
الاستفادة من بعض مفردات العمارة القديمة بمنطقة الباحة في تأكيد الهوية الوطنية لدى طلاب التربية الفنية

إعداد

د / أحمد بن إبراهيم ساعد الغامدي

أستاذ التربية الفنية المساعد

كلية التربية - جامعة الباحة

مجلة بحوث التربية النوعية - جامعة المنصورة

عدد (٤٨) - أكتوبر ٢٠١٧

الاستفادة من بعض مفردات العمارة القديمة بمنطقة الباحة في تأكيد الهوية الوطنية لدى طلاب التربية الفنية

إعداد

د/أحمد بن إبراهيم ساعد الغامدي*

مقدمة البحث :

" يمثل القرن التاسع عشر الميلادي قمة الاهتمام العالمي بالتراث الفني والفكري الإنساني ولقد أجريت دراسات عديدة في المراكز المتخصصة والمؤسسات الجامعية ، سعت إلى تحليل التراث علمياً و موضوعياً ، وإلى استخراج ما أشتمل عليه من قيم فنية و جمالية ، والعمل على الاستفادة منها في مجالات الإبداع الفنية المختلفة في المجتمعات ، وتجديد البنية الحضارية على النحو الذي أشار إليه العالم الإنجليزي (هيربرت ريد Herbert Reid) حينما دعا إلى تعاون مشترك بين كل من الفنان والمؤرخ الاجتماعي والسيكولوجي والمربى والإنسان كمبتكر بهدف الوصول إلى فن أفضل في عصر ابتكاري " .^١

ومدينة الباحة وما تحتويه من تراث يحمل هوية متميزة ، فهي عاصمة منطقة الباحة ومقر الإمارة ، ومن أهم مدن المملكة سياحياً ورعاياً وإليها تنسب المنطقة ، تمثل موقعها وسطاً بين مناطق سياحية وهي من أجمل الأماكن السياحية في المملكة العربية السعودية ، ولكن لوحظ أن الاهتمام بالتراث من قبل طلاب قسم التربية الفنية يشوبه قصور فيتناول هذا الإرث الفني وخاصة العمارة في تلك المنطقة العامة بالعديد من الأعمائر المختلفة من حيث الشكل والاستخدام

مشكلة البحث

تبقى جدلية العلاقة بين التراث والتاريخ، الواقع الحاضر والمستقبل، قضية مثيرة للكثير من الاجتهاد، لاسيما إذا ارتبطت بمسألة البحث عن الذات القومية، تلك الإشكالية التي استولت على اهتمام شعوب كثيرة إبان معاناتها لما عرف باسم "صدمة الغرب" .

وانطلاقاً من أهمية الحفاظ على التراث الذي يعتبر ذاكرة الشعوب تبادر إلى ذهن الباحث فكرة الاستفادة من مفردات العمارة في الفنون التراثية كأداة فعالة في تأكيد الهوية العربية .

وعلى هذا تتحدد مشكلة البحث في الإجابة على التساؤل التالي :

* أستاذ التربية الفنية المساعد كلية التربية - جامعة الباحة

١- محمود لطفي بكر (٢٠١٥) : الصياغات المستحدثة لبعض المفردات التراثية كمدخل لتأكيد الهوية المصرية في التصوير المعاصر - بحث منشور كلية التربية النوعية جامعة المنصورة - مصر ص ١٢

كيف يمكن الحفاظ على الهوية الوطنية لطلاب التربية الفنية من دراسة الإرث الحضاري لمنطقة الباحة

أهداف البحث :

١. يهدف البحث إلى الاستفادة من المفردات التراثية المعمارية بمنطقة الباحة في تأكيد الهوية الوطنية لدى طلاب التربية الفنية .
٢. يهدف البحث إلى إبراز القيم الجمالية في وحدات التراث بمنطقة الباحة .
٣. يهدف البحث إلى زيادة الوعي الفني والثقافي عن التراث الحضاري في منطقة الباحة .

أهمية البحث

- يسهم البحث في الحفاظ على استمرارية جزء من تراثنا السعودي وكيفية الاستفادة منه .
- يسهم البحث في الاستفادة من التراث بما يتلاءم وحداثة العصر في ضوء العملية الإبداعية .
- تزويد منابع الرؤية الفنية من التراث البيئي المحلي إلى جانب الحضارة الحديثة والمعاصرة .
- يسهم البحث في استحداث روى غير تقليدية في معالجة الموضوع التراصي .

فرضيات البحث :

- ١- هناك علاقة إيجابية بين دراسة مفردات التراث في منطقة الباحة والحفظ على الهوية الوطنية لطلاب التربية الفنية .
- ٢- يفترض البحث أن التراث المعماري في منطقة الباحة له سمات يمكن استخدامها وتأكيدها .
- ٣- هناك علاقة بين دراسة الملامح البنائية للطرز المعمارية في منطقة الباحة وإبداع أعمال معاصرة .

حدود البحث :

تنقسم الحدود إلى : -

- ١- حدود زمانية : الفصل الدراسي الثاني للعام الجامعي ١٤٣٧ - ١٤٣٨ .
- ٢- حدود مكانية : مفردات العمارة التراثية بمنطقة الباحة .

منهج البحث :

يتبع الباحث المنهج الوصفي التحليلي في الأطر النظري ، ثم يتبع المنهج التجاري في إطاره العملي .

عينة التجربة :

وتشتمل على عدد ١٥ طالب من طلاب كلية التربية جامعة الباحة وباختيار عشوائي .

إجراءات البحث :

- تطبيق الاختبار القبلي على عينة البحث .
- عرض المتغير التجريبي على عينة البحث والمتمثلة في الوحدة التدريسية.
- تطبيق اختبار القياس البعدى على عينة البحث بعد تطبيق الوحدة التدريسية
- تحكيم نتائج التجربة البحثية في الاختبارين القبلي والبعدى بمعرفة لجنة من الخبراء المتخصصين بموجب بطاقة التقويم السابق تصميمها .
- المعالجة الإحصائية للنتائج .
- مناقشة النتائج في ضوء فروض البحث .

مصطلحات البحث

- **الهوية** :- " هي مجمل السمات التي تميز شيئاً عن غيره أو شخصاً عن غيره أو مجموعة عن غيرها. كل منها يحمل عدة عناصر في هويته. عناصر الهوية هي شيء متحرك ديناميكي يمكن أن يبرز أحدها أو بعضها في مرحلة معينة وبعضها الآخر في مرحلة أخرى "١ .
- **الهوية الشخصية** : تعرف شخصاً بشكله واسميه وصفاته وجنسيته وعمره وتاريخ ميلاده . والهوية تدل على ميزات مشتركة أساسية لمجموعة من البشر، تميزهم عن مجموعات أخرى "٢ .
- **الهوية الوطنية** : الهوية الوطنية مجموعة من الأفكار المبنية حول مفهوم الأمة المتعدد الجوانب و حول الطرق التي يربط بها الأفراد والجماعات أنفسهم بتلك الأفكار مجموعة من القيم والأخلاق والتي يجب أن تتعكس أفعالاً بما تعنيه من استقرار في الوطن والدفاع عنه والتقييد بنظامه واحترام قوانينه.

