

/ السيرة العملية/ العلمية/ الذاتية

## للاستاذ الدكتور مقداد حيدر الجوادي

الإسم: الاستاذ الدكتور مقداد حيدر احمد عبد القادر الجوادي

دكتوراه في هندسة العمارة والبيئة / جامعة سترانكلايد / كلاسكو / بريطانيا /

1986

الولادة : بغداد/9/1/1942.

العنوان : بغداد – حي القاهرة – محلة 307 زقاق 21 دار 1/3 هـ/0096418826760 النقال: +964  
7901888932 البريد الالكتروني:

:Website [miqdadaljwadi@yahoo.com](mailto:miqdadaljwadi@yahoo.com) and [miqdad@maljawadi.com](mailto:miqdad@maljawadi.com) :  
[www.maljawadi.com](http://www.maljawadi.com)

### الموقع الحالي :

1. استاذ/قسم الهندسة المعمارية / الجامعة التكنولوجية
2. رئيس مجموعة تكنولوجيا العمارة والبيئة / قسم الهندسة المعمارية / الجامعة التكنولوجية.
3. عضو المجلس الاستشاري لوزارة البلديات.
4. عضو مجلس إدارة مركز البحوث البيئية .
5. رئيس اللجنة العلمية لرابطة التدريسيين الجامعيين

### المواقع الوظيفية والخبرة السابقة :

1. معاون رئيس قسم الهندسة المعمارية العلمي / الجامعة التكنولوجية 2001-2003.
2. رئيس لجنة الدراسات العليا / قسم الهندسة المعمارية الجامعة التكنولوجية 1996-2003.
3. عضو الهيئة الادارية للمكتب الاستشاري الهندسي / الجامعة التكنولوجية 1996-2000.
4. رئيس مهندسين / المكتب الاستشاري / منشأة الفاو العامة 1989-1991.
5. باحث علمي / مركز بحوث البناء / مجلس البحث العلمي ، حتى سنة 1989.
6. رئيس قسم العمارة والبيئة / مركز بحوث البناء / مجلس البحث العلمي 1980-1982.
7. خبرة تدريسية كمحاضر خارجي للسنوات 1975-1991 في أقسام الهندسة المعمارية ، جامعة بغداد والجامعة التكنولوجية.

## الدوائر التي عمل بها :

1. قسم الهندسة المعمارية / الجامعة التكنولوجية ، منذ سنة 1992
2. المكتب الإستشاري / منشأة الفاو العامة ، 1991-1989
3. مركز بحوث البناء / مجلس البحث العلمي ، 1989-1969
4. مختبر الإنشاءات والأبحاث / وزارة الأشغال والإسكان ، 1969-1963

## الجمعيات العلمية :

1. عضو جمعية الفنانين التشكيليين العراقية.
2. عضو جمعية الفوتوغرافيين العراقية.

## الجوائز العلمية:

1. جائزة اللجنة الإستشارية للطاقة العراقية في مسابقة أفضل تصميم مناخي ، 1992
2. تكريم الهيئة العليا لرعاية الإبتكارات العراقية لابتنكار نظام لحماية الأبنية من حشرة الأرضة 1992

## الجوائز الفنية:

- الجائزة الأولى للمعرض الأول لجمعية الفوتوغرافيين العراقية ، 1973

## النقابات :

1. عضو نقابة المهندسين العراقية
2. عضو نقابة الفنانين العراقية

## خبرة قبل البكلوريوس :

1. 7 سنوات في فحوصات ميكانيك التربة وأعمال الطرق في مختبر الإنشاءات والأبحاث 1963 - 1970 وزارة الأشغال والاسكان ومجلس البحث العلمي.
2. مساعد مهندس موقع لمشروع بناية كلية طب الأسنان - بغداد 1968 - 1969.

## الخبرة العملية :

التصاميم المنفذة والاشراف الابنية الكبيرة

1. بناية شركة المنظومات الالكترونية / وزارة الصناعة / شارع محمد القاسم / قرب الجامعة التكنولوجية - بغداد .

3. بناية مركز السيطرة للاتصالات / هيئة الكهرباء / الامين الثانية - بغداد .  
4. بناية الشركة العامة لتاهيل منظومات الطاقة الكهربائية / هيئة الكهرباء / مجمع كهرباء الوسط / بغداد .  
5. بناية مجمع المعامل والورش للجامعة التكنولوجية / الجامعة التكنولوجية / شارع محمد القاسم / بغداد ( قيد التنفيذ ) .

