



كلية الهندسة - جامعة بغداد

## Association of Arab Universities Journal of Engineering Sciences مجلة اتحاد الجامعات العربية للدراسات والبحوث الهندسية

جمعية كليات الهندسة  
اعضاء اتحاد الجامعات العربية

### الأبعاد الأخلاقية للإقتباس في الفعل المعماري

عبد الله سعدون المعموري<sup>1</sup>، نبأ طاهر محمد الخفاجي<sup>2</sup><sup>1</sup>قسم هندسة العمارة، الجامعة التكنولوجية، بغداد، العراق، abduallah.asadoon@yahoo.com<sup>2</sup>قسم هندسة العمارة، الجامعة التكنولوجية، بغداد، العراق، 90873@student.uotechnology.edu.iq

الباحث الممثل: نبأ طاهر محمد الخفاجي، الإيميل: 90873@student.uotechnology.edu.iq

نشر في: 31 كانون الأول 2020

**الخلاصة:** تعد الأبعاد الأخلاقية للإقتباس في الفعل المعماري حكماً معيارياً في التفاضل بين النتاجات المعمارية، حيث ان أهمية الاقتباس ينبع من كونه فعلاً مشكلاً لكيان العمارة الذي يمثل حقلاً ذو حدود مشتركة ومتداخلة مع حافات العلوم الأخرى، ويعمد المعماريون الى الاقتباس من الحقول المعرفية المختلفة لإثراء اعمالهم (كحقل اللغة، ومختلف العلوم التطبيقية والانسانية) فتحقيق هذا الفعل لا بد ان يكون خاضعاً للأبعاد الأخلاقية التي تحكم سيرورته للتوصل الى نتاج معماري محقق لوظيفته الأخلاقية. فبرزت مشكلة البحث بـ "غموض المعرفة حول الأبعاد الأخلاقية للإقتباس في الفعل المعماري"، وتمثل هدف البحث بوضع إطار عام للأبعاد الأخلاقية للإقتباس واعتمادها من قبل المصمم في الفعل المعماري. اعتمد البحث منهجاً وصفيًا قائماً على تحليل الدراسات السابقة المرتبطة في تشكيل إطاره النظري لفعل الاقتباس الأخلاقي، واستخرج ثلاث مستويات اساسية تمثلت بمفردات فعل الاقتباس: وهي انواع العناصر المقتبسة، وآليات الإقتباس والأبعاد الأخلاقية للإقتباس كفعل اخلاقي. تم تطبيق هذه المفردات على عينات منتخبة متمثلة بمشاريع (عالمية ومحلية) ومناقشة النتائج وصولاً الى الاستنتاجات النهائية والتوصيات المتمثلة بمبادئ فعل الاقتباس الاخلاقي التي تثرى العملية التصميمية ابتداءً من الافكار وصولاً الى النتائج النهائية.

الكلمات المفتاحية: الاقتباس، الأبعاد الأخلاقية، الفعل المعماري

#### 1. المقدمة

بعضاً من القرآن أو الحديث الشريف، لا بوصفهاً منه [1] كما عرفه السيوبيوقصره على القرآن دون ذكر الحديث: (تضمن النثر او الشعر بعض القرآن)، وهو إما اقتباس لفظ، وإما اقتباس معنى [2]. ومن المقاربات اللفظية لمفردة الإقتباس: إقتباس: الإقتباس من الشيء قبضة، وهي ما يتناول بأطراف الأصابع أي أخذها، وإقتباس: إقتبس لنفسه: أي أخذه. وإقتبال: إقتبل الكلام، أي ارتجله.

يظهر مما سبق ان اول طرح لمفردة الإقتباس اقتصر على الإقتباس من القرآن والحديث النبوي الشريف، ثم امتد المصطلح ليضم الإقتباس من الشعر والنثر.

**Quotation:** a phrase or short piece of writing taken from a longer work of literature, poetry, etc. [3]. Ex: ensure you receive a written quotation covering all aspects of the topic.

#### 2.2 مقاربات المعنى لمفردة الإقتباس:

**الإستعارة (Metaphor):** في معجم المعاني الجامع: إستعارة: إسم، المصدر: استعار. اما في البلغ: فهي استخدام كلمة بدلاً عن اخرى لعلاقتها المشابهة مع كلمة قرينة تدل على معنى قريب، مثال ذلك: استخدام كلمة أسود بدلاً عن كلمة جنود، كما في: عبر أسودنا القناة. اما في المعجم الرائد: استعارة: هي استعارة الشيء، أي طلب ان يعيره اياه.

اما الإستههاد (Citation): في معجم المعاني الجامع: إستههاد: إسم (اسم)/ مصدر إستههد /ضمّن الموضوع إستهاداتٍ لِدَعِيمِ رَأْيِهِ : ما يَسْتَشْهِدُ بِهِ مِنْ أَقْوَالِ الْأَخْرَيْنِ وَكِتَابَاتِهِمْ الْإِسْتِشْهَادُ بِقَوْلِ أَوْ بَرَأْيٍ / إستههد: (فعل)/ استشهد على / استشهد في يستشهد ، استشهداً ، فهو مُستشهد. والفرق بين الاستشهاد والإقتباس في الخطبة: فالاستشهاد يأتي عقب الفكرة

يعد حقل اللغة من ابرز الحقول المعرفية التي تنهل منها العمارة لامكانية تعاقب المفردات والقواعد والعلاقات وكذلك النظم بينهما، مما يجعل باحثي العمارة يهتمون بهذا الجانب لتوجيه الاختصاص قدر الامكان من الذاتي الى الموضوعي عن طريق التوصل الى نظم واضحة ومحددة تقود المصمم خلال رحلته التصميمية ابتداءً من اسلوب تفكيره وانتهاءً بعملية تلقي الناتج المعماري وقرآته، ولا بد ان تكون هذه العملية محكومة بأبعاد اخلاقية تنظم سيرورة الفعل المعماري وسيرورته بالاتجاه الصحيح. لهذا يعمد هذا البحث الى تسليط الضوء على مفردة (الإقتباس) في اللغة العربية لما لهما من خصائص متقاربة ووجه تشابه بينها وبين فعل التصميم المعماري، ومقاربة هذه الخصائص مع مؤشرات الفعل الاخلاقي (التمثل بالصدق والتحمور حول نموذج مثالي) من ضمن الاطار المعرفي. كما يتضمن الاطار النظري للبحث استخلاص المفردات والمؤشرات والقيم القابلة للقياس ليتم بعد ذلك اختيارها على عينات المشاريع المختارة ضمن الاطار العملي للبحث واخيرا التوصل الى مجموعة من النتائج والاستنتاجات التي تمثل نظم الإقتباس في الناتج المعماري. تتمثل المشكلة البحثية: "بغموض المعرفة حول الأبعاد الأخلاقية لفعل الإقتباس في الفعل المعماري".

بهذا سيكون هدف البحث متمثل بوضع إطار عام للأبعاد الأخلاقية للإقتباس واعتمادها من قبل المصمم في الفعل المعماري.