الدراسات المرتبطة :

- ١ - حاولت دراسة " عطية أبو الشيخ " ^(١) الوقوف على واقع الهوية الثقافية العربية في الفكر التربوي والتحديات التي تواجهها وخاصة العولمة ، ثم انتهت الدراسة إلى وضع تصور مقتراح للخروج من الأزمة الثقافية التي يعيشها الفكر التربوي العربي .

ومن هنا أشارت بعض الدراسات إلى إشكالية الهوية الثقافية في ظل العولمة وكيف يمكن للتعليم أن يسهم في مواجهة هذه العولمة، وهذا هو ما تناولته دراسة " السيد البهواشي " حيث ركزت على طرح مجموعة من القضايا المرتبطة بماهية العولمة وتأثيراتها على الشخصية المصرية والوقوف على آليات التعليم لتفعيل هذه الشخصية بما يساعدها على مواجهة تحديات العولمة ، ثم جاءت

١ سلام سالم سلمان (٢٠١٤) : بحث بعنوان دور المصادر التراثية في تحقيق التنمية المستدامة مع بيان دور المنظمات غير الحكومية في إدارة المصادر التراثية ، ندوة الاتجاهات الحديثة في إدارة المصادر التراثية ، تونس ص ٧

٢ سعيد المصري (٢٠١٥) « إعادة انتاج التراث الشعبي » مكتبة الانجلو الامريكية - مصر ص ٣٧

دراسة "ميريم الشرقاوي"، التي أكدت على التميز الثقافي والهوية الثقافية، وأهمية التفاعل بوعي مع النظام العالمي الجديد، وذلك من خلال وضع منظومة لأساليب الإدراة التعليمية لتعزيز الهوية الثقافية، وأوصت الدراسة بضرورة بناء هوية ثقافية ذات ثوابت راسخة، واحترام التفاوت داخل الإطار الثقافي الواحد، وأن تتحمل إدارة التعليم مسئولية الحفاظ على الهوية الثقافية.

٢ - كما أشارت بعض الدراسات إلى مخاطر العولمة التي تهدد الهوية الثقافية، فدراسة "محمد إبراهيم عطوة مجاهد"^(٢١) هدفت التعرف على بعض مخاطر العولمة التي تهدد الهوية الثقافية لل المجتمع المصري ودور التربية في مواجهتها، وانتهت إلى مجموعة من المقترنات منها: وضع استراتيجية مقتربة تتكون من ثلاثة محاور متداخلة ومتكمالة لمواجهة العولمة والتفاعل معها؛ تتمثل في البناء القيمي والأخلاقي للفرد، ثم التفوق العلمي والتكنولوجي، ثم قبول التعددية والانطلاق نحو العالمية.

٣ - أما دراسة "محمد المنوفي ويسار الجندي"^(٢٢) فهدفت التعرف على أزمة الهوية الثقافية في المجتمع العربي وتحديد مظاهر هيولتنا الثقافية، ثم انتهت إلى مجموعة من الإجراءات العملية لبلورة تكامل ثقافي عربي لمواجهة العولمة.

٤ - وكذلك جاءت دراسة "أحمد العطوي"^(٢٣) لتأكيد على هذه الأزمة التي تعيشها الهوية الثقافية، فأشارت إلى وجود مجموعة من العوامل أدت إلى فقدان وضعف الهوية الثقافية العربية، الأمر الذي أدى إلى وجود هذه الأزمة التي يعانيها الشباب العربي في هويته الثقافية.

الإطار النظري :

لا شك أن تراث أي أمة يتمثل في إرثها الحضاري الذي تكون في طياته تجارب ومحاولات هذه الأمة في التغلب على بيئتها المحيطة ، فهو مرآة الشعوب و هويتها الأصلية و مسجد ثقافتها والعبور عن إنجازاتها على مختلف الأصعدة، وهو ما يعد قواعدها وأسسها التي قامت عليها هذه الأجيال، ومع أن التراث والآثار بمفهومهما العام الذي يعني توريث حضارات السلف للخلف، إلا أن العمران هو عنصر أساسي ومهم في هذا المفهوم العام، لهذا برزت فكرة إفراد التراث العمراني من خلال إبراز مفهومه الخاص والمميز له عن الآثار الأخرى^١

منطقة الباحة هي إحدى المناطق الإدارية الثلاث عشرة التي تتكون منها المملكة العربية السعودية . تقع في الجزء الجنوبي الغربي من شبه الجزيرة العربية، على سلسلة جبال الحجاز تأسست كمنطقة إدارية في شهر ذي الحجة عام ١٣٨٣هـ وعاصمتها الإدارية مدينة الباحة أحدى قرى شمال غامد والتيها تُنسب المنطقة ويتركز بها الثقل الإداري والتجاري وبها توجد إمارة المنطقة وتتجمع فيها الدوائر الحكومية والماركز التجارية الكبرى إضافة إلى أن بها أسواقاً شعبية كثيرة

١الأمير سلطان بن سلمان بن عبد العزيز آل سعود (٢٠١١) : بحث بعنوان مباني الطين في المملكة العربية السعودية المنشور بمجلد أبحاث وتراث دراسات من التراث العمراني، جده ص 445

وتعتبر من أفضل مناطق المملكة في مجال السياحة جنوب المملكة، ويحد منطقة الباحة منطقة مكة المكرمة من الشمال والغرب، ومنطقة عسير من الجنوب والشرق.

وتتميز منطقة الباحة بكثرة المعالم الأثرية والتاريخية ، ومن تلك المعالم القلعة الأثرية "الحسون" ويوجد في منطقة الباحة أكثر من ٢٥٠ حصنًا أثريًا لا تزال شامخة، رغم مضي مئات السنين على إنشائها، رغم ظروف الأجواء التي مرت بها المنطقة منذ إنشائها، وهذا يدل على ما يتمتع به الآباء والأجداد من فكر هندي وعماري جعل هذه الحصون تتفق إلى هذا الزمن دون تغير، وكانت تلك الحصون موقع للمراقبة في الحروب.

التراث تعريفه وأهميته وأشكاله : -

"التراث هو كل ما وصل إلى أمّة من الأمم وشعباً من الشعوب ممن سبقوهم من الأجداد القدامى، حيث يتضمن التراث الكتب، والأفكار، والمعتقدات والملابس، والأدوات المستعملة، والفنون، والأداب، والقيم، والأقوال المأثورة ، والمناسبات العامة، والاحتفالات، والحكايا، والرقص، والألعاب، والأبنية والعادات والتقاليد وغير هذه الأمور الكثير من الأمور الأخرى".^١ . والتراث ليس محصوراً على شعب أو ثقافة معينة، بل يمتد ليشمل كافة النطاقات الأخرى، وأهمها النطاق الإنساني الذي يجمع البشر كافية، فالتراث بهذا المعنى يمكن أن يُعرَّف على أنه كل ما تتلقفه الأجيال عن الأجيال التي تسبقاها. ويكتسب التراث صفة التراكم، وليس الحذف، فالجديد يبني على ما هو قديم، ولا يهدمه، وهذا هو أساس المعرفة أيضاً وليس التراث فقط، "إذ إن من أهم صفات المعرفة هي التراكم . أهمية التراث تكمن أهمية التراث في المقام الأول بأنه هو الذي يعطي لشعب من الشعوب هوبيته الخاصة التي تميزه عن الشعوب الأخرى، والتي بدورها تضع هذا الشعب في مصاف الشعوب التاريخية التي لها تاريخ عريق تحتفي به"^٢ ، والأجمل هو أن يكون هذا التاريخ العريق قد أسهم في تطوير الشعوب الأخرى ولا زال .

