

تعقد هيئة الطاقة الذرية برنامج تدريبي عن

" التحاليل الإحصائية وتصميم التجارب في
البيولوجية والزراعية ومتطلبات الأيزو
"SAS"

المرشحين :

مؤهل

: العربية & الإنجليزية

تمويل بشيك
تدريبية - العلمية - هيئة - الذرية -
يذكر

الترشيحات : النهائي

التسجيل وإرسالها لتسهيل
أهمية
الأمنية بالهيئة .
تاريخ

أهداف :-

- تعميق مفهوم أهمية التحاليل الإحصائية في
- البحوث البيولوجية والزراعية مع العناية
- العينات وتحديد حجمها لتأمين مصداقية تمثيلها
- لعشيرة
- علي - عالية - - التبصير بقواعد الأيزو وفي
- تحليل النتائج لمع - اليل للإعتماد والجودة .
- تمكين الباحث من - - - الإحصائية
- الواجب تطبيقها علي البيانات - -
- SAS التطبيقات العلمية

منهجية التدريس:

- يقوم بالتدريس - البرنامج - - هيئة
- التدريس بالهيئة ويعتمد - علي - بين
- والمتدربين من خلال - - العملية

التدريب - السمعية
والبصرية - - إلي بعض الزيارات العملية إلي
الهيئة البحثية .

:

.. ضياء الدين

:

- أهمية التحاليل الإحصائية- طرق تحليل النتائج وعرضها - -
- البيانات - العينات وطرق سحبها - متطلبات الأيزو 17025
- لتحليل نتائج المعامل للإعتماد والجودة - النظرية الفرضية ودرجة
- - التوزيع الطبيعي - التباين والانحراف المعياري -
- معامل الاختلاف - الارتياح (اللاتيني) في القياسات ومصادر
- الأخطاء ومعالجتها - توزيع مربع كاي وأنواعه - -
- المعنوية - مقارنة المتوسطات - تحليل التباين أحادي وثنائي
- تصميم المربع اللاتيني - المقارنات المتعددة -
- والانحدار وأنواعه- الاختبارات الحسية للأغذية- وتحليل نتائجها -
- شروط تصميم استمارات استطلاع الرأي - تمارين تطبيقية
- SAS .

رئيس الهيئة للتدريب

..