



مدير رزدينا علميا لعضو هيئة تدريسي

### أولاً: البيانات الشخصية

الاسم	غنية عبد المجيد حياوي	
المرتبة العلمية	أستاذ مساعد	
جهة العمل	جامعة الموصل / كلية الهندسة / هندسة السدود	
التخصص	هيدروليك	
هاتف العمل	الجوال	07701704176
البريد الالكتروني	<a href="mailto:Ghania_hayawi@yahoo.com">Ghania_hayawi@yahoo.com</a> <a href="mailto:Dr.ghania.1956@gmail.com">Dr.ghania.1956@gmail.com</a>	
الموقع الالكتروني	<a href="http://g.hayawi@uomosul.edu.iq">http://g.hayawi@uomosul.edu.iq</a> <a href="https://scholar.google.com/citations?user=r3hDn6cAAAAJ&amp;hl=ar">https://scholar.google.com/citations?user=r3hDn6cAAAAJ&amp;hl=ar</a> <a href="https://www.researchgate.net/profile/Ghania_Hayawi">https://www.researchgate.net/profile/Ghania_Hayawi</a>	

### ثانياً: المؤهلات العلمية

الدرجة	سنة التخرج	اسم الجامعة	البلد	التخصص
الدكتوراه	2006	الموصل	العراق	هيدروليك
الماجستير	1988	الموصل	العراق	هيدروليك
البكالوريوس	1979	الموصل	العراق	موارد مائية

### ثالثاً: الخبرات العملية

الوظيفة	جهة العمل	الفترة الزمنية
م. مهندس	كلية الهندسة / جامعة الموصل / هندسة السدود	من 1979-1988
مدرس مساعد	كلية الهندسة / جامعة الموصل / هندسة السدود	1997-1988

2003-1997	كلية الهندسة / جامعة الموصل / هندسة السدود	مدرس
2003- لحد الان	كلية الهندسة / جامعة الموصل / هندسة السدود	أستاذ مساعد

#### رابعاً: البحوث والأنشطة العلمية

1	"استخدام السنان الصخرية لتهديب نهر دجلة بين جسري نينوى والحرية " مجلة المهندسين، العدد 101، 1989
2	"موديل هيدروليكي لدراسة نهر دجلة بين حشري نينوى والحرية في مدينة الموصل" الهندسة والتكنولوجيا، 1990.
3	"تقدير مقاومة الجريان في القنوات المفتوحة" الهندسة والتكنولوجيا، 1991.
4	" خصائص الجريان فوق الهدارات نصف الدائرية المغمورة" مجلة دراسات، 1996.
5	"دراسة مقاومة الجريان لنهر دجلة عند محطة القياس في مدينة بغداد"، المجلة العلمية لجامعة تكريت، 1998.
6	"مقارنة مقاومة الجريان بين نهر دجلة عند محطة القياس في مدينة الموصل والموديل الهيدروليكي"، مجلة العلمية لجامعة تكريت، 1999.
7	"مقارنة الصفات الهيدروليكية والمورفولوجية لنهر دجلة بين محطتي القياس في مدينة بغداد والكوت مجلة هندسة الرافدين، 1999.
8	"خصائص الجريان فوق الهدارات المركبة"، المجلة العلمية لجامعة تكريت، 2001.
9	"دراسة تأثير ميل النهر على مقاومة الجريان لنهر دجلة عند محطة القياس في مدينة الكوت"، المجلة العلمية لجامعة تكريت، 2002.
10	"خصائص الجريان فوق الهدارات نصف الدائرية المغمورة"، مجلة البصرة للعلوم الهندسية، 2003.
11	" خصائص الجريان الحر والمغمور فوق الهدارات على شكل مدخنة"، مجلة هندسة الرافدين 2005.
12	" الجريان الحر المشترك فوق الهدارات المثثة وتحت البوابات المستطيلة"، مجلة جامعة دمشق للعلوم الهندسية، 2008
13	"دراسة مختبرية لحماية سفح المؤخر للهدارات الركامية باستخدام السلال الصخرية"، مجلة هندسة الرافدين ، 2008.
14	" معامل التصريف لأداة مركبة"، مجلة هندسة الرافدين، 2009.
15	" معامل التصريف للسد الغاطس الجانبي المتعر" مجلة هندسة الرافدين، 2012.
16	" دراسة مختبرية للنحر خلف الجدران المنحلية المستخدمة في تبديد الطاقة" المؤتمر العالمي الاول للموارد المائية/الجامعة التكنولوجية/بغداد، 2012.
17	"استخدام السلال الصخرية لحماية سفح المؤخر للهدارات الحجرية"، منشور في المجلة العلمية