#### 2. الإطار المعرفي:

#### 2.1 الإقتباس لغةً:

**معجم المعاني الجامع:** إقتباس: إسم، إقتبس: فعل، من الفعل يَقتبس. في المعجم الرائد: إقتبسه نارا: أي أخذها منه. إقتبس من علم: أخذ واستفاد من علم. الإقتباس مصطلح في البلاغة عرفه القزويني بأنه: (هو تضمين الكلام

يظهر الاقتباس بأشكال عديدة في البحث العلمي، منها: الاقتباس المباشر (الاقتباس الحرفي) : نقل آراء الآخرين بصورة حرفية مع التوثيق، بمعنى ان نقبس النص حرفياً دون التغيير فيه. من اسس وقواعد الاقتباس المباشر: في حالة ان النص المقتبس بعدد ثلاث أسطر فمادون: مثل التعريف او الحديث القصير او النصوص النثرية، نضع علامات الاقتباس ونذكر المصدر. اما في حالة ان النص المقتبس اكثر من ثلاث أسطر: نترك مسافة قبل السطر وبعده (أي تغيير تنسيق النص المقتبس عن باقي النصوص ليتوضح للقارئ انه نص مقتبس) [8]. يتم اعتماد الاقتباس المباشر في حالة الحفاظ على جمالية ذلك النص و معناه: كما في حالة الاقتباس من الأمثال العربية، او نصوص النثر والشعر، أيضاً في حالة المقالات التي يؤدي تغييرها من قبل الباحث الى فقدان جمالها. أيضاً يعتمد الاقتباس المباشر في حالة كان النص من نوع لا يمكن إعمال العقل فيه: مثل الآيات القرآنية، والأحاديث النبوية الشريفة والمحرم شرعاً التغيير فيها، كما يفضل في الآيات القرآنية أن يتم تثبيتها بالخط العثماني من الكمبيوتر لتجنب الخطأ فيه [9].

اما الاقتباس غير المباشر: فهو نقل افكار الآخرين والتصرف بها مع توثيق المصدر المقتبس منه، وتعني كلمة (التصرف) ان الباحث بإمكانه التغيير او التعديل في صياغة النص عند الاقتباس، يعد هذا الاقتباس أفضل لأن رأي الباحث يكون موجوداً خلال الاقتباس، والفكرة او تأييدها او ربطها بأفكار أخرى، كما انه يفهم الفكرة ويلخصها بأسلوبه الخاص [10]. والاقتباس على مستوى المعنى (في اللغة): هو اقتباس لمفردة او لجملة كاملة او لجزء من جملة من مصادر معينة سابقة (مشهورة على المستوى الجمعي)، ودمجها في النص ليتم تعزيز أثر لمعنى معين في نفس المتلقي بسبب وضوح معنى النص المقتبس منه، وهو على نوعين:

ملايخرج به المقتبس عن المعنى: مثال ذلك: فلم يكن الا كلمح البصر او اقرب...حتى انشد فاغبر ..(وهو كناية عن القرب الشديد)، وهو مطابق للمعنى في آية سورة النحل: "وَلِلَّهِ غُيُوبُ السَّمَاوَاتِ وَالْأَرْضِ وَمَا أُمِرَ السَّاعَةَ إِلَّا كَلِمَاحِ الْبَصْرِ أَوْ هُوَ أَقْرَبُ إِنَّ اللَّهَ عَلَىٰ كُلِّ شَيْءٍ قَدِيرٌ" (77). أما ما يخرج به المقتبس عن المعنى: مثال ذلك: "النن اخطأت في محك .... ما اخطأت في منعي / لقد انزلت حاجاتي ... بواد غير ذي زرع" (وهو كناية عن الرجل الذي لا يرجي الانتفاع منه، وهذا معاكس لمعنى الآية في سورة ابراهيم المراد فيها ارض مكة التي شرفها الله وعظمها) [11]. "رَبَّنَا إِنِّي أَسْكَنْتُ مِنْ ذُرِّيَّتِي بُوَادٍ غَيْرِ ذِي زَرْعٍ عِنْدَ بَيْتِكَ الْمُحَرَّمِ رَبَّنَا لِيُقِيمُوا الصَّلَاةَ فَاجْعَلْ أَفْئِدَةً مِنَ النَّاسِ تَهْوِي إِلَيْهِمْ وَارْزُقْهُمْ مِنَ الثَّمَرَاتِ لَعَلَّهُمْ يَشْكُرُونَ" (37).

تتمثل شروط الاقتباس في البحث العلمي [12] :

- الإشارة الصريحة الى المرجع المقتبس منه، و ذكر المعنى الاصلي لفكرة المرجع، فلا يجوز تحريف الفكرة او المعنى الاصلي.
- ضرورة ان يشتمل الاقتباس على الشواهد المؤيدة لرأي الباحث، وايضاً الشواهد التي تمثل وجهات نظر مختلفة.
- لابد ان يظهر في البحث إسهامات للباحث، فلا يجوز ان يكون البحث بكلمة عبارة عن مجموعة إقتباسات لأراء وأفكار الآخرين.
- تنسيق الاقتباس بحيث يذكر بشيء من التقديم والتعليق من قبل الباحث.
- ضرورة الانسجام بين ما تم اقتباسه وما قبله وبعده فلا يكون هناك تناقض في سياق الطرح.
- تجنب السرقات العلمية او الادبية وبما يسيئ لسمعة الباحث ومصداقيته.
- الاقتباس ضروري في البحث العلمي لانه يعطي رصانة علمية لذلك البحث وبما يجعله معتمداً في الاوساط العلمية.

أو الدعوى ليدل عليها، أو قبلها لنستنبطها منه، بينما الاقتباس يكون ضمن الفكرة. الاستشهاد لا يسمح بالتصرف في النص، بخلاف الاقتباس. كما يمكن الرجوع بسهولة إلى مصدر الاستشهاد؛ لأن المستشهد يحدده، فالشاهد يمكن شرحه وتوضيحه، وأما الاقتباس فلكونه جزءاً من الفكرة احياناً لا يتأتى شرحه ولا توضيحه. ويصح الاقتباس من حديث ضعيف السند بشرط أن يكون صحيح المعنى وغير متعارض مع الصحيح، ولا يجوز الاستشهاد إلا بالصحيح [4].

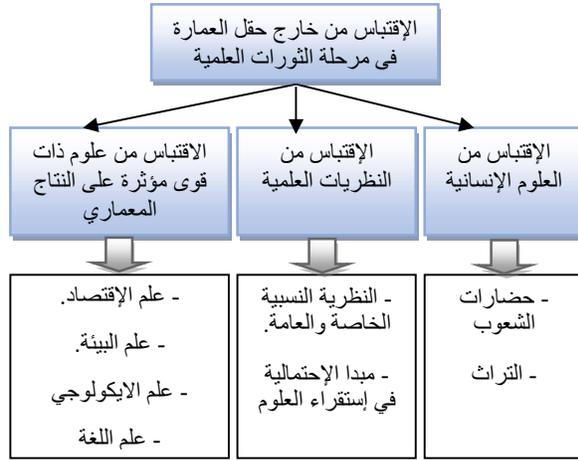
والتضمين (inclusion): في معجم المعاني الجامع: التضمين: اسم وجمعه تضمينات او تضامين. المصدر: ضمن، وهو تضمين الخطبة بالاحاديث النبوية. اما التضمين في النحو: هو تضمين لفظ بمعنى لفظ آخر، اي إيقاع اللفظ في موقع غيره، ومعاملته بنفس المعاملة لإشتماله على معناه. بمعنى آخر هو إشراب لفظ بمعنى لفظ آخر ليتعدى تعديته. اما في الابداع: فان التضمين يعني ان يستعير الشاعر بيتاً او شطراً من شعر غيره او آية من القرآن او حديث ليضمنه في شعره. والفرق بين التضمين والاقتباس كما ذكر الزركشي هو: ان التضمين يعين إعطاء الشيء معنى شيء آخر، ويكون في الأفعال أو الاسماء، أو الحروف. من امثلة التضمين في الاسماء: تضمين اسماً لمعنى اسماً آخر ليشمل معنى كلا الأسمين، كقول الله تعالى: " حَقِيقٌ عَلَىٰ أَنْ لَا أَقُولَ عَلَىٰ اللَّهِ إِلَّا الْحَقُّ " الاعراف-105. فقد تضمنت حقيق معنى حريص، ليفيد بأنه محقق بقول الحق وحريص عليه، فهو اشراب كلمة معنى كلمة اخرى، لتصبح الكلمة مؤدية لمعنى الكلمتين معاً فتكون ابلغواقوى أثراً [5].

