إنشاء المحتوى

شهادة IC3 للثقافة الرقمية، المعيار العالمي 6 (GS6)

6 أهداف · Certiport IC3 Digital Literacy GS6

إنشاء وسائط أصلية يعني التقاط مادة مصدرية جيدة، وتحريرها لغرض واضح، وتصديرها بصيغة تناسب المكان الذي ستُعرض فيه. والتفكير في الجمهور والغرض يحدد ما تشاركه وطريقة مشاركته وما تتركه.

كل هدف ومهاراته الأساسية

4.1 أنشئ محتوى وسائط رقمية أصليًا وحرّره وانشره أو اعرضه

التقط في إضاءة جيدة، وبجهاز ثابت، وبصوت واضح، فالميكروفون الخارجي يتفوق غالبًا على المدمج.

صدّر بصيغة مدعومة على نطاق واسع: مثل MP4 للفيديو، وMP3 أو AAC للصوت، وJPEG للصور الفوتوغرافية، وPNG للرسوم ذات الحواف الحادة أو الشفافية.

4.2 مثّل البيانات بصريًا

تبيّن المخططات الخطية التغيّر عبر الزمن، مثل المبيعات الشهرية على مدار عام.

تستطيع برامج جداول البيانات ومعالجة النصوص والعروض التقديمية إدراج المخططات والرسوم التخطيطية والأيقونات والأشكال.

4.3 أدِر المعلومات والملفات الرقمية

تحفظ الخدمات السحابية الإصدارات تلقائيًا أثناء تحريرك أنت والآخرين، فتستطيع عرض إصدار سابق أو استعادته.

حجم الملف: قد تتجاوز الملفات الكبيرة حدود البريد الإلكتروني، فشارك رابطًا سحابيًا أو اضغط الملف.

4.4 كن على دراية بتحديات إمكانية الوصول وحلولها

التباين هو الفرق في السطوع بين النص وخلفيته، والتباين المنخفض صعب القراءة على ضعاف البصر وعلى أي شخص في إضاءة ساطعة.

نص المتن الصغير جدًا صعب على قرّاء كثيرين، وعلى الشاشات يُعدّ حجم 16 بكسل تقريبًا نقطة بداية مريحة شائعة.

4.5 طبّق معايير الملكية الفكرية

افترض أن المحتوى على الإنترنت محمي بحقوق النشر ما لم يُوسَم بوضوح بخلاف ذلك، فظهوره للعامة لا يجعله حرّ الاستخدام.

تحمي حقوق النشر الأعمال الإبداعية الأصلية، مثل النصوص والصور والموسيقى والفيديو والشيفرة، وفي معظم الدول تنطبق تلقائيًا عند إنشاء العمل.

4.6 خطّط لعملية تصميم دورية للمشاريع الرقمية وأدِرها

حدّد المتطلبات بسؤال المستخدمين وأصحاب المصلحة عن المشكلة التي يجب حلها وكيفية قياس النجاح.

النموذج الأولي منخفض الدقة، مثل رسم على الورق أو مخطط هيكلي بسيط، سريع وقليل التكلفة ويختبر التخطيط والتدفق.

أخطاء شائعة

- إعادة حفظ ملف مضغوط مع فقدان مرة بعد مرة تخفض الجودة في كل مرة.
- لا يستطيع المخطط الدائري إظهار التغيّر عبر الزمن، وهو مضلّل عندما لا تشكّل الأجزاء كلًّا واحدًا.
- حذف الملف واستعادة إصدار أمران مختلفان، فقد تُزال الملفات المحذوفة نهائيًا بعد فترة احتفاظ.
- يحتاج النص الكبير إلى 3:1 فقط، لكن نص المتن العادي يحتاج إلى 4.5:1 في المستوى AA، فلا تطبّق الرقم الأدنى على كل شيء.
- ذكر المصدر لا يغني عن الإذن عندما يشترطه الترخيص أو القانون.
- بناء المنتج النهائي قبل اختبار نموذج أولي يجعل إصلاح الأخطاء مكلفًا.

examdragon.com/ic3، ExamDragon. إعداد مستقل للاختبار، غير تابع لـ Certiport أو Pearson VUE ولا معتمد منهما.