



Name: Fatima Asaad Mahdi

Specialization:- Master of Civil Engineering (Water Resources)

University: University of Karbala\College of Engineering\Department of Civil Engineering

Emile: fatimaasaad593@gmail.com

Number:- 07723708754

Published research:

1. Effect of Artificial (Pond) Recharge on the Salinity and Groundwater Level in Al-Dibdibba Aquifer in Iraq Using Treated Wastewater.
2. Evaluation of the effect of artificial recharge on groundwater quality using reclaimed water.



Issue No :

Date :

المصدر / ع.د. / 1357
التاريخ 2023/3/29

امر جامعي

استناداً إلى الصلاحيات المخولة إلينا وبناء على ما جاء بكتاب كلية الهندسة/ شعبة الدراسات العليا المرقم س/253 في 2023/3/20 واستناداً إلى ما تم إقراره في محضر الجلسة السابعة المفتوحة لمجلس الكلية المنعقدة للفترة من 2023/2/13 ولغاية 2023/2/23 والمصادق عليها بكتاب أمانة مجلس الجامعة المرقم 372/ج في 2023/3/5 ونظراً لاسـتكمال طالـبة الدراسات العليا (فاطمة اسعد مهدي محمد) متطلبات نيل شهادة الماجستير/ قسم الهندسة المدنية تقرر ما يأتي :-

- منحها شهادة الماجستير في (الهندسة المدنية) بتقدير (جيد) مع تمتعها بالحقوق والامتيازات التي تخولها إياها هذه الشهادة كافة.
- ينفذ أمرنا اعتباراً من تاريخه أعلاه .

أ.د. باسم خليل نايل السعيد

رئيس الجامعة وكالة

2023/3/29



نسخه منه إلى //
- وزارة التعليم العالي والبحث العلمي / إدارة البحث والتطوير للعلم مع التقدير.
- وزارة التعليم العالي والبحث العلمي / إدارة التخطيط والمتابعة للعلم مع التقدير.
- مكتب السيد رئيس الجامعة المحترم مع التقدير.
- مكتب السيد المساعد العلمي المحترم مع التقدير.
- كلية الهندسة / شعبة الدراسات العليا للعلم وإجراء اللازم مع التقدير.
- قسم الشؤون الإدارية و المالية/ رئاسة الجامعة لإجراء اللازم مع التقدير.
- الرقابة الداخلية / رئاسة الجامعة لإجراء اللازم مع التقدير.
- قسم الدراسات العليا.
- الصائر/ الملف الدوار.
السيد مدير الدراسات العليا المحترم
رعام



water

an Open Access Journal by MDPI



CERTIFICATE OF PUBLICATION

FEATURE PAPERS

Certificate of publication for the article titled:

Effect of Artificial (Pond) Recharge on the Salinity and Groundwater Level in Al-Dibdibba
Aquifer in Iraq Using Treated Wastewater

Authored by:

Waqed H. Hassan; Abdulnoor A. J. Ghanim; Karrar Mahdi; Ammar Adham; Fatima A. Mahdi;
Basim K. Nile;
Michel Riksen; Coen Ritsema

Published in:

*Water*2023, Volume 15, Issue 4, 695



Basel, February 2023

AIP

American Institute
of Physics

6th International Conference on Engineering Sciences

ICES 2022



ID-Code: ICES-95

Authors: Fatima A. Mahdi , Waqed H. Hassan

Date: 10/11/2022

Dear Authors,

On behalf of the scientific and organizing committees of the 6th International Conference on Engineering Sciences (ICES 2022), I am pleased to inform you that your manuscript entitled "**Evaluation of the effect of artificial recharge on groundwater quality using reclaimed water.**" has been accepted for publication in the conference proceedings of ICES2022. The accepted paper will be published in the AIP Conference Proceedings which is indexed in the Scopus Journals database. The 6th ICES will be held on 21-22 December 2022 .Thank you for your interest in participating in the 6th ICES.

Best Regards,

L. Sh. Rasheed

Prof. Dr. Laith Sh. Rasheed

Chair of the Organizing Committee -ICES

Dean of Engineering College at Kerbala University



+964-771-5907020



ices@uokerbala.edu.iq



<https://sites.google.com/view/ices-2022/home>



No :

العدد : م / ٢٨٦

Date :

التاريخ : ٧ / ٢ / ٢٠٢٣

أمر إداري

شارك الذوات المدرجة أسماؤهم في القائمة المرافقة ربطا في
الدورة التدريبية الموسومة (طرائق التدريس والتأهيل التربوي)
والتي أقيمت في مركز التعليم المستمر / الجامعة التكنولوجية
للمدة من (٢٢ / ١ / ٢٠٢٣) ولغاية (٢٠٢٣ / ٢ / ٤) ، وقد اجتازوا الدورة والاختبار
بنجاح .

أملين لهم التوفيق .. مع التقدير .

المرفقات :

- قائمة بأسماء المشاركين تبدأ بالتسلسل (١ - الاء حسن عبد الواحد مجيد)
وتنتهي بالتسلسل (٢٥٠ - يونس حسن طاهر عبد اللطيف) .