"وترجع أهمية التراث هي في مساهنته الكبيرة في تراكم المعرفة خاصة ما ورث من العلوم، فهذا الإرث هو إرث عظيم ليس لشعب من الشعوب فقط بل للإنسانية جموعاً"^٣ . أيضاً فإن التراث هو المحدد الأول والأخير لثقافة شعب من الشعوب وهو مما يسهم وبشكل رئيسي في تكوين العقل الجماعي، ولكن يجدر التنبيه هنا إلى أن روح العصر قد لا تتحمل ولا تستوعب بعض ما يأتي في التراث، لهذا السبب فإنه ينبغي أن يتم عرض التراث على العصر، فإن توافق معه أخذ به وإن لم يتوافق معه تم الاحتفاظ به في الذاكرة الشعبية . أهمية التراث أيضاً هي أنه أساس الحضارة، فالحضارة والمدنية لا

١- مجلة تراث الشعب - العدد الأول مسلسل (٥٥) ليبا ٢٠٠٧
2- Geoffrey King(2016) : The Traditional Architecture of Saudi Arabia – I.B. Tauris SBN- 978-1860643392 p 327

٣: الهيئة العامة للسياحة والآثار من معالم التراث العماني (١٤٣١) فهرسة مكتبة الملك فهد الوطنية أثناء النشر الرياض ص ٦٦

تعنيان إطلاقاً أن التراث يعيق عجلة تقدمها فالعديد من الأمم تعد في الصنوف الأولى عالمياً مع احتفاظها بتراثها الجميل ويتكون الجزء الأكبر من التراث الشعبي من الحكايات الشعبية مثل الأشعار والقصائد المغنى بها وقصص الجن الشعبية والقصص البطولية والأساطير . ويشتمل التراث الشعبي أيضاً على الفنون والحرف وأنواع الرقص ، واللهم ، والأغاني أو الحكايات الشعرية للأطفال ، والأمثال السائرة ، والألغاز والأحجاج ، والمفاهيم الخرافية والاحتفالات والأعياد الدينية .^١

أنواع التراث وأشكاله :-

- 1 التراث الحضاري : وهو يشمل ما خلفه لنا الأسلاف من تراث حضاري قديم مثل الآثار بكل أنواعها ويشمل التراث البابلي والسموري والآشوري بكل عادياتها من مسكونات وجرار وأوان ورسوم ونقوش .. وهو ما يسمى بالأثار القديمة.
- 2 التراث القومي: وهو التراث الذي يشمل فترة الزمنية الذي ظهر فيه القوميات أشكالها كافة وأخذت لها نظاماً معيناً وحافظت عليه وظهرت على ثرثها الأمم والقوميات واعتبرت بتراثها وعلمائها من مفكرين وشعراء ومحظيين وأطباء، حيث ظهرت في الفترة القوميات الرومانية والفارسية والاغريقية والعربية واتخذت لها أشكال القومية المستقلة لغة وأرضاً وشعباً وعليها بني التاريخ الحديث لكل أمة.
- 3 التراث الشعبي: وهو مكمل للنوعين الأوليين الحضاري والقومي، حيث أصبحت لكل مجموعة أو بيئة صفاتها التي تميز بها من عادات وتقاليد وصناعات وملابس ولكن علماء الاجتماع Anthropology كانوا أكثر دقة وعلمية، حيث قسموا التراث إلى فروع وأقسام لتأخذ حصتها من الدراسة الدقيقة.

مصادر التراث :

أن ما خلفه الأقدمون من مصادر مكتوبة هي أهم مجال لدراسة الباحث عن التراث، يليها كتب الرحالة العرب والأجانب والمستشرقون والوثائق والمخطوطات كلها تعطي صورة متكاملة لمختلف جوانب الحياة التي أندثرت. لكن حياة البشر اليومية أمر لا يمكن إغفاله، فقد انتقلت للثقافة المعاصرة، كل تجارب المجتمعات السابقة وبميز بعض الباحثين إلى اعتبار التراث ظاهرة ثقافية توقفت عن التطور وكانت مرتبطة بمرحلة تاريخية معينة.

توظيف التراث :

تستخدم مواد التراث الشعبي والحياة الشعبية في إعادة بناء الفترات التاريخية الغابرة للأمم والشعوب والتي لا يوجد لها إلا شواهد ضئيلة متفرقة وتستخدم أيضاً لإبراز الهوية الوطنية والقومية والكشف عن ملامحها. التراث والتأثيرات التراثية بشكلها ومضمونها أصلية ومتعددة إلا أن فروعها

¹ محمود لطفي بكر : (٢٠١٥) مرجع سابق ص ١٠

تطور وتتوسع مع مرور الزمن وبنسب مختلفة وذلك بفعل التراكم الثقافي والحضاري وتبادل التأثير والتاثير مع الثقافات والحضاريات الأخرى وعناصر التغيير والحرalk في الظروف الذاتية والاجتماعية لكل مجتمع. ويتتنوع التراث باختلاف ما تحمله الجذور إلى الشجرة .

"ومن المعروف أنه لا هوية بدون تراث محلي لأنها ستتصير حضارة طفيلية ترتوي من تراث الآخر دون تراصها شأن الطفiliات التي تتقوط مما تنتجه الأشجار الأخرى فيما إن تحبس عنها الأشجار قوتها حتى تندثر مهما بلغت طولاً وعرضًا. بل يجب أن تكون الهوية من حضارة أصلية لا تبعية عندها، مستقلة تملك جذورها العميقة"^١

مكونات الهوية الثقافية في المجتمع العربي "الهوية الثقافية العربية تتكون من عدة عناصر مرتبطة بعضها ، وأي خلل في أحدها يؤدي إلى خلل في باقي مكوناتها، ومن أبرز هذه المكونات "^٢

١ - **اللغة** : تعد المكون الأول في الهوية الثقافية ، فهي حياة الأمة وهي بدايتها ونهايتها ، لأنها ليست مجرد كلمات وألفاظ للتواصل بين أفراد المجتمع ، ولكنها وعاء يحوي مكونات عقلية ووجدانية ومعتقدات

هذا المجتمع ، وبالتالي فالاحتفاظ على اللغة يعني ضمانبقاء واستمرارية أي مجتمع ٢-**الدين** : تستمد الهوية الثقافية العربية مقوماتها من الدين الإسلامي الذي يدعو إلى الحق ويتحدى من الإنسان موضوعاته ، فالخطاب القرآني موجه للناس جميعاً .

