

## السيرة الذاتية

الاسم : سالم بن علي بن راشد المعمرى  
دكتوراه ادرة مشاريع جامعة جنوب استراليا  
استراتيجية لأدارة مياه الأفلاج تحت النظم المناخية المتغيره  
تاريخ الميلاد: 1967/10/22م.  
مكان الميلاد: سلطنة عمان ولاية السويق.  
العنوان الحالي : سلطنة عمان ولاية بوشر حي البيضاء  
ص. ب . 1104 الرمز 133 الخوير.  
تلفون : 24600864 منتقل : 92902044  
بريد الكتروني: almary@yahoo.com

### التسلسل الوظيفي والدرجة العلمية:

- ❖ خريج جامعة السلطان قابوس، كلية الزراعة ، ميكنة زراعية بتقدير جيد جدا والأول على القسم، 1990م.
- ❖ تعينت بتاريخ 10 / 1990 م كمهندس بمشروع مسح التربة وتصنيف الأراضي التابع لمنظمة الأغذية والزراعة الدولية ببركاء.
- ❖ عملت كنظير لخبير الري بالمشروع 1991م.
- ❖ عمل كمسئول لمشاريع الري بالباطنة بعد انتهاء المشروع خلال الفترة 1992/7-1993/2م.
- ❖ عمل كنائب مدير دائرة الري في الفترة 1993/6-1998/11م.
- ❖ بعثة دراسية في الفترة 1995/6-1997/7م حصل على درجة الماجستير هندسة الري بتقدير جيد جدا كلية الهندسة، جامعة يوتا بالولايات المتحدة.
- ❖ مدير عام المديرية العامة لشئون الري (بالتكليف ) خلال الفترة 1998/11 - 2000/1م.
- ❖ مساعد مدير عام الزراعة للري والأراضي الزراعية بعد الغاء المديرية من هيكل الوزارة 2000/2 - 2007/2م

- ❖ بعثة دراسية لنيل درجة الدكتوراة ادارة مشاريع جامعة جنوب استراليا ادليد
- ادارة المياه في نظام الفلاج تحت النظم المناخية المتغيرة ، تخطيط استراتيجية لاستدامتها
- 2007/2-2011/11م تضمن تأهيل سنة ونصف في ادارة المشاريع بما يعادل درجة الماجستير
- ❖ خبير بوزارة الزراعة والثروة السمكية لشئون الري والاراضي الزراعية 2007/2م- وحتى تاريخه.

### وظائف اخرى(الفترة المسائية):

- ❖ استشاري تصميم انظمة ري حديثة (شركة تلني سيمنس العالمية) خلال الفترة من 1997/7- 2001/6م . (تصميم واشراف عدد من المشاريع الكبيرة في الري منها جامع السلطان قابوس الاكبر - بوشر وحصن الشموخ بولاية منح وعدد من الفنادق الكبيرة)
- ❖ ادارة شركة مقاولات خاصة اعمال بناء خلال الفترة 2002/7- حتى 2007/2م .
- ادارة مقاولات البناء و تتضمن تقدير التكلفة والتفاوض مع العملاء ادارة المشاريع أضافة الادارة المالية والادارية للشركة.

- ❖ ادارة شركة الباطنة لتسويق المنتجات الزراعية 2005/7- 2007/1م
- الادارة المالية والادارية للشركة
- تخطيط وتنفيذ خطة تسويقية للمنتجات الزراعية محليا وبدول مجاورة

### الدورات التدريبية:

- ❖ 8-1993/3/28 ادارة مشاريع الري (تايون).
- ❖ 15-1993/11/22م تشغيل وصيانة انظمة الري الحديثة (المغرب).
- ❖ 1/1-1994/2/8م دراسة الجدوى وتقييم المشاريع، معهد الإدارة.
- ❖ 19-1994/11/25م التقنيات الحديثة لأدارة المياه(دولة قطر).
- ❖ 5/9-1994/10/3م استخدام اطياف الذرية لتحسين ادارة المياه والري (تركيا).

