



**دورة:**  
**مهارات البحث العلمي والتحليل المتقدم**

**4 - 8 إبريل 2027**  
**القاهرة (مصر)**

## مهارات البحث العلمي والتحليل المتقدم

رمز الدورة: SC13229 تاريخ الإنعقاد: 4 - 8 إبريل 2027 دولة الإنعقاد: القاهرة (مصر) - رسوم الإشتراك: Euro □

### مقدمة:

في عصر المعرفة والمعلومات المتسارعة، أصبح البحث العلمي أحد أهم الأدوات التي تستخدمها المؤسسات لتطوير استراتيجياتها واتخاذ قراراتها بناءً على أسس علمية وموضوعية. لم يعد البحث مقتصرًا على المؤسسات الأكاديمية، بل أصبح حاجة ضرورية في مختلف القطاعات: الحكومية، الصناعية، الصحية، والاقتصادية، بهدف دعم التطوير المستدام وحل المشكلات المعقدة.

تعتمد جودة البحوث على مدى إلمام الباحث بالمنهجيات العلمية، والقدرة على تحليل البيانات واستخلاص النتائج، وتوظيف أدوات وتقنيات حديثة في جمع وتنظيم المعلومات. ومن هنا تنبع أهمية هذه الدورة التي تهدف إلى صقل مهارات المشاركين في إعداد وتنفيذ البحوث العلمية وفق المعايير العالمية، مع التركيز على التحليل المتقدم للبيانات، واستخدام أدوات رقمية حديثة في إدارة المراجع وتنظيم المحتوى.

كما تسلط الدورة الضوء على الجوانب الأخلاقية في البحث العلمي، وتوفر للمشاركين أدوات وتقنيات تمكنهم من كتابة أوراق بحثية وتقارير علمية ذات جودة عالية قابلة للنشر، مع التعرف على استراتيجيات البحث في قواعد البيانات العالمية، مما يعزز من قدرتهم على إنتاج معرفة موثوقة تساهم في بناء مستقبل مؤسسي وأكاديمي قوي.

هذه الدورة مصممة لتكون تفاعلية وتطبيقية، حيث تجمع بين المفاهيم النظرية والأنشطة العملية التي تساهم في تمكين المشاركين من تحويل المعارف المكتسبة إلى مهارات قابلة للتطبيق في بيئة عملهم أو مشاريعهم البحثية.

### الأهداف:

بنهاية هذه الدورة سيكون المشاركون قادرًا على:

- فهم مناهج البحث العلمي وتصميم دراسات بحثية فعالة.
- تطبيق الأساليب الكمية والنوعية في جمع وتحليل البيانات.
- استخدام أدوات التحليل الإحصائي المتقدمة مثل SPSS أو Excel أو غيرها.
- تنظيم وإدارة المراجع باستخدام برامج مثل Mendeley أو Zotero.
- إعداد تقارير علمية محكمة وكتابة أوراق بحثية احترافية.

### الفئة المستهدفة:

- العاملون في أقسام البحوث والدراسات.
- الباحثون والمساعدون البحثيون.
- الأكاديميون وطلبة الدراسات العليا.

- مسؤولو المكتبات وقواعد البيانات الأكاديمية.
- كل من يهتم بتطوير قدراته في البحث والتحليل العلمي.

## **المنهجية:**

- عروض تقديمية تفاعلية.
- تطبيقات عملية وتمارين تحليلية.
- دراسة حالات واقعية.
- استخدام أدوات رقمية لإدارة المراجع وتحليل البيانات.

## **المحاور التدريبية:**

### **اليوم الأول: مدخل إلى البحث العلمي**

- مفهوم وأهمية البحث العلمي.
- مراحل البحث العلمي.
- أنواع البحوث: الكمية والنوعية والمختلطة.
- صياغة مشكلة البحث وأسئلة الدراسة.

### **اليوم الثاني: تصميم البحث وأساليب جمع البيانات**

- تحديد أهداف وفرضيات البحث.
- اختيار العينة وأدوات جمع البيانات.
- تصميم الاستبيانات والمقابلات.
- الاعتبارات الأخلاقية في البحث العلمي.

### **اليوم الثالث: التحليل الإحصائي المتقدم للبيانات**

- مدخل إلى تحليل البيانات باستخدام SPSS/Excel.
- الإحصاء الوصفي المتوسط، الانحراف المعياري....
- الإحصاء الاستدلالي Test-T، ANOVA، الارتباط والانحدار.
- تفسير النتائج وإعداد الجداول والرسوم البيانية.

#### **اليوم الرابع: إدارة المصادر والمراجع**

- البحث في قواعد البيانات العلمية.
- استخدام أدوات إدارة المراجع Mendeley, Zotero.
- مهارات التوثيق وفق أنظمة APA - MLA - Chicago.
- تجنب السرقة الأدبية وأخلاقيات النشر.

#### **اليوم الخامس: كتابة التقارير والأوراق البحثية**

- هيكل الورقة البحثية المحكمة.
- عرض النتائج ومناقشتها بفعالية.
- مراجعة وتدقيق المحتوى العلمي.
- نشر الأبحاث في المجلات العلمية.