

في تعليم العمارة : مع استعراض لوضع تعليم العمارة في السودان

سعود صادق حسن

أستاذ مشارك ، قسم العمارة وعلوم البناء ، كلية العمارة والتخطيط
جامعة الملك سعود ، الرياض ، المملكة العربية السعودية

ملخص البحث : تتعرض هذه الورقة أولاً لبعض الخلفيات النظرية حول تعليم العمارة من ناحية الأهداف العامة والخاصة والتنظيم المنهجي لعملية التعليم ومحتواها الأكاديمي ، مستعرضة بعض الأطروحات والقضايا الخاصة بتعليم العمارة ومعرفة التصميم ، ثم تدلف بعد ذلك لعرض وضع تعليم العمارة في السودان .
تعرض الورقة في جزئها الأول لنوعيات تعليم العمارة والمحتوى التعليمي لبعض النظم العامة والوحدات التدريسية والتقويم والدرجات العلمية التي تمنح في التعليم المعماري وكيفية التغيير والتبديل ، كما تقدم نظرة عامة في تعليم التصميم بطرائقه المختلفة .
وتستعرض الورقة في جزئها الآخر توثيقاً للوضع الراهن في تعليم العمارة في السودان ؛ إحصائياً ، وعرضاً لبعض المؤسسات التي تقدم برامجاً تعليمية في العمارة ، كما تناقش إشكالية مشروع التخرج في الجامعات السودانية ثم تعرض الورقة بعد ذلك صورة الممارسة المهنية في السودان .

المراجع

- [1] Broadbent , Geoffery : *Architectural Education; in Educating Architects*; Pearce & Toy, Editors, Academy Editions, 1995, London, Great Britain.
- [2] Tschumi, Zervan : *One , Two, Three: Jump*; in *Educating Architects*, 1995
- [3] Bencova, Zervan, Mitsova, Gindl, Petrik, Finka, and Spacek : *Architectural Education in the Slovak Republic; in Educating Architects*, 1995 .
- [4] بن مقرن آل سعود ، خالد بن عبد الله ، *برامج التعليم المعماري في المملكة العربية السعودية : دراسة مقارنة* مجلة جامعة الملك سعود - العمارة والتخطيط ، مجلد 13 (2001) الرياض ، السعودية.
- [5] Teymur , Necdet : *Architectural Education* , ?uestion press, 1992, London , Great Britain
- [6] Hassan , Seif Eldin Sadig , *Architecture : Design Knowledge and Educational Perspectives* , Symposium , on Architectural Education in the Sudan Oct 2002,Khartoum , Sudan .
- [7] حسن ، سيف الدين صادق وحمور ، وصال بابكر ، *برامج العمارة في الكليات والجامعات السودانية توثيق الوضع الراهن ندوة تعليم العمارة في السودان ، أكتوبر 2002 ، الخرطوم ، السودان .*

[8] جعفر ، بكري عبد الرحيم وحسن ، سعود صادق ومحمد ، يوسف الصديق وعبد الماجد ، عصام محمد : دليل كلية الهندسة ، دار جامعة السودان للنشر والطباعة والتوزيع وكلية الهندسة ، جامعة السودان للعلوم والتكنولوجيا ، 2001م ، الخرطوم ، السودان .

Architecture & Building Diploma Course Committee : *Curriculum Contents for years 1, 2 and 3* , the North – East Wales Institute for Higher Education and Khartoum Polytechnic link , 1982, Wrexham , Wales , UK , and Khartoum ,Sudan .

Hassan , Saud Sadig : *Architecture Diploma Course: Evaluation and Proposals* , paper [10] presented to the joint meeting between Khartoum Polytechnic and the North – East Wales Institute at Wrexham , Wales , 1985, UK .

[11] حسن ، سعود صادق وآخرون ، مشروع برنامج الدبلوم الفني في الرسم المعماري والتنفيذي ، قسم العمارة كلية الهندسة ، جامعة السودان للعلوم والتكنولوجيا ، 1996م ، الخرطوم ، السودان .

[12] حسن ، سعود صادق وآخرون ، مشروع برنامج بكالوريوس العمارة ، قسم العمارة ، كلية الهندسة جامعة السودان للعلوم والتكنولوجيا ، 1995م ، الخرطوم ، السودان .

[13] حسن ، سعود صادق وعثمان ، خديجة محمد والحسن ، سليم الزين وعبد الباقي ، مصطفى حاج والنورابي ، سعيد محمد أحمد : برامج الماجستير في العمارة والتصميم الحضري وخدمات المباني ، قسم العمارة ، كلية الهندسة جامعة السودان للعلوم والتكنولوجيا ، 2002م ، الخرطوم ، السودان .

[14] سلطان ، أبو العز محمد وعثمان ، سيرين الريح تعليم العمارة : الواقع والأفاق – دراسة تحليلية لبرنامج العمارة بجامعة جوبا ، ندوة تعليم العمارة في السودان ، أكتوبر 2002 ، الخرطوم ، السودان .

[15] عبد الله ، محمد ميرغني ، حالة عرض لبرنامج التصميم الداخلي في جامعة أم درمان الأهلية ، ندوة تعليم العمارة في السودان ، أكتوبر 2002 ، الخرطوم ، السودان .

[16] الأقرع ، عمر محمد عبد الرحمن ، قصور التأهيل بمشروع التخرج لبكالوريوس العمارة ، ندوة تعليم العمارة في السودان ، أكتوبر 2002 ، الخرطوم ، السودان .

[17] عبد الوهاب ، أبو بكر ومحي الدين ، حسن ، المجلس الهندسي : الإعتراف بالدرجات العلمية ، ندوة تعليم العمارة في السودان أكتوبر 2002 ، الخرطوم ، السودان .

[18] أحمد ، عوض الكريم محمد ، ممارسة مهنة الهندسة والعمارة في السودان ودور الكيانات الهندسية في تقويم مسار المهنة ، ندوة تعليم العمارة في السودان ، أكتوبر 2002 ، الخرطوم ، السودان .