

# الدورات والندوات والورش العلمية والسمنارات

## لمركز بحوث السدود والموارد المائية

الأنشطة العلمية 2023-2024

**الندوات التي اقامها المركز:**

1. **اسم الندوة:** الندوة العلمية التخصصية التاسعة الموسومة:

(الحفاظ على نهر دجلة ... تعزيز للتنمية المستدامة)

**الجهة المنظمة:** مركز بحوث السدود والموارد المائية بالتعاون مع مديرية بيئة نينوى.

**الفترة:** يوم الثلاثاء الموافق 2023/12/26

**محل الانعقاد:** جامعة الموصل

**الهدف من الندوة:**

تهدف الندوة الى مناقشة واقع نهر دجلة الحالي والعوامل المؤثرة على خصائص مياه النهر لتحقيق التنمية المستدامة لموارينا المائية.

**محاور الندوة**

- تأثير السياسة المائية الخارجية وإدارة الموارد المائية.
- تأثير خصائص الملوثات على مياه نهر دجلة.
- الخصائص الكيميائية لمياه نهر دجلة.
- منظومات معالجة مياه المطروحات.
- مواصفات المطروحات في نهر دجلة.

# الدورات والندوات والورش العلمية والسمنارات

## لمركز بحوث السدود والموارد المائية

### المحاضرات العلمية للندوة:

1. محاضرة الافتتاح ((الموارد المائية في ظل التحديات البيئية))

الأستاذ سنان صبحي علي (مدير بيئية نينوى)

2. دراسة جيوكيميائية لمياه الأودية الرئيسية في الجانب الأيسر من مدينة الموصل.

إيمان فائق إبراهيم شريف و قتيبة توفيق اليوزبكي

3. تقييم ملوثات نهر دجلة لحماية الموارد الطبيعية في مدينة الموصل خلال(2020-2023).

اسراء مقبول بشير - عبدالعليم عطية علي

4. دور منظومة أملاح القلويات - أطيان الكاولين العراقي في تحسين نوعية المياه.

أ. م. د. عاهد يونس الملاح

5. تأثير العناصر الثقيلة لرواسب الأودية في مدينة الموصل على جودة مياه نهر دجلة

علي هاشم الدباغ

6. المؤثرات الخارجية والداخلية لأرتفاع نسبة التلوث في مياه نهر دجلة "رؤية جغرافية".

أ.د. صهيب خضر حسن - د. مصطفى قيس حمادي

7. الموارد المائية في العراق ودورها في تحقيق الأمن الغذائي والأمن المائي.

د.أسوان عبد القادر زيدان - أ. م آمنة عبد الله حمدون

الدورات والندوات والورش العلمية والسمنارات  
لمركز بحوث السدود والموارد المائية



## الدورات والندوات والورش العلمية والسمنارات

### لمركز بحوث السدود والموارد المائية

2. اسم الندوة: الندوة العلمية التخصصية العاشرة الموسومة:

(التقنيات الحديثة في تأمين واستدامة سد الموصل)

**الجهة المنظمة:** مركز بحوث السدود والموارد المائية بالتعاون مع دائرة مشروع سد الموصل.

**الفترة:** يوم الثلاثاء الموافق 2024/12/17.

**محل الانعقاد:** جامعة الموصل.

#### الهدف من الندوة:

تهدف الندوة الى توضيح تأثير استخدام التقنيات الحديثة في معالجة المشاكل الهندسية في السدود. وتأمين واستدامة سد الموصل كأكبر منشأ هيدروليكي يؤمن الاحتياجات المائية لأغلب مناطق العراق.

#### محاور الندوة

- استخدام التقنيات الحديثة في صيانة السدود.
- إدارة الخزانات المائية.
- سلامة السدود.
- الدراسات الهيدرولوجية المتعلقة بالسدود.

الدورات والندوات والورش العلمية والسمنارات  
لمركز بحوث السدود والموارد المائية



# الدورات والندوات والورش العلمية والسمنارات لمركز بحوث السدود والموارد المائية



# الدورات والندوات والورش العلمية والسمنارات

## لمركز بحوث السدود والموارد المائية

### الدورات التي أقامها المركز

1. عنوان الدورة: إستخدام إنترنت الأشياء في إدارة أنظمة الري.

نوع الدورة: دورة تدريبية.

مسؤول الدورة: م. محمد طارق محمود.

أسماء المحاضرين: م.م.مصطفى سالم مصطفى.

م.م.عمر كنعان طه.

م.م.رغم حازم سعيد.