- ❖ 26-30/3/1994م استخدام المياه المعالجة في الري(عجمان )
- ❖ 8-12/1/2005م التخطيط الاستراتيجي معهد الإدارة العامة.
- ❖ 12-17/2/2005م الإدارة المتكاملة لمصادر المياه (لبنان ).
- ❖ 19-23/3/2005م قيادة الذات وإدارة العمل الجماعي معهد الإدارة العامة.
- ❖ 7/8-23/8/2006م استخدام تقنيات الري ذات الكفاءة العالية (الصين)

### المهارات والخبرات المكتسبة:

#### المهارات القيادية:

- ❖ خبرة إدارية وإشرافية وقيادية لأكثر من 20 سنة في قطاع حكومي إدارة الموارد المائية في القطاع الزراعي
- ❖ خبرة تخطيطية ومالية لأكثر من 20 سنة للمشاريع الري
- ❖ إدارة مؤسسات صغيرة ومتوسطة
- ❖ تخطيط المشاريع وإدارة المخاطر
- ❖ إدارة مشاريع زراعية
- ❖ إعداد خطط الخمسية ومتابعة تنفيذها
- ❖ إدارة الموارد البشرية
- ❖ تقدير التكلفة للمشاريع ودراسة الجدوى
- ❖ إعداد المناقصات والمواصفات الخاصة بالمشاريع
- ❖ متحدث جيد في المؤتمرات والندوات والبرامج التدريبية
- ❖ حضور مؤتمرات واجتماعات دولية وإقليمية كممثل للوزارة (منظمة الأغذية والزراعة الدولية ، المنظمة العربية ، والأمانة العامة لدول مجلس التعاون الخليجي).
- ❖ تقييم الأولويات للخطط والمشاريع.
- ❖ إدارة العقود والاستثمار ومهارات التفاوض.
- ❖ إدارة الأمن والسلامة في المشاريع.
- ❖ التخطيط الاستراتيجي واستدامة المشاريع.
- ❖ خبرة في التخطيط المسبق للمشاريع وإنائها في الوقت والزمن المحددين.
- ❖ تخطيط الدعم المالي الحكومي وتوجيه المشاريع.

## الخبرات الفنية :

- ❖ ادارة المصادر المائية وحمايتها.
- ❖ ادارة واشراف لمشاريع الري والتحكم المركزي.
- ❖ تصميم شبكات الري الأتوماتيكية والأشرف على تنفيذها.
- ❖ تطوير الأفلاج والقنوات المائية.
- ❖ تخطيط وادارة المشاريع الزراعية.
- ❖ الأشرف على اعداد المناقصات الخاصة بالمشاريع الزراعية وحساب الكميات.
- ❖ وضع الخطط للمشاريع وتقدير موازنتها.
- ❖ تلوث المياه الجوفية وايجاد الحلول المناسبة لها.
- ❖ حماية التربة الزراعية وطرق استغلالها.
- ❖ المياه المعالجة وطرق استخدامها.
- ❖ الأشرف على تصميم و تنفيذ حوائط الحماية من الفيضانات.
- ❖ الأعمال الأنشائية والمدنية.
- ❖ ادارة المخاطر للمشاريع
- ❖ التغيرات المناخية
- ❖ الأمن الغذائي
- ❖ خبرة عالية في استخدام الحاسب الآلي والأنترنيت.

## البحوث والدراسات الخاصة بموارد المياه وادارة مياه الري كاتالي:

### اولا مشاركات البحوث بالغة الانجليزية :

- Al mamary, S & Chileshe, N 2010, 'The environmental sustainability in Aflaj oasis, sultanate of Oman, under climate change', In proceeding of the 5th international conference & workshop on built environment in developing countries, Malaysia.
- Al mamary, S, 2010, 'Irrigation Water Management under Small Land Holding in the Aflaj system (OMAN) A new Approach to overcome Challenges of Water Scarcity', In proceeding of the 6th Asian Regional Conference of International Commission on Irrigation and Drainage, Indonesia.
- Al mamary, S, 2010, 'Water management in the Aflaj system, Oman, under

changing climate A risk management approach', *Journal of Western Rajabhat Universities*, vol. 5, no.1, pp.51-66.

