

الاسم: دكتور معماري / منذر محمود دهش جمحاوي

الجنسية: أردنية

مكان وتاريخ الولادة: كفر يوبا - اربد 1961

الحالة الاجتماعية: متزوج

**العمل الحالي:** أستاذ العمارة القديمة وإدارة الحفاظ على التراث المعماري - منسق برنامج الماجستير "إدارة الحفاظ على التراث الثقافي" في قسم الهندسة المعمارية - كلية الهندسة - جامعة الشارقة برتبة استاذ مشارك زائر.

**العمل السابق:** مدير عام دائرة الآثار العامة - وزارة السياحة والآثار آب/2013 - آب/؛ وأستاذ العمارة القديمة وإدارة الحفاظ على التراث المعماري في كلية العمارة والتصميم - جامعة العلوم والتكنولوجيا الأردنية

الايمل: [mjamhawi@sharjah.ac.ae](mailto:mjamhawi@sharjah.ac.ae)

### ملخص للمؤهلات العلمية

1. شهادة الدكتوراه في العمارة في تخصص إدارة الحفاظ على الموارد التراثية CRM وتحديداً في مؤامنة العلاقة ما بين السياحة وحماية التراث المعماري - من كلية العمارة في جامعة أكسفورد بروكس في بريطانيا عام 2002.
2. شهادة الماجستير في الآثار في مجال العلوم التطبيقية في الآثار من جامعة اليرموك عام 1993.
3. شهادة البكالوريوس في هندسة العمارة من جامعة اليرموك عام 1985.

### ملخص للدورات العلمية

- التحق الدكتور جمحاوي بالعديد من الدورات العلمية المتخصصة في مجال العمل الأثري وإدارة التراث والترميم أهمها :
- دورات عديدة في مجال إدارة المواقع الأثرية وتعظيمها سياحياً عقدت في الاردن، والمغرب، وسوريا وإيطاليا.
  - دورة متخصصة في مجال الترميم المعماري وحماية التراث العالمي لمدة خمسة أشهر ، سنة 1994، في المركز الدولي لدراسة وحماية التراث العالمي ( ICCROM ) الموجود في روما بإيطاليا.

### ملخص الخبرات العلمية والأكاديمية والجوائز

يمكن تلخيص حصيلة خبرات الدكتور جمحاوي خلال الـ30 عاماً الماضية بعد انتهائه لخدمة العلم بالآتي:

- العمل في دائرة الآثار العامة لمدة 11 عام (1990 - 2001) في قسم الصيانة والترميم والمشاركة في أعمال التنقيبات الأثرية كمنقب ومهندس في العديد من المواقع الأثرية أهمها موقع عين غزال ووادي شعيب وخربة الزيرقون وتل الحصن ومن ثم مديراً لمديرية آثار جرش. ومن أهم محطاتها:
- 1. مشرفاً على مشاريع ترميم وإعادة بناء المسرح الروماني الكبير ومسرح الأوديوم في عمان في دائرة الآثار العامة عام 1990 والمسرح الغربي في أم قيس 1992.
- 2. رئيساً لقسم الصيانة والترميم في دائرة الآثار العامة عام 1992 ولغاية 1994.
- 3. الإشراف على مشاريع ترميم مدينة جرش الأثرية ومدينة أم قيس الأثرية عام 1994 - 1995.

