

#### عمادة البحث العلمي والابتكار Al-Balqa Applied University Deanship of Scientific Research and Innovation

### تعلن عمادة البحث العلمي و الإبتكارعن حاجتها لتعيين مساعد باحث

وذلك لمشروع الدكتور محمد خالد المطرى

الكلية: العلوم

عنوان المشروع: استحداث تصور مبتكر لتطوير نظام مكافحة عالي الجودة لصوامع الحبوب ومصانع تعبئة الحبوب باستخدام المجال الكهرومغناطيسي الميكروويف

مدة التعيين: (5) أشهر مقابل مكافأة مالية شهرية مقدارها ( 247.5) دينار.

الفترة الزمنية: من 1/11/2024 الى 31/3/2025

#### الشروط الخاصة:

## ان يتوفر بالمتقدم الشروط التالية:

- أن يكون حاصل على درجة الماجستير أو طالب دراسات عليا في تخصص الفيزياء.
  - القدرة على التعامل مع الأجهزة في المختبرات.
  - القدرة على متابعة التجارب العلمية في المختبر والإشراف عليها.
    - إمكانية الذهاب في جولات ميدانية.
- القدرة على استخدام Microsoft Office خاصة الوورد والإكسل والبوربوينت.
- إتقان اللغة الإنجليزية، مع القدرة على كتابة التقارير العلمية والبحوث باللغة الإنجليزية بطلاقة، وحصوله على شهادة ELTS بعلامة لا تقل عن 5.
  - خبرة عملية في التعامل مع أجهزة الميكروويف والماغنترون.
    - خبرة بحثية في مجال الميكروويف.
    - تحضير عينات الحبوب وإستزراعها.
    - تركيب وتشغيل وتجميع جهاز مايكرويف متقدم.
  - عزل وتنقية الفطريات والبكتيريا من النبات والهواء والتراب والماء.
    - إعداد ومعالجة العينات وأخذ القراءات.

# الشروط العامة المطلوبة:

- أن يحقق شروط أسس اختيار مساعد الباحث في جامعة البلقاء التطبيقية للمشاريع المدعومة من موازنة الجامعة أو من خارجها.
  - أن يكون أردني الجنسية.

هاتف: 3491111 (5-962+)، فرعي: 3223 فاكس: +962-5-962، السلط 19117، الأردن ، بريد الكتروني dsr@bau.edu.jo :





### عمادة البحث العلمي والابتكار Al-Balqa Applied University Deanship of Scientific Research and Innovation

- أن يلتزم بالعمل حسب تعليمات أخلاقيات البحث العلمي في الجامعة بعد أن يتم اطلاعه عليها .
  - ، عدم وجود قرابة من الدرجة الاولى بين الباحث أو الباحث المشارك ومساعد البحث .
    - أن لا يزيد عمره عن 40 سنة.
    - أن يكون تخصصه ذو صلة بموضوع المشروع المدعوم.
      - أن يكون متفرغا.

# الوثائق المطلوبة

- السيرة الذاتية لمقدم الطلب.
- الشهادات العلمية و الخبرات العملية.
- وثيقة من مؤسسة الضمان الاجتماعي تثبت بأنه لا يعمل.
- موافقة خطية للمسؤول المباشر في حال مساعد الباحث موظف في جامعة البلقاء التطبيقية.
  - علما بأنه لن ينظر في أي طلب غير مستوفى للشروط الواردة في الاعلان.
    - التقدم من خلال الرابط التالى:

https://www.bau.edu.jo/empapp/EmpAppLoginNew.aspx

• تقدم الطلبات خلال خمسة أيام من تاريخ الاعلان