أ.د. خولة صلاح خشان
مساعد رئيس الجامعة
للشؤون العلمية والدراسات العليا
رئيس مجلس إدارة المركز
٢٠٢٣ / ٢ / ٧



نسخة منه إلى :
الأرشفة الإلكترونية .

ندى ٢٠٢٣/٢/٧

١١٥	صفاء عبد الامير ابراهيم مسير	١٥٧	عمار محمد صبيح عبدالله	١٩٩	محمد نزار ذنون يونس
١١٦	صفى عبد محمد محسن	١٥٨	عمر جمعه عباس مصطفى	٢٠٠	محمد نوري كاظم المعموري
١١٧	ضحى سمير سامي داود عريم	١٥٩	عمر ياسين طه محمد القيسي	٢٠١	محمد هشام ابراهيم محمود
١١٨	ضحى محمد محمد رشيد محمود	١٦٠	غادة مظفر يعقوب حسين	٢٠٢	محمود شعلان عطيه محمود
١١٩	ضياء حسين علي كرم	١٦١	غفران رحيم كاظم عاصي	٢٠٣	محمود محمد جاسم محمد
١٢٠	طه ياسين عليوي كاشكول	١٦٢	غفران زيد حسن حمودي	٢٠٤	مراد خليل حسن رهاك الزركاني
١٢١	طيبة طلال عبد العزيز حمد	١٦٣	فاتن اسامه فاضل علوان	٢٠٥	مرتضى جبار عاصي كرم
١٢٢	عائشه بهاء حسين رشيد	١٦٤	فادية ابراهيم نايف حمد	٢٠٦	مروان فلاح هادي شدهان
١٢٣	عباس محمود مراد ماما	١٦٥	فاطمة اسعد مهدي محمد	٢٠٧	مروة شوكت احمد مساعد
١٢٤	عبد الله مثنى فخري عبد العزيز	١٦٦	فاطمة قائد سوادى علي	٢٠٨	مروه موسى محمد حيدر محمود
١٢٥	عبد الله جمال محمود سامي	١٦٧	فاطمة محمد ستار نعمان	٢٠٩	مريم عبد المجيد ابراهيم
١٢٦	عبد الله قاسم حمادة اسماعيل	١٦٨	فاطمة مهدي احمد محمد علي	٢١٠	مريم محمد فرحان مصلح
١٢٧	عبيد رشيد عبيد خلف الورداني	١٦٩	فخري لهمود حميد مخلف	٢١١	مزيان ابراهيم علي احمد
١٢٨	عبيد طه كاظم بديوي	١٧٠	فرح محمد عبد السادة صالح	٢١٢	مصطفى جليل محيسن علي
١٢٩	عبيد غازي نزال علي	١٧١	فلاح حسن جواد كاظم	٢١٣	مصطفى رحيم طعمه عبيس
١٣٠	عثمان ضاري رزوقي رشيد	١٧٢	فلاح حسن راضي العبودي	٢١٤	مصطفى رعد يحيى رشيد
١٣١	عثمان فاروق بكر محمود	١٧٣	فيصل شاكر مضحي حمدي	٢١٥	مصطفى عصام محمد رشدي
١٣٢	عدنان حسن عليوي مصلح	١٧٤	فيصل عجير جريمخ جريمخ	٢١٦	مصطفى محمد جاسم محمد
١٣٣	عقيل زهير عزيز كاظم	١٧٥	قادر محمد هادي احمد	٢١٧	مصطفى وليد عواد جردان
١٣٤	علاء عبد الرزاق يوسف عبد الرزاق	١٧٦	قاسم جليل كريم فهد	٢١٨	منار اياد فرج نوري
١٣٥	علاء محمد باسل عبود محمد	١٧٧	قاهرة علوان صيوان صالح	٢١٩	منار هيثم حمزه جاسم
١٣٦	علاء عادل فليح حسن الطائي	١٧٨	قصي نوري جليل حمود	٢٢٠	منى اسماعيل خليل
١٣٧	علاء عبد الله رشيد عزيز	١٧٩	قيس لطيف عطيه حسين	٢٢١	مهدي صاحب مهدي محمد
١٣٨	علي باسم محمد علي	١٨٠	قيس مهدي جبار شاذلي الوسوي	٢٢٢	مهند احمد حسن عباس الربيعي
١٣٩	علي بدر جبار حافظ النصير	١٨١	كريم سنان جبار حسن العلي	٢٢٣	مهند فارس رحيم عبد الكريم
١٤٠	علي حسين مشحوت بنيه	١٨٢	كريم جبار كسوني شفيق	٢٢٤	مهند محمد غضبان حميد
١٤١	علي سليمان محمود علي الزند	١٨٣	كريم جبار كسوني شفيق	٢٢٥	ميثم احمد عيال جبر السعيد
١٤٢	علي صبري محمد زكيحي	١٨٤	لبنى زهير محمد شاكر التجار	٢٢٦	ميثم عبد الرسول عباس
١٤٣	علي عباس جاسم محمد الطائي	١٨٥	لقمان قدرى ابراهيم صالح	٢٢٧	ميس علي حسين ضبع الجنابي
١٤٤	علي عباس فاضل عبود العزاوي	١٨٦	لوي فيصل كركز لفته	٢٢٨	ميساء زكي يحيى عبد الوهاب
١٤٥	علي عبد الكريم هادي سلمان	١٨٧	محمد جواد عطوان محمد	٢٢٩	نبأ علي خليل ابراهيم اللاوندي
١٤٦	علي عبد اللطيف عداي جريان	١٨٨	محمد حذيفة عبد الكريم	٢٣٠	نعمان عبد اللطيف عبد الرزاق
١٤٧	علي غازي عباس عزيز	١٨٩	محمد حسام عبد المجيد	٢٣١	نغم خالد عبد الامير توفيق
١٤٨	علي فليح حسن مهدي التميمي	١٩٠	محمد خليل عبد الله زغيتون	٢٣٢	نهايه كاظم سالم رويض
١٤٩	علي كاظم علي خان مطيلب	١٩١	محمد رياض حمزة حسن	٢٣٣	نهلته صبيح عبيد زيون العبودي
١٥٠	علي محي دبي عبد المهدي	١٩٢	محمد عامر محمود رجب	٢٣٤	نور ابراهيم ضيدان نزال الصجري
١٥١	علي مهدي فتاح اسماعيل الباوي	١٩٣	محمد عباس فاضل ابراهيم	٢٣٥	نور الهدى فائق محمد معروف
١٥٢	علي نبيل مهدي ناصر الطائي	١٩٤	محمد عبد الرحمن رفعت	٢٣٦	هاله رياض نيشان عبد العظيم
١٥٣	علي هادي جعفر محسن	١٩٥	محمد فاضل مهدي عباس	٢٣٧	هاله يونس كاظم رزوقي زيتي
١٥٤	علياء نوري دوحى عبد الحسين	١٩٦	محمد فاضل نجم عبد	٢٣٨	هبة غالب كامل حسون
١٥٥	عماد شاكر حميد حبيب	١٩٧	محمد محمود شهاب علي	٢٣٩	هبة ستار عواد كاظم
١٥٦	عمار صنيح جواد محمد النوادي	١٩٨	محمد ناهض عبيد راضي	٢٤٠	هبة عدنان عبد الحسين موسى

