



تقرير عن ورشة عمل "نشر فكر التحول الرقمي في الاختبارات الإلكترونية العملية"

مقدمة

في إطار استراتيجية الدولة للتحول الرقمي وتطوير العملية التعليمية، وانطلاقاً من حرص جامعة قناة السويس على تطبيق أحدث التقنيات في التقييم الأكاديمي، نظّمت كلية العلوم ورشة عمل بعنوان "نشر فكر التحول الرقمي في الاختبارات الإلكترونية العملية"، وذلك يوم الأحد الموافق 23 مارس 2025، في تمام الساعة الواحدة 9 مساءً، عبر برنامج ميكروسوفت تيميز.

عقدت الورشة تحت رعاية:

- أ.د. ناصر مندور – رئيس جامعة قناة السويس.
- أ.د. مها فريد سليمان – عميد كلية العلوم.

وتحت إشراف:

- أ.د. محمد عثمان عرنوس – المدير التنفيذي للمشروع.
- د. ياسمين محمد حسن – عضو مجلس إدارة المشروع.

المحاضر: أ.د. تامر شوقي – مدير مركز التحول الرقمي بالجامعة.

الفئة المستهدفة

استهدفت الورشة القيادات الأكاديمية بالكلية، والتي تشمل:

- السيد الاستاذ عميد الكلية.
- السادة وكلاء الكلية
- السادة رؤساء الأقسام بالكلية.

حضر الورشة عدد من قيادات الكلية، حيث قدّم أ.د. تامر شوقي عرضاً تفصيلياً حول أهمية التحول الرقمي في الاختبارات الإلكترونية العملية، وتأثيره على جودة التقييم الأكاديمي، ودوره في تطوير أساليب القياس والتقويم.



أهداف الورشة

1. تعزيز مفهوم التحول الرقمي في منظومة الاختبارات العملية.
2. تحسين كفاءة التقييم الأكاديمي من خلال تبني الأنظمة الرقمية الحديثة.
3. مناقشة التحديات المتعلقة بتطبيق التحول الرقمي في الاختبارات وكيفية مواجهتها.
4. استعراض التجارب الناجحة في تطبيق الاختبارات الإلكترونية على المستوى الأكاديمي.
5. تحديد دور القيادات الأكاديمية في دعم وتفعيل التحول الرقمي.

الموضوعات التي تم تناولها

- المفاهيم الأساسية للتحول الرقمي في التعليم العالي وأهميته.
- دور التكنولوجيا في تطوير الاختبارات العملية وتحقيق العدالة والدقة في التقييم.
- التحديات التقنية والإدارية لتطبيق الاختبارات الرقمية وسبل معالجتها.
- استعراض نماذج ناجحة لاستخدام الاختبارات الرقمية في مؤسسات أكاديمية مختلفة.
- الأدوات والمنصات الرقمية المستخدمة في التقييم الجامعي.
- دور القيادات الأكاديمية في ضمان تحقيق الاستدامة في التحول الرقمي.

نتائج وتوصيات الورشة

خلصت الورشة إلى مجموعة من التوصيات التي من شأنها دعم تنفيذ التحول الرقمي في الاختبارات العملية، وأبرزها:

1. توفير برامج تدريبية متخصصة للقيادات الأكاديمية لتمكينهم من قيادة عملية التحول الرقمي بفاعلية.
2. إنشاء فرق عمل متخصصة داخل الكلية لمتابعة تنفيذ الاختبارات الإلكترونية وضمان جودتها.
3. تقييم التجربة بشكل دوري لضمان تحقيق أفضل النتائج وتحديد فرص التحسين المستمر.
4. توسيع نطاق تطبيق التحول الرقمي في الاختبارات العملية ليشمل كافة الأقسام الأكاديمية.



