

الجمهورية التونسية وزارة التعليم العالي و البحث العلمي جامعة تونس المنار كلية العلوم بتونس

تونس في 30/11/2022

نشر بلانم لانتحاب باحثين ما بعد الدكتوراه في حيغة عمد بحث لفائدة وحدة الخدمات المشتركة " amincisseur ionique et spectromètre d'impédance " و وحدة البحث" تحليل و

معالجة الأنظمة الكهربائية و الطاقية"

الإعلان نص: 01 الغطل

تعلم كلية العلوم بتونس ممثلة في شخصما السيد العميد، فتح بابم الترشح لانتدابم 2 باحثين ما بعد الدكتوراه في حيغة عمود بحث غير قابلة التجديد و لفترة زمنية محددة لفائدة وحدة البحث المشتركة: amincisseur ionique et spéctrmètre d'impédance و محدة البحث : تحليل و معالجة الأنظمة الكمربائية و الطاقية.

الفصل عدد: 02 الخطط المفتوحة

*النطة الأولى : باحث مابعد الدكتوراه لغائدة وحدة البحث المشتركة amincisseur ionique "

et spéctromètre d'impédance "

الممام الموكلة- : - الممام

- 1) -Entretien et maintenance de l'amincisseur ionique et ses accessoires;
- 2) Préparation des échantillons (ferroélectriques et ferromagnétiques) sous forme de couches minces en vue d'observation par microscopie électronique à haute résolution.
- 3) Caractérisation diélectrique des couches minces, épaisses et massives (sous forme de pastille) en fonction de la température.
- 4) Caractérisation électrique: I-V (courant-tension), caractéristiques I-t (courant temps sous stress en tension) des structures métal /oxydes/métal;
- 5) Prestations de service aux utilisateurs de différentes institutions tunisiennes.

2/- الشماحة البامعية المطلوبة :الدكتوراه في الفيزياء منذ ما يقل عن عامين (من الأفضل أن تكون من كلية العلوم بتونس).

3/- المؤملات المطلوبة:

- Maitriser les techniques de caractérisation diélectrique.
- -Maitriser les techniques de préparation des couches minces (polissage mécanique et amincissement ionique en vue d'observation par microscopie électronique à haute résolution.

الدخل الشمري 1300 : دينار

REPUBLIQUE TUNISIENNE Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique Université de Tunis El Manar Faculté des Sciences de Tunis



الجمهورية التونسية وزارة التعليم العالي و البحث العلمي جامعة تونس المنار كلية العلوم بتونس

مدة العقد :07 أشمر بداية من 01 بانفيي 2023.

*النطة الثانية : باحث ما بعد الدكتوراه في إطار وحدة البحث " تحليل و معالجة الأنظمة الكسربائية و الطاقية "

1/- الممام الموكلة:

- 1-Suivi de l'éxécution des projets de l'unité de recherché sus indiqué;
- 2-Dissémination des résultats et des activités sur les réseaux scientifiques et sociaux ;
- 3-Assurer l'entretien des appareils et du matériel.

2/- الشماحة الجامعية المطلوبة :الدكتوراه في الالكترونيك

3/-المؤملات المطلوبة:

génie électrique, génie énergétique, électronique loT des systèmes embarqués.

الدخل الشمري 1394.700 : دينار

مدة العقد 06 : أشمر بداية من شمر جانفي 2023

الفحل عدد: 03 كيفية الترشع

تم تحد يد تاريخ 2022/12/22 كآخر أجل لقبول المطالب للترشع للخطط المقترحة ويتم إيداعها مباشرة بمكتب الضبط أو عن طريق البريد وكل مطلب يرد بعد الآجال (مكتب الضبط هو الذي يحدد تاريخ الإيداع) يعتبر مرفوض ولا تتم دراسته.

الغدل عدد: 04 مكونات ملغم الترشع

- -السيرةالذاتية،
- -شمادة طببة ،
- نسخة مطابقة للأحل من جميع الشمائد العلمية المتحصل عليما،
 - نسخة من الصغحة الأولى لرسالة الدكتوراه ،-
- -الوثائق المثبتة للتربطات أو التجربة الممنية في علاقة بالنطة المترشع لما،
 - -نسخة من بطاقة التعربي فد الوطنية،
 - بطاقة عدد03

التزاو بالنسبة لباحث ما بعد الدكتوراه بعد مزاولة أي نشاط بمقابل.