحقيق الأهداف

1. عقد اجتماع لمناقشة الفكرة وبلورتها.
2. جمع محتويات المقررات الدراسية والمعامل في مستودع رقمي لاستخدامها في عملية تطوير المحتوى.
3. إقامة أربع ورش عمل لمطوري المحتوى التعليمي من أعضاء هيئة التدريس بالقسم لإنجاز المهمة.
4. توجيه أعضاء هيئة التدريس لاعتماد المحتوى التعليمي على بلاك بورد كمصدر أساسي يرجع إليه الطلاب.

القرارات التي تم اتخاذها نحو تحقيق الأهداف

- اعتماد مجلس القسم لتنفيذ مقترح التجربة.
- تكليف د. ميادة المصري بإدارة التجربة بالتعاون مع عمادة التعلم الالكتروني والتعليم عن بعد.
- تعيين مطور محتوى لكل مقرر لإنشاء وإدارة القالب على بلاك بورد.
- تكليف منسقي المقررات الدراسية بإيداع المحتويات التعليمية للمقررات في المستودع الرقمي للقسم، والتعاون مع مطوري المحتوى لإنجاز المهمة.

معلومات المتقدم

- الاسم: د. مديني العساقي (رئيس قسم تقنية المعلومات)
- الكلية: كلية الحاسبات وتقنية المعلومات
- القسم العلمي: تقنية المعلومات
- تاريخ التعيين: 1439/9/15
- البريد الإلكتروني: malasafi@kau.edu.sa
- الجوال: 0553531046

مدة التجهيز والتأسيس	مدة أثر التجربة	الموارد اللازمة (مالية وبشرية)	التقاطع مع الهدف الاستراتيجي الجامعي
فصل دراسي	سنة دراسية	أعضاء هيئة التدريس في قسم تقنية المعلومات	تعزيز التعليم والخدمات التعليمية لرفع كفاءة المخرجات التعليمية وتطوير بيئة محفزة وداعمة للإبداع والابتكار.