6.  
7. المجمع الاسكاني لهيئة الكهرباء / الوزيرية / هيئة الكهرباء / الوزيرية الصناعية / بغداد .  
ملحق بناية مركز السيطرة للاتصالات / الامين الثانية / بغداد .

. عمارة الدكتور هيمان عبد الفتاح / المجموعة الثقافية / الموصل .

8. بناية مركز الاتصالات في الوزيرية ( غير منفذ ) .  
9. دقيق التصاميم المعمارية لمحطة كهرباء اليوسفية المصممة من قبل الشركة الروسية  
10. ملحق بناية مركز السيطرة للاتصالات / الامين الثانية / بغداد  
11. عمارة الدكتور هيمان عبد الفتاح / المجموعة الثقافية / الموصل  
12. تدقيق التصاميم المعمارية لمشروع ابنية جامعة ذمار/ اليمن  
13. التصاميم التأهيلية لنادي القادة/لحساب الجامعة التكنولوجية/الكسرة/بغداد  
14. بناية الشركة العامة لتوزيع المنتجات النفطية /الدورة - بغداد

15.  
16. مسبح كربلاء الاولمبي

17.  
18. مسبح النجف الاولمبي

19.  
20. بناية الطيف - بغداد - تل محمد

21.  
22.

## المساكن :

1. دار الدكتور كثير الحمداني - الكاظمية - بغداد .
2. دار الدكتور مقداد الجوادى - حي القاهرة - بغداد ( فاز بجائزة مسابقة اللجنة الاستشارية للطاقة كأفضل تصميم مناخي 1992 ) .
3. دار الدكتور وعد الله شريف ملا عبد - حي الوحدة - الموصل .
4. دار ورقاء حيدر احمد - حي المغرب - بغداد .
5. دار الدكتورة خالدة الياس خضر - الحي الزراعي - الموصل .
6. دار المهندس سهام عبد الرحمن الزبيدي - حي المغرب - بغداد .

## البحوث العلمية :

1. تحليل مناخ العراق وأثره في العمارة / المؤتمر العلمي العربي السابع - القاهرة ، أيلول 1973 ) لغة البحث الإنكليزية ) .
2. الأجزاء المسببشيد الجدران الحاملة من خليط التراب والسمنتقة الإنتاج في البيوت الرخيصة الكلفة - مركز بحوث البناء / بغداد ، تشرين الثاني 1973 ( لغة البحث الإنكليزية ) .
3. تشبيد الجدران الحاملة من خليط التراب والسمنت / المؤتمر العلمي الثاني - بغداد ، كانون الأول 1975 ( لغة البحث الإنكليزية ) .
4. السيطرة على أشعة الشمس في الأبنية ، القسم الأول ، السلوك الهندسي لأشعة الشمس على الأبنية / المؤتمر العلمي الثاني - بغداد ، كانون الأول 1975 ( لغة البحث الإنكليزية ) .
5. السيطرة على أشعة الشمس في الإبنية ، القسم الثاني ، تصاميم مانعات الشمس لمنطقة بغداد / ندوة العمارة والبيئة المناخية في العراق - حزيران 1975 ( لغة البحث الإنكليزية ) .
6. الاتجاه الأفضل للغرف في التصاميم السكنية في العراق / وقائع المؤتمر الدولي للجمعية الدولية لعلوم الإسكان / الجزء الأول - الظهران - المملكة العربية السعودية - الناشر John Wiley and Sons الولايات المتحدة الأمريكية - 1978 ( لغة البحث العربية ) .
7. مخططات حساب الإضاءة الطبيعية للفضاءات المعمارية - نشرة رقم TI 14/78 سنة 1978 - مركز بحوث البناء ( لغة البحث الإنكليزية ) .
8. الأبعاد المناسبة للشبابيك في التصاميم السكنية لخط عرض 33 شمالاً / وقائع المؤتمر الدولي للإسكان - الجزء الثاني - صفحة 1192 / كانون الثاني 1979 - ميامي - فلوريدا - الولايات المتحدة الأمريكية ( لغة البحث الإنكليزية ) .
9. ضوضاء المرور وتأثر الناس بها في مدينة بغداد / وقائع المؤتمر الدولي لهندسة السيطرة على الضوضاء / صفحة 537 - تشرين الأول 1981 - هولندا ( لغة البحث الإنكليزية ) .
10. تصميم مسكن للتقليل من صرف الطاقة / مجلة الجمعية الدولية لعلوم الإسكان - صفحة 361 - عدد 4 - المجلد 5 - 1981 - ميامي - فلوريدا - الولايات المتحدة الأمريكية ( لغة البحث الإنكليزية ) .
11. مسح ضوضاء المرور في مدينة بغداد / مجلة البيئة والتنمية - المجلد 2 - العدد 1،2 - 1982 ، بغداد ( لغة البحث العربية ) .
12. مخطط لتقدير قيم الإضاءة الطبيعية للفضاءات المعمارية / وقائع الندوة الثالثة لمنظمات CIB / ASTM / RILEM حول مفهوم الأداء في الأبنية / صفحة 341 - نيسان 1982 - لشبونة - البرتغال ( لغة البحث الإنكليزية ) .
13. أبعاد مانعات الشمس للفتحات والشبابيك للمباني العراقية ( كتاب يد Handbook ) - إصدار مركز بحوث البناء - مجلس البحث العلمي - 1982 - بغداد ( لغة البحث العربية ) .

