

1. الاسم

هدى محمد سلمان

2. التعليم: الدرجة، الانضباط، المؤسسة، السنة.

دكتوراه. هندسة بيئية. جامعة بغداد 2019

3. الخبرة الأكاديمية: المؤسسة، الرتبة، المسمى الوظيفي (رئيس، منسق، إلخ إذا كان ذلك مناسبًا)، متى (على سبيل المثال 2015-2017)، بدوام كامل أو جزئي.

جامعة المثنى 2011-2015 دوام كامل محاضر (هندسة المياه والصرف الصحي والهيدرولوجيا والجيولوجيا والموارد المائية والتلوث الصناعي وبرمجة الحاسوب وميكانيك الموانع)

2019-2015دراسة الدكتوراه (دوام جزئي)

2019-2023مدرسا

4. الخبرة غير الأكاديمية: الشركة أو الجهة، المسمى الوظيفي، وصف مختصر للوظيفة، عندما (على سبيل المثال 2005-2007)، بدوام كامل أو جزئي.

استشارات في محطات معالجة المياه والصرف الصحي وتقارير الأثر البيئي.

5. الشهادات أو التسجيلات المهنية.

شهادات من مؤتمرات وطنية ودولية.

6. العضوية الحالية في المنظمات المهنية.

عضو نقابة المهندسين العراقيين

7. الأوسمة والجوائز.

خطابات شكر وتقدير من عميد الكلية ومن وزير التعليم العالي والبحث العلمي.

8. الأنشطة الخدمية (داخل وخارج المؤسسة)

9. اذكر بإيجاز أهم المنشورات والعروض التقديمية خلال السنوات الخمس الماضية: العنوان، المؤلفون المشاركون (إن وجد)، مكان نشرها و/أو تقديمها، تاريخ النشر أو العرض.

• استخلاص أيونات الرصاص من المحلول المائي عن طريق آليات التثبيت المشترك لجزيئات Fe₂O₃ المغناطيسية والمواد الخافضة للتوتر السطحي غير الأيونية في الغشاء السائل المستحلب (<https://doi.org/10.1016/j.colsurfa.2019.02.018>)

• غشاء سائل خافض للتوتر السطحي لفصل الرصاص عن المحلول المائي: دراسات على ثبات المستحلب وكفاءة الاستخلاص (<https://doi.org/10.1016/j.jece.2018.10.021>).

• التحقيق المختبري لإزالة المسؤول عن انسداد عملية الترشيح

(<https://doi.org/10.1016/j.eti.2020.101345>)

• إزالة أيونات النحاس من المحلول المائي باستخدام تقنية الغشاء السائل السطحي

DOI: 10.5772/intechopen.95093 ,2021

• التلوث بالمعادن الثقيلة الناتج عن محارق نفايات المستشفيات: دراسة حالة من محافظة المثنى، العراق- (DOI:10.1088/1757-1757-2021-01-012036، 899X/1090/1/012036)

• خصائص الخرسانة التي تحتوي على الحمأة البلدية لمحطة معالجة مياه الصرف الصحي
(<https://doi.org/10.1063/5.0135992>)

10. اذكر بإيجاز أحدث أنشطة التطوير المهني.