- Zekri, S & Almamary, S 2007, 'Irrigation of Date Palm in the Sultanate of Oman', *Country report submitted to FAO regional office for the Near East, Cairo*.
- Al mamary, 2007, Oman country report on Irrigation and water management AQUASTAT, report submitted to *FAO main office*.
- Hakami, S & Al mamary, S 2008, "Risk Management and Safety Management Associated with the Safe Disposal of Nuclear Waste in the Gulf Countries", *In proceeding of the Second Kuwait Waste Management conference & exhibitions, Kuwait*.
- Al mamary, S, Water Demand Management in Agriculture (Oman) Paper presented for F.A.O. conference Doha State of Qatar. 2004.
- Wilfried A, Al mamary, S, 1995, 'Irrigation management for some crops at Batinah region', *In proceeding of the third Gulf Water conference, Muscat*.

#### مشاركات ابحاث بالغة العربية:

- ❖ تعزيز دور تنظيمات مستخدمي المياه في ترشيد استخدام وحماية وتنمية المياه في الزراعة (دراسة حول تعزيز ادارة الأفلاج في سلطنة عمان ) المنظمة العربية للتنمية الزراعية، يونيو 1999 م .
- ❖ ورقة عمل عن تحديد الاحتياجات المائية للمحاصيل الزراعية في سلطنة عمان، المنظمة العربية للتنمية الزراعية، 2000/12م.
- ❖ دراسة حول ادارة مياه الري بالسلطنة، وزارة الزراعة والثروة السمكية، مايو 2001 م .
- ❖ ورقة عمل في أهمية أنظمة الري الحديثة ورفع كفاءة استخدامها الندوة العلمية بمناسبة الأسبوع الخليجي للمياه مارس 2001م.
- ❖ اعداد الدراسة القطرية حول تطوير نظم وتشريعات حماية الموارد المائية والأرضية ، ابريل 2001 م ، المنظمة العربية للتنمية الزراعية.
- ❖ ورقة عمل عن تطوير وتحسين مياه الري في الأفلاج ، مؤتمر عمان الدولي لأدارة القنوات المائية ، مايو 2002م.
- ❖ ورقة عمل في ملتقى تحديات، الثروة المائية بالسلطنة مجلس الدولة نوفمبر 2002م.
- ❖ دراسة عن ترشيد استخدام المياه الجوفية في الزراعة العربية تقرير قطري سلطنة عمان، المنظمة العربية للتنمية الزراعية، مايو 2004م.

- ❖ اعداد المرجعية علمية عن البرنامج القومي للتوعية المائية (سلطنة عمان )، المنظمة العربية للتنمية الزراعية، مايو 2004م.
- ❖ ورقة عمل ضمن ورشة عمل ترشيد المياه لدول المجلس التعاون، الماء من اجل الحياة مسقط 22-23 مارس 2005م.
- ❖ ورقة عمل عن الأوضاع المائية بالسلطنة المنظمة العربية للتنمية الزراعية ، دبي 2006/4م.
- ❖ الإدارة المتكاملة للموارد المائية في القطاع الزراعي ودور تقنيات الري الحديثة في ترشيد إستهلاك المياه ورفع معدل الإنتاج ، ندوة الأولى التنمية المستدامة للقطاع الزراعي وتنظيم سوق العمل به المقامة بناء على الأوامر السامية، 10-12 فبراير 2007 سمائل.
- ❖ ترأس اللجنة الخاصة بأعداد الواح التنفيذية الخاصة بمياه الري والتربة بالسلطنة في قانون الزراعة.
- ❖ شارك في عدد كبير من اللجان المعنية بتطوير القطاع الزراعي والمائي بالسلطنة.

#### أعد عدد من الأوراق العلمية التدريبية التالية:

- ❖ أنظمة الري الحديثة ورفع كفاءة استخدامها.
- ❖ أنظمة الري الحديث والأنتاجية الزراعية.
- ❖ تصميم وتركيب أنظمة الري الحديثة.
- ❖ الموقف المائي واستخدامات المياه في سلطنة عمان.
- ❖ تشغيل والصيانة لأنظمة الري الحديث.
- ❖ حماية التربة الزراعية من الزحف العمراني.