4. مديراً لمشروع ترميم مبنى دار السرايا العثمانية التراثي الواقع على تل مدينة إربد الأثري الذي تم تحويله إلى متحفاً وطنياً لآثار الشمال منذ بداية 1995 ولغاية أيار 1999.
5. ومن ثم مديراً لمديرية آثار محافظة جرش 1999-2001.
- أستاذاً مساعداً في قسم إدارة الموارد التراثية في معهد الملكة رانيا للسياحة والتراث في الجامعة الهاشمية في الفترة 2002-2007. منها رئيساً لقسم إدارة الموارد التراثية للعام الدراسي 2004/2005. و نائباً لعميد المعهد 2005-2007.
  - أستاذ مشارك لتدريس العمارة القديمة وإدارة التراث المعماري / قسم التخطيط الحضري وتخطيط المدن في كلية العمارة والتصميم في جامعة العلوم والتكنولوجيا الأردنية 2008. منها رئيساً للقسم 2009-2010 ونائباً لعميد الكلية 2010-2012.
  - مديراً عاماً لدائرة الآثار العامة 2013/8 – 2018/8.
  - أستاذ العمارة القديمة وإدارة الحفاظ على التراث المعماري – منسق برنامج الماجستير "إدارة الحفاظ على التراث الثقافي" في قسم الهندسة المعمارية - كلية الهندسة - جامعة الشارقة برتبة استاذ مشارك زائر.
  - المشاركة في مجموعة من المجالس العالمية والوطنية أهمها:
1. الفوز بعضوية المجلس التنفيذي للمركز الدولي لحماية وصيانة الممتلكات الثقافية (الأيكروم) التابع لليونسكو منذ 11/2015.
  2. عضواً مؤازراً في مجلس معهد الآثار الألماني في برلين منذ 11/2016.
  3. عضواً في مجالس كليات السياحة والآثار في بعض الجامعات الأردنية مثل الهاشمية والأردنية منذ 9/2013.
  4. رئيساً للمكتب التنفيذي للجنة الوطنية للتربية والثقافة والعلوم الأردنية 2015 - 2017.
  5. رئيساً للجنة التراث العمراني في شعبة المهندسين الأردنيين لدى نقابة المهندسين 2007 – 2009.
  6. عضواً في اللجنة الوطنية للسياحة منذ شهر 8/2015 – 8/2018.
  7. عضواً في مجلس أمناء متحف الأردن منذ شهر 9/2013 - 8/2018.
  8. عضواً في مجلس أمناء هيئة موقع المغطس منذ شهر 4/2017 – 8/2018.
  9. رئيساً لمجلس أمناء معهد مادبا لفن الفسيفساء والترميم منذ شهر 8/2013 - 8/2018.
  10. نائباً لرئيس اللجنة الوطنية المنبثقة بموجب نظام إدارة المواقع السياحية لسنة 2014 - 2018.
- أختير عضواً محكماً لاختيار أفضل الباحثين العرب في مجال الحفاظ على التراث لجائزة عبد الحميد شومان للبحث العلمي لسنة 2017.
  - أختير عضواً محكماً لاختيار أفضل الجامعات والمراكز الأكاديمية في الأردن لجائزة سمو الامير الحسن للبحث العلمي لسنة 2018.
  - منح الدكتور جمحاوي لقب **خبير مستشار** في مجال التراث العمراني والحفاظ عليه من نقابة المهندسين الأردنيين 2017.

- للدكتور جمحاوي خبرة في تنظيم المؤتمرات العلمية حيث كان المنسق العام للمؤتمر الدولي الثالث عشر لتاريخ وآثار الأردن وعقد في عمان عام 2016 وشارك فيه حوالي 160 باحث من 22 دولة عربية وأجنبية. ومؤتمر التراث العربي عام 2018 شارك فيه ممثلين عن وزارات الثقافة والآثار في 17 دولة عربية.
- أيضاً أشرف الدكتور جمحاوي على تنظيم مؤتمر "التراث تحت التهديد" بمشاركة وزراء الدول العربية المعنيين وبالتنسيق مع وزارة الخارجية وشؤون المغتربين. عام 2017.
- أدار الدكتور جمحاوي ورشة العمل "آثار الأردن الى أين" تحت رعاية سمو الأمير الحسن بن طلال عام 2013.
- أشرف على وضع استراتيجية دائرة الآثار العامة للسنوات 2014-2018 و 2019-2020.
- للدكتور جمحاوي العديد من الأبحاث المنشورة عالمياً في مجال إدارة وحماية الموروث الأثري والعمراني.
- حكم مجموعة من الأبحاث لغايات النشر في مجموعة من المجالات المعتمدة محلياً و عالمياً.
- أشرف ويشرف على رسائل مجموعة من طلبة الماجستير في قسمي العمارة واتخطيط الحضري (حوالي 11 طالب وطالبة).
- شارك وناقش (كممتحن داخلي أو خارجي) العديد من رسائل الماجستير (12 رساله) 2003- ولغاية الآن.
- أشرف على تدريب طلاب دراسات عليا (عدد 2) من جامعات ألمانيا في الأردن ولمدة 3 أشهر لكل منهما 2012-2013.
- للدكتور جمحاوي خبرة في تنظيم المؤتمرات العلمية حيث كان المنسق العام للمؤتمر الدولي الثالث "العلوم والتكنولوجيا في أعمال الحفاظ على الآثار" عام 2004 وشارك فيه حوالي 160 باحث منهم 122 من 22 دولة عربية وأجنبية.
- نظم دورة في إدارة وحماية المواقع الأثرية والتاريخية لحوالي 50 مهندساً من مجلس التعاون الخليجي لمدة اسبوع أقيمت في مسقط 6-13/2/2006 ، وقد دعمت هذه الدورة من المنظمة الاسلامية للعلوم والثقافة الإيسيسكو.
- نظم دورة في إدارة وحماية المواقع الأثرية والتاريخية لحوالي 50 مهندساً على هامش مؤتمر البلقاء الهندسي 2008.
- خبيراً معتمداً ومشاركاً في مجموعة من مشاريع الاتحاد الأوروبي في مجال إدارة الحفاظ على التراث والتخطيط السياحي.
- فاز بمنحة ال DFG الألمانية للقيام بزيارة بحثية لألمانيا لمدة 3 أشهر في صيف عام 2011 .
- فاز الدكتور جمحاوي بمجموعة مشاريع أوروبية ممثلاً عن جامعة العلوم والتكنولوجيا الأردنية وحصل على دعم اوروبي بحوالي 1200000 يورو عام 2012 .

