



بلاغ إنتداب باحث حاصل على شهادة الدكتوراه

تعتزم مدرسة دكتوراه العلوم المصّححة والطبيعية بكلية العلوم بقابس فتح باب الترشيح لإبرام عقد بحث لفائدة مخبر بحث "التحفيز والمواد من أجل البيئة والاساليب" حول الموضوع :

"Synthesis and Physico-Chemical and Structural Studies of Novel Materials Perovskite-Type (Inorganic and Hybrid Organic-Inorganic) for Catalysis and Optoelectronic Applications"

من خلال انتداب 01 باحث متحصل على شهادة دكتوراه لمدة تعاقدية تدوم 12 شهرا بداية من 01 جانفي 2027 إلى 31 ديسمبر 2027

المهام المزمع القيام بها :

- مراجعة الأدبيات من أجل الوصول للتركييب المستهدفة.
- تحضير التراكيب الجديدة (مسحوق، بلورات مفردة...).
- التحقق من التركيبة البلورية ونقاء الطور باستعمال حيود الأشعة السينية (DRX) وتحسين الظروف التجريبية.
- إجراء وتفسير القياسات الطيفية (FTIR، RAMAN) والحرارية (ATG/DSC) والمورفولوجية (MET، MEB).
- قياس الخصائص الضوئية (UV-Vis، التلألؤ الضوئي)، تركيب واستغلال بنوك اختبار التطبيقات (كاشف ضوئي أو تحفيز ضوئي).
- تحليل وتفسير النتائج العلمية والمساهمة في نشرها في مقالات ومؤتمرات علمية.

شروط الترشيح:

- متحصل على شهادة الدكتوراه في الكيمياء.
- أن تكون أطروحة الدكتوراه ذات صلة بموضوع النشاط البحثي المزمع إنجازه
- الخبرة مثبتة في تخليق البيروفسكيتات وتقييمها في تطبيقات تحفيزية متعددة، تشمل التحفيز الضوئي والمستشعرات و/أو Photoluminescence.
- اتقان تقنيات حيود الأشعة السينية (DRX)، الأشعة تحت الحمراء (FTIR-ATR)، وطيف الانعكاس المنتشر UV-Vis DRS كما تُعدّ الخبرة في (XPS)، (Raman) و (SEM) ميزة إضافية.
- خبرة عملية في الأجهزة التحليلية لمتابعة التفاعلات (HPLC, GC) وتحديد المنتجات (GC-MS).
- مهارات في الكتابة العلمية والتواصل الشفهي باللغة الإنجليزية.

فعلى الراغبين في الترشح والذين تتوفر فيهم الشروط المذكورة أعلاه تقديم ملف ترشحهم لدى مكتب الضبط بكلية العلوم بقابس أو عن طريق البريد مضمون الوصول في ظرف مغلق مكتوب عليه :

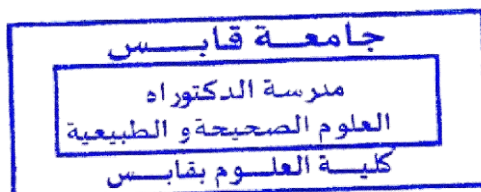
مدرسة دكتوراه العلوم الصحيحة والطبيعية بكلية العلوم بقابس
حي الرياض زريق 6072 قابس
ملف ترشح لإبرام عقد بحث لفائدة مخبر بحث التحفيز والمواد من أجل البيئة والاساليب
باسم:

وذلك في أجل أقصاه يوم 22 أكتوبر 2026 مضمن وجوبا بالوثائق التالية :

- إستمارة ترشح (ملحق عدد 1)،
 - سيرة ذاتية مفصلة باللغة الإنجليزية تظهر خبرة المترشح مرفقة بالوثائق الداعمة لمحتواها،
 - نسخة من بطاقة التعريف الوطنية،
 - نسخة من الشهادات العلمية مصحوبة بكشوف الأعداد الجامعية
 - نسخة من المنشورات العلمية
 - ملخص باللغة الإنجليزية لا يتجاوز الصفحتين حول موضوع النشاط البحثي المزمع إنجازه.
- علما وأن الأجر الشهري الخام للمتعاقد سيكون في حدود 1600 د.ت ومدة العمل خمسة أيام في الأسبوع.

ملاحظات

- ✓ يكون ختم مكتب الضبط بالكلية أو البريد دليل على تاريخ الإرسال أو الوصول
- ✓ يرفض وجوبا كل مطلب ترشح يصل بعد تاريخ غلق قائمة الترشيحات أو لا يحتوي على كافة الوثائق المطلوبة للترشح



الإبرام عقد بحث (حاصل على شهادة الدكتوراه)

..... شهادة الدكتوراه في اختصاص

إمضاء المترشح

مكان مخصص للإدارة	
قرار اللجنة	تمت دراسة الملف من طرف أعضاء اللجنة المتكونة من: - - - - -