الجهة المنظمة: مركز بحوث السدود والموارد المائية ضمن برامج التعليم المستمر.

مكان الدورة: قاعة مركز بحوث السدود والموارد المائية.

مدة الدورة: 2023/11/30-26

الحضور: (34) شخص.

### منهاج الدورة:

1. مقدمة عن إنترنت الأشياء.

م.م.رغم حازم سعيد/ كلية العلوم البيئية.

2. إدارة أنظمة الري.

م.م.مصطفى سالم مصطفى / قسم الموارد المائية /

مركز بحوث السدود والموارد المائية.

3. تطبيقات البرامج الحديثة على أنظمة الري .

م.محمد طارق محمود / قسم الموارد المائية /

مركز بحوث السدود والموارد المائية.

4. تنفيذ عملية مشروع الري الذكي باستخدام إنترنت الأشياء

م.م.عمر كنعان طه/ كلية الهندسة.

الجهة المشاركة	ت
رئاسة جامعة الموصل	1
الكلية التقنية الشمالية	2
كلية الهندسة/ جامعة نينوى	3
مركز بحوث السدود والموارد المائية	4
كلية الهندسة/ جامعة الموصل	5
كلية العلوم البيئية/ جامعة الموصل	6

# الدورات والندوات والورش العلمية والسمنارات

## لمركز بحوث السدود والموارد المائية



2. عنوان الدورة: نوعية المياه الجوفية في محافظة نينوى.

نوع الدورة: دورة تدريبية.

مسؤول الدورة: أ.د. قتيبة توفيق اليوزبيكي.

أسماء المحاضرين: م.م. مصطفى سالم مصطفى.

الجهة المنظمة: مركز بحوث السدود والموارد المائية ضمن برامج التعليم المستمر.

مكان الدورة: قاعة مركز بحوث السدود والموارد المائية.

الجهة المشاركة	ت	الجهة المشاركة	ت
كلية الهندسة/ جامعة نينوى	8	مركز دراسات الموارد المائية لمشاريع المنطقة الشمالية	1
كلية الطب/ جامعة نينوى	9	الهيئة العامة للمياه الجوفية	2
كلية الهندسة/ جامعة الموصل	10	مديرية الموارد المائية/ نينوى	3
كلية العلوم/ جامعة الموصل	11	هيئة المسح الجيولوجي	4
العلوم السياسية/ جامعة الموصل	12	مديرية بيئة نينوى	5
مركز التحسس النائي/ جامعة الموصل	13	ديوان محافظة نينوى	6
مركز بحوث السدود والموارد المائية/ جامعة الموصل	14	رئاسة جامعة نينوى	7

# الدورات والندوات والورش العلمية والسمنارات

## لمركز بحوث السدود والموارد المائية

مدة الدورة: 2024/05/05-06.

الحضور: (57) شخص.

### منهاج الدورة:

تم القاء محاضرات علمية من قبل كل من أ.م.د. قتيبة توفيق اليوزبيكي، م.م. مصطفى سالم مصطفى والتي تضمنت المحاور التالية:-

1. طرق التحليل والحوامض الفيزيائية.
2. الخواص الكيميائية.
3. معايير مياه الشرب.
4. معايير مياه الري.



## الدورات والندوات والورش العلمية والسمنارات

### لمركز بحوث السدود والموارد المائية

3. عنوان الدورة: تقييم المخاطر المحتملة للخزانات المائية.

نوع الدورة: دورة تدريبية.

مسؤول الدورة: د.محمد فوزي عمر.

اسماء المحاضرين: أ.د.قتيبة توفيق اليوزبي.

م.م.مصطفى سالم مصطفى.

أ.م.د.خليل إبراهيم عثمان.

د.علاء نبيل حمدون.

الجهة المنظمة: مركز التحسس النائي بالتعاون مع مركز بحوث السدود والموارد المائية ضمن برامج التعليم المستمر.

مكان الدورة: قاعة مركز بحوث السدود والموارد المائية.

مدة الدورة: 2024/06/02-02

الحضور: (30) شخص.

#### منهاج الدورة:

تم القاء محاضرات علمية من قبل كل كادر تدريسي من مركزنا والتي تضمنت محاضرتهم المحاور التالية:-

1. أهداف ومتطلبات إدارة كوارث الفيضان

م.م.مصطفى سالم مصطفى قسم الموارد المائية / مركز بحوث السدود والموارد المائية.

2. كارثة انهيار السدود.

أ.م.د.خليل إبراهيم عثمان / قسم هندسة السدود والموارد المائية/ كلية الهندسة.

3. إعداد خطط إدارة الكوارث .

