

تصميم المجالات العلمية باستخدام نظام OJS

اسم المدرب: شيماء عباس شرف علي

مسؤولة وحدة التعليم الإلكتروني

اللقب العلمي : مدرس مساعد

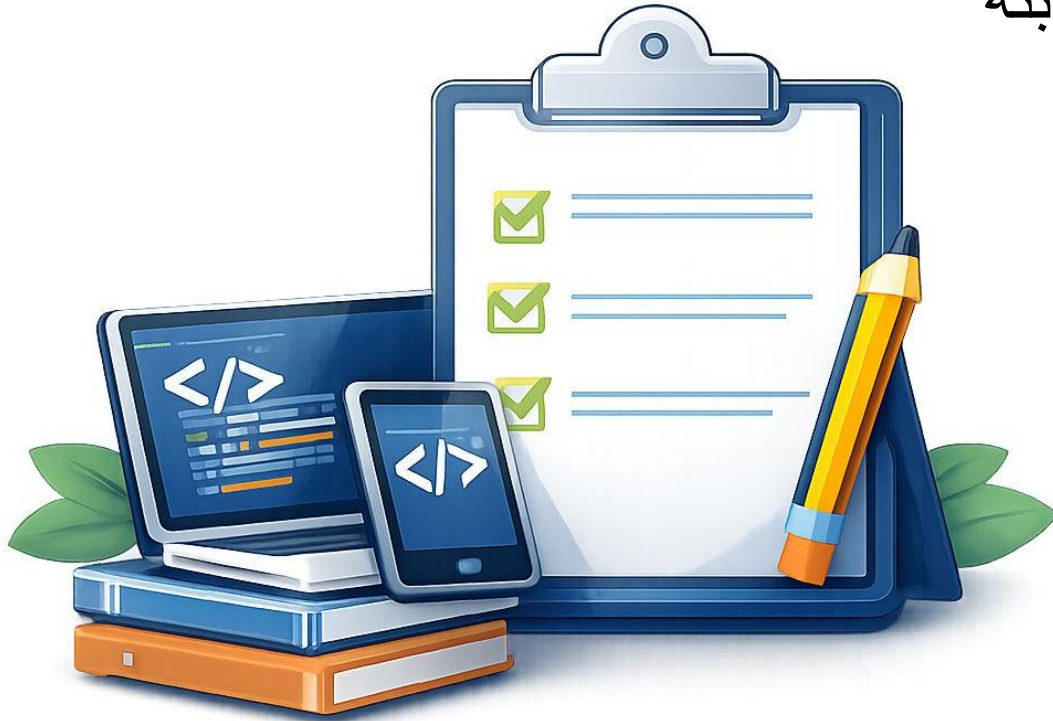
مكان العمل : جامعة النهرين _ مركز الحاسبة الإلكترونية

البريد الإلكتروني : shaimaa@nahrainuniv.edu.iq



أهداف الدورة التدريبية

- التعرف على نظام إدارة المجالات العلمية OJS
- تصميم موقع مجلة علمية إلكترونية متكامل
- إنشاء الصفحة الرئيسية والقوائم والصفحات الثابتة
- إنشاء وإدارة الأعداد العلمية وعرض المقالات
- تحسين واجهة المستخدم وتجربة التصفح
- إدارة الجوانب الإدارية الأساسية للمجلة
- إعداد مجلة علمية جاهزة للاعتماد والفهرسة



الفئة المستهدفة

- هيئات تحرير المجلات العلمية
- التدريسيون والباحثون
- مسؤولو وحدات النشر العلمي
- العاملون في شؤون المجلات الجامعية



