

Associate Professor Dr. Aswan A. Hamza,
Faculty of Education & Faculty of
Computer
Phone: 00967-2-247990,
Cell Phone: 734884807
E-mail: aswan_hamza@hotmail.com
OR aswanhamza@yahoo.com

أستاذ مشارك. د. أسوان عبدالله حمزة
كلية التربية- عدن ، كلية الحاسب الآلي
رقم الهاتف: 00967 -2- 247990
رقم الجوال: 734884807
البريد الإلكتروني:
aswan_hamza@hotmail.com
OR aswanhamza@yahoo.com

EDUCATION:

التعليم:

- Ph.D. in Higher Education – Texas Tech University (U.S.A.) 2006
- دكتوراة في التعليم العالي جامعة تكساس التكنولوجية – الولايات المتحدة الأمريكية 2006
- Master's Degree in Civil Engineering – Texas Tech University (U.S.A.) 2006
- ماجستير في الهندسة المدنية جامعة تكساس التكنولوجية – الولايات المتحدة الأمريكية 2006
- Master's Degree in Education – Texas Tech University (U.S.A.) 2006
- ماجستير في التربية جامعة تكساس التكنولوجية – الولايات المتحدة الأمريكية 2002
- Special Degree in Civil Engineering – University of Aden (Yemen) 1987
- إجازة خاصة هندسة مدنية جامعة عدن – اليمن 1987

CURRENT TITLE:

اللقب العلمي الحالي:

- Associate Professor

- أستاذ مشارك

CURRENT POSITION:

العمل الحالي:

- Vice Dean of Practical Application & community service – Faculty of Computer
- نائب عميد للتطبيق العملي وخدمة المجتمع – كلية الحاسب الآلي

PROFESSIONAL EXPERIENCES:

الخبرات

المهنية:

- نائب عميد كلية الحاسب الآلي للتطبيق العملي وخدمة المجتمع- جامعة عدن – اليمن (حاليا)
- عضو هيئة تدريس (أستاذ مشارك) بكلية التربية عدن- جامعة عدن – اليمن (حاليا)
- عضو هيئة تدريس (أستاذ مساعد) بكلية التربية عدن- جامعة عدن – اليمن
- Visiting Assistant Professor- College of Education, Texas Tech University, U.S.A.
- عضو هيئة تدريس (أستاذ مساعد- زائر) كلية التربية- جامعة تكساس التكنولوجية – الولايات المتحدة الأمريكية
- Research Associate – College of Education, Texas Tech University, U.S.A.
- باحث مشارك كلية التربية- جامعة تكساس التكنولوجية – الولايات المتحدة الأمريكية
- Research Assistant- College of Education, Texas Tech University, U.S.A.
- مساعدة باحث كلية التربية- جامعة تكساس التكنولوجية – الولايات المتحدة الأمريكية
- Internship - Teacher Assistant & Grader in the Constructional Technology Department- College of Engineering, Texas Tech University, U.S.A.
- الزمالة التدريسية – معلم مساعد ومصحح في قسم التكنولوجيا البنائية - كلية الهندسة - جامعة تكساس التكنولوجية – الولايات المتحدة الأمريكية
- نائب عميد للشؤون الأكاديمية في المعهد التقني الصناعي (وكيل فني) - عدن – اليمن
- مساعدة رئيس قسم الهندسة المدنية المعهد التقني الصناعي - عدن – اليمن

- مدرسة منتدبة معهد أمين ناشر للعلوم الصحية - عدن - اليمن
- مدرسة قسم الهندسة المدنية المعهد التقني الصناعي- عدن - اليمن
- مهندسة مدنية وزارة البلديات والإسكان- صنعاء - اليمن

التطوير المهني: PROFESSIONAL DEVELOPMENT:

- Workshop on Data Analysis Techniques in Educational Research and Research Designs for Educational Program Evaluation, Dubai Women's College, Higher Colleges of Technology, **Dubai, United Arab Emirates**
- شهادة مشاركة في إسبوع الجودة في جامعة عدن - مجلس الاعتماد الأكاديمي وضمان الجودة.
- المشاركة في ورشة عمل حول إصلاح سياسة التعليم الجامعي نفذها مركز القانون الدولي الإنساني وحقوق الإنسان بدعم من الصندوق الوطني ومركز المرأة للبحوث والتدريب - جامعة عدن.
- شهادة إكمال الدورة التدريبية لتعزيز مفاهيم النوع الاجتماعي وتكاملها في مناهج التعليم العالي، مركز المرأة للبحوث والتدريب - جامعة عدن UNFPA.
- Workshop on Processes and Standards of Quality Assurance in Teacher Education Programs. Workshop organized at **Tubah University, Saudi Arabia** in coordination with Center for Quality Assurance in international Education, **Washington, D.C.**
- شهادة إكمال ورشة التقييم الذاتي لمواصفات برامج التعليم العالي، المجلس البريطاني، جامعة عدن، اليمن.
- Attending the 4th Annual Advancing Teaching and Learning Conference at Texas Tech University, February 21, 2008. **U.S.A.**
- Workshops on the 3rd Annual Advancing Teaching and Learning Conference at Texas Tech University, March 23, 2007. **Lubbock, TX. U.S.A.** Workshops on the following:
 - WebCT I: Basic Training.
 - WebCT II: Communication Tool.
 - WebCT III: Creating Content Modules.
 - WebCT IV: Using the Quiz Tool.
 - WebCT: Gradebook Tool.
 - WebCT: Assignment Tool.
- Workshops on Quality Service & Professional Development at Texas Tech University, 2007. **Lubbock, TX. U.S.A.** Workshops on the following:
 - SERVICEplus: BACK to the New Basics.
 - New Manager Orientation for Texas Tech University Management. **U.S.A.**
 - Strategies for Service Leadership: Creating a Quality Service Environment.
- Certificate of Appreciation for participation in conference at the College of Education, Texas Tech University, **U.S.A.**
- Workshop on the Community College system in the U.S. Certificate of Achievement for participation, the **World Bank** Workshop at **New Mexico State University, Las Cruces, New Mexico, U.S.A.**
- Summer 2003 to Summer 2004: I worked on two projects with the program coordinators of Educational Psychology and Counselor Education in the **Division of Educational Psychology and Leadership** to change the available Ed.D. degrees to Ph.D. degrees in the two programs. Part of my assignment on these projects was to communicate with universities in five states (**Texas, Oklahoma, New Mexico, Arkansas, and Louisiana**) to collect data regarding their programs. I tracked job advertisements for two years for the graduates of these two programs in the five states. The two projects were approved successfully by the **Texas Higher Education Coordinating Board. U.S.A.**
- شهادة دبلوم في إدارة مراكز التدريب المهني والتعليم المستمر - منظمة العمل الدولية (ILO) (تورينو- اليمن).

- شهادة في إدارة المؤسسات وبرنامج التعليم المستمر البرنامج الإقليمي للدول العربية - منظمة العمل الدولية (ILO) (تورينو- اليمن).
- شهادة تضمين المعاقين في التدريب المهني - منظمة العمل الدولية (ILO) (تورينو اليمن).
- شهادة تطوير المنهج والتدريس الفعال - المعهد البحري، نيوفندلند، كندا ومعهد الثروة السمكية اليمن.
- شهادة في إستعمال الحواسيب في التعليم - الإتحاد العربي للتعليم التقني.
- شهادة في إستعمال الوسائل المرئية المعهد الوطني للتدريب المهني، عدن اليمن.
- شهادة إكمال الدورة التطبيقية لإختبار مواد البناء في مشاريع الهندسة المدنية من المعهد الوطني للتقنيين والمدربين، ألمانيا واليمن.
- شهادة إكمال دورة المنهج وتعليم علم المنهج للمدراء و الوكلاء الفنيين للمعاهد التقنية من الهيئة العامة للتدريب المهني والتقني، اليمن.

TEACHING TASKS:

المهام التدريسية:

In U.S.A: Ph.D. & M.S.