٣- **التاريخ** : لا يمكن لأية أمة أن تشعر بوجودها بين الأمم إلا عن طريق تاريخها ؛ الذي يمثل أحد قسمات هويتها ، فالتاريخ هو السجل الثابت لماضي الأمة وديوان مفاخرها وذكرياتها ، وهو آمانها

دور التربية الفنية في الحفاظ على الهوية الثقافية في المجتمع العربي :

"إذا كان تعزيز الهوية الثقافية هو مهمة مؤسسات وقطاعات متعددة ، فإن هناك قطاعات بعينها لها دور أكبر ، وفي مقدمتها قطاع التعليم ، الذي يمكنه القيام بدور كبير في مجال تعزيز الهوية الثقافية"^٣ فـ التعليم الفنون يقوم بدور كبير في مجال دعم قيم الولاء والانتماء ، والتأكيد على الثوابت القومية ، وبالتالي له دوره الكبير في مجال تعزيز الهوية الثقافية وترسيخ ثوابتها ودعائمها الأساسية .

وهذه الاستراتيجية في الحفاظ على الهوية ستعتمد على مبدأين أساسيين هما:

¹حسين فهد حماد **موسوعة الآثار التاريخية - حضارات، شعوب، مدن، عصور، خرف ولغات** (٢٠١١) : دار اسامه للنشر والتوزيع - الاردن - عمان ص ٦٧

²عبد الرحمن عمر الماحي (٢٠٠٧) : **العولمة واستلاباب الهوية الثقافية للمسلم** ، المؤتمر العام التاسع عشر للمجلس الأعلى للشئون الإسلامية ، في الفترة ٢٧-٣٠ ص ٦٥٥

³حمد بن صالح السياري (٢٠١٣) : **الباحثة - مطابع مؤسسة المدينة للصحافة** (دار العلم) جدة ص ٨٢

- ١ أن تسعى التربية الفنية إلى تأكيد الهوية العربية الإسلامية بثوابتها ومكوناتها وأبعادها المختلفة وتحصينها ضد محاولات السيطرة والهيمنة .
- ٢ أن تؤكد التربية الفنية على تعزيز التفاعل الإيجابي مع معطيات الثقافات الأخرى ، بحيث يقوم هذا التفاعل على التندية والتآثر المتبادل ، والإفادة من عناصر التميز في ثقافة الآخر دون انبهار أو ذوبان .

العمارة في منطقة الباحة :

تعتبر منطقة الباحة واحدة من المناطق والمدن العديدة التي تضم إرثاً كبيراً من فن العمارة القديمة ، الذي يبرز في قراها المنتشرة في أنحاء المنطقة .

ولعل ابرز ما يميز تلك العمارة القديمة هو اعتمادها الأساسي على الطبيعة ، حيث تبني عمارتها من أحجار الجرانيت والبازلت والتي تزين بأحجار المرو ، وتسقف بخشب أشجار العرعر والتي تغطي بالطين

وقد روعي في تصميم المباني السكنية بالمنطقة والقلاع الحصون وطرق تشييدها أن تتواقع مع الظروف البيئية كالتضاريس والمناخ وأن تتلاءم مع الظروف الاجتماعية كالعادات والتقاليد العربية القديمة ، وبعد إنتشار الإسلام أخذ الطابع الإسلامي يغلب على الفن المعماري ، وهو فن يتميز بالبساطة والأناقة والاتساع ، بالإضافة إلى إحتمالات التوسيع المستقبلي لاستجابة لمتطلبات الأسرة .

عمارة القرى :

تشتمل عمارة القرى المحصنة بالمنطقة من بيوت صغيرة المساحة ، وتتصف عمارتها بقوّة البناء وتنتشر غالباً على قمم الجبال وفي المنحدرات الجبلية وسفوحها وهذه القرى يتخللها أبراج محصنة تتخذ الشكل الدائري أو الشكل المربع ، علماً بأن هذه النوعية من الحصون الدفاعية صورة مستقلة وبدون ارتباط بالنسيج المعماري للقرية ، وذلك على امتداد ضفاف الأودية والشعاب ويندر وجود مواد أثرية كالفارخار ونحوه على سطح موقع هذه الحصون ومظاهر هذه الأوضاع تبدو في القرى القديمة المنتشرة في أنحاء المنطقة بمبانيها القديمة المتمثلة في الجدران العريضة التي تبني من الحجر الصخري ، حيث يتم وضع الأحجار فوق بعضها بدون إستعمال مادة إنشائية تربط ما بينها ماعدا الحجارة الصغيرة والطين اللزج والتراب ، ويتراوح سمك الجدار ما بين ٦٠ - ٧٠ سم ، ويصل سمك الجدران إلى ١٠٠ سم .

ويتم بناء الأسقف من العروق الخشبية المتعامدة ، ويغطى بسعف النخيل أو بغierre من الخشب الطبيعي ، ثم يغطى السقف بطبقة من الطين وبالداخل أعمدة خشبية حاملة للسطح تتميز بالصلابة وجمال التيجان المعلقة بالزخارف المنقوشة . وتصنع الأبواب من الخشب السميك وتحميّز بنقوش هندسية جميلة محفورة بدقة وبرسومات مختاراة بعناية فائقة .

وهذا الاستخدام للمواد الطبيعية من البيئة المحلية في عمليات البناء والانشاء في كل مراحلها أدى إلى وجود طراز من الفن المعماري المتميز والذي يعبر عن أصالة الماضي وجمال العمارة . وكانت البيوت من الداخل تتكون من دورين ، الأول توضع به الماشي والطيور ، والثاني يخصص للسكن ، ويحتوى السكن على حجرات تبدو ضيقة عدا حجرة المضيفة التي تتسع بالاسع . أما النهضة الانشائية الحديثة فقد أخذت نفس الطابع الاسلامي في الفن المعماري ، مع الأخذ في الاعتبار الظروف البيئية والاجتماعية مع الفارق في الحداثة واستعمالات المواد الحديثة في البناء حيث انتشر البناء الحديث بأشكال هندسية متقدمة

آثار المنطقة :

والأثار التاريخية المنتسبة وسط الجبال أو على ضفاف الأودية المتناثرة في أجزاء متفرقة على طول وعرض المنطقة تشير أنها شهدت حركة علية وثقافية وفنون فولكلورية ، الا انها تحتاج إلى جهد كبير لاستخلاص مكنوناتها .

وقد ظلت منطقة الباحة عبر التاريخ مسرحاً لحياة غنية بالأحداث والجهاد والثبات .. ولا شك انها تعرضت إلى نوع من الاتصال الحضاري مع شعوب جاورتها أو هجرات تعرضت إليها ، ويدل على ذلك مجموعة من الآثار المتناثرة في أرجاء المنطقة ، فهناك قرى ووديان وطرق تظهر فيها بعض النقوش او لآثار والحقون القديمة والقلاع والبيوت الحجرية العتيقة والأبار والمناجم ، وبقايا قبور منحوتة شواهدها وبيوتا مجوفة داخل الجبال ، ولكن بفن معماري لا يخلو من الابداع الهندسي . كل هذه الآثار تدل على أن سكان هذه المنطقة قد شيدوا وعاشوا في ظل حضارة ازدهرت وكان لها السمة والطابع الذي يشهد بخصوصية هويتهم .