مكان انعقاد الدورة التدريبية

- جامعة النهريين
قاعات مركز الحاسبة الالكترونية



مدة الدورة التدريبية

- أسبوعان – 10 محاضرات
- ساعتان لكل محاضرة
- اليوم الأخير مخصص للاختبار النهائي



طرائق التدريب المعتمدة

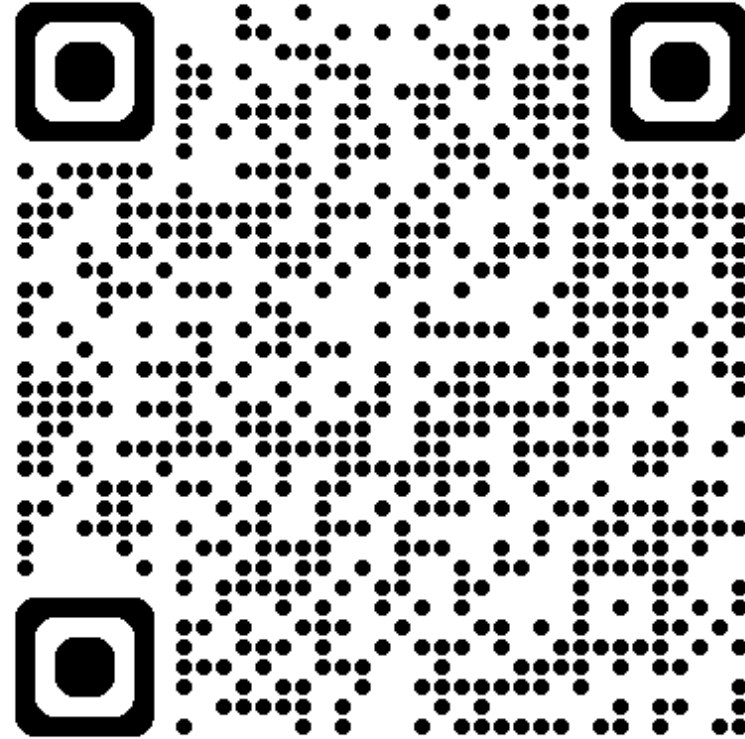
المناقشة والحوار

الاستقراء

التعلم التعاوني

طريقة لعب الأدوار

القي نظرة على الفيديو القصير التالي



هيكل الدورة التدريبية

• 70% الجانب التطبيقي – موقع المجلة الإلكترونية

- تصميم واجهة موقع المجلة
- إنشاء الصفحة الرئيسية
- إنشاء وإدارة القائمة الرئيسية
- إنشاء الصفحات الثابتة
- إنشاء الأعداد وعرض المقالات
- تنسيق الموقع وتحسين تجربة المستخدم

• 30% الجانب الإداري والتقني

- الإعدادات الأساسية لنظام OJS
- إدارة المستخدمين والصلاحيات
- سير التحكيم العلمي
- الفهرسة والأرشفة
- الأمن والصيانة التقنية

الجدول الزمني للدورة التدريبية

اليوم	الجلسة الأولى (55 دقيقة)	استراحة (10 دقائق)	الجلسة الثانية (55 دقيقة)
اليوم الأول	مقدمة عن المجالات العلمية الإلكترونية • مفهوم أهمية موقع المجلة • OJS نظام	استراحة	البنية التقنية للمجلة • الواجهة الأمامية والخلفية • أمثلة لمواقع مجلات علمية
اليوم الثاني	بيئة التشغيل • الإعدادات • OJS التعريف بنظام الأساسية للمجلة	استراحة	إدارة المستخدمين والصلاحيات • أدوار هيئة التحرير
اليوم الثالث	واجهة موقع المجلة • مكونات الموقع • الصفحة الرئيسية	استراحة	تنظيم الصفحة الرئيسية • تحسين تجربة المستخدم
اليوم الرابع	أنواع القوائم • OJS مفهوم القوائم في	استراحة	إنشاء القائمة الرئيسية • ترتيب وربط القوائم بالصفحات
اليوم الخامس	الصفحات الثابتة في موقع المجلة • أنواع الصفحات	استراحة	إنشاء الصفحات الثابتة • ربط الصفحات بالقائمة
اليوم السادس	مفهوم العدد العلمي • أنواع الأعداد	استراحة	إنشاء عدد جديد • عرض الأعداد والمقالات في الموقع
اليوم السابع	صفحة المقال العلمي • عرض بيانات المقال	استراحة	تنسيق الموقع • القوالب • تحسين واجهة المستخدم
اليوم الثامن	DOAJ • Google Scholar الفهرسة العلمية •	استراحة	الأرشيف الرقمية • النسخ الاحتياطي للمجلة
اليوم التاسع	OJS أمن موقع المجلة • تحديث نظام	استراحة	الصيانة التقنية • سجلات النظام

اليوم الأول: مدخل تقني إلى المجالات العلمية الإلكترونية



اليوم الأول: مدخل تقني إلى المجالات العلمية الإلكترونية



- البنية التقنية للمجلة العلمية
- مكونات المجلة الإلكترونية
- الواجهة الأمامية والواجهة الإدارية
- قاعدة البيانات

• المادة العلمية:

تعتمد المجالات العلمية الإلكترونية على بنية تقنية تشمل واجهة أمامية لعرض المحتوى وواجهة إدارية لإدارة المقالات والمستخدمين وقاعدة بيانات مركزية لحفظ المعلومات.