	لجامعة تكريت، 2012.
18	دراسة مختبريه لحماية سفح المؤخر للهدارات الركامية باستخدام السلال الصخرية المدرجة 2012 الهندسة والتكنولوجيا
19	" تحليل الخصائص الهيدروليكية للقناة العنقية"، منشور في مجلة هندسة الرافدين، 2013.
20	دراسة مختبرية لتقليل النحر مؤخر الهدارات باستخدام الجدران المنخلية، منشور في مجلة هندسة الرافدين، 2014.
21	تأثير درجة انحناء السن عن ضفة القناة عى مقدار النحر الحاصل حول السن ، منشور في المؤتمر العلمي التاسع لمركز بحوث السدود والموارد المائية 28-29 تشرين الثاني 2018.
<b>الكتب والمؤلفات:</b>	

#### خامساً: التدريب والأعمال التطوعية

--	--

#### سادساً: المؤتمرات العلمية التي شارك فيه

م	اسم المؤتمر	التاريخ
1	المؤتمر العالمي الاول للموارد المائية/الجامعة التكنولوجية/بغداد،	11-12 ت 2- 2012
2	المؤتمر العلمي التاسع لمركز بحوث السدود والموارد المائية / جامعة الموصل	28-29 ت 2 2018.
3	وقائع المؤتمر العلمي الهندسي الثاني /كلية الهندسة /جامعة الموصل	19-21 ت-2 2013
4	المؤتمر الاول للتعليم الهندسي تحت شعار الهندسة هي المستقبل/ كلية الهندسة/ جامعة دهوك	17-9 نيسان /2012
	وكذلك المشاركة في جميع الندوات والمؤتمرات التي عقدت في قسم هندسة السدود والموارد المائية	

#### سابعاً: دورات تنمية قدرات أعضاء هيئة التدريس

م	أسم البرنامج التدريبي	التاريخ
1	طرائق التدريس الجامعي – جامعة الموصل	1988
2	برمجيات الحاسوب – جامعة الموصل	1997

رسائل الماجستير والدكتوراه التي قام بالإشراف عليها

م	اسم الباحث	عنوان الرسالة	تاريخ التسجيل
1	غفران فارس عبد ج الله	" دراسة مختبرية للنحر خلف الجدران المنخلية المستخدمة في تبديد الطاقة	2011
2	محمد خالد عبد الله	دراسة مختبرية لتقليل النحر مؤخر الهدارات باستخدام الجدران المنخلية	2013
3	مريم خضر محمد	دراسة عمق النحر مؤخر الهدارات ذات الفتحات مختلفة الاشكال والابعاد والمواقع	2017

الرسائل التي قام بمناقشتها

م	اسم الباحث	عنوان الرسالة	التاريخ
1	أحمد عبد الحميد القطان	دراسة مختبرية للنحر مؤخر الهدارات والبوابات المركبة وبوابة الكسح	2007
2	نادرة عباس محمد	دراسة هيدروليكية الجريان عند الهدارات الجانبية نصف دائرية الحافة	2008
3	نشوان كمال الدين	دراسة مختبرية لتأثير زاوية التفرع وانحدار القناة الفرعية على الجريان	2009
4	علي محسن حيدر	دراسة مختبرية للجريان الموضعي المتغير في القنوات المفتوحة	2010
5	هيرمان عبد القادر محمد	دراسة مختبرية لتبديد الطاقة باستخدام جدران منخلية	2010
6	رونك عادل جعفر	دراسة مختبرية لتأثير شكل الشقة على اداء الهدارات الجانبية	2010
7	غفران فارس عبد ج الله	دراسة مختبرية للنحر خلف الجدران المنخلية المستخدمة في تبديد الطاقة	2011
8	وزيرة عزت قادر	اداء الهيدروليكي لهدار الجانبي المثلثي المعقد مع أشكال شفة مختلفة	2012
9	محمد خالد عبد الله	دراسة مختبرية لتقليل النحر مؤخر الهدارات باستخدام الجدران المنخلية	2013
10	اكرم خلف محمد	دراسة مختبرية لتقليل تكرر الرسوبيات مقدم السدود الغاطسة باستخدام المنافذ السفلية	2013