مخرجات التعلم المستهدفة

قسم الإحصاء – كلية العلوم – جامعة طرابلس

(أ). المعرفة والفهم:

- فهم وتطبيق المفاهيم الاساسية والمصطلحات العلمية في علم الاحصاء.
- بناء كوادر قادره علي تجميع وتحليل البيانات المختلفة وقياسها من حيث الجودة.
- القدرة على بناء كوادر بحثيه لتدريس الجامعي في مجال علم الإحصاء.
- فهم نظم المعلومات والتوثيق.
- وصف الأساليب المناسبة لحل المشاكل.

(ب). المهارات الذهنية:

- القدرة على حل المشاكل المتعلقة بتحليل البيانات.
- القدرة على تنفيد الاستشارات الفنية لمعظم القطاعات.
- القدرة على اختيار الاختبار الإحصائية المناسب لإيجاد حلول للقضايا والمسائل.
- القدرة على اعداد الدورات التدريبية.
- تحليل المشاكل باستخدام المبادئ والمفاهيم وفق منهجيات علمية.

(ج) المهارات العملية والمهنية :

- استخدام الطرق المناسبة ومدى ملائمه البيانات بأسلوب دقيق.
- تحليل البيانات وتصنيفها واستنباط المعلومات منها
- تصميم وبناء النماذج الإحصائية وتحليلها من حيث ميزاتها وعيوبها.
- القدرة على المفاضلة بين الطرق الإحصائية المستخدمة.
- يكتسب مهارة كتابة التقاريرواظهار المؤشرات التي تحتاجها المؤسسة.

(د) المهارات العامة:

- الشغل ضمن فريق عمل.
- اكتساب مهارة التواصل التحريري والشفوي من خلال اعداد والقاء الورقات البحثية.
- ايجاد البيانات والمعلومات من مصادرها المختلفة وتبويبها استخدام الاساليب المناسبة لتحليلها.

