



طلب إبرام عقد بحث
(حاصل على شهادة الدكتوراه)

- إطار التعاقد:

برنامج أو مشروع البحث

هيكل البحث

- التسمية: مخبر هندسة النسيج – المعهد العالي للدراسات التكنولوجية بقصر هلال

في إطار مشروع البحث الإيلافي PRF2019-D4P1

- رئيس أو المسؤول عن برنامج أو مشروع البحث: الأستاذ رضوان شطورو - الأستاذ صلاح المساهلي

- الاختصاص المطلوب: دكتوراه في احدى الاختصاصات الهندسية التالية: هندسة النسيج أو كيمياء البوليمر أو بثق المواد البلاستيكية.

- المؤهلات الخصوصية المطلوبة:

Elaboration d'un cahier de charges fonctionnel, réalisation et contrôle des performances
d'un vêtement de protection : gilet pare-balles

- الخبرة المطلوبة:

Une expérience académique et/ou industrielle en extrusion des fibres textiles ou des matières plastiques

- المدة التعاقدية: عشر (10) أشهر

- المهام المزمع تكليف المتعاقد بها:

- Etude bibliographiques sur le filage des fibres d'aramide
- Optimisation des paramètres d'extrusion des fibres d'aramide au niveau du laboratoire et sur une installation semi-industrielle.
- Recherche et optimisation des paramètres d'extrusion des fibres d'aramide chargées avec des additifs spéciaux au niveau du laboratoire et sur une installation semi-industrielle.
- Evaluation du comportement physico-mécanique des fibres développées sur la ligne pilote.

التاريخ 2022/04/12



الإمضاء
الأستاذ صلاح المساهلي
رئيس مخبر هندسة النسيج