اليوم الأول: مدخل تقني إلى المجالات العلمية الإلكترونية

• سير النشر العلمي الإلكتروني

• إرسال البحث

• التحكيم

• التحرير والنشر

• المادة العلمية:

يمر البحث العلمي بسير عمل إلكتروني منظم يضم المراحل داخل النظام.



اليوم الأول: مدخل تقني إلى المجالات العلمية الإلكترونية

- أهمية موقع المجلة الإلكترونية

- الواجهة الرسمية للمجلة

- الانطباع الأول للباحثين

- متطلبات الاعتماد

- المادة العلمية:

يمثل موقع المجلة العنصر الأهم في تقييم المجالات



مهمة اليوم الأول

- اذكر مكونين من مكونات المجلة الإلكترونية
- اذكر سببًا لأهمية موقع المجلة
- ترفع الإجابة من خلال QRالصف



Class code ⋮

mm5x3w2l 📄

اليوم الثاني: الإعدادات الأساسية لنظام OJS



اليوم الثاني: الإعدادات الأساسية لنظام OJS



• التعريف بنظام OJS

• مفهوم OJS

• بيئة التشغيل

• قاعدة البيانات

• المادة العلمية:

OJS هو نظام مفتوح المصدر لإدارة ونشر المجالات العلمية يعمل عبر خادم ويب وقاعدة بيانات.

اليوم الثاني: الإعدادات الأساسية لنظام OJS



• الإعدادات العامة للمجلة

• اسم المجلة

• لغة النشر

• بيانات الاتصال

• المادة العلمية:

تحدد الإعدادات العامة هوية المجلة الرسمية داخل النظام.

اليوم الثاني: الإعدادات الأساسية لنظام OJS



• إدارة المستخدمين والصلاحيات

• مدير المجلة

• رئيس التحرير

• المحكم

• المؤلف

• المادة العلمية:

يعتمد النظام على توزيع الصلاحيات لضمان النزاهة العلمية وتنظيم العمل.

مهمة اليوم الثاني

- اذكر دورين من أدوار المستخدمين ترفع الإجابة من خلال QR الصف



Class code ⋮

mm5x3w2l QR

اليوم الثالث: واجهة موقع المجلة الإلكترونية



اليوم الثالث: واجهة موقع المجلة الإلكترونية



- مكونات موقع المجلة
- الصفحة الرئيسية
- القوائم
- الصفحات الثابتة
- المادة العلمية:

يتكون موقع المجلة من عناصر أساسية تُظهر هوية المجلة وتنظم المحتوى.

اليوم الثالث: واجهة موقع المجلة الإلكترونية



- الصفحة الرئيسية للمجلة
- عرض آخر عدد
- الأخبار والإعلانات
- روابط سريعة
- المادة العلمية:

يجب أن تكون الصفحة الرئيسية واضحة ومنظمة وتعرض آخر ما نُشر.

اليوم الثالث: واجهة موقع المجلة الإلكترونية



- تجربة المستخدم
- سهولة التصفح
- وضوح المحتوى
- تنظيم العناصر
- المادة العلمية:

تحسين تجربة المستخدم يعزز مصداقية المجلة.

مهمة اليوم الثالث

- اذكر عنصرين يجب توفرهما في الصفحة الرئيسية
ترفع الإجابة من خلال QR الصف



Class code ⋮

mm5x3w2l 

اليوم الرابع: إنشاء وإدارة القائمة الرئيسية



اليوم الرابع: إنشاء وإدارة القائمة الرئيسية



• مفهوم القوائم في OJS

• القائمة الرئيسية

• القوائم الفرعية

• المادة العلمية:

تُستخدم القوائم لتنظيم الوصول إلى أقسام المجل .

اليوم الرابع: إنشاء وإدارة القائمة الرئيسية



- إنشاء القائمة الرئيسية
- إضافة عناصر القائمة
- ترتيب العناصر
- ربط الصفحات
- المادة العلمية:

يوفر OJS أدوات مرنة لإنشاء قوائم واضحة وسهلة الاستخدام.

اليوم الرابع: إنشاء وإدارة القائمة الرئيسية



- أفضل ممارسات تصميم القوائم
- عدد مناسب للعناصر
- تسميات واضحة
- ترتيب منطقي
- **المادة العلمية:**
- القائمة الجيدة تقلل تشتت المستخدم.