التناص (Intertextuality): معجم المعاني الجامع: تَنَاصَ: إسم. تناص الناس: ازدحام الناس. التناص كمصطلح أدبي: هو مصطلح نقدي يعني وجود التشابه بين نصين او نصوص متعددة. التناص كفاعل: تناص القوم اي ازدحموا. كما عرف الغدادي في كتابه " الخطيئة والتكفير " النص بأنه: حالة انبثاق عما سبقه من نصوص تماثله في الجنس الادبي، فالقصيدة الغزلية تمثل انبثاق تولد عن كل ما سلف من شعر غزلي، وليس ذلك السالف سوى سياق ادبي لهذه القصيدة التي تمخضت عنه وصار مصدراً لوجودها النصوصي. كما انه يشيد بضرورة ان يكون لدينا المهارات الثقافية التي تمكننا من جلب العناصر الغائبة: " يشترط هذا على المتلقي ان يكون ممتلئاً بثقافة متشعبة ليتمكن من اكتشاف النصوص الغائبة في النص الجديد، بمعنى ان المبدع لابد ان يكون مثقفاً بثقافات متنوعة، ولديه المعرفة الكاملة بميدانه وتخصصه [6]. يتمثل الفرق بين التناص والاقتباس: ان التناص مصطلح يعني وجود تشابه بين نصوص معينة، اما الاقتباس فهو يضمن الكاتب في كلامه آية من القرآن او حديثاً نبوياً أو شيئاً من كلام غيره. يعد الاقتباس آلية ضمنية من آليات التناص، ويسمى الاقتباس احياناً بالتناص المباشر (في حقل اللغة) [7]. اما في الحقول المعرفية الاخرى فان الاقتباس قد يكون غير مباشر يمتد الى موارد الشكل نحو الافكار والمضامين.

مما سبق نستخلص ان لمفهوم الاقتباس مقاربات على مستوى المعنى كالاستعارة، الاستشهاد، التضمين والتناص. فالاستعارة تختص بمقاربة المعاني عبر استخدام لفظ يحمل معنى مقارب للفظ آخر، بينما للإستشهاد جوانب مشابهة للاقتباس كأخذ جزء من نص لمصدر معروف بهدف دعم فكرة او معنى معين، في حين يختلف الاستشهاد عن الاقتباس بجوانب اخرى كضرورة ذكر المصدر المأخوذ عنه، وان يتموقع نص الاستشهاد قبل الكلام او بعده وليس ضمنه، كما لا يحق للمستشهد ان يتصرف في النص الذي استشهد به. اما التضمين فقد يؤدي الى تغيير شكل اللفظ بما يطابق المعنى المضمن، كما انه من الضروري ذكر المصدر في التضمين بعكس الاقتباس في حالة شهرة المقتبس منه على المستوى الجمعي، بينما يعد التناص من ابرز مقاربات المعنى لمفهوم الاقتباس حيث يعد الاقتباس آلية ضمنية من آليات التناص المتعددة في حالة اعتماد النصوص المقتبسة بصورة مباشرة.

### 2.3 الاقتباس اصطلاحاً:

1.3.2 الاقتباس في البحوث العلمية، والاعمال الادبية: يعد فعل الاقتباس من ابرز الركائز الداعمة للبحث العلمي، والتي تقوي محتواه. فالأقتباس يعني الاستشهاد بأراء وأفكار الآخرين ذات العلاقة بالموضوع البحثي، وعملية النقل قد تكون حرفية او غير حرفية للنص أو الفكرة،



مخطط 2: يوضح مصادر الإقتباس من خارج حقل العمارة في مرحلة الثورات العلمية. المصدر: الباحثان.

تمثل العمارة حقلاً ذو حدود مشتركة ومتداخلة مع حافات العلوم الأخرى، ومن أبرز الأفعال التي تشكل كيان هذا الحقل هو فعل الإقتباس، فالعمارة تقتبس (نظريات، نظم، أشكال أو أفكار) من الحقول المعرفية المختلفة ولا بد من إخضاع هذا الفعل الأساسي لقيم أخلاقية تحكم صيرورته ليحقق وظيفته الأخلاقية في العمارة.

2.2.3.2 الإقتباس من داخل حقل العمارة: يظهر فعل الإقتباس في النتاجات المعمارية على مستويات متنوعة تشمل العناصر الشكلية أو الرمزية، وقد يكون الإقتباس على مستوى عنصر واحد أو أكثر، وسيتم في هذه الفقرة تحليل ممارسات معمارية عملية تضمنت فعل الإقتباس وعلى مستويات مختلفة.

- قصر عشة في اليمن 1930: يقع القصر في مدينة تريم اليمينية وتم تنفيذ من مواد البناء المحلية كالطين والحجر والجص، ومواد البناء المستوردة كالحديد والخشب والزجاج. امتاز تصميم القصر بإقتباس عناصر شكلية من طرز معمارية خارجية كإقتباس العقد المعقوف للنوافذ الخارجية، والقباب المنقحة التي تستخدم لتسقيف شرفات الواجهة من جهة المدخل، والتي تعود بمجموعها للطرز المغولي في جنوب شرق آسيا. كما اقتبس المصمم عناصر زخرفية من طراز الأرت نوفو في الزجاج والجدران وزخارف من الطراز الهندي في خزائن الخشب الداخلية وزخارف من الطراز المغولي في تيجان الأعمدة الداخلية والجدران، وأيضاً إقتباس تيجان الأعمدة الكورنثية لتزيين النوافذ من الداخل. بينما عمد المصمم لإقتباس زخارف تجمع بين الطرازين الباروكي والمغولي في سقوف الحمامات، إضافة إلى العناصر المعمارية التقليدية لعمارة اليمن [18].

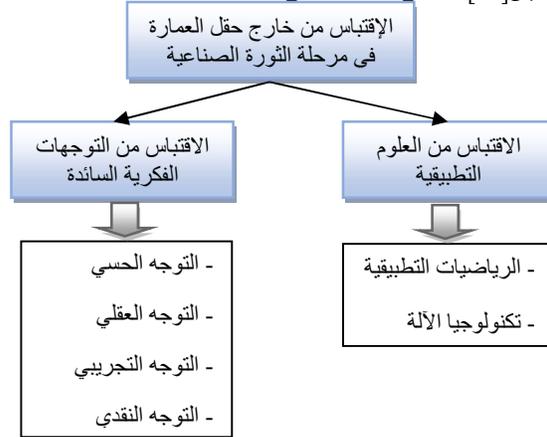


الشكل 1: إقتباس عناصر معمارية شكلية من مصادر متنوعة في قصر عشة- اليمن. المصدر: (عبد الناصر القادري، 2011، ص16)

2.3.2 الإقتباس في العمارة: يبرز الإقتباس كعمل مشكل لكيان العمارة كونها حقلاً ذو حدود مشتركة ومتداخلة مع حافات العلوم الأخرى، ويعمد المعماريون إلى الإقتباس من الحقول المعرفية المختلفة (كالغنة، والعلوم، والأدب... الخ) كما يعمدون للإقتباس من داخل حقل العمارة لإثراء أعمالهم سواء في الجانب النظري أو التطبيقي:

1.2.3.2 الإقتباس من خارج حقل العمارة: تنوعت التوجهات التي اقتبس منها المعماريون وفقاً للعلوم السائدة وعلى مراحل زمنية مختلفة سيتم التعرض لأبرزها، وكما يلي:

- مرحلة الثورة الصناعية: بدأت العمارة بالإنفتاح على الحقول المعرفية الأخرى في هذه الفترة نتيجة تنوع العلوم حيث عمد المعماريون إلى الإقتباس منها على المستوى الفكري والمادي، وتوجه المعماريون بإتجاه الحلول المحددة والقطعية إقتباساً من مبادئ الرياضيات التطبيقية التي سادت في تلك الفترة [13]. كما اقتبس المعماريون من تكنولوجيا الآلة السائدة على المستوى الفكري عن طريق الإهتمام بالوظيفة فظهر مفهوم الشكل يتبع الوظيفة، وعلى المستوى المادي بإقتباس شكل الماكينة وعلاقات أجزائها في النتاج المعماري فظهر مفهوم المنزل ماكينة للعيش [14]. أيضاً اقتبست العمارة في هذه الفترة أفكاراً من توجهات علمية عديدة كالتوجه الحسي لألبرتي، والعقلي لديكارت والفكر النقدي لامانويل والتوجه التجريبي لبيكون وبركلي. حيث أثرت هذه الإقتباسات بمجموعها على أفكار المدارس المعمارية الشهيرة كالبواهاوس وبمرحلتها متباينة أدت لظهور العمارة العالمية التي امتازت بتوحيد الأشكال واعتماد التصنيع والإنتاج المقيس [15]. كما في المخطط التالي:



مخطط 1: يوضح مصادر الإقتباس من خارج حقل العمارة في مرحلة الثورة الصناعية. المصدر: الباحثان.

- مرحلة الثورات العلمية الجديدة: امتازت هذه الفترة بإنعكاس أثر الثورات العلمية على العمارة وبنات توجهات، تمثل التوجه الأول بالإقتباس من العلوم الإنسانية كدراسة التراث وحضارات الشعوب وثقافتهم كاسلوب للاهتمام بالمتطلبات الإنسانية. بينما تمثل التوجه الثاني بإقتباس العمارة من فكر النظريات العلمية كالنظرية النسبية العامة والخاصة لأينشتاين، والاستلهام من مبدا الإحتمالية لإستقراء العلوم والذي كانت نتيجته ظهور نظريات عديدة أثرت في العمارة كنظرية الفوضى والنظرية اللاخطية ونظرية الكارثة [16]. في حين تمثل التوجه الثالث بتركيز المعماريين على علوم ذات قوى مؤثرة في النتاج المعماري كعلوم الإقتصاد والبيئة والأيكولوجي، وأدت هذه التوجهات بمجموعها لظهور عمارة مابعد الحداثة بمنجزاتها المختلفة على المستوى الفكري الذي تمثل بمجموعة من الكتب لمعماريين مثل فنثوري وكتابه (التعقيد والتناقض في العمارة - 1987)، والدوروسي في كتابه (عمارة المدينة - 1989)، وجينكس في كتاب (عمارة الكون الوثاب - 1997)، وعلى المستوى المادي تمثلت بنتائج عمارة مابعد الحداثة المختلفة، بعد ذلك ظهر الفكر التكتيكي لجاك دريدا حيث اقتبس المعماريون العديد من أفكاره في نتاجاتهم مما خلق عمارة اللاشكل واللاوظيفة واللامعنى [17]. وكما في المخطط التالي:

- **الطروحات الغربية:** تلخصت توجهات فلاسفة الغرب حول موضوع الأخلاق بمركزية فلسفة نيتشه العدمية التي نادى بموت الإله ووهية القيم الأخلاقية لعالم خال من المقدسات والمفاهيم الميتافيزيقية والدفاع عن البشر الخارق الذي لا حاجة له للغفران والرحمة، والانفصال عن الأخلاق وانعدام الاهداف وصولاً الى الاحاد المطلق. امتدت مفاهيم نيتشه بصورة واسعة في الفكر الغربي كفكر التفكيكية لجاك دريدا الذي طال منهجه كل المفاهيم والتأويلات اليقينية للإطاحة بها وتأسيس تأويلات جديدة خلقت توجهات فكرية ارتبطت بعلم عديد ابرزها حقل العمارة، فظهرت العمارة التفكيكية القائمة على اسس اللاوظيفة واللامعنى واللارمز. ايضاً عمارة الحداثة التي عمدت الى الإنقطاع عن الموروث ورفض الماضي ومفاهيمه الثابتة وإعادة صياغة التاريخ دون الارتباط بالقيم الماضية. في حين عاد الاهتمام بالأخلاق المجتمعية والفردية في توجهات مابعد الحداثة عبر التأكيد على ضرورة التزام المجتمع بالقواعد والاعتبارات الاخلاقية، وانتشار مفاهيم التكافل وحسن النية وتغليب الموضوعية على الفردية [22].

- **الطروحات الإسلامية:** فسرت الطروحات الإسلامية موضوع الاخلاق على اساس ارتباط مصدر الاخلاق بالخالق (عز وجل) وصفاته ومركزية الاخلاق في حياة المجتمع والفرد، وتفسير المهمة الانسانية بالالتزام الاخلاقي عبر عنصرى المادة والروح في الكيان الانساني وارتباطهما معاً. كما اشارت الطروحات الإسلامية الى ان الانسان له فطرة تميز بين الفضيلة والرذيلة، وان الانصياع لهذه الفطرة هو منشأ الاخلاق، فالفعل الاخلاقي وجه من وجوه ماهو كامن بداخل الانسان معبراً عن حساً باطنياً يبعد الانسان عن الرذائل ليستكمل سعاده [23].

**5.2 صيرورة الفعل الاخلاقي:** يمثل الاختيار ركيزة أساسية ضمن صيرورة الفعل الاخلاقي ويكون ذلك بالوعي الانساني للحاجات الاخلاقية التي تحقق سمو وارتقاء الفعل البشري، وان ينطوي الاختيار على الاحساس بالمسؤولية والحرية والضمير [24]. أما استراتيجيات الفعل المعماري ضمن الأبعاد الأخلاقية فتتضمن استثمار المرجع المقتبس منه عن طريق الابعاد الإضافية، الحذف، الاستبدال والتركيب وغيرها من الآليات التي تجسد المرجع الأصلي عبر تميز النتائج الجديد المبتنق عما سبقه من نتاجات، وهذا يتطلب ان يكون الفعل المعماري مرناً وقابل للتكيف لتحقيق الهدف من هذه الآليات، وتحقيق التكامل بين الفعل المعماري والسبب الذي ولد فيه [25].

- **خلاصة المحور الأول (الاطار المعرفي):** مما سبق نتوصل الى التعريف الاجرائي لفعل الاقتباس في العمارة:

"هو الفعل الناشئ من نقل الاشكال والافكار من داخل وخارج حقل العمارة وبما يلائم السياقات المعمارية ضمن حضور مؤشرات الفعل الاخلاقي التي تحكم صيرورته من مرحلة الافكار الأولى وصولاً للتطبيق".

### 3. نقد الدراسات السابقة:

بمجموع الطرح السابق يتبين مركزية فعل الاقتباس في تشكيل كيان العمارة على المستوى النظري والتطبيقي، واتضحت عمومية الطرح بما يخص آلياته وأثر الأبعاد الأخلاقية في صيرورته، وعليه برزت أهمية بناء إطار نظري لمشكلة البحث عن طريق استخلاص مفردات ومؤشرات الدراسات السابقة المرتبطة بالاقتباس والفعل الاخلاقي.