14. الأبعاد والإتجاهات المناسبة لقطع الأراضي والمساكن في التصاميم السكنية لخط عرض 30-36 شمالاً / مجلة الجمعية الدولية لعلوم الإسكان ، الصفحة 349 - العدد الرابع - المجلد 7 - 1983 ، ميامي - فلوريدا - الولايات المتحدة الأمريكية ( لغة البحث الإنكليزية ) .
15. تأثير الشكل الهندسي للفضاء الحضري على تظليله / وقائع المؤتمر العلمي الخامس لمجلس البحث العلمي - المجلد 4 - الجزء 3 - تشرين الثاني 1989 - بغداد - العراق ( لغة البحث العربية )
16. طريقة جديدة لوقاية الأبنية من الإصابة بالأرضة / وقائع المؤتمر العلمي الأول لمنشأة الفاو العامة - 1992 ( لغة البحث العربية ) .
17. الشبائيك الطولية وأثرها في السيطرة على أشعة الشمس في المباني العراقية / مجلة الهندسة والتكنولوجيا - عدد 4 ، 1994 ( لغة البحث العربية ) .
18. تأثير مظلات النوافذ على الإضاءة الطبيعية داخل الفضاء / مجلة الهندسة والتكنولوجيا - عدد 5 ، 1994 ( لغة البحث العربية ) .
19. الجداول المختصرة لأبعاد مانعات الشمس للفتحات والشبائيك للمباني الواقعة على خط عرض 30-36 شمالاً / مجلة الهندسة والتكنولوجيا - عدد ، 1995 ( لغة البحث العربية ) .
20. دليل أبعاد الشبائيك الملائمة للسيطرة على أشعة الشمس في الأبنية المنفردة والمشاريع السكنية للمناطق الحارة في العراق / النشرة العلمية رقم 6 ، 1995 - مركز بحوث البناء - بغداد - العراق .
21. نظام التسطيح الملائم لمناخ العراق / القسم الأول : موانع الرطوبة / النشرة العلمية رقم 20 ، 1996 - مركز بحوث البناء - بغداد - العراق .
22. كتاب دليل العزل الحراري / الطبعة الثانية / اللجنة الاستشارية للطاقة - وزارة النفط / .
23. أثر موقع الشبائيك ضمن سمك الجدار في السيطرة على أشعة الشمس في الأبنية للمناطق الحارة في العراق مجلة اتحاد الجامعات العربية ، المجلد 8 ، العدد 2 ، السنة 2001 ص 81-100 بغداد - العراق (لغةالبحث العربية).
24. دور التصميم المعماري في التقليل من الصرف على الطاقة في الأبنية - وقائع ندوة التطورات الحديثة في التصاميم المعمارية والإنشائية وأثرها على استهلاك الطاقة في الوطن العربي - الجامعة الأردنية - عمان - آب 1997 ( لغة البحث العربية ) .
25. أثر الشكل الهندسي للأسيجة على الاستيعاب البصري للواجهات - المؤتمر التقني لمؤسسة المعاهد الفنية - بغداد - آذار 1998 .
26. طريقة جديدة لتوظيف وسائل التهوية والتبريد التراثية في الأبنية الحديثة - اتحاد مجالس البحث العلمي - بغداد تشرين الأول 1998 ( لغة البحث العربية ) .
27. التظليل بالأشجار للسيطرة على التلوث الحراري في المدن - المؤتمر العلمي الثاني لأبحاث البيئة - بغداد 6-7 نيسان 1999 ( لغة البحث العربية ) .
28. أثر الارتدادات الجانبية والخلفية في كمية الطاقة المسلطة على المبنى في النسيج الحضري في المشاريع السكنية - المؤتمر التكنولوجي العراقي الخامس (جدلية التواصل في العمارة) الجامعة التكنولوجية - بغداد 4 أيار 1999 ( لغة البحث العربية ) .
29. أثر المعالجات التصميمية للحواجز البنائية في توفير الحجب البصري في الدور السكنية - المؤتمر التكنولوجي العراقي الخامس (جدلية التواصل في العمارة) الجامعة التكنولوجية - بغداد 2-4 أيار 1999 (المجلة العراقية للهندسة المعمارية العدد الثاني ص70-80 اب 2001 بغداد-العراق).
30. تظليل المباني بالأشجار للتقليل من التلوث الحراري في المدن ، وقائع المؤتمر القطري السنوي الاول للهندسة المعمارية ص159-175/3-4كانون الثاني 2001بغداد-العراق
31. أثر الشكل الهندسي الخارجي للوحدات السكنية في التقليل من هدر الطاقة للمجمعات السكنية ،وقائع المؤتمر القطري السنوي الاول للهندسة المعمارية ص176-190/3-4كانون الثاني 2001بغداد-العراق .
32. المنقلات الشمسية لقياس كفاءة اساليب التظليل التركيبية والجمالية لمباني مدينة بغداد ،وقائع المؤتمر السنوي الاول للهندسة المعمارية ص191-207/3-4كانون الثاني 2001بغداد-العراق