مهمة اليوم الرابع

- اقترح عناصر قائمة رئيسية لمجلة علمية ترفع الإجابة من خلال QR الـصف



Class code ⋮

mm5x3w2l 

اليوم الخامس: إنشاء الصفحات الثابتة



اليوم الخامس: إنشاء الصفحات الثابتة



• أنواع الصفحات الثابتة

• عن المجلة

• هيئة التحرير

• أخلاقيات النشر

• المادة العلمية:

الصفحات الثابتة من متطلبات اعتماد المجالات العلمية.

اليوم الخامس: إنشاء الصفحات الثابتة



- إنشاء صفحة جديدة
- إضافة صفحة
- تحرير المحتوى
- نشر الصفحة
- المادة العلمية:

يسمح OJS بإنشاء صفحات ثابتة لعرض المحتوى التعريفي.

اليوم الخامس: إنشاء الصفحات الثابتة

- ربط الصفحات بالقائمة
- إضافة الصفحات للقائمة
- ترتيبها
- المادة العلمية:
يساعد الربط الصحيح على سهولة الوصول للمحتوى.



مهمة اليوم الخامس

- اذكر ثلاث صفحات أساسية لموقع المجلة
ترفع الإجابة من خلال QRالصف



Class code ⋮

mm5x3w2l 

اليوم السادس: إنشاء وإدارة الأعداد العلمية



اليوم السادس: إنشاء وإدارة الأعداد العلمية



- مفهوم العدد العلمي
- العدد الحالي
- الأعداد السابقة
- المادة العلمية:
العدد هو الوحدة الأساسية لنشر المقالات.

اليوم السادس: إنشاء وإدارة الأعداد العلمية

• إنشاء عدد جديد

• تحديد السنة والمجلد

• إضافة المقالات

• المادة العلمية:

يتطلب إنشاء العدد إدخال بيانات دقيقة لضمان تسلسل النشر.



اليوم السادس: إنشاء وإدارة الأعداد العلمية

• عرض الأعداد في الموقع

• صفحة الأعداد

• عرض المقالات

• المادة العلمية:

طريقة عرض الأعداد تؤثر على تجربة المستخدم.



مهمة اليوم السادس

- اذكر عنصرين من عناصر بيانات العدد ترفع الإجابة من خلال QR الـصف



Class code ⋮

mm5x3w2l 

اليوم السابع: عرض المقالات وتنسيق الموقع



اليوم السابع: عرض المقالات وتنسيق الموقع



- صفحة المقال
- عنوان المقال
- المؤلف
- الملخص
- المادة العلمية:

يجب أن تعرض صفحة المقال البيانات الأساسية بوضوح.

اليوم السابع: عرض المقالات وتنسيق الموقع



- تنسيق واجهة الموقع
- القالب
- الألوان
- الخطوط
- المادة العلمية:
التنسيق الجيد يعكس هوية المجلة.

اليوم السابع: عرض المقالات وتنسيق الموقع



- تحسين تجربة القراءة
- وضوح النص
- تنظيم المحتوى
- المادة العلمية:
- سهولة القراءة تزيد من قبول المجلة.

مهمة اليوم السابع

- اذكر عنصرًا يحسن عرض المقال
ترفع الإجابة من خلال QRالصف



Class code ⋮

mm5x3w2l 

اليوم الثامن: الفهرسة والأرشفة



اليوم الثامن: الفهرسة والأرشفة



- الفهرسة العلمية
- Google Scholar
- DOAJ
- المادة العلمية:
- تزيد الفهرسة من انتشار المجلة.

اليوم الثامن: الفهرسة والأرشفة



• الأرشفة الرقمية

• LOCKSS

• CLOCKSS

• المادة العلمية:

تضمن الأرشفة استدامة الوصول للمحتوى.

اليوم الثامن: الفهرسة والأرشفة



• النسخ الاحتياطي

• النسخ الدوري

• استعادة البيانات

• المادة العلمية:

يحمي النسخ الاحتياطي بيانات المجلة.

مهمة اليوم الثامن

- اذكر فهرسًا علميًا واحدًا
ترفع الإجابة من خلال QR الـصف



Class code ⋮

mm5x3w2l 

اليوم التاسع: الأمن والصيانة التقنية



اليوم التاسع: الأمن والصيانة التقنية



- أمن النظام
- تحديث OJS
- كلمات المرور
- المادة العلمية:
- التحديث المستمر يمنع الثغرات الأمنية.

اليوم التاسع: الأمن والصيانة التقنية



- الصيانة الدورية
- مراقبة الأداء
- معالجة الأخطاء
- المادة العلمية:
- تضمن الصيانة استقرار النظام.