**1.3 الدراسات السابقة المرتبطة بالاقتباس:** بمجموع ما طرح في الدراسات السابقة ذات المفردات المرتبطة بالاقتباس، تمثلت أبرز الجوانب التي تعرضت لها، وكما يأتي:

- **(1972 Candelonas & Morton):** تتلخص الدراسة في ان اشتقاق النماذج الشكلية يكون من حقل العمارة او من حقول اخرى. كما ان نوع التناسل يرد كإقتباسات لمجموعة صور وأشكال على العموم (تناسل مباشر) او على شكل مجموعة رموز وعلامات على وجه الخصوص (تناسل غير مباشر). ويرد التناسل كعملية اختيار لشكل او فكرة بصورة مباشرة من مستودع العمارة او استعمال المقابل الضدي للشكل او الفكرة الاصلية، او تعديل وتحويل الافكار والاشكال القديمة لتوليد اخرى جديدة، وعليه فالتناسل يأتي لبناء

- **متحف الاطفال في هيوستن - روبرت فنتوري 1992:** اقتبس المعماري رموز مجزأة من العمارة الرومانية كالبيدمنت (Pediment) والاعمدة الدورية (Doric) وأخضعها لمعالجات على مستوى اللون والحجم بطريقة مرحة تجذب الأطفال [19].



**الشكل 2:** اقتباس عناصر شكلية من العمارة الرومانية في متحف هيوستن للاطفال. المصدر: (<http://www.cmhouston.org/>)

- **جامع الكبيسي في بغداد 1985م:** اقتبس المصمم عناصر معمارية تمثلت بقبة ومنارة المسجد النبوي الشريف [20].



**الشكل 3:** اقتباس قبة ومنارة المسجد النبوي الشريف في تصميم جامع الكبيسي في بغداد. المصدر: (<https://www.google.com/maps>)

- **تصميم مبنى الامانة العامة لمجلس الوزراء في بغداد:** فاز التصميم المقترح للمعماري منهل الحبوبى في مسابقة لتصميم المقر الجديد للامانة العامة لمجلس الوزراء العراقي، وتضمن التصميم اقتباس رموز تاريخية ومعمارية مرتبطة بالسبب المحلي ومعروفة على المستوى الجمعي. كإقتباس رمز الختم القديم المستخدم في العراق، والتكوينات الشكلية للكتابة المسماة في السطوح الخارجية للمبنى، وإقتباس الشكل الدائري لمدينة بغداد التاريخية على مستوى المخطط [21].



**الشكل 4:** اقتباس رموز من التاريخ المحلي في تصميم مبنى الامانة العامة لمجلس الوزراء العراقي. المصدر: (<http://www.dorar.net/threads/52469>)

يظهر الاقتباس من داخل حقل العمارة عن طريق اقتباس عناصر شكلية او زخرفية لطرز معمارية من حقب معينة كما في قصر عشة في اليمن ومتحف الاطفال في هيوستن، او اقتباس عناصر وظيفية كإقتباس عنصرى القبة والمنارة في جامع الكبيسي في بغداد، او اقتباس رموز معمارية تاريخية مرتبطة بالذاكرة المحلية واعتمادها على المستوى التخطيطي للمبنى كإقتباس رمز الدائرية في تصميم مبنى رئاسة الوزراء العراقي. لذا تظهر مؤشرات فعل الاقتباس من داخل حقل العمارة بإقتباس عناصر جمالية (تزيين او إنهاء)، وإقتباس عناصر وظيفية، وإقتباس عناصر شكلية.

**4.2 الاطار المعرفي للفعل الاخلاقي:** حظيت المفاهيم الاخلاقية باهتمام كبير من قبل فلاسفة العرب والغرب، لما لها من اثر اساسي في المجتمع في الماضي والحاضر والمستقبل. لذا نشأت العديد من النظريات والمذاهب الاخلاقية وتباينت في توجهاتها، فبعضها عدت الاخلاق قيود تكبت ارادة الانسان وتمثل قضية جزئية غير اساسية كالنظريات الغربية، وبعضها عدت الاخلاق كمبادئ مطلقة اساسية تشكل كيان الفرد والمجتمع كنظريات الفلاسفة الإسلاميين.

بالمصمم وتوجهاته الفكرية وكيفية تعامله مع القيم الأخلاقية وفقاً لمتغيرات زمنية ومكانية. توصلت الدراسة للعديد من المؤشرات المحققة للفعل الأخلاقي في العمارة، ومن أبرزها مؤشر الصدق المتأتي من تكامل الظاهر مع الباطن أو الشكل مع المضمون، فضلاً عن مؤشر التمحور حول نموذج مثالي (مطلق) كمرجع ثابت يقتبس منه المصمم على المستوى المادي وغير المادي وحسب توجهات المصمم الفكرية فقد يكون المرجع متمثلاً بالقيم الأخلاقية الثابتة المرتبطة بطبيعة المعالجات الفنية المنتجة للشكل، أو قد يكون المرجع نموذجاً مادياً ذو قيمة تاريخية مرتبط بذاكرة مجتمع معين [32].

• **(عماد لافي، 2009):** الفعل المعماري الذي يمارسه المصمم في نقل عناصر معمارية من أبنية دينية وتاريخية إلى تصاميم معاصرة لابد أن يخضع لمعايير تقييم هذا العمل، فاعتماد عناصر معمارية من مبنى ديني ذو قيمة روحية عالية ونقلها إلى تصميم مبنى ترفيهي أو ملعب، هو فعل مردود وما عدا ذلك فهو مقبول أو مباح [33].

• **(William M. Taylor and Michael P. Levine, 2011):** العمارة تمثل وسيلة لتحقيق في الأخلاقيات عن طريق تحديد جوانب الفعل التصميمي وتفاعله مع حقائق الحياة المتمثلة بالبيئة الميمنة بسياقها الزماني والمكاني، وضرورة وجود علاقة معينة بين شكل المبنى ومعناه بصورة تامة أو جزئية، وإن تستوعب هذه العلاقة الجانب الذاتي للمصمم والجانب الموضوعي الذي يمثل نتيجة لتفاعل نطاقات متعددة اجتماعية ونفسية واقتصادية [34].

تبرز مما سبق جوانب عديدة للفعل الأخلاقي في العمارة تتمثل بمؤشرات ارتبطت بهذا الفعل لتحقيق ابعاده، كالنقل السابق والمتزامن للعناصر المعمارية كمؤشرات عن الفعل الأخلاقي وارتباطه بالسباق الزمني في دراسة (جوليا كرسنيفا، 1991)، والارتباط بالسباق الزمني والمكاني كجزء من البيئة الميمنة في دراسة (William M. Taylor and Michael P. Levine, 2011). بينما برز مؤشر الصدق المتحقق بتطابق الشكل مع المضمون وعلى ثلاث أنواع المقبول والمباح والمردود في دراسات (المعموري، 2008) و (عماد لافي، 2009) و (William M. Taylor and Michael P. Levine, 2011).

جدول 1: مفردات الإطار النظري، المصدر: الباحثان.

المفردات	المؤشرات	القيم الممكنة	
أنواع العناصر المقتبسة	عناصر وظيفية	1	
	عناصر شكلية	2	
	عناصر جمالية	3	
	تزيين	4	
آليات الإقتباس	آلية الإقتباس	نوع المرجع	5
		من داخل حقل العمارة	6
	نوع الحقبة	من خارج حقل العمارة	7
		تاريخية	8
		معاصرة	9
	نوع المعلم	معلم العمارة الغربية	9
		معلم	

الشكل من خلال بناء المعنى بتحديد الإقتباس وعلاقات الارتباط بين النصوص [26].

• **(Sakamoto 1986):** المعاني المعقدة للمباني ناتجة من دمج مستويات ومضامين متنوعة من خلال تركيب وتجميع العناصر كنص، واستثمار فكرة العمارة كنص في العملية التصميمية باعتبار الفضاءات كنصوص [27].

• **(Frascardi 1989):** مماثلة العمارة بالنص الأدبي وأهمية قراءة العمل كقاسم مشترك بين النصوص المكتوبة والنصوص المبنية وربطه بالطبيعة التخيلية في فكر الإنسان، وانتقاد اقتصر قراءة النص المعماري داخل السيرة التاريخية للبناء نفسها وأكدت ان مصادر الأشكال و الأفكار المعمارية مشتقة اما من الالفاظ والاساليب المهجورة او من الثورات العلمية [28].