33. Thermal Energies Equivalence Concept, An Environmental Design ..33  
Methodology In Architecture, Proceedings Of IKM 2000 Conference,  
Bauhaus-University, Weimar , June 22-24 ,2000,Germany

34. أثر الخصائص التصميمية للمحلة السكنية على التفاعل الاجتماعي، مؤتمر الدراسات العليا-  
الجامعة التكنولوجية، ايلول -2001 بغداد-العراق.

35. دور التصميم الحضري والمعماري في ترشيد استهلاك الطاقة في المباني، وقائع ندوة البناء  
والاساليب المرشدة لاستهلاك الطاقة التقليدية وتطبيقات الطاقة الجديدة والمتجددة، ص 1-28،  
كلية الهندسة جامعة صدام، كانون الثاني 2002، بغداد-العراق

36. التصميم المناخي بين الاجراءات التراثية والتطبيقات المعاصرة، المجلة العراقية للهندسة  
المعمارية، السنة الاولى، العدد الرابع، تموز 2002، ص 30-33، الجامعة التكنولوجية، بغداد-  
عراق

37. المدونات التصميمية للمحلة السكنية المؤثرة على التفاعل الاجتماعي، المجلة العراقية للهندسة  
المعمارية، السنة الاولى، العدد الرابع، تموز 2002، ص 64-73، الجامعة التكنولوجية، بغداد-  
عراق

38. طريقة مبسطة لتحقيق الموازنة بين المتطلبات التصميمية والمناخية للمساكن، المجلة العراقية  
للهندسة المعمارية، السنة الاولى، العدد الرابع، تموز 2002، ص 220-232، الجامعة  
التكنولوجية، بغداد-عراق

39. منقولات التنبؤ بمستويات الاضاءة الطبيعية في الفضاءات المعمارية لسماء العراق الصافية، المجلة  
العراقية للهندسة المعمارية، العدد السابع، آذار 2004، ص 118-131، الجامعة التكنولوجية،  
بغداد-العراق.

40. الشكل والبيئة (سلوك المبنى تجاه البيئة المناخية في ضوء نظرية الفعل ورد الفعل) المجلة العراقية  
للهندسة المعمارية العدد الثامن ص 63-79 الجامعة التكنولوجية بغداد العراق .