اليوم التاسع: الأمن والصيانة التقنية



• سجلات النظام

• Logs

• تتبع الأنشطة

• المادة العلمية:

تُستخدم السجلات لمراقبة المشاكل التقنية.

مهمة اليوم التاسع

- اذكر إجراءً أمنياً واحداً ترفع الإجابة من خلال QRالصف



Class code ⋮

mm5x3w2l 

الخاتمة

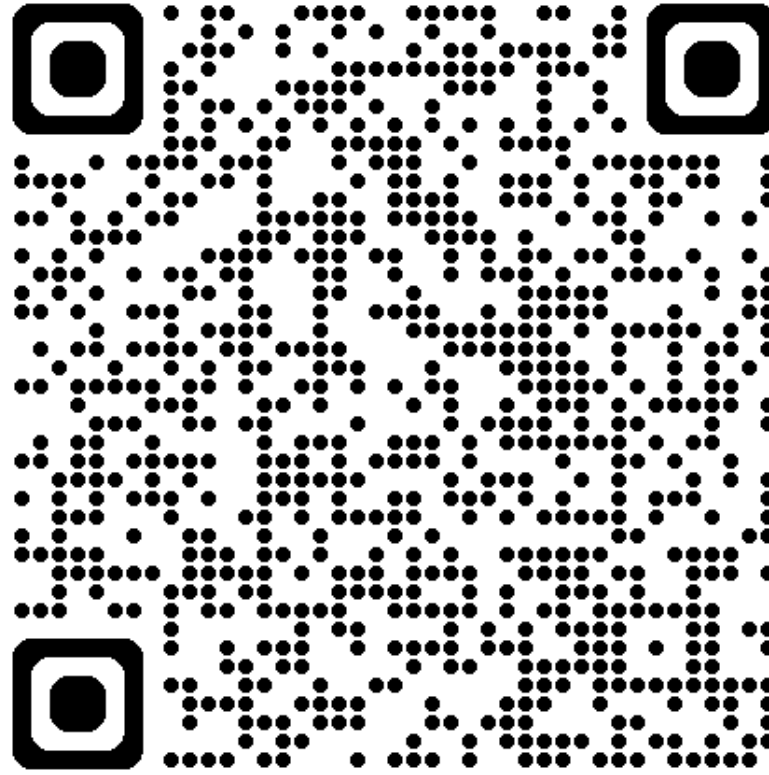
• دعونا نسأل أنفسنا الأسئلة التالية ونقيّم مدى الاستفادة من هذه الدورة:

- هل أصبح لدينا فهم واضح لمفهوم المجلات العلمية الإلكترونية وآلية عملها باستخدام نظام OJS؟
- هل تعرّفنا على كيفية تصميم موقع مجلة علمية إلكترونية وبناء واجهتها الرئيسية بشكل احترافي؟
- هل أصبحنا قادرين على إنشاء وإدارة القائمة الرئيسية وتنظيم الصفحات الثابتة بما ينسجم مع متطلبات المجلات العلمية؟
- هل اكتسبنا المهارة في إنشاء الأعداد العلمية وربط المقالات بها وعرضها بشكل منظم داخل موقع المجلة؟
- هل أصبحنا على دراية بكيفية تحسين تجربة المستخدم وتنسيق واجهة موقع المجلة؟
- هل تعرّفنا على الجوانب الإدارية الأساسية مثل إدارة المستخدمين وسير التحكيم والفهرسة؟
- هل أصبحنا مستعدين لإنشاء موقع مجلة علمية إلكترونية متكامل يلبي متطلبات الاعتماد الأكاديمي؟

• إذا كانت الإجابة عن هذه الأسئلة نعم، فإن هذه الدورة تمثل خطوة أساسية نحو بناء مجلات علمية إلكترونية رصينة واحترافية.

• وإذا كانت بعض الجوانب بحاجة إلى تطوير، فإن ذلك يتطلب ممارسة عملية مستمرة ومتابعة أحدث المعايير التقنية والأكاديمية لضمان إنشاء مجلات علمية تواكب متطلبات النشر العلمي في العصر الرقمي.

استبيانة تحليل مخرجات الدورة التدريبية



اليوم العاشر: المشروع النهائي

• الاختبار النهائي – Keywords

• OJS

• Journal Website

• Navigation Menu

• Issues

• Metadata

• Indexing

• Security



المراجع

- <https://pkp.sfu.ca/ojs>
- <https://docs.pkp.sfu.ca>
- <https://doaj.org>

شكرا لاصغائكم