• **(البستاني 1996):** تعريف مفهوم التناص بأنه تعالق (دخول في علاقة) نصوص مع نص (حدث)، بكيفيات واساليب مختلفه وتوصفد معين، واستخلاص آليات التناص وهي الإقتباس و متغيراتها (نوع المراجع - نوع الحقبة - نوع المعلم)، وآلية المعالجة و متغيراتها (نوع الخصائص - نوع المعالجة). ووضحت الدراسة بان التباين بين التيارات المعمارية ارتبط بالفقرات التفصيلية لعلميتي الإقتباس والمعالجة وبالتالي نوع التناص [29].

• **(عماد لافي 2009):** تحويل مفردة الإقتباس من اللغة الى العمارة، فالإقتباس يعني أخذ المصمم المعماري جزءاً من بناء ديني أو بناء تاريخي ليضمه تصميمه، ويمكن أن يكون الأخذ من العلوم والمعارف الأخرى، كالفيزياء والرياضيات أو مدارس النقد الحديثة كالتفكيكية، كما هو مألوف في الكثير من التصاميم المعمارية. توصلت الدراسة الى بعض النقاط الأساسية: أولاً: اقتصر الإقتباس على نصوص من القرآن أو الحديث أو علوم أخرى. أما الإقتباس في العمارة فيكون من معارف أو علوم من خارج حقل العمارة. كما اكدت الدراسة على ضرورة الإقتباس من ابنية مشهورة ذات قيمة دينية أو تاريخية و لها ارتباط بذاكرة المجتمع. كما خلصت الدراسة الى امكانية إخضاع فعل الإقتباس الى آليات تتحكم في صيغته النهائية كالتأخير أو التقديم، والزيادة أو النقصان [30].

يظهر من الدراسات المطروحة عدة مؤشرات مرتبطة بالإقتباس كنوع المراجع المقتبس منها من داخل وخارج حقل العمارة والتي تمثل مصادر الأفكار والأشكال المعمارية من دراستي (Frascardi 1989) و (Candelonas & Morton 1972). كما برزت مؤشرات تخص آليات الإقتباس كآلية الإقتباس والمعالجة و متغيراتها من دراسة (البستاني 1996). أما فيما يخص المؤشرات المرتبطة بنوع الخصائص المنتخبة فقد تم استخلاص الخصائص المقتبسة على المستوى الشكلي وعلى المستوى الرمزي وذلك من دراسة (Candelonas & Morton 1972) ومن أمثلة الممارسات العملية للإقتباس في المحور الأول. كما تم استخلاص مؤشرات مرتبطة بنوع المعالجة من دراسات (Sakamoto 1986) و (البستاني 1996) و (عماد لافي 2009) وتمثلت بمعالجات: الدمج، التركيب، التجميع، الزيادة، النقصان، التقديم والتأخير.

**2.3 الدراسات السابقة المرتبطة بالفعل الأخلاقي:** تلخص ماتم طرحه في الدراسات السابقة ذات المفردات المرتبطة بالفعل الأخلاقي في العمارة بالجوانب التالية:

• **(جوليا كرسنيفا، 1991):** تعرضت الدراسة لإعتبرات مرتبطة بفعل التناص كالتنقل لتعبيرات سابقة أو متزامنة، وأن كل نص يتشكل من تركيبة فسيفسائية من الاستشهادات هو امتصاص أو تحول لنصوص أخرى. فالنص هو احد مميزات النص الأساسية والمتضمن نصوص أخرى سابقة عنها أو معاصرة لها [31].

• **(المعموري، 2008):** دراسة الفعل الأخلاقي في النتاج المعماري، والاعتبارات التي تحقق التميز في النتاج والتي ترتبط

الحضارات بربط ومناغمة ثنائيات متناقضة على مستوى الكل من خلال ماسبق وعلى مستوى الأجزاء عن طريق تنفيذ المشربيات بالفولاذ والزجاج وباستخدام تقنية عالية تمتثلت بالغالفات الكهروضوئية المتحسسة لضوء الشمس الطبيعي[36]. شكل (6)

متحف الفن المعاصر- سان دييغو 1996 للمعماري روبرت فنتوري: تأسس المبنى أولاً كموطن للأعمال الخيرية باسم ( Scripps House) عام 1916. ثم تم إعادة افتتاحه عام 1941م كمركز للفنون، وتطور ليصبح مؤسسة ذات شهرة عالمية تضم أكثر من 4700 عمل فني، وتضم برامج فنية لتشجيع الفنانين الناشئين والتعريف بفنانين في منتصف حياتهم المهنية لإبراز أعمالهم ونشرها. ثم تم تطويره وإعادة افتتاحه عام 1996 من قبل المعماري روبرت فنتوري، حيث احتوى المبنى على إشارات لمبنى (Scripps House) التاريخي تليداً للتقاليد المحلية، كما تضمن المبنى مجموعة زوارق في الواجهة الامامية ترمز الى الشاطئ المقابل للمتحف كعناصر شكلية صريحة تخاطب عامة الناس، وتميز المتحف بقاعة انتظار كبيرة نافذتها السقفية على شكل نجمة كبيرة[37]. الشكل (7)

الجامعة المستنصرية - بغداد 1963 - للمعماري قحطان عوني: سميت نسبة للمدرسة المستنصرية في الفترة العباسية عام 1233م، وتتكون من مجمع مباني عمد المصمم لتمييز كل مبنى بلغة تصميمية مفردة ومعبرة عنه فضلاً عن تناغمها كأجزاء مكونة لمجمع واحد. تتوزع المباني على جانبي شارع رئيس مسقف يعمل كعمود فقري يربط أجزاء المشروع يستحضر فكرة الزقاق البغدادي وشوارع المدن الإسلامية الضيقة، في حين اقتبس المصمم فكرة الفناء الداخلي (الحوش) والذي تحيط به قاعات التدريس من المدرسة المستنصرية مع تقديم وتأخير القاعات لينشطر الفناء كمعالجة على المستوى التخطيطي. بينما اقتبس لمحات من الشناشيل البغدادية عبر تموضع كتل أجرية بفتحات ذات نقشات هندسية منتظمة أمام النوافذ الزجاجية للقاعات الدراسية لتعطي تلاعب بالظل والضوء محققة جانباً جمالياً في الداخل والخارج[38]. الشكل (8)

الجامعة الأمريكية - دهوك 2016: تبلغ مساحة المشروع 36000 متر مربع، تضم فعاليات تعليمية وإدارية وترفيهية ومساحات خضراء واسعة وعلى ثلاث كتل كل كتلة تمثل مرحلة من مراحل إنجاز المشروع. يظهر في المشروع عناصر شكلية مقتبسة من العمارة الرومانية كالأعمدة الدورية والبيدمنت المثلث والأفاريز الرومانية بزخارفها فوق فتحات الشبابيك العليا، بينما ظهرت الأقواس الرومانية فوق فتحات الشبابيك السفلى والأبواب. أما على المستوى التخطيطي فان التصميم يستحضر تخطيط مبنى الفاتيكان حيث ان كتلتين من المبنى تتجمع حول ساحة مستطيلة هائلة تشكل محوراً بصرياً نحو الكتلة الثالثة المسقفة بقبة من الطراز الروماني[39]. الشكل (9)



الشكل 5: معهد العالم العربي - باريس، المصدر: <http://www.maroc.ma/ar/>



الشكل 6: متحف الفن المعاصر - سان دييغو، المصدر: <https://www.theguardian.com/artanddesign/2018/sep/23/robert-venturi-obituary>



الشكل 7: الجامعة المستنصرية - بغداد، المصدر: <https://almadapaper.net/view.php?cat=161801>

10	معالم العمارة العربية الإسلامية		
11	شكلية	نوع الخصائص	آلية المعالجة
12	رمزية		
13	دمج	نوع المعالجة	
14	تركيب		
15	تجميع		
16	نقصان		
17	زيادة		
18	تقديم		
19	تأخير		
20	نقل سابق	الإرتباط بالسياق الزماني	
21	نقل متزامن		
22	مرتبط	الإرتباط بالسياق المكاني	
23	غير مرتبط		
24	مقبول	تطابق الشكل مع المضمون	
25	مباح		
26	مردود		
27	مادي	التمحور حول نموذج مثالي	
28	غير مادي		

#### 4. الدراسة العملية:

تتمثل الدراسة العملية بتطبيق مفردات الاطار النظري على العينات المنتخبة المتمثلة بمشاريع معمارية (عالمية، محلية) لبيان مدى تحقق خصائص فعل الاقتباس وتجلي الابعاد الاخلاقية اثناء صيرورته.