النقوش :

هناك بعض النقوش والآثار المشاهد التاريخية تدلنا على هذا الاستنتاج ، ومن ناحية أخرى فإن الارتباط الاجتماعي والجغرافي لمنطقة الباحة مع المناطق الأخرى في الجزيرة العربية من ناحية ، ومع الحضارات القديمة المجاورة ، لابد وأن يؤدي إلى التأثير المتبادل بين هذه المناطق ، وكما هو معروف تعتبر الحياة الثقافية من أدب وشعر وفنون شعبية من المصادر المهمة التي تدلنا على نوعية الحياة التي عاشتها المجتمعات خاصة في العصور ما قبل التاريخ .

عمارة الحصون :

ومن الآثار التاريخية التي تدعوا المتلقي للتأمل هي تلك الحصون المنتشرة والتي شيدت بطريقة هندسية غاية في الدقة في طريقة بناءها و اختيار الموقع والذي إما كان على قمم الجبال أو عند ربوة أو على ضفاف الأودية الجارية . وهذه الحصون تتشابه إلى حد كبير في أسلوب بناءها وفي المواد المستخدمة وإن تباينت في ارتفاعاتها وأحجامها وأشكالها ، فموادها من الحجارة الكبيرة التي تم تهيئتها بشكل هندسي مما يدل على فن بنائي رصين ، وتتسع قاعدة الحصن ويضيق مع ارتفاعه لأعلى مع اتساع نسبي في الأعلى ويزو حجارة مستطيلة الشكل وقد زين بعضها بأحجار الكوارتز

متعددة أشكالاً هندسية ، ويوجد بداخله أبراج للمراقبة عبارة عن فتحات ضيقة من الخارج وتنبع للداخل بطريقة مائلة مما يوفر مرونة في الحركة للمدافعين من داخل الحصن ، بالإضافة إلى هدف الدفاع عن النفس والعرض والأرض .

"والحصن يتكون من بناء مجوف غير مسقوف فارع الطول يصل ارتفاعه إلى نحو ٢٠ م في السهل ونحو ١٠ أمتار في الجبل مبينين بان كتلته العمارية تتركز كلها على قاعدة مربعة أو مستطيلة وتكون مساحته عادة أكبر من مساحة القصبة ويلحق في كل جهة منه أوتاد حجرية يقف عليها المراقبون الذين يتحولون إلى مدافعين حال وقوع الهجوم."

"ولعمارة الحصون في الباحة تمثّل معماري مواده من البيئة المحلية ، تتخذ من قمم الجبال أو حدود القرى موقعًا جغرافيًا ذا إطلالة على القرى ، وتستخدم الحجارة الكبيرة ذات الشكل المستطيل في تشييده بحيث تنسق قاعدة البناء وتضيق ، وتعد منطقة الباحة واحدة من بين مناطق المملكة التي ما زالت حصونها شاهدة على عصور مضت تعود لأكثر من ٦٠٠ عام ، فلا تكاد تخلو قرية في محافظات ومراكز المنطقة من الحصون التي بنيت حول محيطها الجغرافي" .

حصنا التوأمين :

يقع الأخوان بقرية المَدْ جنوب مدينة الباحة على جانب الطريق المؤدي إلى محافظة بالجرشى، ويميزهما الصمود والثبات أمام متغيرات الظروف المناخية، وأنهما شاهدان تاريخيان لكل الأجيال المتعاقبة منذ ٤٠٠ عام هو تاريخ بنائهما .

"ويعد حصنا التوأمين(صورة رقم) من الحصون البارزة في منطقة الباحة ، وهما من المعالم الأثرية ، كما يطلق عليهما، وهما متساويان تماماً في الشكل والمقاسات والارتفاع والتصميم الداخلي.".

¹ غيشان بن علي بن جريس(١٤٣٤) : القول المكتوب في تاريخ الجنوب (الباحة وعسير) جـ ٥ الحميضي للنشر - أبيها ص

^{٢٠١}

<http://www.makkahnews.net/?pt=120971>²

<http://www.al-jazirah.com/2016/20160317/r12.htm>³



صورة رقم ١

حصن الأخوين (التوامين) طريق الباحة بلجرشي

ويقع الحصن الجنوبي داخل فناء أحد المنازل. والمنزل يتكون من دورين، باب الدور الأرضي باتجاه الجنوب. أما باب الدور العلوى فجهة الشمال في الفناء المكشوف. وجميع الأرضيات والأسقف من الطين المدعم بالخشب، ويحتوى الحصن على أربعة طوابق، أربعة أبراج اثنان منها في الجدار الجنوبي، وأثنان في الشرقي .أما الحصن الشمالي فيقع ركانه الجنوبي والغربي داخل فناء أحد المنازل، ونصفه الآخر خارجه، وأبراجه تقع في الواجهة الشمالية والغربية ..

عمارة المساجد :

نالت عمارة المساجد والجوامع في منطقة الباحة أهمية خاصة ، حيث توجد مسجد جامع في كل قرية من قرى المنطقة ، ويرتبط حجم المسجد دائمًا بالكثافة السكانية في تلك القرى ، "ويشيد المسجد من الحجارة المحلية على شكل مدامك ، وتستخدم الدعامات الخشبية في تسقيف المبني وتليس الجدران من الداخل بالجص وبالمسجد ساحة ملحقة به تسمى الصوخ يتجمع فيها المصلين بعد انتهاء صلواتهم لسماع الدروس التي تلقى أيضاً لقراءة وتلاوة القرآن ، كما توجد الميضة في جانب من جوانب المسجد ، وفي نفس الفناء توجد المئذنة" ^١ .

التجربة التشكيلية الطلابية :

محاور التجربة التشكيلية

تدور التجربة حول ثلاثة محاور وهي :-

<http://www.al-jazirah.com/2016/20160317/r12.htm1>

<http://albahatourism.sa/ar-sa/Explore/Explore/Pages/country.aspx2>

أولاً : دراسة وتحليل بعض الصور لمفردات من عمارة منطقة الباحة .

ثانياً : الاستفادة من القيم التشكيلية والبنائية لإثراء الرؤية التشكيلية وانتاج أعمال تحمل سمات الهوية في منطقة الباحة وتؤكد عليها .

الاطار التطبيقي :

يقوم الباحث بعمل تجربة طلابية حيث يقوم فيها طلاب قسم التربية الفنية بكلية التربية جامعة الباحة بانتاج مجموعة من الأعمال في الاختبار القبلي عن بعض مفردات العمارة في منطقة الباحة ثم تلقى عليهم الوحدة التدريسية ، ثم يقوموا بعمل مجموعة من الأعمال الفنية ، حيث تناول بعض جماليات العمارة محاولين الوصول إلى أساليب متعددة وتقنيات مختلفة في تناول المفردات التراثية واعادة صياغتها بشكل يجمع بين الأصالة والمعاصرة ويؤكد الهوية الوطنية .

أهمية التجربة :

١ - التعريف بالتفاصيل التي تحتويها الفنون التراثية من خلال التركيز على بعض المفردات الخاصة بالعوامل الأثرية بمنطقة

٢ - تفید التجربة الباحثين ودارسي الفن في مواكبة روح العصر من خلال الاستعانة في انتاج أعمالهم بالعديد من الحلول التقنية والفنية التي يمكن تناول التراث بها .

