

سيرة ذاتية

الاسم : سلسييل كريم برهان حسين

التولد : 1986

الشهادة الحاصل عليها : ماجستير هندسة

تاريخ الحصول على الشهادة : 2011 / 6 / 23

الجهة المانحة للشهادة : جامعة بابل

الاختصاص العام : هندسة مواد

الاختصاص الدقيق : بوليمرات و مواد مركبة

اللقب العلمي : مدرس

تاريخ الحصول على اللقب العلمي : 2017/ 2 / 1

مكان العمل : جامعة الفرات الاوسط التقنية / المعهد التقني – بابل

المؤتمرات المشاركون بها :

1- المؤتمر التاسع لتصنيع و تكنولوجيا البوليمرات و استخداماتها الواسعة في تأهيل

الصناعات العراقية . جامعة بابل. 2011

2- المؤتمر الدولي الثاني للعلوم الهندسية 2018 . جامعة كربلاء.

3- المؤتمر الدولي الأول لجامعة بابل 2020

براءات الاختراع :

1- تصميم ، تصنيع نمذجة و امثلية الواح ساندوج كروية خفيفة الوزن مبتكرة من البولستر

غير المشبع باستخدام شمع النحت التعليمي. 2020

البحوث العلمية المنشورة :

1-Activation of ABS plastic surface by silver nitrate and sun light to prepare It for plating process . 2011

2-Studying effective compressive strength of polymer composite by ultrasonic wave test at 35 KHz . 2014

3-Investigation of Mechanical and Thermal behavior Of Composite Material Filled Rice Husk Ash . 2017

4-Rice Husk Ash as a Nano-filler to Synthesize Thermosetting Polymer Nanocomposites and Evaluation of Its Tribological Behavior. 2018 .

5- Characterization of prepared rice husk ash and its effects on strength development in recycled aggregate concrete. 2018.
Materials Science and Engineering Journal. Vol.433.

6- RICE HUSK ASH AS A NANO-FILLER TO SYNTHESIZE THERMOSETTING POLYMER NANOCOMPOSITES AND EVALUATION OF ITS TRIBOLOGICAL BEHAVIOR. 2019. Kufa Journal of Engineering.

7- Evaluation Effect of Certain Denture Cleansers on Flexural Strength of Sustainable PMMA Biocomposite. Test Engineering and Management · May 2020.

المناصب : مقرر قسم 2016 - 2017

البريد الالكتروني : salsabeel.k.b@gmail.com

salsabeel.burhan.bi12@atu.edu.iq

رقم الموبايل : 07723964094 - 07813018562