

## محاور الدورات التدريبية لعام ١٤٣٩ - ١٤٤٠

### الدورة الأولى: إعداد الأوراق العلمية للنشر في المجالات المتميزة

#### - هدف الدورة

تهدف هذه الدورة إلى التعريف بكيفية إعداد الأوراق العلمية التي يمكن نشرها في المجالات العلمية ذات معاملات التأثير العالية، وبيان المراحل التي تمر بها كتابة البحث، حتى الدفع (التقدم) به للمجلة العلمية لطلب نشره.

#### - محاور الدورة

١. المتطلبات الموضوعية المتعلقة باختيار الأفكار البحثية.
٢. مراحل إعداد الأوراق العلمية.
٣. معايير اختيار المجالات المناسبة لنشر الأوراق العلمية.
٤. كيفية التعامل مع ملاحظات المحكمين عند القبول أو الرفض.

عناصر الدورة	البيان
عنوان الدورة	متطلبات إعداد الأوراق العلمية للنشر في المجالات المتميزة.
مقدم الدورة	أ.د. صلاح مخلوف باحث في الفيزياء التجريبية، وعضو وحدة النشر العالمي
الجمهور المستهدف	المحاضرون والمعيدون والباحثون الجدد، حديثي الحصول على درجة الدكتوراه، والأساتذة المساعدين.
المكان	- في أحد القاعات المناسبة
طريقة تقديم الدورة	الإلقاء والمناقشة

## الدورة الثانية: قراءة بيانات النشر العالمي وتحليل مؤشراتها

### - هدف الدورة

هذه الدورة تهدف إلى توضيح البيانات المستخدمة من قبل الشبكات العالمية المعتمدة لتقييم الأبحاث المنشورة، و قياس اسهامات مؤلفي الأبحاث كمعامل التأثير (Impact Factor)، ومعامل القيمة الملائم (Eigen factor) ( المؤشر h (h-index). إلى جانب تطوير القدرة على إعداد التقارير الإحصائية الكمية والنوعية حول النشر العالمي في مجالات، أو نطاقات بحثية معينة

### - محاور الدورة

1. قواعد إدراج وتصنيف المجالات العلمية.
2. معايير تصنيف المجالات، ومعاملات التأثير، وقياس اسهامات المؤلفين.
3. كيفية إعداد التقارير الإحصائية بناء على بيانات قواعد إدراج وتصنيف المجالات
4. تطبيقات عملية لكيفية إعداد التقارير الإحصائية حول الاتجاهات الكمية والنوعية للنشر العالمي.

عناصر الدورة	البيان
عنوان الدورة	قراءة بيانات النشر العالمي وتحليل مؤشراتها
مقدم الدورة	أ.د. صلاح مخلوف (باحث في الفيزياء التجريبية، وعضو في وحدة النشر العالمي) د.زيد شمسان (باحث في هندسة الاتصالات، وعضو في وحدة النشر العالمي)
الجمهور المستهدف	رؤساء الاقسام وعمداء الكليات
المكان	- في أحد القاعات المناسبة
طريقة تقديم الدورة	الإلقاء والمناقشة، وتقديم تطبيقات عملية

## الدورة الثالثة: تطبيقات الحاسب في مجال إدارة المراجع.

تركز الدورة على تطوير قدرات المشاركين على استخدام التطبيقات الإلكترونية الشهيرة لإدارة المراجع والاستشارات كبرنامج Endnote.

### - محاور الدورة

- ١- التعرف بتقنيات البحث الإلكتروني عن المعلومات
- ٢- التعرف بتقنيات ترتيب المراجع ك (end-note) و (Zotero)
- ٣- تنفيذ تطبيقات عملية لكيفية استخدام البرامج المذكورة.

عناصر الدورة	البيان
عنوان الدورة	تطبيقات الحاسب في مجال إدارة المراجع
مقدم الدورة	د.زيد شمسان (باحث في هندسة الاتصالات، وعضو في وحدة النشر العالمي)
الجمهور المستهدف	المحاضرون والمعيدون والباحثون الجدد، حديثي الحصول على درجة الدكتوراه، والأساتذة المساعدين.
المكان	- في أحد القاعات المناسبة في الجامعة
طريقة تقديم الدورة	الإلقاء، والمناقشة، وتقديم التطبيقات العلمية

## الدورة الرابعة: تطبيقات الحاسب في تحرير ومراجعة الأوراق العلمية.

تركز الدورة على تطوير قدرات المشاركين على استخدام التطبيقات الإلكترونية الشهيرة المستخدمة للمساعدة في تحرير الأوراق العلمية مثل برنامج Latex الذي يستخدم لتحرير الأوراق العلمية بتنسيق وأشكال محددة.

