**السيرة العلمية للأستاذ محمد فخر الدين أحمد علي اللهيبي**

**التفاصيل الشخصية **

القومية عراقي

مكان وتاريخ الولادة موصل 1962

الحالة الاجتماعية متزوج (خمسة اولاد)

اللغات التي يتقنها العربية ، الانكليزية

مكان العمل جامعة الموصل/ كلية علوم البيئة وتقاناتها – قسم تقانات البيئة

البريد الالكتروني MilHebi@uomosul.edu.iq

**المؤهلات**

* بكالوريوس في الهندسة المدنية من جامعة الموصل 1984
* ماجستير في هندسة البيئة من جامعة تكريت عام 2008 قسم الهندسة المدنية . عنوان الرسالة ((معالجة المخلفات السائلة لبعض وحدات معمل البان تكريت باستعمال المفاعل الهجيني المكون من المرشح اللاهوائي وغطاء الحمأة ))**.**

**الخبرات**

* عضو في الفرق المكلفة بأعمال تنفيذية التابعة للمكتب الاستشاري لجامعة تكريتمن2001 لغاية 2005
* باحث في المختبرات الهندسية التابعة لقسم الهندسة المدنية لجامعة تكريت من 2001 ولغاية 2008.
* مدرس في جامعة تكريت من 2008 ولغاية 2011 .
* مدرس في جامعة الموصل من 2011 لحد الان .

**المواد التدريسية**

تلوث تربة نظري وعملي ، اعادة استخدام المياه ، الرسم الهندسي ، المساحة ، تقييم الاثر البيئي ، اساسيات علم البيئة ، ادارة ومعالجة المخلفات الصلبة ، تلوث الهواء ، اسالة المياه .

**فعاليات اخرى**

* دورات تطويرية للكادر البلدي في مدينة تكريت حول طرق معالجة مياه الفضلات 2009.
* دورة تطويرية للكادر البلدي في جامعة الموصل 20014 حول النفايات الصلبة ومعالجة مياه الفضلات **.**
* اشراف على طلبة التدريب الصيفي للعامين 2017-2018 .
* عضو في لجنة مناقشة مشاريع التخرج لطلبة المرحلة المنتهية للعامين 2017-2018 .

**كتب الشكر**

* كتاب شكر من محافظ نينوى .
* كتابي شكر من رئاسة جامعة الموصل .
* سبع كتب شكر من عمادة كلية علوم البيئة وتفاناتها في جامعة الموصل.
* خمس كتب شكر من عمادة كلية الهندسة في جامعة تكريت .

**المشاركة في المؤتمرات وورش العمل**

* المؤتمر البيئي الثاني الذي اقامته كلية علوم البيئة وتقاناتها في جامعة الموصل 2012
* المشاركة في ورشة العمل الذي اقامته دائرة صحة نينوى حول معالجة الرماد المتبقي من المحارق الطبية 2012 .
* المشاركة في الندوة العلمية التي اقامتها كلية علوم البيئة وتقاناتها -قسم علوم البيئة في جامعة الموصل في العام 2017 .
* المؤتمر البيئي التاسع الذي اقامه مركز بحوث الماء والسدود في جامعة الموصل 2018 .

**الابحاث التي تمت المشاركة بها في المؤتمرات الدولية والمحلية**

**1-** المشاركة في اعمال المؤتمر البصرة الدولي في الهندسة المدنية بالبحث الموسومفي عام 2013

*Using WQI and Spatial Analysis Maps in Determining the Suitability of GW at Al-IEATIA Region for Drinking, Irrigation and Livestock purpose*.

علما ان البحث قد تم نشره في وقائع المؤتمر المذكور.

**2**- المشاركة في المؤتمر الاول المحلي الذي اقامته محافظة نينوى لحماية نهر دجلة من التلوث بالبحث الموسوم في عام 2013

 *The Suitability Of Effluent Reclaimed Water From the of Al-KADRA WWTP For Irrigation Purposes*.

**الابحاث قيد النشر والمنشورة**

1. Ahmad M. F., Abass H., A., Rayid M., K., (2011) "***Using of waste glass as fine aggregate in concrete mixture***". Tikrit Journal of Engineering Sciences. Vol. 18, No. 3, p.p 81-87.ISSN: 1813-162X.
2. Ahmad, M.F, Abdul –Rahman, E. (2013) "***Comparison of Water Quality Index at Intakes of Water Treatment Plants in Baghdad City***". Tikrit Journal of Engineering Sciences. Vol. 20, No.4, p.p 23-34.ISSN: 1813-162X.
3. Ahmad, M.F. (2011) "***Evaluation of Ground Water Quality Status by Using Water Quality Indices at BASHEQA region , Iraq".*** Tikrit Journal of Engineering Sciences. Vol. 23, No.2, p.p 54-64. **ISSN: 1813-162X**.
4. Faisal R. M., Ahmed F. A., Roa'a M. Y.(2013) ***"Using WQI and Spatial Analysis Maps in Determining the Suitability of GW at Al-Ieadhia Region for Different Purpose****"*1st Basrah International Civil Engineering Conference (BICCE-01).
5. Fathi, R. A. , Ahmad, M., F. Jasim (2014) " ***Effect of soil Physical and Chemical properties on heavy metals phyto-remediation***", In Publishing.
6. Faisal R. M , Ahmad M. F (2018) **"*Modeling of GIS and AHP for Landfill Site Selection (Case Study: Right Side of Mosul City***". Scientific Review engineering and environmental Sciences. ISSN 1732-9353 ISSN 2543-7496. Warsaw, Poland. Issue 4(82), 27.
7. Ahmed M. F.(2016) **"*Evaluating Study of Tigris River Water Quality and Three Water Treatment Plants within Nineveh Governorate"*** Tikrit Journal of Engineering Sciences.Vol.23, No. 2, p.p105-114.ISSN: 1813-162X.
8. Ali Z. A. , Ahmad M. F(2019) ***"Ground Water Evaluation at the left side of Mosul city during 2014-2017"***. Scientific Review engineering and environmental Sciences. Issue (83),28. ISSN 1732-9353 ISSN 2543-7496. Warsaw, Poland.