في الولايات المتحدة الأمريكية: ماجستير- دكتوراه

- Administration of Higher Education,
- History of Higher Education in the United States,
- College Teaching,
- Leadership in Higher Education, and
- Comparative Higher Education

In Yemen: B.S. H.D. M.S. & Ph.D. في اليمن: بكالوريوس- دبلوم العالي-ماجستير-دكتوراه

المهام التدريسية في البكالوريوس

- منهجية البحث العلمي
- قياس وتقويم
- Technical Writing
- أصول تربوية

المهام التدريسية في الدبلوم العالي

- منهجية البحث العلمي
- قياس وتقويم

المهام التدريسية في الماجستير

- منهجية البحث العلمي
- إحصاء
- القيادة التربوية

المهام التدريسية في الدكتوراه:

- إدارة التعليم العالي

Super. & Discu. Dissertations & Theses الإشراف والمناقشة رسائل الماجستير والدكتوراه

- الإشراف على عدد من رسائل الماجستير والدكتوراه.
- مناقشة عدد من رسائل الماجستير والدكتوراه

RESEARCH PUBLICATIONS & PRESENTATIONS الأبحاث للنشر والمؤتمرات

- **Hamza, A., & Oliver, D. E.** (2014). Higher Education and Quality Assurance in the Republic of Yemen. (Under Review); The International Education Journal.
- **Hamza, A.** (2014). Obstacles to the Application of Total Quality Management : A Case Study of a University in Yemen. Paper presented at the Fifth Annual Gulf Comparative Education Society (GCES) Conference, Locating the National in the International: Comparative Perspectives on Language, Identity, Policy, and Practice, April 8-10, 2014 at Dubai Women's College, Higher Colleges of Technology: **Dubai, U.A.E.**
- **حمزة، أسوان و الدوش، علي.** (2013). معوقات تطبيق إدارة الجودة الشاملة (دراسة ميدانية في كليات جامعة عدن). ورقة مقبولة للنشر: مجلة التواصل (في المطبعة): **اليمن.**
- **حمزة، أسوان.** (2013). ضمان الجودة و الإعتماد الأكاديمي في مؤسسات التعليم العالي في ضوء المعايير الدولية: بين النظرية والتطبيق. مجلة التواصل، العدد (30)، ص (143 - 187): **اليمن.**
- **Hamza, A., & Olivarez, A. Jr.** (2012). Student Evaluations: A Quality Assurance Cycle for Assessing University Teaching and Learning Quality. Journal of the faculties of Education, 2 (13), 5-38: **Yemen.**
- **حمزة، أسوان.** (2011) تجربة التعليم العالي في الجمهورية اليمنية في ضمان الجودة والإعتماد الأكاديمي. المجلة العربية لضمان جودة التعليم الجامعي، المجلد الخامس، العدد (10)، ص (-60-43): **الأردن.**
- **Hamza, A., & Oliver, D. E.** (2011). Higher Education Development in Yemen: From Unification to Before Now. Paper presented at the Comparative and International Education Society. Western Regional Meeting, **Stanford University: U.S.A.**
- **Hamza, A.** (2011). Contemporary Analysis of Higher Education Trends in the Republic of Yemen: Quality Assurance and Accreditation Paper accepted at Educational Reform, Public Policy, and the Students of the Gulf Region Workshop. Gulf Research Meeting at the **University of Cambridge: U.K.**
- **حمزة، أسوان.** (2010) تجربة التعليم العالي في الجمهورية اليمنية في ضمان الجودة والإعتماد الأكاديمي. المجلة العربية لضمان جودة التعليم الجامعي، ورقه قبلت للمؤتمر العربي الدولي لضمان جودة التعليم العالي/ جامعة الزرقاء الأهلية، 10- 12 مايو 2011-الأردن.
- **مقطن، صالح و حمزة، أسوان.** (2010). الأمن التربوي ودور المؤسسات التربوية في تحقيقه: من واقع المؤسسات التربوية اليمنية. ورقه قدمت لمؤتمر تكوين المعلم والأمن التربوي للطفل. حمص : **سوريا.**
- **Hamza, A.** (2010). Contemporary Analysis of Higher Education Trends in the Republic of Yemen. Paper accepted at International Conference on Higher Education and Quality Assurance 2010, Mazoon College (University College), Muscat, **Sultanate of Oman** in association with Missouri University of Science and Technology, Rolla, Missouri, **U.S.A.** (Not presented).
- **Hamza, A.** (2010). International Experience: An Opportunity for Professional Development in Higher Education. *Journal of Studies in International Education*, 14(1), 50- 69: **U.S.A.**
- **Hamza, A.** (2009). The Academic Rationales for the Internationalization of Higher Education: The Case of Arab Countries in the Gulf Region. Paper presented at the 17th Improving Student Learning– For the 21st Century Learner Conference, on 7-9 September 2009 at **Imperial College, University of London, South Kensington, London: U.K.**
- **عبدالله، يعقوب و حمزة، أسوان وطائع، أنيس.** (2009). تجربة كلية التربية جامعة عدن في الجمهورية اليمنية في ضمان الجودة و الأعتامد الأكاديمي ورقه قدمت لمؤتمر الاعتماد الأكاديمي لكليات التربية بالوطن العربي: رؤى وتجارب . المنعقد مع الاجتماع الحادي عشر لمجلس الجمعية العلمية لكليات التربية في الجامعات العربية أعضاء اتحاد الجامعات المنبثقة من جامعة الدول العربية