### الاشراف على اطروحات الدكتوراه:

1. العزلة البصرية في العمارة، الدكتور اديب نوري، 1998 قسم الهندسة المعمارية الجامعة  
التكنولوجية،العراق
2. تكاملية العوامل البيئية، الدكتور يونس محمود محمد سليم، 2003 قسم الهندسة المعمارية  
الجامعة لتكنولوجية،العراق

### الاشراف على أطروحات الماجستير:

1. تحليل مناخ العراق وأثره في العمارة / المؤتمر العلمي العربي السابع - القاهرة، ايلول 1973 )  
لغة البحث الإنكليزية ) .
2. أثر الشكل الهندسي للوحدة السكنية وتوجيهها على كفاءة أدائها الحراري في المناطق الحارة  
الجافة، فادي حكمت فضيل، 1992 قسم الهندسة المعمارية الجامعة التكنولوجية بغداد العراق
3. أثر الخصائص التصميمية لمسارات لحركة الداخلية على الاضاءة الداخلية، جنان عبد الستار  
مصطفى، 1993، قسم الهندسة المعمارية الجامعة التكنولوجية بغداد العراق
4. أثر التباين الحراري في أجزاء الكتلة البنائية على كفاءة استخدام الفضاءات في الوحة  
السكنية، 1994، قسم الهندسة المعمارية الجامعة التكنولوجية بغداد العراق
5. أثر المصدات الخارجية والابنية المجاورة على مستويات الانارة الطبيعية والاحمال الحرارية  
الحاصلة داخل الفضاءات في المناطق ذات السماء الصافية، نوفل جوزيف رزقو، 1995، قسم  
الهندسة المعمارية الجامعة التكنولوجية بغداد العراق

6. تطبيق مبدأ تكافؤ الطاقات الحرارية العام للتنبؤ بالتصميم الحراري الامثل لهيئة تشكيل غلاف المبنى، 1996 نورس راشد عبد الرزاق الراشد، قسم الهندسة المعمارية الجامعة التكنولوجية بغداد العراق
7. أثر الشكل الهندسي للاسيجة على الاستيعاب البصري للواجهات، محمد يونس أحمد، 1996، قسم الهندسة المعمارية الجامعة التكنولوجية بغداد العراق
8. مثالية التشكيل الهندسي كمفهوم للتقليل من هدر الطاقة، أرقم عبد الحميد أحمد، 1996، قسم الهندسة المعمارية الجامعة التكنولوجية بغداد العراق
9. أثر قرارات التصميم المناخي لخاصة بالسيطرة على أشعة الشمس في ضوابط بناء المساكن لمدينة بغداد، يونس محمود محمد سليم، 1997، قسم الهندسة المعمارية الجامعة التكنولوجية بغداد العراق