#### 1.4 تعريف العينات المنتخبة:

معهد العالم العربي - باريس 1980 - للمعماري جان نوفيل: يعد هذا المبنى وسيلة للتعريف بثقافة وحضارات العرب ونشرها، وذلك بإتفاق فرنسا مع 22 دولة عربية لإنشاء هذه المؤسسة الهادفة لنشر الثقافة العربية عن طريق أبحاث عديدة تختص باللغة العربية والقيم الثقافية والاجتماعية، وأبحاث مختصة بالعلوم المتنوعة. تجلت الفكرة الأساسية للمبنى بفكرة حوار الحضارات بين العرب والغرب، وتمثلت عن طريق تناغم كتلتين مكونة للمبنى. الكتلة الاولى بشكل تحذب مقوس يتماشى مع انحناءات نهر السين في الموقع، فضلاً عن إكساء الكتلة بالزجاج العاكس لصورة الأبنية الباريسية المقابلة للتعبير عن الظرف المكاني المتمثل بالبيئة الحضرية الحديثة للغرب، عبر خصائص التوجه نحو الخارج والتناغم مع الموقع وروح العصر وكذلك الاختزال في التفاصيل تعبيراً عن فكر الحدائثة السائد. أما الكتلة الثانية من المبنى فهي تعبر عن خصائص شكلية وتخطيطية للعمارة العربية الإسلامية عن طريق استحضار شكل هندسي منتظم بفناء وسطي مفتوح معبر عن نمط التوجه نحو الداخل ومشربيات في الواجهة ويرج زجاجي يستحضر منارة جامع سامراء[35]. فقد تمثل حوار

**3.4 مناقشة النتائج:** استخلصت هذه النتائج من ترابط مفردات الإطار النظري، ومقدار تحقق القيم الممكنة لفعل الاقتباس بأبعاده الأخلاقية للعينات المنتخبة في التطبيق العملي، وكالاتي:

• **نوع العناصر المقتبسة:** تصنف هذه العناصر وفقاً للدور الذي تؤديه في المبنى، فهي إما عناصر وظيفية أو شكلية أو جمالية، نلاحظ تحققها بنسب متباينة في العينات المنتخبة، وتحققت أعلى نسبة للعناصر المقتبسة في مبنى معهد العالم العربي، تليه الجامعة المستنصرية، بينما تساوت نسب العناصر المقتبسة المتحققة في متحف الفن المعاصر والجامعة الأمريكية.

• **آليات الاقتباس:** تمثلت آليات الاقتباس بالآتي الانتخاب والمعالجة والمتحقتان على عدة مستويات تمثلت بقيم ممكنة تباين تحققها بين العينات المنتخبة، حيث يظهر جدول التطبيق العملي ان مبنى معهد العالم العربي له أعلى نسبة في اعتماد آليات الاقتباس، تليه الجامعة المستنصرية ثم متحف الفن المعاصر، وأخيراً الجامعة الأمريكية.

• **الأبعاد الاخلاقية للاقتباس:** تتجلى الأبعاد الأخلاقية للاقتباس بمفردتي الصدق والتمحور حول نموذج مثالي وتضمنت كل من هاتين المفردتين مؤشرات وقيم ممكنة. أظهرت النتائج تحقق أعلى نسبة للأبعاد الاخلاقية لفعل الاقتباس المعماري في مبنى معهد العالم العربي، وتساوت نسبتي متحف الفن المعاصر والجامعة المستنصرية، بينما ظهرت أقل نسبة في الجامعة الأمريكية.

#### 5. الاستنتاجات:

- الاقتباس هو الفعل الناشئ من نقل الاشكال والافكار من داخل وخارج حقل العمارة وبما يلائم السياقات المعمارية ضمن حضور مؤشرات الفعل الاخلاقي في العمارة المتمثلة بالصدق، والتمحور حول نموذج مثالي.

- بعد الاقتباس من ابرز الافعال في العمارة كونه الفعل المشكل الرئيس لكيان هذا الحقل (باقتباس نظريات، نظم، أشكال أو افكار) ولا بد من اخضاع هذا الفعل الاساسي للقيم الاخلاقية التي تحكمه ليحقق وظيفته الاخلاقية.

- يمثل تحقيق فعل الاقتباس الاخلاقي في العمارة احد تجليات القيم الاخلاقية في نتاجات الفعل الانساني.

- يمثل الناتج المعماري نسيج من اقتباسات لاتعبد نفسها بصورة مطلقة بل متواصلة مع محيطها عن طريق آليات الاقتباس، تجنباً للاستنساخ الذي يقطع الصلة بالسياق الزماني والمكاني للمبنى.

- ان خلق النتاجات المعمارية لا يكون من العدم، ولا بد لها ان تتكامل مع الحقول المعرفية الاخرى كاللغة ومختلف العلوم التطبيقية والانسانية، عن طريق فعل الاقتباس الذي لا يخلو منه الناتج المعماري بدأ من مرحلة الافكار الأولية وانتهاءً بتنفيذ المشروع.

- التوصل الى تحديد مفردات فعل الاقتباس بأبعاده الأخلاقية والكشف عن قدرة هذا الفعل في توليد أشكال وأفكار معمارية جديدة، يمثل إضافة معرفية تعمل كدليل اولي للمصمم لفهم ماهية هذا الفعل المحوري في حقل العمارة.

- ان وجود مشاريع معمارية متعددة تتضمن معاني الاقتباس دليل على محورية هذا الفعل في تشكيل كيان العمارة بما يحفز البحث في هذا الفعل والتعمق بجانبه المعماري واللغوي.

#### 6. التوصيات:

- يوصي البحث باعتماد القيم الممكنة المستخلصة في الاطار النظري كمعايير حكم لتحقيق فعل اقتباس ناجح على المستوى التصميمي بعيداً عن الاستنساخ، ومحققاً لوظيفته الاخلاقية للارتقاء بالناتج المعماري.



الشكل 8: الجامعة الأمريكية - دهوك، المصدر: <https://kurk.com.tr/ar/projelerimiz>

#### 2.4 اختبار مؤشرات الإطار النظري على العينات المنتخبة:

رقم المؤشر	معهد العالم العربي	متحف الفن المعاصر	الجامعة المستنصرية	الجامعة الأمريكية
1	●	●	●	
2	●		●	●
3	●			
4		●		●
5	●	●	●	●
6		●		
7	●		●	
8				●
9	●	●		●
10		●		
11	●	●	●	●
12				
13		●		
14				
15	●	●		●
16				
17		●	●	
18		●	●	
19		●		
20	●	●	●	●
21	●			●
22		●	●	
23	●			
24		●		
25		●	●	
26	●			●
27	●	●		●
28		●		●

[23] كريستينا، جوليا: علم النص، ط1، ت: فريد الزاهي، م: عبد الجليل ناظم، دار توبقال للنشر، المغرب، 1991، ص79.