٣ - السعي وراء إيجاد مداخل إبداعية جديدة تخرج عن حدود التناول التقليدي للتراث والخروج إلى حلول مواكبة للعصر تحمل ملامح الهوية الوطنية السعودية .

أهداف التجربة :

يهدف البحث من خلال التجربة إلى الاقاءة من الامكانيات التشكيلية التي يمكن أن يقدمها التراث في انتاج أعمال فنية ذات هوية مؤكدة .

حدود التجربة العملية :

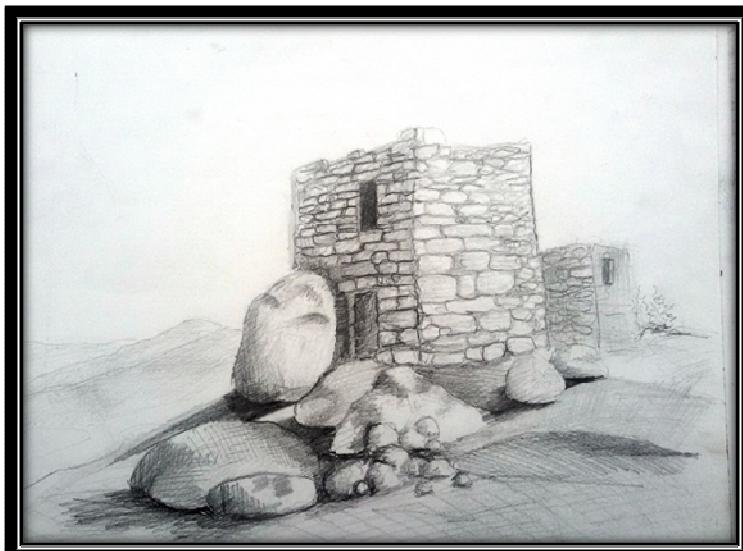
استناداً إلى ما تم التوصل إليه في الدراسة النظرية ، فقد قام الباحث مع طلابه بإجراء التجربة التطبيقية كما هو موضح :

• اختيار بعض المفردات التراثية التي سوف يتناولوها في التجربة .

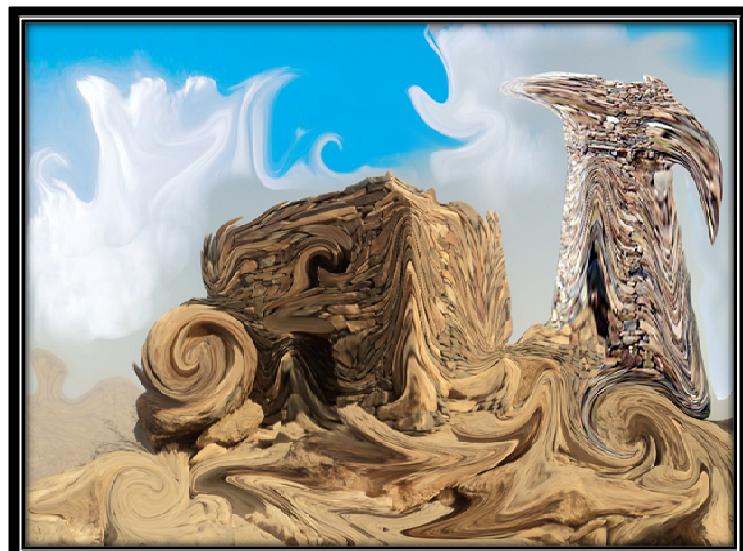
• عمل اختبار قبلي .

• القاء الوحدة التدريسية والوقوف على الملامح المميزة لهوية تراث المنطقة وطرح امكانية التنفيذ بأكثر من تقنية كالرسم والتصميم اليدوي أو الرقمي .

• الاختبار البعدي .



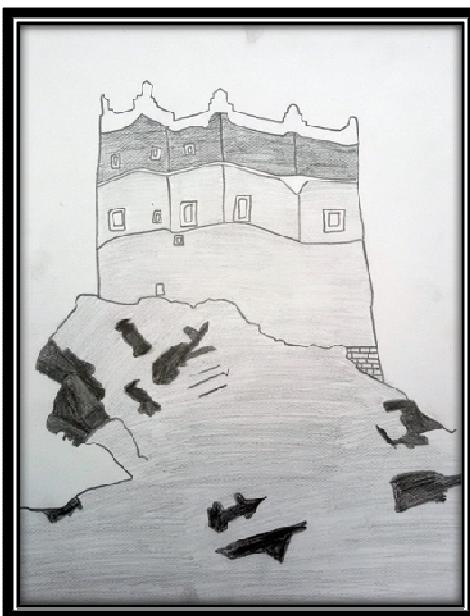
الاختبار القبلي قلم رصاص على ورق



الاختبار البعدي إعادة صياغة باستخدام الحاسوب الآلي

شكل رقم (١ ، ب)

الطالب : محمد عبد الله غرم الله الغامدي



الاختبار القبلي قلم رصاص على ورق



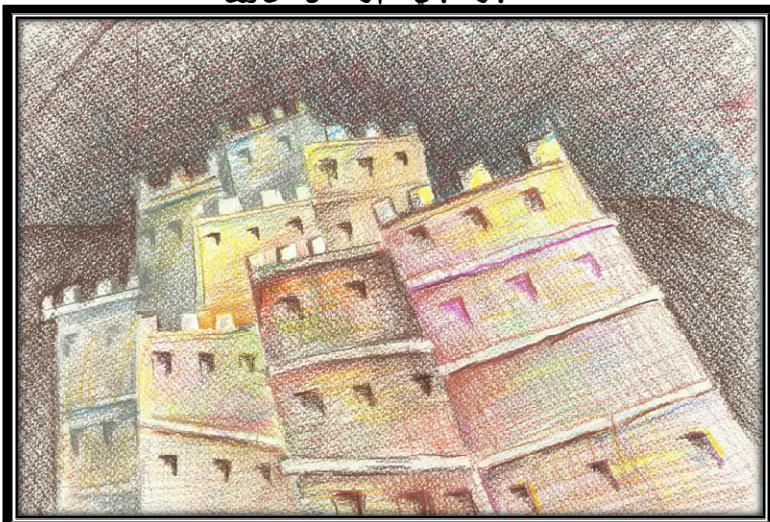
الاختبار البعدى ألوان أكريليك على ورق

شكل رقم (2 ، ١ ، ب)

الطالب : خالد عبد الكريم الحارثي



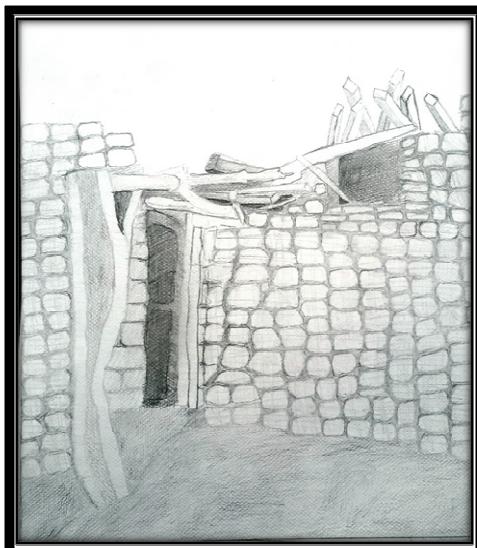
الاختبار القبلي قلم رصاص على ورق



الاختبار البعدي ألوان باستيل وخشبية على ورق

شكل رقم (١٣، ب)