Ministry of Higher Education
and Scientific Research
University of Technology
Continuous Education Center
C.E.C



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
الجامعة التكنولوجية
مركز التعليم المستمر

شهادة مشاركة



فاطمة اسعد مهدي محمد العيساوي

نويد أشتراك

طرائق التدريس والتأهيل التربوي وتم اجتياز الدورة بنجاح ويتقدير (جيداً)
في الدورة الموسومة :
التي أقيمت للفترة من (٢٠٢٣ / ١ / ٢٤) لغاية (٢٠٢٣ / ١ / ٢٤) في مركز التعليم

أ.د. فرهاد محمد عثمان
مدير مركز التعليم المستمر



الدكتورة
ساهرة عباس السعدي

مقدر الدورة

Certificate

Iraqi Engineers Union (IEU)

Certifies that Mr./Mrs.

Fatima asaad mahdi

Has traversed course in:

English online course

That was held online by Free Conference Call

Under the Supervision of Eng. Zaman Ali

During the period from 2 to 16 June 2020

(25 Training Hours)



المهندس
أحمد منتصر عباس
رئيس الفرع

شهادة

نقابة المهندسين العراقية

تمنح السيد/ة

فاطمة اسعد مهدي

شهادة اجتياز دورة:

دورة اللغة الانكليزية عن بعد

التي عقدت عن بعد على برنامج FCC

وبإشراف المهندس زمن علي

للفترة من 2 الى 16 حزيران 2020

(بواقع 25 ساعة تدريبية)



المحاضر
رياض عدنان حسين



نقابة المهندسين العراقية



اتحاد المهندسين العرب



World Federation of
Engineering Organizations

27P1620T600

Certificate

Iraqi Engineers Union (IEU)

Certifies that Mr.\Mrs.

Fatima Asaad Mahde

Has traversed course in :


AtuoCAD (2D) 2016Course

That was held online by Free Conference Call

Under The Supervision Of Eng.Zaman Ali Mouas

During the period from 3 May to 9
May 2020

(21 Training Hours)


المهندس
احمد منتصر عباس
رئيس فرع

شهادة

نقابة المهندسين العراقية

تمنح السيدة

فاطمة اسعد مهدي

شهادة اجتياز دورة :

دورة الرسم الهندسي ثنائي الابعاد

التي عقدت عن بعد على برنامج FCC

وبإشراف المهندس زمن علي موسى

للفترة من 3 ايار الى 9 ايار 2020

بواقع 21 ساعات تدريبية

المهندسة زينب شاكر عبد حصون



إتحاد المهندسين العرب
Federation of Arab Engineers



WFEO / FMOI

World Federation of
Engineering Organizations