- كلية التربية بجامعة طيبة بالمدينة المنورة، 18- 20 مايو 2009- المملكة العربية السعودية
- **Hamza, A.** (2008). Critical and analytical review of J. Hoyle's Leadership and futuring: Making visions happen By Corwin Press. *Journal of Society for College and University Planning: Planning for Higher Education*, 36(4), 44-46. **U.S.A.**
 - **Hamza, A.** (2007). International Experience: An Opportunity for Professional Development in Higher Education. Paper presented at the 32nd annual conference of the Association of the Study of Higher Education (ASHE), November 2007. **Louisville, KY. U.S.A.**
 - **Hamza, A.** (2007). Crossing Borders: American Female Academicians in the Arab States of the Gulf Region. Paper presented at International Council on Education for Teaching (ICET) 52nd World Assembly. 7th Annual Border Pedagogy Conference July 16-19, 2007. **University of San Diego, San Diego, California. U.S.A.**
 - **Hamza, A., & Olivarez, A. Jr.** (2006) College Students' Evaluations of Instructional Effectiveness. Paper presented at the American Educational Research Association (AERA). **San Francisco, CA. U.S.A.**
 - **Hamza, A. & Olivarez, A. Jr.** (2005). Psychometric Properties of a Newly Implemented Measure for Faculty Evaluation Scale. Paper presented at the American Educational Research Association Annual Meeting (AERA). **Montreal, Canada.**
 - Marbley, A., Bonner, F., Portman, T., & **Hamza, A.** (2005). An Empirical Investigation of Cross-Cultural Assessment in Education: The Voices of Professional Educators of Color. Paper presented at the American Educational Research Association (AERA). **Montreal, Canada.**
 - **Hamza, A., & Olivarez, A. Jr.** (2005). Psychometric Analysis of a New Implemented Measure for Faculty Evaluation Scale. Paper Accepted at the Annual Meeting of the Southwest Educational Research Association Conference. **New Orleans, LA. U.S.A.**
 - Osei-Kofi, N., & **Hamza A.** (2005). Women Studies in Two-Year Colleges, and the Future of Feminist Praxis. Paper presented at the 21st Annual All University Conference on the Advancement of Women in Higher Education: Changing the World: Women in Conflict/Women in Peace. Texas Tech University; **Lubbock, TX. U.S.A.**
 - Marbley, A. F., & **Hamza, A.** (2003). Women Faculty of Color: Access, Equity, and Equality in Higher Education. Paper presented at the National Association for African American Studies Conference; **Houston, TX. U.S.A.**
 - **Hamza, A.** (1999). The importance of technical and vocational training in the development of societies. *Journal of technical and vocational training*,(2): **Yemen.**

المنظمات الدولية وخدمة الجامعة والمجتمع: (حاضر وماضي)

INTERN. ORGANIZATIONS & UNIV. & COM. SERVI. (PRESENT & PAST):

- Member of the Gulf Comparative Education Society (GCES), **Dubai, U.A.E.**
- عضو فريق تطوير برنامج الدبلوم المهني لمديري المدارس والمشرفين التربويين – المنظمة الألمانية (Garman Cooperation– GIZ)، وزارة التربية والتعليم، وزارة التعليم العالي
- عضو لجنة مراجعة البرنامج الأكاديمي في كلية الحاسب الآلي – جامعة عدن
- عضو لجنة الجودة في فريق تقويم البرنامج الأكاديمي في كلية الحاسب الآلي – جامعة عدن
- عضو اللجنة العلمية المحكمة للمؤتمرات العربية الدولية لضمان جودة التعليم العالي – إتحاد الجامعات العربية.
- عضو في نقابة الهيئة التدريسية – جامعة عدن
- Member of the Third World Organization for Women In Science (TWOWS)
- Member of Chapter Chi of Phi Beta Delta, Honor Society for International Scholars.