الطالب : محمد عثمان محمد الغامدي



الاختبار القبلي قلم رصاص على ورق

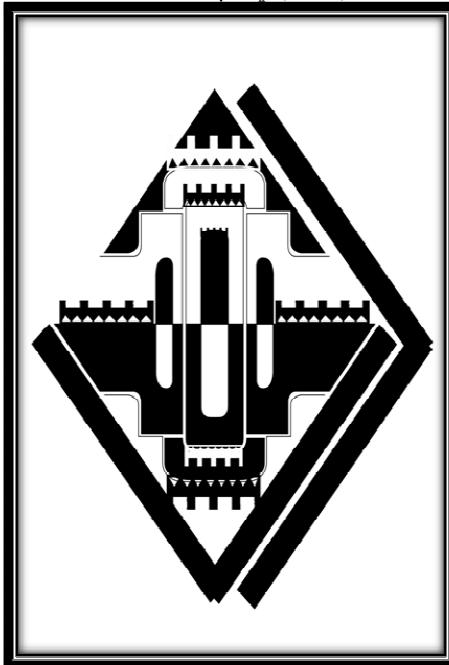


الاختبار البعدى تصميم رقمي مطبوع على ورق
شكل رقم (١٤، ب)

الطالب : علي عبد الرحمن الغامدي



الاختبار القبلي قلم رصاص على ورق



الاختبار البعدى تصميم رقمي مطبوع على ورق
شكل رقم (١٥، ب)

الطالب: عبد العزيز صالح سعيد الزهراني

جدول يوضح درجات السادة المحكمين لكل فرد من افراد العينة في الاختبارين القبلي والبعدي

ن	١	٢	٣	٤	٥	٦	٧	٨	٩	١٠	١١	١٢	١٣	١٤	١٥
قبلي	بعدى	قبلي	بعدى	قبلي	بعدى	قبلي	بعدى	قبلي	بعدى	قبلي	بعدى	قبلي	بعدى	قبلي	بعدى
المعور الأول : العلاقة الإيجابية بين دراسة مفردات التراث في منطقة الباحة والحفاظ على الهوية الوطنية															
٢٥	١٧	٢٧	٢٢	١٠	١٨	٢٨	٢٦	٢	١٣	٢٦	٢١	٢٥	٢٢	٢٧	١٢
٢	١٥	٢٨	٢١	٢٠	١٧	٤	٤	٢٦	١٢	٢	٢٢	٢	١٢	١٦	١١
٢١	١١	٢٦	١٦	١٩	١٦	٢٤	٢١	٣٦	١٢	١٧	١٣	٢٦	١٨	٢٥	١٤
المعور الثاني: التراث المعماري في منطقة الباحة له سمات يمكن استغلالها وتأكيدها															
٢٢	١٨	٢٦	٢٠	٢٣	١٩	٤٤	١٧	٧٧	٧٤	١٥	٧٧	١٩	٢٢	١٦	٢١
٢٥	١٨	٢٦	١٧	٢٦	١٨	٢٦	١٨	٢٥	١٦	٢٦	١٨	٢٥	١٩	٢٤	١٧
٢٥	١٨	٢٩	١٩	٢٥	٢٠	٢٥	١٦	٢٧	١٩	٢٧	١٧	٢٤	١٦	١٥	١٣
٢٥	١٥	٢٨	١٧	٢٤	١٧	٢٧	١٨	٢٧	١٥	٢٨	١٨	٢٨	١٨	٢٧	١٤
المعور الثالث: هناك علاقة بين دراسة الملامح البنائية للتراث المعماري في منطقة الباحة وابداع أعمال فنية معاصرة .															
٢٧	١٩	٢٦	٢٥	٢٠	٢٨	٢٥	١٢	٢٦	١٢	٢٦	٢٠	٢٤	١٨	٢٦	١٤
٢٦	١٦	٢٢	١٨	٢٦	١٩	١٩	١٥	٢٧	١١	٢٤	١٨	٢٤	١٦	٢٦	١٢
٢٧	١٢	٢٦	١٩	٢٢	٢٠	٢٤	١٣	٢٦	١٠	٢٦	١٦	٢٤	١٧	٢٩	١١
٢٦	١٤	٢٢	١٧	٢٦	١٨	٢٥	١٧	٢٥	١٠	٢٦	١٥	٢٤	١٨	٢٨	١٤

وللتحقق إحصائياً من صحة الفرض الأول الخاص بأن هناك علاقة إيجابية بين دراسة مفردات التراث في منطقة الباحة والحفاظ على الهوية الوطنية ، فقد تم استخدام اختبار (Test-T) للصيغة المرتبطة بالعينة الواحدة القبلي وبعدى والنتائج بالجدول التالي :

ن	قبلي	بعدي	ف	ف	قبلي
١	٣٦	٨٤	٤٨	٢٣٠٤	
٢	٤٧	٤٧	٤٧	صفر	
٣	٤٤	٦٣	١٩	٣٦١	
٤	٣٥	٦٢	٢٧	٧٢٩	
٥	٤٠	٥٢	١٢	١٤٤	
٦	٣٢	٣٥	٣	٩	
٧	٣٤	٥١	١٧	٢٨٩	
٨	٣٨	٥٥	١٧	٢٨٩	
٩	٤٣	٧٤	٣١	٩٦١	
١٠	٣٧	٤٦	٩	٨١	
١١	٣٧	٥٥	١٨	٣٢٤	
١٢	٥١	٥٦	٥	٢٥	
١٣	٥١	٤٩	٨-	٦٤	
١٤	٥٩	٨١	٢٢	٤٨٤	
١٥	٣٤	٤٩	٦	٣٦	
١٦			٢٢٦ = ف = مج	٦١٠٠=٢٣٠٤	

معادلة الاختبار التي استخدمها الباحث :

$$t = \frac{f}{\sqrt{\frac{n \cdot \text{مجم}^2 - (\text{مجم})^2}{n-1}}}$$

ومن خلال القياس السابق توصل الباحث إلى ما يلي :

$$t = \frac{236}{\sqrt{\frac{236^2 - 6100 \times 15}{14}}} = 3.44$$

قيمة t المحسوبة = ٣.٤٤ وعند مقارنتها بقيمة t الجدولية عند درجات حرية $n-1=14$

فرد للعينة

وعند مستوى الدلالة الإحصائية $0.01 = 2.97$ وعند مستوى الدلالة $0.05 = 1.14$

وجد أنها دالة إحصائية عند المستويين وذلك يدل على تحقيق المحور الأول من محاور

القياس.