أ.د.قتيبة توفيق اليوزبي / مدير مركز بحوث السدود والموارد المائية.

# الدورات والندوات والورش العلمية والسمنارات

## لمركز بحوث السدود والموارد المائية

ورش العمل التي اقامها المركز:

1. اسم الورشة: الري الذكي بالاعتماد على انترنت الاشياء والمسطير الدقيق.

اسم المحاضر: م. محمد طارق محمود.

رئيس الجلسة: أ.د. قتيبة توفيق اليوزبيكي.

مقرر الجلسة: م.م. مصطفى سالم  
مصطفى.

الجهة المنظمة: مركز بحوث السدود  
والموارد المائية.

الفترة: 2023/10/30.

مكان الورشة: قاعة مركز بحوث السدود  
والموارد المائية.

الحضور: (19) شخص.



2. اسم الورشة: مشكلة محطة السحب لمشروع الاسر الحديد في مدينة الموصل.

اسم المحاضر: أ.م.د. خليل ابراهيم عثمان.

رئيس الجلسة: أ.د. هدير غاري محمد اديب.



مقرر الجلسة: م.م. عدي يونس عزيز.

الجهة المنظمة: مركز بحوث السدود  
والموارد المائية.

الفترة: 2023/12/04.

مكان الورشة: قاعة مركز بحوث السدود  
والموارد المائية.

الحضور: (20) شخص.

## الدورات والندوات والورش العلمية والسمنارات

### لمركز بحوث السدود والموارد المائية

3. اسم الورشة: استخدام الجيوكيميات لمعالجة بعض المشاكل الهندسية.

اسم المحاضر: أ.د. قتيبة توفيق اليزيبي.

رئيس الجلسة:

أ.م.د. خليل إبراهيم عثمان.

مقرر الجلسة: م. محمد طارق محمود.

الجهة المنظمة: مركز بحوث السدود  
والموارد المائية.

الفترة: 2023/12/25

مكان الورشة: قاعة مركز بحوث السدود  
والموارد المائية.

الحضور: (20) شخص.



4. اسم الورشة: المسح الزلزالي الانكساري ودوره في التحريات الضحلة.

اسم المحاضر: م.م. عدي يونس عزيز.

رئيس الجلسة: د. علي محمد سليمان.

مقرر الجلسة: م.م. مصطفى مشتاق  
محمد صديق.

الجهة المنظمة: مركز بحوث السدود  
والموارد المائية.

الفترة: 2024/01/22

مكان الورشة: قاعة مركز بحوث السدود  
والموارد المائية.

الحضور: (20) شخص.



## الدورات والندوات والورش العلمية والسمنارات لمركز بحوث السدود والموارد المائية

5. اسم الورشة: مؤشرات ثلث الهواء في مدينة الموصل.

اسم المحاضر: د. علي محمد سليمان.

رئيس الجلسة: أ.د. قتيبة توفيق اليوزبي.

مقرر الجلسة: م.م. مصطفى مشتاق محمد صديق.

الجهة المنظمة: مركز بحوث السدود والموارد المائية.

الفترة: 2024/03/04.

مكان الورشة: قاعة مركز بحوث السدود والموارد المائية.

الحضور: (18) شخص.



6. اسم الورشة: المضادات الغذائية وتأثيرها على الانسان.

اسم المحاضر: م.ر. كيمياوين دعد احمد اسماعيل (مسؤوله وحدة تمكين المرأة في مركزنا).

رئيس الجلسة: أ.د. هدير غازي محمد اديب.

مقرر الجلسة: م.م. مصطفى سالم مصطفى.

الجهة المنظمة: مركز بحوث السدود والموارد المائية.

الفترة: 2024/07/21.

مكان الورشة: قاعة مركز بحوث السدود والموارد المائية.

الحضور: (15) شخص.



# الدورات والندوات والورش العلمية والسمنارات

## لمركز بحوث السدود والموارد المائية

### الحلقات النقاشية التي اقامها المركز

1. اسم المحاضر: مصطفى سالم مصطفى.

عنوان الحلقة النقاشية: التغير المناخي وأثره على العراق (الأسباب والحلول).

رئيس الجلسة: أ.د. انس محمود محمد رشيد.

مقرر الجلسة: م. محمد طارق محمود

الفترة: 2023/11/13.

محل الانعقاد: قاعة مركز بحوث السدود

والموارد المائية.

عدد الحضور: (19).



2. اسم المحاضر: م.م.محمد عبدالستار جبر.

عنوان الحلقة النقاشية: تقنية Bigdata وتطبيقاتها.