• العمل البحثي المنشور : **Research Work**

- Al-Kofahi, S.; Jamhawi, M. and Hajahjah, Z. (2017) "Investigating the current status of geospatial data and urban growth indicators in Jordan and Irbid municipality: implications for urban and environmental planning". Published in the Journal of Environment, Development and Sustainability, A Multidisciplinary Approach to the Theory and Practice of Sustainable Development (ISSN: 1387-585X). (Accepted for publication).
- Jamhawi, M. and Hajahjah, Z. (2017) "A bottom-Up approach for cultural tourism management in the old city of As-Salt, Jordan". Published in the Journal of Cultural Heritage Management and Sustainable Development (ISSN: 2044-1266). Vol.7, No.1. pp. 91-106. <https://doi.org/10.1108/JCHMSD-07-2015-0027>

- Jamhawi, M.; Al-Shorman, A. ; Zidan, R. and Hajahjah, Z. (2016) "Sustainable Tourism Impacts in the City of Madaba, Jordan". Published in the British Journal of Education, Society & Behavioural Science ISSN: 2278-0998. Vol: 12. Pp. 1-10.
- Jamhawi, M. and Hajahjah, Z. (2016) "IT-Innovation and Technologies Transfer To Heritage Sites: The Case of Madaba, Jordan". Published in the Journal of Mediterranean Archaeology & Archaeometry (MAA) ISSN (online & print version): 2241-8121, & print: 1108-9628. Vol.16, No.2, August , Pp. 41-46.
- Jamhawi, M. etal. (2016) "Combined Laser Scanner and Dense Stereo Matching Techniques For 3D Modelling of Heritage Sites: Dar es-Saraya Museum". Published in the Journal of Mediterranean Archaeology & Archaeometry (MAA) ISSN (online & print version): 2241-8121, & print: 1108-9628. Vol.16, No.3, December
- Jamhawi, M.; Al-Shorman, A.; Hajahjah, Z.; Okour, Y. and Alkhalidi, M. (2015) "Gender Equality in Tourism Industry: A Case Study from Madaba, Jordan". Published in the Journal of Global Research in Education and Social Science. ISSN No.: 2454-1834.Vol: 4. Pp. 225-234.
- Jamhawi, M.; Al-Shakarchi, N. and Al-Hashimi, I. (2015) "Assessment of Tourists' Satisfaction In The Downtown of Amman". Published in the Vicino Oriente XIX: the annual review of Section of Oriental Studies of Sapienza University of Rome. ISSN No.: 0393-0300. Vol: 19. Pp. 127-136.
- Freewan Ahmed; Gharaibeh Anne. and Jamhawi, Monther (2014) "Improving daylight performance of light wells in residential buildings: Nourishing compact sustainable urban form". Published in the journal Sustainable Cities and Society. ISSN No.: 2210-6707. Vol: 13. Pp. 32-40.
- Abu Alasal, S.; Esbeih, M.; Fayyad, E.; Gharaibeh, R.; Ali, M.; Freewan, A. and Jamhawi, M. (2014) "A Fast and Robust Protocol for Reconstruction and Re-Enactment of Historical Sites" . Published in the proceedings of the International Science Index Vol: 8 No: 10 Part XVI. Pp. 1191-1196. Istanbul, Turkey.
- Jamhawi, Monther (2005) "Historic Buildings for Tourism The case of Jordan". A paper, entitled presented in ISMARMED Conference, Alexandria, 29 March-02 April 2005.
- Haddad, N. ; Jamhawi, M. and Akasheh, N. (2005) "Relation between Theatre, Landscape and Society". Published in the proceeding of The 4th International Conference on Science and Technology in Archaeology. Held in Jordan 7-12/12/2005. Pp. 243-256.
- Jamhawi, Monther (2004) "Conservation and sustainable development, the case of Jordan". A paper, presented in the First International Conference on Architectural Conservation between theory and Practice, Dubai, 14-16 March 2004.
- Jamhawi, Monther (2002) "Conservation and Tourism: Jordan's Post 18th Century Architectural Heritage". Un-published Ph.D. thesis , Oxford Brookes University , UK.