جامعة قناة السويس
كلية العلوم

الخاتمة

شهدت الورشة تفاعلاً إيجابياً من قبل القيادات الأكاديمية، حيث تم تبادل العديد من الرؤى والمقترحات لتعزيز تطبيق التحول الرقمي في الاختبارات الإلكترونية العملية. كما أكدت المناقشات على أهمية التعاون المشترك بين إدارة الجامعة وأعضاء هيئة التدريس لضمان تحقيق أهداف التحول الرقمي، بما ينعكس إيجابياً على جودة العملية التعليمية.

تحريراً في:

إعداد:

التوقيع:



كشف بأسماء السادة

الحضور

=====

الدرجة	الاسم	م
عميد الكلية	أ.د / مها فريد سليمان	1.
وكيل الكلية لشئون التعليم والطلاب	أ.د/ شيرين محمد البنا	2.
وكيل الكلية للدراسات العليا والبحوث	أ.د/ الشاذلي محمد عباس	3.
وكيل الكلية لشئون البيئه وخدمة المجتمع	أ.د/ رافت عفيفي	4.
رئيس قسم النبات والميكروبيولوجي	أ.د/ هشام محمد عبدالله	5.
رئيس قسم علم الحيوان	أ.د/ ماهي عبدالفتاح غباشي	6.
رئيس قسم علوم البحار	أ.د/ مجدي عبد المجيد العلواني	7.
رئيس قسم الكيمياء	أ.د/ أحمد توفيق أحمد برعي	8.
رئيس قسم الفيزياء	أ.د/ محمد عبدالسلام	9.
رئيس قسم الجيولوجيا	أ.د/ كمال عودة غديف	10.
رئيس قسم الرياضيات	أ.د/ محمد علي ابراهيم	11.
امين عام الكلية	أ/ نيفين محمد	12.
مدير وحدة الجودة بالكلية	أ.د/ مروة ابراهيم سعدالدين	13.
المدير التنفيذي للمشروع.	أ.د. محمد عثمان عرنوس	14.
مدير وحده الجودة بقسم الجيولوجيا		
نائب مدير وحده الجودة بالكلية	د. ياسمين محمد حسن	15.
عضو مجلس إدارة المشروع.		



<p>منسق مشروع التقدم للحصول علي شهاده الايزو بالكلية</p>	<p>د / أحمد المحلاوي</p>	<p>16.</p>
--	--------------------------	------------

Disadvantages: Technical Challenges
العيوب : التحديات التقنية

- Internet connectivity issues: مشاكل في الاتصال بالانترنت
- Hardware malfunctions: أعطال في الأجهزة
- System compatibility problems: مشاكل في توافق النظام
- Power outages: انقطاع التيار الكهربائي
- Platform crashes: تعطل النظام

الاختبارات الإلكترونية العملية والشفهية : الأدوات والأساليب وأفضل الممارسات في التعليم العالي
Practical and oral electronic tests: tools, methods, and best practices in higher education

اد . / تامر شوقي عبد المنعم
أستاذ الميكروبيولوجيا - مدير مركز التحول الرقمي - وكيل كلية العلاج الطبيعي لشئون التعليم والطلاب (جامعة قناة السويس)
مدرّب معتمد من المجلس الأعلى للجامعات

Disadvantages: Academic Integrity
العيوب : النزاهة الأكاديمية

- Increased cheating opportunities: زيادة فرص الغش
- Identity verification challenges: تحديات التحقق من الهوية
- Unauthorized resource access: الوصول غير المصرح به إلى الموارد
- Collaboration difficulties: صعوبات التعاون
- Proctoring limitations: قيود المراقبة

Required Digital Competencies
الكفاءات الرقمية المطلوبة

- Digital document handling: معالجة المستندات الرقمية
- Screenshot capabilities: إمكانية التقاط لقطات الشاشة
- Webcam operation: تشغيل كاميرا الويب
- Microphone usage: استخدام الميكروفون
- Browser navigation: التنقل في المتصفح
- Multiple window management: إدارة النوافذ المتعددة



جامعة قناة السويس
كلية العلوم

ندوة تعريفية

نشر ثقافة التحول الرقمي في
مجال الاختبارات الالكترونية
العملية.

23 مارس 2025
الساعة 9 مساء
online Session