**سيرة ذاتية**

|  |  |
| --- | --- |
| **الاسم**  | **ابتهاج احمد كاظم فاضل الموسوي** |
| **التولد**  | **23/6/1980** |
| **تاريخ التعيين** | **3/11/2002** |
| **الشهادات** | **بكالوريوس علوم فيزياء /كلية التربية للبنات/جامعة بغداد/2002****ماجستير علوم فيزياء/كلية التربية للبنات/جامعة الكوفة/2014** |
| **اللقب العلمي**  | **مدرس مساعد/ بتاريخ 21/4/2014****مدرس / بتاريخ 21/4/2017** |
| **البحوث المنشورة**  | **4 عالمية 5محلية** |
| **الاماكن التي عمل بها**  | **مساعد فيزياوي في كلية العلوم /جامعة ذي قار/قسم الفيزياء /2002-2014****مدرس مساعد /مقرر قسم علوم الحياة / كلية التربية للبنات /جامعة ذي قار /2014- 22/11/2017****رئيس قسم علوم الحياة / كلية التربية للبنات/جامعة ذي قار/22/11/2017- الى حد الان**  |
| **كتب الشكر**  | **حاصل على العديد من كتب الشكر من الوزير ورئيس الجامعة والعميد**  |
| **شهادات تقديرية**  | **حاصلة على شهاد تقديرية للعام 2016-2017 كاافضل تدريسية بكلية التربية للبنات وتم تكريما بيوم المرأة العالمي .****حاصلة على شهادة تقديرية للعام 2017-2018 كاافضل تدريسي لكلية التربية للبنات وتم تكريما بيوم العلم .** |
| **المؤتمرات**  | **تم المشاركة ببحث بمؤتمر تنمية ذي قار الاول للعام 2015 اقامته المحافظة بالمشاركة مع جامعة ذي قار**  |
| **اللجان**  | **المشاركة بعدد كبير من اللجان العلمية والادارية الدائمة والمؤقتة .** |

**C.V**

|  |  |
| --- | --- |
| **Ibtihaj Ahmed Kahdim**  | **Name The** |
| **23/6/1980** | **Birth date** |
| **3/11/2002** | **Employing date** |
| **BSC :from College of Education For Woman/University .Baghdad/2002****MSC : from College of Education For Woman/University. Kufa/2014** | **Certificates** |
| **Lecturer** | **Science order** |
| **2 Word Wide** **4 Local** | **Num. of published paper** |
| **\* physicist in collage science / University . Thi- Qar /2002-2014****\* Lecturer in College of Education For Girls /University .Thi- Qar / 2014- for the now**  | **The Work Place ’s** |

**التوصيات والمقترحات**

 تزايد الاهتمام في الآونة الاخيرة بالأثار الصحية السلبية الناتجة عن تراكم العناصر الثقيلة heavy metals في التربة والماء والهواء وذلك لما لها من مخاطر تؤثر على الكائنات بشكل خاص وعلى البيئة بشكل عام .بعض العناصر نحتاجها بنسب قليلة في نشاطاتنا اليومية ولكن لها اثار سلبية اذا زادت تراكيزها عن المستوى الطبيعي حيث تؤدي الى تدخل في عمل الخلايا والجهاز الهضمي وقد ازدادت اضرار هذه العناصر في الفترة الاخيرة وذلك للزيادة المفرطة في استخدام المصادر المسببة لتلك العناصر ولما لها من صفة الاستقرار التراكمي في التربة وفي اجسام الكائنات الحية وخصوصا البشر. كثرت الامراض المنتشرة بسبب تلك العناصر مما استدعت الحاجة الى القيام بعدد من الدراسات البحثية نحاول من خلاله معرفة مصادر تلوث البيئة بتلك العناصر ومحاولة وضع بعض التوصيات والمقترحات من اجل الحد او التقليل من نسب هذه العناصر واثارها في البيئة بشكل عام وفي الكائنات الحية بشكل خاص وخصوصا البشر.

**تحديد تركيز بعض العناصر الثقيلة في الغبار المتساقط على مدينة الشطرة شمال مدينة الناصرية ( محافظة ذي قار )**

**Determine the concentration of some heavy metals in dust falling on the city of Shatra north of the city of Nasiriyah (Dhi Qar)**

**التوصيات**

1.الاهتمام بالمشاريع الزراعية المختلفة مثل اعتماد نظام الواحات الزراعية في اراضي البادية وزراعة مصدات الرياح.

2.انشاء مشاريع الاحزمة الخضراء حول المدن لتثبيت الكثبان الرملية .

3.اقامة وإنشاء المجمعات السياحية في مناطق البادية وخارج المدن.

4.وضع القرارات والتشريعات لمعالجة التصحر وأسبابه.

5.اقامة مشاريع استثمارية كبرى تمول من الدول وتعود بالفائدة على البلد والقضاء على ظاهرة التصحر

6.وضع مرشحات (فلاتر) اعلى مداخن معامل الطابوق والمعامل الاخرى التي تعتمد على استخدام الوقود في التشغيل.