



منصور أحمد ثابت حيدرة

استاذ مشارك

البيانات الشخصية:

- الاسم: أ.د.م/ منصور أحمد ثابت حيدرة
- الدرجة العلمية: أستاذ مشارك
- التخصص العام: هندسة مدنية
- التخصص الدقيق: مياه وبيئة
- رقم الموبايل: 771073133
-

ملخص نبذة مختصرة

محاضر وباحث أول في كلية الهندسة وفي مركز المياه والبيئة – جامعة صنعاء، اليمن. لديه أكثر من 20 عامًا من الخبرة في مجال المياه والبيئة، وتصميم شبكات المياه والصرف الصحي ومحطات المعالجة. يشارك الدكتور منصور حيدرة أيضًا في تدريس العديد من المواد لطلاب برنامج الماجستير في الإدارة المتكاملة للموارد المائية (IWRM) وتغير المناخ والدراسات البيئية وكذلك في برنامج الماجستير الذي أنشأ حديثًا في كلية الهندسة بالإضافة على الاشراف على رسالات الماجستير لبعض الطلاب المشتركين في البرنامجين المذكورين. شارك أيضا في العديد من المؤتمرات العلمية وورشات العمل والتدريب في مجال المياه والبيئة.

التعليم:

- دكتوراه في الهندسة المدنية (الهيدروليك) ، جامعة نيوكاسل أبون تاين – المملكة المتحدة (2002).
- ماجستير في الهندسة الصحية من المعهد الدولي للهندسة الهيدروليكية والبيئية-UNESCO (IHE هولندا). (1995)
- دبلوم في الهندسة الصحية من المعهد الدولي للهندسة الهيدروليكية والبيئية-UNESCO (IHE هولندا). (1994)
- بكالوريوس في الهندسة المدنية من جامعة صنعاء- كلية الهندسة. (1990)

الخبرات:

- تدريس العديد من المواد الخاصة بتخصص المياه والبيئة.
- تدريس العديد من المواد لطلاب الماجستير في مجال المياه والبيئة في مركز المياه والبيئة وفي كلية الهندسة.
- الاشراف على مشاريع التخرج ورسائل الماجستير في مجال المياه والبيئة.
- مهندس استشاري في مجال المياه والبيئة.

المؤتمرات والورش:

المشاركة في أكثر من 15 فعالية علمية إقليمية ودولية في مجال المياه والبيئة

البحوث والأوراق العلمية:

1. Taha Al-Washali; Saroj Sharma; Fadhl Al-Nozaily; Mansour Haidera and Maria Kennedy (2019) "Modelling the leakage rate and reduction using minimum night flow analysis in an intermittent supply system", *Water* **2019**, 11(1), 48; <https://doi.org/10.3390/w11010048>, mdpi.com/journal/water
2. Haidera, M.A. and Valentine, E.M (2018) "An effective alternate method for solving the classic three reservoirs and multi reservoir problems", *CERM*, vol(40), No.(3), Alazhar University, Cairo, Egypt.
3. Mansour Haidera, Saif Othman and Abdulla Noaman (2012) "Application of Decision Support Tools for Water Resources Management (Case study: Surdud Drainage Basin-Yemen)", *Science Magazine*, Faculty of Science and Technology, Sana'a, Yemen.
4. Haidera, M.A and Noman, A. (2010) "Impact of Climate Change on Water Resources in Yemen:(Case study: Surdud Drainage Basin)" 9th WSTA Eighth Gulf Water Conference, 22-25 March 2010, Oman.
5. Haidera, M.A and Noman, A. (2008) "Application of Decision Support Tools for Water Resources Management in Coastal Arid Areas (Case study: Aden, Yemen)" 3rd International Conference on Water Resources and Arid Environments (2008) and the 1st Arab Water Forum to Riyadh, Saudi Arabia.
6. Haidera, M.A and Noman, A. (2008) "Water resources management in Sana'a basin-Action Plan Matrix", 8th WSTA Eighth Gulf Water Conference, 3-6 March 2008, Bahrain.
7. M. Valentine & M.A. Haidera (2005) "A new formulation for the Wallingford rational regime theory", *Proceedings of the Institution of Civil Engineers Water Management* 158 , Issue WM2.
8. Haidera, M.A. and Valentine, E.M. (2002) "A Practical Method for Predicting the Total Discharge in Mobile and Rigid Boundary Compound Channels", *The IAHR International Conference on Fluvial Hydraulics "River Flow 2002"*, Louvain-la-Neuve, Belgium.
9. Valentine, E.M and Haidera, M.A. (2001) "A Proposed Modification to the White, Bettess and Paris Rational Regime Approach", *The 2nd IAHR Symposium on River, Coastal and Estuarine Morphodynamics*, pp275-284, Hokkaido, Japan.
10. Haidera, M.A. and Valentine, E.M. (1999) "A Laboratory Study of Alluvial Channels with Overbank Flow", *The 18th Congress of IAHR*, Abstract page 401, Graz, Austria.
11. Haidera, M.A. and Valentine, E.M. (1999) "Behaviour of Alluvial Channels with Overbank Flow", *An IAHR Symposium on River, Coastal and Estuarine Morphodynamics*, pp153-162, Genova, Italy.