



السيرة الذاتية لعضو هيئة التدريس



الاسم: وحدة شكر محمود الحكاوي

الجنسية: عراقية

تاريخ الميلاد: 1964

الحالة الاجتماعية: متزوجة

الموقع الإلكتروني: -

البريد الإلكتروني (E-mail): wahdahankawi@gmail.com

العنوان للمراسلة: الجامعة التكنولوجية - قسم هندسة العمارة

اللغات: العربية والانكليزية

المرتبة العلمية: استاذ مساعد

المؤهلات العلمية:

التخصص العام: الهندسة المعمارية

التخصص الدقيق: نظرية تصميم حضري

عضوية المنظمات الحكومية و اللجان والنقابات: -

- نقابة المهندسين العراقية

- نقابة المعلمين العراقية

المؤهل	مشروع التخرج / موضوع الأطروحة	جهة الحصول عليه	تاريخ الحصول عليه	التقدير
1- بكالوريوس	منتجع صحي في هيت	الجامعة التكنولوجية - قسم الهندسة المعمارية	1987	-
2- ماجستير	اثر خصائص التنظيم الفضائي على التفاعل الاجتماعي	الجامعة التكنولوجية - قسم الهندسة المعمارية	2004	90
3- دكتوراه	اثر التوجهات الفكرية في البنية الحضري	الجامعة التكنولوجية - قسم الهندسة المعمارية	2005	91

المجال البحثي الذي يهتم به: التصميم الحضري، التطوير الحضري لمراكز المدن التاريخية،

الاستدامة الحضرية

(الخبرة التدريسية) و تشمل:

المواد النظرية	مسؤول المادة / أو تدريس مشترك	السنوات الدراسية	المرحلة الدراسية
تصميم باستخدام الحاسوب CAD	مشترك	1991- 1987	الثانية
علم الاجتماع الحضري / نظري	مسؤول مادة	1999-1993	الرابعة
نظرية تصميم حضري / نظري	مشترك	1999-1993	ماجستير
نظرية تصميم حضري / نظري	مسؤول مادة	2007-2006	الرابعة
التصميم الحضري	مسؤول مادة / الكلية التقنية في السلبيانية/ هندسة تخطيط حضري	2007-2006	الرابعة
نظرية تصميم حضري / نظري	مسؤول مادة	2016-2007	الرابعة
نظرية تصميم حضري	مسؤول مادة	2010- لحد الان	ماجستير
تحليل بيئة حضرية	مسؤول مادة	2013-2010	ماجستير
نظرية تصميم حضري	مشترك	2013- لحد الان	دكتوراه
تحليل بيئة حضرية (تقنيات) GIS	مسؤول مادة	2016-2013	ماجستير

المواد العملية:

المواد العملية	مسؤول المادة / أو تدريس مشترك	السنوات الدراسية	المرحلة الدراسية
التصميم المعماري	مشترك	1991- 1987	الثانية
التصميم المعماري	مسؤول مادة	1999-1994	الاولى
التصميم المعماري	مشترك	2005-2004	المرحلة الاولى
تصميم حضري	مسؤول مادة	2007-2006	الرابعة
التصميم الحضري	مسؤول مادة / الكلية التقنية في السلبيانية/ هندسة تخطيط حضري	2007-2006	الرابعة
تصميم حضري	مشترك	2008-2007	الخامسة
تصميم حضري	مسؤول مادة	2012-2009	الرابعة
تصميم حضري	مسؤول مادة	2013-2012	الخامسة
تصميم حضري	مشترك	2014- 2013	الرابعة
تصميم معماري	مسؤول مادة	2015-2014	الخامسة
تصميم حضري	مشترك	2016	الرابعة

■ البحوث او الدراسات التي اشرف عليها

ت	اسم البحث	اسم الطالب	سنة النشر	اسم الجامعة والقسم
1	الهوية الحضرية في المجمعات السكنية	مروة عبد القادر علي	2016	الجامعة التكنولوجية- هندسة العمارة
2	أثر النصب في السياق الحضري	حسنين علي سعيد كربول	2014	الجامعة التكنولوجية- الهندسة المعمارية
3	المبنى التاريخي المحفز في التكامل الحضري	طيبة عبد الله محمد	2014	الجامعة التكنولوجية- الهندسة المعمارية
4	الإضافة الحضري : دراسة تحليلية للعلاقة بين الإضافة والاصل في المشاريع الحضرية المعاصرة	شيرين كامل زيدان	2013	الجامعة التكنولوجية- الهندسة المعمارية
5	التجديد الحضري لمنطقة الدور التراثية في البصرة القديمة	احمد عطا فرعون	2013	الجامعة التكنولوجية- الهندسة المعمارية
6	ثر نهر دجلة في التشكيل الحضري لمدينة بغداد	عمر عبد الوهاب خلف	2012	الجامعة التكنولوجية- الهندسة المعمارية
7	دور التكنولوجيا في التشظي الحضري	فيان عبد البصير محمد	2010	الجامعة التكنولوجية- الهندسة المعمارية
8	التحول في السياق الحضري	مها حقي اسماعيل	2008	الجامعة التكنولوجية- الهندسة المعمارية