### - محاور الدورة

- ٤- التعريف بتقنيات البحث الإلكتروني عن المعلومات
- ٥- التعريف بتقنيات التحرير والتوثيق الإلكتروني (Word, Latex)
- ٦- تنفيذ تطبيقات عملية لكيفية استخدام تقنيات الحاسب لتحرير ومراجعة الأوراق العلمية.

عناصر الدورة	البيان
عنوان الدورة	تطبيقات الحاسب في مجال تحرير ومراجعة الأوراق العلمية
مقدم الدورة	يحدد لاحقا
الجمهور المستهدف	المحاضرون والمعيدون والباحثون الجدد، حديثي الحصول على درجة الدكتوراه، والأساتذة المساعدين.
المكان	- في أحد القاعات المناسبة في الجامعة
طريقة تقديم الدورة	الإلقاء، والمناقشة، وتقديم التطبيقات العلمية

## الدورة الخامسة: كيفية عمل الملصقات العلمية:

### - هدف الدورة

تهدف هذه الدورة إلى بيان المهارات والممارسات المثالية في عرض الأفكار والمشاريع البحثية بواسطة الملصقات العلمية (Posters) وتقديمها للوسط الأكاديمي والصناعي أثناء المؤتمرات والمعارض والفعاليات العلمية، وكيفية تصميم الملصقات وأنواعها وأحجامها، وتوضيح العناصر الأساسية المكونة لها.

### - محاور الدورة

١. بيان أهمية الملصقات العلمية، والبرامج التي تستخدم في تصميمها.
٢. شرح أنواع الملصقات العلمية، وأحجامها، والعناصر المكونة لها.
٣. توضيح كيفية إعداد الملصقات العلمية.
٤. كيفية تصميم الملصقات العلمية الهادفة والجذابة.
٥. مهارات شرح الملصق العلمي للجمهور والإجابة على الأسئلة.

عناصر الدورة	البيان
عنوان الدورة	كيفية عمل الملصقات العلمية
مقدم الدورة	يحدد لاحقا
الجمهور المستهدف	طلاب الدراسات العليا في الجامعة و المحاضرون والمعيدون.
المكان	- في أحد القاعات المناسبة في الجامعة
طريقة تقديم الدورة	الإلقاء، والمناقشة، وتقديم التطبيقات العلمية

## الدورة السادسة: قياس اتجاهات المستبنيين باستخدام برنامج الإكسل

### - هدف الدورة

تهدف الدورة إلى تزويد المتدرب/ة بالمعلومات والمهارات التحليلية اللازمة للتحليلي الدراسات القائمة على الاستبيانات بدأ من تفرغ الاستبيانات حتى استقراء النتائج النهائية. هذه الدورة تعتمد على التطبيق العلمي باستخدام بعض الأمثلة العملية.

### - محاور الدورة

١. تفرغ الاستبيانات بعد اكتمال تعبئتها من المستبنيين في برنامج الإكسل بالشكل الصحيح.
٢. التعامل مع القيم المفقودة (الأسئلة الغير مجاب عنها في بعض الاستبيانات).
٣. قياس اتجاهات المستبنيين لكل سؤال من اسئلة الاستبانة.
٤. قياس اتجاهات المستبنيين لكل محور من محاور الاستبانة.
٥. استقراء الاتجاهات النهائية بحسب مقياس ليكرت الخماسي.

عناصر الدورة	البيان
عنوان الدورة	قياس اتجاهات المستبنيين باستخدام برنامج الإكسل
مقدم الدورة	د. سالم اليامي
الجمهور المستهدف	طلاب الدراسات العليا في الجامعة و المحاضرون والمعيدون.
المكان	- في أحد القاعات المناسبة في الجامعة مع التأكيد على إحصار الالبتوب لكل متدرب
طريقة تقديم الدورة	الإلقاء، والمناقشة، وتقديم التطبيقات العملية