9

10. أثر الخصائص التصميمية للفناءات الداخلية ذات السطوح المستوية على مستويات وكفاءة الاضاءة الطبيعية، قيس عبد الحسين عباس الغراوي ، 1998، قسم الهندسة المعمارية الجامعة التكنولوجية بغداد العراق
11. أثر التكيف الذاتي باستخدام المغطس الارضي على القرارات التصميمية في التشكيل الهندسي المثالي، أحمد نزار محمد علي الحياي، 1998، قسم الهندسة المعمارية الجامعة التكنولوجية بغداد العراق
12. أثر بعض مكونات النسيج الحضري في التقليل من الهدر بالطاقة داخل الوحدات السكنية، سعد فوزي طعمة النعيمي، 1998، قسم الهندسة المعمارية الجامعة التكنولوجية بغداد العراق
13. أسس بناء لايهام البصري بالانماط الشكية والتدرج الرمادي في الفضاءات الداخلية السكنية، سري علي المياح، 1999، قسم الهندسة المعمارية الجامعة التكنولوجية بغداد العراق
14. أثر لخصائص التصميمية لملاقف الهواء على التهوية لطبيعية للمساكن المعاصرة، سمير محسن حسين السري، 2000، قسم الهندسة المعمارية الجامعة التكنولوجية بغداد العراق
15. أثر تشكيل الوحدات السكنية في تقليل هدر الطاقة للمجمعات سكنية، قتيبة صبيح الدراجي، 2000، قسم الهندسة المعمارية الجامعة التكنولوجية بغداد العراق
16. أثر الخصائص التصميمية للمحلة السكنية على التفاعل الاجتماعي ، محمد عبد الكاظم مالك الغياض، 2001، قسم الهندسة المعمارية الجامعة التكنولوجية بغداد العراق
17. أثر الخصائص التصميمية والمعالجات الاضافية على كفاءة الاضاءة الطبيعية في الابنية ذات الفناء الداخلي، آلاء هادي عبيد، 2002، قسم الهندسة المعمارية الجامعة التكنولوجية بغداد العراق
18. أثر الخصائص التصميمية للابنية الصناعية للتقليل من هدر الطاقة، مظفر فاضل علوان، 2002، قسم الهندسة المعمارية الجامعة التكنولوجية بغداد العراق
19. أثر التبطين الداخلي على كفاءة الاداء الصوتي في القاعات الكلامية، نداء نعمان مجيد العزي، 2002، قسم الهندسة المعمارية الجامعة التكنولوجية بغداد العراق
20. التراث والمعاصرة في التصميم الداخلي للمقاهي البغدادية، سداد هشام، 2003، قسم التصميم الداخلي، كلية الفنون الجميلة – جامعة بغداد- العراق
21. العناصر المعمارية البيئية في العمارة اليمينية (دراسة تحليلية لمدى كفاءة غلاف المبنى والفتحات من حيث السيطرة الحرارية و الإضاءة الطبيعية في صنعاء و حضرموت , صبري عوض عبود التريمي، حزيران 2004 , قسم الهندسة المعمارية الجامعة التكنولوجية, بغداد العراق
22. أثر المشبكات البنائية الثابتة في السيطرة على الإشعاع الشمسي وتقليل الحمل الحراري النافذ للأبنية , فراس سالم نوري , تموز 2004, قسم الهندسة المعمارية, الجامعة التكنولوجية, بغداد العراق

## الأشراف على أطروحات لدبلوم العالي:

1. القيم اليومية والسنوية لمناجات الشمس، ابتسام سامي، 2001، قسم التعليم التكنولوجي، الجامعة التكنولوجية، العراق

## نشاطات علمية أخرى :

1. عضو وسكرتير الهيئة التحضيرية للندوة العربية لإسكان ذوي الدخل الواطئ - بغداد - نيسان ، 1980 .
2. رئيس جلسة في المؤتمر العالمي للحفاظ على الطاقة في الأبنية - ميامي - فلوريدا - الولايات المتحدة الأمريكية ، كانون الأول 1981 .
3. عضو وسكرتير هيئة وضع خطة البحث العلمي في مجال الهندسة المعمارية في القطر - بغداد 1981 .
4. رئيس جلسة في المؤتمر العالمي للإسكان - فينا - النمسا ، 1981 .
5. عضو اللجنة الفرعية للعزل الحراري / اللجنة الإستشارية للطاقة / منذ سنة 1993 .
6. عضو اللجنة الجامعية لحماية البيئة / منذ سنة 1993 .
7. رئيس لجنة الدراسات العليا / قسم الهندسة المعمارية - الجامعة التكنولوجية ، للسنوات 1994-1996 .
8. عضو اللجنة التحضيرية للمؤتمر التكنولوجي الثالث / الجامعة التكنولوجية ، 1997 .
9. عضو وسكرتير المؤتمر التكنولوجي العراقي الخامس (جدلية التواصل في العمارة) - الجامعة التكنولوجية ، بغداد 1999 .
10. عضو اللجنة التحضيرية لندوة البناء والاساليب المرشدة لاستهلاك الطاقة التقليدية وتطبيقات الطاقة الجديدة والمتجددة، كلية الهندسة جامعة صدام، كانون الثاني 2002، بغداد- العراق.