■ البحوث او الدراسات المنجزة

ت	اسم البحث	سنة النشر	جهة النشر	المجال
1	اثر خصائص التنظيم الفضائي في التفاعل الاجتماعي	1994	الجامعة التكنولوجية- مجلة الهندسة والتكنولوجيا	اكاديمي-تطبيقي
2	العلاقة بين التنظيم الفضائي للمدينة ووظيفتها	1997	المؤتمر المعماري الثاني للعمارة والبيئة	اكاديمي-تطبيقي
3	التعددية في العمارة	2000	المجلة العراقية للهندسة المعمارية	اكاديمي
4	الخصوصية والعزلة في البيئة السكنية	2004	المجلة العراقية للهندسة المعمارية	اكاديمي
5	التواصل الشكلي في النتاج المعاصر	2007	مجلة اتحاد الجامعات العراقية	اكاديمي-تطبيقي
6	التحول في البنية الحضرية	2008	المجلة العراقية للهندسة المعمارية	اكاديمي-تطبيقي
7	التحول الشكلي في السياق الحضري	2009	المجلة العراقية للهندسة المعمارية	اكاديمي-تطبيقي
8	استراتيجية التطوير الحضري لمدن القلاع	2010	المؤتمر العلمي الثالث / الجامعة التكنولوجية/ قسم الهندسة المعمارية	تطبيقي
9	أثر الوسائط الاعلامية في الواجهات الحضرية	2010	وقائع المؤتمر الدولي الأول لقسم الهندسة المعمارية بجامعة مصر للعلوم والتكنولوجيا - رؤية للعماره وال عمران والثقافة في عصر العولمة " الماضي والمستقبل في العمارة "	اكاديمي-تطبيقي
10	دور التدريسي في تفعيل تقنية التعليم الرقمي	2010	مجلة كلية الهندسة	مناهج تعليم
11	التشظي في البيئة الحضرية	2011	المجلة العراقية للهندسة المعمارية	اكاديمي-تطبيقي
12	التناغم اللوني في البيئة الحضرية	2011	المجلة العراقية للهندسة المعمارية	اكاديمي-تطبيقي
13	اثر المعايير التخطيطية في التخطيط الحضري للواجهات النهرية	2013	السعودية/ مجلة جامعة الملك سعود / فرع العمارة والتخطيط	اكاديمي-تطبيقي
14	وآثارها في معالجة عدم التجانس في المشهد الحضري للمناطق السكنية المشيدة	2012	مجلة الهندسة / جامعة بغداد/ كلية الهندسة	تطبيقي
	Urban Sustainability – (Sustainability urban projects in UAE, Qatar, Kuwait and – case study	2012	Proceeding of Contemporary Architecture and Urbanism in the Mediterranean and Middle East	اكاديمي
15	The Strategies of Smart Growth for The Major Centers Local Experience (Iraqi)- case stud Urban	2012	Rapid Urban Growth and Opportunities for Sustainable Development	اكاديمي-تطبيقي
16	إدارة الانتشار الحضري باعتماد سياسات النمو الذكي للمدن	2012	وقائع مؤتمر الازهر الدولي الثاني/ القاهرة	اكاديمي-تطبيقي
17	اثر خصائص البيئة الطبيعية في البيئة البصرية الحضرية	2012	وقائع مؤتمر الازهر الدولي الثاني/ القاهرة	اكاديمي-تطبيقي
18	اثر المعايير التخطيطية في التخطيط الحضري للواجهات النهرية	2013	السعودية/ مجلة جامعة الملك سعود / فرع العمارة والتخطيط	اكاديمي-تطبيقي
19	الاستدامة الحضرية كاساس في مدن المستقبل / وزارة التخطيط/ المعهد العالي للتخطيط الحضري والاقليمي/ مركز بحوث البيئة في الجامعة التكنولوجية2012	2012	وزارة التخطيط / مركز التخطيط الحضري والاقليمي	اكاديمي
20	الإضافة الحضرية في مشاريع التطوير الحضري المعاصر	2013	جامعة الموصل / وقائع المؤتمر العلمي الهندسي الثاني	اكاديمي-تطبيقي
21	الاستمرارية البصرية للمفردات التراثية في مشاريع التطوير الحضري المعاصر.	2013	مجلة الهندسة / جامعة بغداد/ كلية الهندسة	اكاديمي-تطبيقي
22	أثر المعايير التصميمية في التشكيل الحضري للواجهات النهرية في المدن	2013	مجلة المخطط والتنمية/ المعهد العالي للتخطيط الحضري والاقليمي/ جامعة بغداد	اكاديمي-تطبيقي
23	اثر القرارات السياسية في مورفولوجية المدن	2015	مؤتمر نقابة المهندسين الأردنية بالتعاون مع جامعة عمان الاهلية	اكاديمي-تطبيقي
24	الإضافة الحضري : دراسة تحليلية للعلاقة بين الإضافة والاصل في المشاريع الحضرية المعاصرة	2015	المجلة العراقية للهندسة المعمارية	اكاديمي- تطبيقي
25	المبنى التاريخي المحفز في التكامل الحضري	2015	الجامعة التكنولوجية – مجلة الهندسة والتكنولوجيا	اكاديمي- تطبيقي
26	اثر ابنية النصب المعاصرة في السياق الحضري	2016	الجامعة التكنولوجية – مجلة الهندسة والتكنولوجيا	اكاديمي- تطبيقي
27	خصائص ابنية النصب المعاصرة في المدينة	2016	وقائع المؤتمر المعماري الأول للدراسات العليا	اكاديمي- تطبيقي
28	دور الترابطية في تكامل البنى الخضراء للمدن	2016	وقائع المؤتمر المعماري الأول للدراسات العليا	اكاديمي- تطبيقي
29	Aesthetic values of the future cities	2016	Proceeding of 2nd International Conference on Architecture, Structure and Civil Engineering London (UK) (ICASE'16)	اكاديمي