- Member of the International Council on Education for Teaching (ICET).
- Member of the Association for the Study of Higher Education (ASHE)
- Member of the American Education Research Association (AERA).
- Member of the American Association of University Women (AAUW).
- Graduate Student Affairs Committee; Co-chair of Professional Development.
- Graduate and Professional Student Association, TTU.
- College of Education Graduate Student Association, TTU.
- Higher Education Student Association, TTU.

GUEST SPEAKER

ضيف متحدث

- متحدث مشارك في ورشة عمل حول أداء عضو هيئة التدريس أساس ضمان جودة البرامج الأكاديمية للجامعة أقيمت خلال الفترة 3 - 4 فبراير. بورقه حول ضمان الجودة و الإعتداد الأكاديمي في مؤسسات التعليم العالي في ضوء المعايير الدولية: بين النظرية والتطبيق. جامعة عدن: اليمن.
- Guest Speaker at College of Education for several times, in Spring 2008, Summer I 2007, Spring 2007 (two times), Fall 2006, Summer I 2004, Summer I 2002. Texas Tech University, U.S.A.
- Guest Speaker at College of Human Sciences for several times, in Spring 2005, Spring 2004, Spring 2003, Fall 2003, Spring 2002, Summer II 2002, Summer I 2002. Texas Tech University, U.S.A.
- Guest Speaker at Middle Tennessee State University. Murfreesboro, Tennessee, U.S.A.
- Guest Speaker at high school - Upward Bound Program- Summer II 2006. TX. U.S.A.

HONORS & AWARDS:

درجات الشرف والجوائز:

- ترشيح لمنصب وكيل وزارة لقطاع الجودة والتفتيش، وزارة التعليم الفني والتدريب المهني – اليمن.
- Nomination for inclusion in Who's Who in Science and Engineering, 11th Edition (2011-2012), U.S.A.
- Nomination for the Outstanding Graduate Assistant of the Year, Texas Tech University. U.S.A
- Five Years Service Pin from Texas Tech University. U.S.A.
- Scholarship from 2001 to Dec. 2006, Texas Tech University, U.S.A.
- Summer Dissertation/Thesis Research Award, (\$2400), graduate school, TTU, U.S.A.
- Medallion and certificate for Honor Society for International Scholars. U.S.A.
- Madeline C. Hodge Scholarship- College of Education, TTU, U.S.A.
- Scholarship for a Master's degree in Education. from the **World Bank**
- One year extension from the **World Bank** (Reward) after the Master's degree as an outstanding student in the program.
- جائزة اليوم الوطني للتعليم الفني والتدريب المهني (الإداري المتفوق) من الهيئة العامة للتعليم الفني والتدريب المهني، اليمن.

GRANTS AND BIDS:

المنح والمنافسات:

- **Hamza, A., & Hamman D.** (2008). Identifying factors that increase perseverance in college: A comparative study of Hispanic and White students. Grant proposal submitted to CH Foundation (non Funded). U.S.A.
- **Hamza, A.** (2007). Autonomy, Competence, and Relatedness in Caucasian and Hispanic College Students: A Comparative Study Based on Self-Determination Theory: Another Look at Academic Achievement. Grant proposal submitted to College of Education

Research Grant Proposals Committee, Texas Tech University, 2007-2008 (non Funded).

U.S.A.

- من عام 1998 وحتى عام 2000 رئيس لجنة الإشراف على تنفيذ مشروع مناقصة تابع للهيئة الهامة للتعليم الفني والتدريب المهني بمبلغ (32,000,000 ريال يمني) لهدم وإعادة بناء المبنى الوسطي (تصميم وإشراف) في المعهد التقني الصناعي- عدن، تنفيذ مؤسسة النمراني للمقاولات- اليمن.
- من عام 1998 وحتى عام 2000 رئيس لجنة الإشراف على تنفيذ مشروع مناقصة تابع للهيئة الهامة للتعليم الفني والتدريب المهني بمبلغ (40,000,000 ريال يمني) لترميم وصيانة الورش والفصول الدراسية ومباني داخلية الطلاب وإعادة بناء بعض المباني في المعهد التقني الصناعي - عدن، تنفيذ مؤسسة النمراني للمقاولات - اليمن.