## المؤتمرات والندوات :

1. المؤتمر العلمي الأول - بغداد - العراق - آذار 1972
2. ندوة الطابوق - بغداد - العراق - كانون الثاني 1973
3. المؤتمر العلمي العربي السابع - القاهرة - أيلول 1973
4. ندوة العمارة والبيئة المناخية في العراق - حزيران 1975
5. ندوة النظام البنائي والبناء الجاهز - بغداد 1976
6. الندوة العراقية الدنماركية للبناء المصنع - بغداد - نيسان 1978
7. مؤتمر الإسكان في الدول النامية - الظهران - السعودية - كانون الأول 1978
8. ندوة الجديد في المواد البنائية 0 بغداد - العراق - تشرين الأول 1979
9. مؤتمر الإسكان العالمي - ميامي - فلوريدا - الولايات المتحدة الأمريكية - كانون الأول 1979
10. الحلقة الدراسية للإسكان رخيص الكلفة - بغداد - نيسان 1980
11. المؤتمر العالمي للحفاظ على الطاقة في الأبنية - ميامي - فلوريدا - الولايات المتحدة الأمريكية 1980
12. ندوة خطة البحث العلمي في مجال البناء في العراق - بغداد - العراق - حزيران 1981
13. المؤتمر الدولي للسيطرة على الضوضاء هندسياً - هولندا - تشرين الأول 1981
14. المؤتمر العالمي للإسكان - فينا - النمسا - تشرين الثاني 1981
15. ندوة ASTM / RILEM / CIB حول مفهوم الأداء في الأبنية - لشبونة - البرتغال - نيسان 1982



16. ندوة الإضاءة الطبيعية في العمارة - جيكوسلوفاكيا - أيلول 1984
17. المؤتمر العلمي الرابع - بغداد - العراق - تشرين الأول 1986
18. المؤتمر العربي العالمي الثالث للطاقة الشمسية - بغداد - العراق - شباط 1988
19. المؤتمر العلمي الخامس - بغداد - العراق 1989
20. ندوة الخصوصية الوطنية في العمارة المحلية المعاصرة - بغداد - العراق - تشرين الأول 1989
21. ندوة مناقشة نظام حفظ الطاقة - بغداد - تشرين الأول 1989
22. المؤتمر العلمي الأول لمنشأة الفاو العامة - بغداد - تشرين الأول 1992
23. مؤتمر الطاقة العراقي الأول / اللجنة الإستشارية العراقية للطاقة - بغداد 1992
24. الحلقة النقاشية حول الإنسان والبيئة / الجامعة التكنولوجية - بغداد 1996
25. ندوة العمارة والبيئة / مركز الإدريسي للإستشارات الهندسية - بغداد 1997
26. المؤتمر التكنولوجي الثالث / الجامعة التكنولوجية - بغداد 1997
27. ندوة التطورات الحديثة في التصميم المعمارية وأثرها على استهلاك الطاقة - الجامعة الأردنية - عمان 1997 .
28. ندوة وسائل التهوية والتبريد والإنارة بين التراث والمعاصرة - إتحاد مجالس البحث العلمي العربية - بغداد 1998 .
29. المؤتمر العلمي الثاني لاتجاهات البيئة - الجامعة المستنصرية - بغداد 6-7 نيسان 1999.
30. المؤتمر التكنولوجي العراقي (جدلية التواصل في العمارة) الجامعة التكنولوجية - بغداد 2-4 أيار 1999 .
31. المؤتمر القطري السنوي الأول للهندسة المعمارية 3-4 كانون الثاني 2001 بغداد-العراق .
32. ندوة البناء والاساليب المرشدة لاستهلاك الطاقة التقليدية وتطبيقات الطاقة الجديدة والمتجددة، كلية الهندسة جامعة صدام، كانون الثاني 2002، بغداد-العراق
33. IKM 2000 Conference, Bauhaus-University, Weimar , June 22-24-2000, Germany
34. المؤتمر القطري السنوي الثاني للهندسة المعمارية، 9-10 نيسان 2002 الجامعة التكنولوجية، بغداد-العراق

## المعارض الفنية :

1. المعرض الأول سنة 1965 ، قاعة كلية العلوم ، بغداد .
2. المعرض الثاني سنة 1966 ، قاعة المعرض الدائم للفنون التشكيلية ، بغداد .
3. المعرض الثالث سنة 1966 ، قاعة المركز الثقافي البريطاني ، بغداد .
4. المعرض الرابع سنة 1967 ، قاعة كلية العلوم ، بغداد .
5. المعرض الخامس سنة 1970 ، قاعة الجامعة المستنصرية ، بغداد .
6. معرض جمعية الفوتوغرافيين العراقيين ، 1973 ، بغداد .
7. معرض تشكيلي مجلس البحث العلمي - قاعة جمعية التشكيليين العراقيين ، 1989 .