[24] نعيمة فهيد عبد الوهاب، "قواعد في التوثيق والافتباس"، تطبيقات البحث التربوي، على الموقع الإلكتروني

[http://fac.ksu.edu.sa/sites/default/files/twthtyq\\_f\(y\\_lmnt1.pdf](http://fac.ksu.edu.sa/sites/default/files/twthtyq_f(y_lmnt1.pdf)

[25] نعيمة فهيد عبد الوهاب، مصدر سابق.

[26] هوكنج ستيفن، "تاريخ موجز للزمن" الهيئة المصرية العامة للكتاب، القاهرة، 2006، ص134-147

[27] Candelonas Mario & Morton David, "on reading Architecture", Reprinted from progressive architecture, March 1972.

[28] Frascari Marco, "The Particolareggiamento in the Narration of Architecture", Journal of Architectural Education 43/1, 1989.

[29] Gelernter, M. 1995 . Sources Of Architectural Form , Manchester university press , Manchester & New York .,p.92-250

[30] <http://mohameddawood.com/>

[31] <https://ar.lifehackk.com/39-robert-venturi-celebrated-architect-of-postmodernism-177876-5005>

[32] <http://www.bonah.org/>

[33] <https://www.imarabe.org/ar>

[34] <https://www.theguardian.com/artanddesign/2018/sep/23/robert-venturi-obituary>

[35] <https://kurk.com.tr/ar/projelerimiz>

[36] Jones, C.J. 1981. Design Methods, John Wiley and Sons Ltd., New York.,p.49-54

[37] Le Corbusier .1986 .Towrds A New Architecture , Dover Publications. New York .,p.225-265

[38] Sakamoto Takuzo, "Investigation and improvement of living environment in cave dwellings in china", 1986.

[39] William M. Taylor and Michael P. Levine, "Prospects for an Ethics of Architecture", published by Routledge, 711 Third Avenue, New York, NY 10017, 2011.

- إجراء بحث عن مصطلحات بلاغية أخرى من الممكن إيجاد أثرها في العمارة لتكون بحث قائمة على أساس منظم، عبر استكشاف نظم المصطلحات البلاغية ومماثلتها مع نظم العمارة.

المصادر:

• القرآن الكريم  
• معاجم اللغة: (معجم المعاني الجامع، معجم لسان العرب، المعجم الرائد).

[1] الإيضاح في علوم البلاغة، القزويني، ص312. وانظر مختصر المعاني، سعد الدين التفتازاني، ص291. وانظر الكليات لأبي البقاء الكفوي، ص156.

[2] الافتباس من القرآن، ج1، ص84، 85.

[3] أ.د.عبدالله أحمد جاد الكريم حسن، مقال منشور.

[4] الغدامي، عبد الله، "الخطيئة والتكفير"، (ط 1 جدة 1985)، ص 49، 11.

[5] النعيمي، ندى خضر، التناص في العمارة التفكيكية، رسالة ماجستير، الجامعة التكنولوجية، 1999، ص5

[6] أ.د. عماد يونس لافي، "الافتباس والتضمين في اللغة والعمارة"، جامعة بغداد، كلية التربية، قسم اللغة العربية، ص3.

[7] أ.د. عماد يونس لافي، مصدر سابق، ص4.

[8] أ.د. عماد يونس لافي، مصدر سابق، ص18.

[9] العكام والمعموري، أكرم جاسم وعبد الله سعدون، " دور الفعل الاخلاقي على بنية العمارة النمطية والتفكيكية"، مجلة جامعة دمشق للعلوم الهندسية، المجلد 26، العدد الاول، 2010، ص304، 305.

[10] المصدر السابق، ص306-309.

[11] المعموري، عبد الله سعدون، "الوظيفة الأخلاقية في العمارة- دور الفعل الأخلاقي في بنية العمارة العربية الإسلامية والتفكيكية"، رسالة دكتوراه، الجامعة التكنولوجية، بغداد، 2008.

[12] البستاني، مها عبد الحميد، " محاكاة التقاليد في عمارة ما بعد الحداثة: النظرية والتطبيق"، اطروحة دكتوراه 1996، قسم هندسة العمارة، الجامعة التكنولوجية، بغداد، غير منشور.

[13] أ.د. عماد يونس لافي، مصدر سابق.

[14] المعموري، عبد الله سعدون، مصدر سابق.

[15] أ.د. عماد يونس لافي، مصدر سابق.

[16] أمّنة يوسف، "تقنيات السرد في النظرية والتطبيق"، المؤسسة العربية للدراسات والنشر، بيروت، ط2، 2015.

[17] جاد الله، الصديق موسى، " التضمين ودوره في إثراء المعنى وتوليد الألفاظ"، رسالة ماجستير، الخرطوم، جامعة السودان للعلوم والتكنولوجيا، 2014، ص56.

[18] جاد الله صديق، مصدر سابق، ص73.

[19] حميد، احمد طالب، " مناهج التصميم المعماري في ضوء التقدم الفكري والتكنولوجي للانسان"، المجلة العراقية لهندسة العمارة، المجلد 28، العددان (1-2)، 2014، ص107-108

[20] خالد السلطاني، "عمارة قحطان عوني: المفهوم الخاص للمكان"، مقال منشور على موقع الحوار المتمدن، 2007، <http://www.ahewar.org/debat/show.art.asp?aid=107206&t=0>

[21] عبد الناصر القادري، " التوصيف الشكلي لعمارة القصور في مدينة تريم بين الأصيل والهجين"، 2011، ص16.

[22] فرج الله، فضل عباس، " العولمة وفلسفة الاخلاق"، 2012، مقال منشور على الموقع الإلكتروني: (<https://www.sudaress.com/hurriyat/52535>)

## Ethical Dimensions of Quotation in an Architectural Act

*Abdullah Saadoun Al Maamouri<sup>1</sup> and Naba T.M. AL-Khafaji<sup>2\*</sup>*

<sup>1</sup>Department of Architecture engineering, University of Technology, Baghdad, Iraq, [abdullah.asadoon@yahoo.com](mailto:abdullah.asadoon@yahoo.com)

<sup>2</sup> Department of Architecture engineering, University of Technology, Baghdad, Iraq, [90873@student.uotechnology.edu.iq](mailto:90873@student.uotechnology.edu.iq)

\*Corresponding author: NabaTaHER Muhammad Al-Khafaji, Email: [90873@student.uotechnology.edu.iq](mailto:90873@student.uotechnology.edu.iq)

Published online: 31 December 2020

**Abstract\_** The ethical dimensions of quotation in an architectural act emerged as a standard judgment in the differentiation between architectural products, the importance of quotation emerges as a basic act in creating the architecture entity, which represents a field that has common boundaries with the edges of other sciences, Architects depend on quoting from various cognitive fields to enrich their work (such as the field of language, various applied and humanity sciences), So achieving this act must be subjected to the ethical dimensions that govern its creating process to fulfill ethical function in architecture. The research problem emerged as " **ambiguity of knowledge about the ethical dimensions of the quotation in the architectural act** ", The aim of the research to set a general framework for the ethical dimensions of the quotation and activate them by the designer in the architectural act. The research adopted a descriptive approach based on the analysis of previous studies related to the act of ethical quotation and extracted three basic levels represented by the vocabulary of quotation: the types of quoted elements, the mechanisms of quotation and the moral dimensions of quotation as an ethical act. These indicators were applied to selected samples represented by (global and local) projects, discussing the results down to the final conclusions and recommendations to the ethical quotation act that enrich the design process from ideas to final results.

**Keywords:** Quotation, Ethical dimensions, Architectural act.