- Jamhawi, Monther (1995) "The use of stone in building construction through periods in Jordan". Published in the annual journal of the Jordan Architects Society.
- Jamhawi, Monther (1993) "The building techniques of the Roman Theaters in Umm-Qais and Amman, a comparative study". Un-published master thesis, Yarmouk University – Jordan.
- Jamhawi, Monther and Karasneh, Wajeeh (1992) "A preliminary **report about the Restoration project of the western theater in Um Qais**". published in the annual journal of the Dep. of Antiquities ADAJ, Vol. XXXII.
- A Book entitled "Sustainable Tourism Management: A Collection of Studies from Malta, Lebanon and Jordan". With many research members of HELAND Project. Published in 2015. ISBN No.: 978-99957-886-2-9.
- A Book entitled "The Mediterranean Region, A state of the art report on the situation of Mediterranean countries". With many research members of HELAND Project. Published in 2015. ISBN No.: 978-99957-1-2
- A Book entitled "Jordan's Prehistory: Past and Future Research". Edited By Monther Jamhawi. Published in 2014. Department of Antiquities , Jordan.

• الرسائل الجامعية التي تم الاشراف عليها : **MSc. Thesis Supervision**

1. Tourist's Satisfaction Assessment In Downtown Amman: Towards Sustainable Recommendations. Finished on 10/2012. Student: Nada Al-Shakarchi.
2. Children's Travel Mode To School Travel Patterns And The Influencing Factors On Modal Choice To Elementary Schools In Irbid Jordan. Finished on 01/2013. Student: Musab Azzawi.
3. Improving Micro-Climate Of Selected Areas In Irbid Through A Modified Urban Layout Design. Finished on 01/2013. Student: Shamikha Tubishat.
4. Assessment Of The Role Of Handicraft Industry In The Tourism Planning Of Madaba City. Finished on 01/2013. Student: Marrwa Al-Khaldi.
5. A Development Study For A Comprehensive Approach To The Old City Of As-Salt : "Towards A Sustainable Urban Touristic Destination. Finished on 08/2013. Student: Zain Hajahjah.
6. Assessing The Impact Of Spatial Configuration On Tourists' Spatial Behaviour, Towards Improving The Adaptation Of The Concept Of Sustainable Tourism: The Case Of Madaba. Finished on 06/2014. Student: Roaa Zidan.
7. Integrating Biophilic Design Principles in Low-Income Neighborhood in Irbid, Jordan: the Case of Zebdah-Farkuh Neighborhood. Finished on 01/2019. Student: Nusaibah Rababah.
8. Assessment of Urban Sprawl mitigation Measures of Amman's Metropolitan Growth Plan (MGP-AMMAN): Selected cases of Neighborhoods in Amman. Finished on Sep. 2019. Student: Mais Smadi.