رئيس الجلسة: م.د. علي محمد سليمان.

مقرر الجلسة: م.م.مصطفى سالم  
مصطفى.

الفترة: 2023/12/11.

محل الانعقاد: قاعة مركز بحوث السدود

والموارد المائية.

عدد الحضور: 18.



## الدورات والندوات والورش العلمية والسمنارات

### لمركز بحوث السدود والموارد المائية

3. اسم المحاضر: م.م.مصطفى مشتاق محمدصادق.

عنوان الحلقة النقاشية: أنترنت الأشياء.

رئيس الجلسة: أ.د. هدير غازي محمد اديب.

مقرر الجلسة: م.م.عدي يونس عزيز.

الفترة: 2024/01/08.

محل الانعقاد: قاعة مركز

بحوث السدود والموارد المائية.

عدد الحضور: 17.



4. اسم المحاضر: أ.د. انس محمود محمدرشيد.

عنوان الحلقة النقاشية: مشاريع الطاقة الكهرومائية الصغيرة ودورها في تحقيق التنمية المستدامة.

رئيس الجلسة:

أ.م.د. خليل إبراهيم عثمان.

مقرر الجلسة: م.م.مصطفى

سالم مصطفى.

الفترة: 2024/02/05.

محل الانعقاد: قاعة مركز

بحوث السدود والموارد المائية.

عدد الحضور: 19.



# الدورات والندوات والورش العلمية والسمنارات

## لمركز بحوث السدود والموارد المائية

5. اسم المحاضر: أ.د.هدير غازي محمد اديب.

عنوان الحلقة النقاشية: نظام تصدع شرق افريقيا.

رئيس الجلسة: أ.د.انس محمود محمدرشيد.

مقرر الجلسة: م.م.مصطففي

سالم مصطفى.

الفترة: 2024/03/18.

محل الانعقاد: قاعة مركز

بحوث السدود والموارد المائية.

عدد الحضور: 18.



6. اسم المحاضر: م.د. خليل إبراهيم عثمان.

عنوان الحلقة النقاشية: مخاطر المخدرات والحد من انتشارها.

رئيس الجلسة:

د.علي محمد سليمان.

مقرر الجلسة: م.م.مصطففي

سالم مصطفى.

الفترة: 2024/03/25.

محل الانعقاد: قاعة مركز

بحوث السدود والموارد

المائية.

عدد الحضور: 18



## الدورات والندوات والورش العلمية والسمنارات

### لمركز بحوث السدود والموارد المائية

7. اسم المحاضر: أ.د. قتيبة توفيق اليوزبي.

عنوان الحلقة النقاشية: مخاطر النوع الاجتماعي على المجتمع.

رئيس الجلسة: أ.م.د. خليل

إبراهيم عثمان.

مقرر الجلسة: م.م. عدي

يونس عزيز.

الفترة: 2024/04/08.

محل الانعقاد: قاعة مركز

بحوث السدود والموارد المائية.

عدد الحضور: 19.



8. اسم المحاضر: أ.م.د. خليل إبراهيم عثمان.

عنوان الحلقة النقاشية: الترشيد المائي.

رئيس الجلسة:

أ.د. انس محمود محمدرشيد.

مقرر الجلسة: م.م. مصطفى

مشتاق محمد.

الفترة: 2024/05/20.

محل الانعقاد: قاعة مركز

بحوث السدود والموارد

المائية.

عدد الحضور: 20.



## الدورات والندوات والورش العلمية والسمنارات

### لمركز بحوث السدود والموارد المائية

9. اسم المحاضر: أ.د.هدير غازي محمدادي.

عنوان الحلقة النقاشية: الافق المستقبلية لتطوير

الطاقة المتجددة- الحلول البيئية والتحديات.

رئيس الجلسة: أ.د. قتيبة توفيق

البيزبي.

مقرر الجلسة: م.م.عدي يونس

عزيز.

الفترة: 2024/07/09.

محل الانعقاد: قاعة مركز بحوث

السدود والموارد المائية.

عدد الحضور: 16.



10. اسم المحاضر: أ.د.هدير غازي محمدادي.

عنوان الحلقة النقاشية: الافق المستقبلية لتطوير

الطاقة المتجددة- الحلول البيئية والتحديات.

رئيس الجلسة:

أ.د.انس محمود محمدرشيد.

مقرر الجلسة: م.م.عدي يونس

عزيز.

الفترة: 2024/11/28.

محل الانعقاد: قاعة مركز بحوث

السدود والموارد المائية.

عدد الحضور: 15.