■ المؤتمرات و الندوات و الحلقات الدراسية :-

ت	اسم المؤتمر او الندوة	الجهة المنظمة للمؤتمر	تاريخ انعقاد المؤتمر	مكان انعقاد المؤتمر	نوع المشاركة
1	المؤتمر العلمي الثاني / الجامعة التكنولوجية/ قسم الهندسة المعمارية	الجامعة التكنولوجية	2004	العراق	مشاركة ببحث
2	المؤتمر العلمي الثالث / الجامعة التكنولوجية/ قسم الهندسة المعمارية	الجامعة التكنولوجية	2010	العراق	- مشاركة ببحث - عضو لجنة علمية
3	رؤية للعمارة والعمران والثقافة في عصر العولمة " الماضي والمستقبل في العمارة "	جامعة مصر للعلوم والتكنولوجيا	2010	جمهورية مصر العربية	مشاركة ببحث
4	المؤتمر العلمي ليوم الاسكان العربي والمونل العالمي	وزارة الاعمار والاسكان	2011	العراق- بغداد	مشاركة ببحث
5	مؤتمر عالمي / دهوك Rapid Urban Growth and Opportunities for Sustainable Development	جامعة دهوك بالتعاون مع جامعة Dortmund	2012	العراق- دهوك	مشاركة ببحث
6	الندوة العلمية السابعة عشر لوزارة التخطيط/ تخطيط التنمية المستدامة خطوة نحو حماية البيئة	وزارة التخطيط/ المعهد العالي للتخطيط الحضري والاقليمي/ مركز بحوث البيئة في الجامعة التكنولوجية	2012	العراق- بغداد	مشاركة ببحث
7	مؤتمر ومعرض العمل البلدي السابع	وزارة شؤون البلديات والتخطيط العمراني وبالتعاون مع عدة جهات / مملكة البحرين	2012	البحرين- المنامة	مشاركة بورقة عمل
8	المؤتمر العالمي الاول حول التطوير الحضري والمعماري لمدينة بغداد	الجامعة التكنولوجية ولافتيت الفرنسية	2013	العراق- بغداد	- مشاركة ببحث - عضو لجنة علمية
9	المؤتمر الاردني الدولي الاول للعمارة والتصميم	كلية الهندسة / جامعة عمان الاهلية ونقابة المهندسين الاردنيين	2014	الاردن - عمان	مشاركة ببحث
10	المؤتمر العلمي الاول لبحوث الدراسات العليا	قسم هندسة العمارة في الجامعة التكنولوجية	2016	العراق- بغداد	- رئيس اللجنة التحضيرية - مشاركة ببحث - مقيم علمي
12	عدد من المؤتمرات المحلية	جهات متعددة	2016-2000	العراق	حضور- مشاركة بورقة عمل- مقيم علمي
13	عدد من الندوات المحلية	جهات متعددة	2016-2000	العراق	حضور- مقيم علمي
14	عدد من الحلقات الدراسية وورش العمل	جهات متعددة	2016-2000	العراق	حضور

University of Technology

■ الخبرة المهنية:-

الخبرة المهنية	
مؤشر التميز	المشروع
	عضو لجنة اعداد دراسة مفردات مناهج لتأسيس كلية هندسة التخطيط الحضري في الكلية التقنية في السلمانية وزارة التعليم العالي/ اقليم كردستان 2006-2007
	استشاري في وزارة البلديات والاشغال العامة/ لمشاريع تحديث التصميم الاساسي لمدن ومحافظات العراق 2008-2010
	رئيس فريق المكتب الاستشاري العلمي والهندسي/ الجامعة التكنولوجية لاعداد مدونة الحيز الفضائي في المباني لصالح الهيئة العامة للمباني / وزارة الاعمار والاسكان 2010-2012
كتاب شكر السيد رئيس الجامعة للحصول على المرتبة الاولى في المسابقة	عضو فريق المكتب الاستشاري العلمي والهندسي/ الجامعة التكنولوجية لاعداد تصاميم مقر الهيئة الوطنية للاستثمار 2011
الفوز بالمرتبة الاولى لافضل تصميم	عضو فريق المكتب الاستشاري العلمي والهندسي/ الجامعة التكنولوجية لاعداد تصاميم مقترح تطوير معسكر الرشيد / الهيئة الوطنية للاستثمار 2012

عضوية اللجان العلمية والمهنية:

اللجان العلمية والمهنية
رئيسة وحدة الجودة والاداء الجامعي / قسم الهندسة المعمارية / الجامعة التكنولوجية 2010-2009
عضو اللجنة العلمية / قسم الهندسة المعمارية / الجامعة التكنولوجية 2012-2007
عضو لجنة الدراسات العليا / قسم الهندسة المعمارية / الجامعة التكنولوجية 2012-2010
عضو لجنة الترقيات / قسم الهندسة المعمارية / الجامعة التكنولوجية 2012-2010
عضو هيئة تحرير المجلة العراقية للهندسة المعمارية / 2012-2010
عضو الهيئة الاستشارية للمجلة العراقية للهندسة المعمارية / قسم الهندسة المعمارية / الجامعة التكنولوجية 2014-2012
عضو لجنة الدراسات العليا / قسم الهندسة المعمارية / الجامعة التكنولوجية 2014-2013
رئيس مجلس قسم هندسة العمارة أيار 2014 – أيار 2016
رئيس هيئة تحرير المجلة العراقية للهندسة المعمارية أيار 2014 – أيار 2016
عضو مجلس الجامعة التكنولوجية أيار 2014 – أيار 2016
عضو عدد من اللجان الموقته والدائمة ضمن مهام مجلس الجامعة ومجلس القسم أيار 2014 – أيار 2016
عضو لجنة عمداء كليات الهندسة أيار 2014 – أيار 2016
عضو عدد من اللجان الفرعية ضمن لجنة عمداء كليات الهندسة
عضو اللجنة العلمية/ قسم هندسة العمارة / الجامعة التكنولوجية 2016-
عضو لجنة تحديد لارتفاعات في مدينة بغداد / امانة بغداد 2012-2013.
عضو لجنة إعداد قانون التخطيط العمراني في العراق / وزارة التخطيط 2012-2013.
عضو اللجنة التحضيرية للمؤتمر الثاني للحفاظ على مراكز المدن التاريخية/ امانة بغداد 2014
عضو اللجنة التحضيرية للمؤتمر العلمي الأول للتنمية المستدامة / وزارة التخطيط 2016

الجامعة التكنولوجية
University of Technology

١٩٧٧

1977

ختم القسم:

الاسم: د. وحدة شكر الحنكاي

هندسة العمارة

التوقيع: Architecture Engineering