الفرض الثاني :

وللحقيقة من صحة الفرض والخاص بأن التراث المعماري في منطقة الباحة له سمات يمكن استخلاصها وتأكيدها تم استخدام اختبار (Test-T) للفسيمة المرتبطة بالعينة الواحدة قبلي وبعدى والنتائج كما يلي:

ن	قبلى	بعدى	ف	ف2
٦٢	٦٤	١٠٨	٤٦	٢١٦
٧٦	٧٦	١٠٠	٢٢	٥٧٦
٧٠	٧٠	١١٠	٤٠	١٦٠٠
٥٧	٥٧	١١١	٥٤	٢٩٦
٦٤	٦٤	٩٥	٣١	٩٦١
٥٧	٥٧	١٠٦	٤٨	٢٣٠٤
٦٠	٦٠	٨٢	٢٢	٤٨٤
٦٢	٦٢	٩٠	٢٨	٧٨٤
٥٤	٥٤	١٠٤	٥٠	٢٥٠٠
٦٥	٦٥	١٠٤	٣٩	١٥٢١
٧٠	٧٠	١٠٧	٣٧	١٣٦٩
٦٩	٦٩	١٠٢	٣٣	١٠٨٩
٧٤	٧٤	٩٨	٢٤	٥٧٦

١٢٩٦	٣٦	١٠٩	٧٣	١٤
٧٨٤	٢٨	٩٧	٦٩	١٥
٢٠٨٧٦ = ٢٥٩	٥٤٠			

نتيجة معادلة الاختبار التي استخدمها الباحث :

$$t = \frac{540}{\sqrt{\frac{(540)(20876 \times 15)}{14}}}$$

من خلال القياس السابق توصل الباحث إلى ما يلي :

قيمة ت المحسوبة = ١٣.٨ وعند مقارنتها بقيمة ت الجدولية عند درجات حرية ن - ١ = ١٤

فرد للعينة

وقد حفقت عند مستوى الدلالة الإحصائية ٠.٠٥ وعند مستوى الدلالة ٠.٠٠٥

وجد أنها دالة إحصائية عند المستويين وذلك يدل على تحقيق الفرض الثاني .

الفرض الثالث :

وللتتحقق إحصائياً من صحة الفرض والخاص بأن هناك علاقة بين دراسة الملامح البنائية للطرز المعمارية في منطقة الباحة وإبداع أعمال معاصرة ، تم أيضاً استخدام نفس الاختبار T-Test (للصيغة المرتبطة بالعينة الواحدة قبل وبعد) والنتائج بالجدول التالي :

ن	قبل	بعدي	ف	ف2
١	٤٧	١١	٦٤	٤٠٩٦
٢	٧١	٧٦	٥-	٢٥
٣	٧٧	١٠٦	٢٩	٨٤١
٤	٥٠	١٠٠	٥٠	٢٥٠٠
٥	٥١	٩٩	٤٨	٢٣٠٤
٦	٥٦	٧٩	٢٣	٥٢٩
٧	٤٤	٦٥	٢١	٤٤١
٨	٥١	١٠٦	٥٥	٣٠٢٥
٩	٦٩	٩٦	٢٧	٧٢٩
١٠	٦٩	١٠٢	٣٣	١٠٨٩
١١	٤٣	١٠٤	٦١	٣٧٢١
١٢	٧٠	٩٦	٢٦	٦٧٦
١٣	٧٧	١٠٤	٢٧	٧٢٩
١٤	٧٤	٩٧	٢٣	٥٢٩
١٥	٦٢	١٠٦	٤٤	١٩٣٦
		٢٥٦ = مج ف	٥٤٠ = مج ف	٢٢١٧٠ = ٢٥٩

من خلال القياس السابق توصل الباحث إلى ما يلي :

$$7.4 = \frac{526}{\sqrt{\frac{(526 - 23170 \times 15)}{14}}}$$

قيمة ت المحسوبة = ٧.٤ وعند مقارنتها بقيمة ت الجدولية عند درجات حرية $n - 1 = 14$

فرد للعينة

وقد حفقت عند مستوى الدلالة الإحصائية ٠٠٥ وعند مستوى الدلالة ٠٠١.

وجد أنها دالة إحصائية عند المستويين وذلك يدل على تحقيق الفرض الثالث .

النتائج :

١- أكدت النتائج على أنه ومن خلال التفاعل مع مفردات تراث الباحة المعماري انعكست ملامع تلك المنطقة على النواحي البنائية عند طلاب التربية الفنية مما أكد الهوية الوطنية في اعمالهم

٢- أكدت النتائج على أن التراث المعماري في منطقة الباحة له سمات خاصة تمثل ملجم مهم من ملامع تلك المنطقة يمكن استخلاص تلك الملامع والسمات وتأكيدها من خلال التربية الفنية .

٣- أكدت النتائج أن هناك علاقة بين دراسة الملامح البنائية للطرز المعمارية في منطقة الباحة وإبداع أعمال فنية معاصرة .

٤- أكدت النتائج زيادة الوعي الفني والثقافي عن التراث الحضاري في منطقة الباحة .

التوصيات :

يوصي الباحث بالاهتمام بتدريس التراث الوطني بشكل أكثر من حيث السمات واللامع التي تؤكد الهوية وتحافظ على التراث الوطني من عزو العولمة .

ويرى الباحث أنه من خلال تلك النتائج والدلائل الإحصائية التي نتجت من تحكيم السادة المحكمون قد تحقق المعايير الثلاث بشكل واضح

المراجع

١. حسين فهد حماد (2011): *موسوعة الآثار التاريخية - حضارات، شعوب، مدن، عصور، خرف ولغات* دار اسامي للنشر والتوزيع - الاردن - عمان
٢. أحمد بن صالح السياري (2013): *الباحة* - مطبع مؤسسة المدينة للصحافة (دار العلم) جدة.
٣. سعيد المصري (2014) *إعادة انتاج التراث الشعبي* مكتبة الانجلو الامريكية - مصر

٤. الهيئة العامة للسياحة والآثار من معلمات التراث العثماني (١٤٣١هـ) ، فهرسة مكتبة الملك فهد الوطنية أثناء النشر الرياض .
٥. الأمير سلطان بن سلمان بن عبد العزيز آل سعود(١٤٣٤) : بحث بعنوان مباني الطين في المملكة العربية السعودية المنشور بمجلد أبحاث وتراث دراسات من التراث العثماني، جده ٢٠١١
٦. غيثان بن محمد علي بن جريش(١٤٣٤) : القول المكتوب في تاريخ الجنوب (الباحة و عسير) مكتبة الملك فهد الوطنية ج ٥ ط ١ ابها السعودية
٧. مجلة تراث الشعب - العدد الأول مسلسل (٥٥) ليبا ٢٠٠٧
٨. سلامة سالم سلمان(٢٠٠٧) : بحث بعنوان دور المصادر التراثية في تحقيق التنمية المستدامة مع بيان دور المنظمات غير الحكومية في ادارة المصادر التراثية ، ندوة الاتجاهات الحديثة في إدارة المصادر التراثية ، تونس ،
٩. محمود لطفي بكر(٢٠١٥) : الصياغات المستحدثة لبعض المفردات التراثية كمدخل لتأكيد الهوية المصرية في التصوير المعاصر- بحث منشور كلية التربية النوعية المنصورة .
١٠. عبد الرحمن عمر الماحي(٢٠٠٧) : العولمة واستلاب الهوية الثقافية للمسلم ، المؤتمر العام التاسع عشر للمجلس الأعلى للشئون الإسلامية ، في الفترة ٢٧- ٣٠ مارس .
11. Geoffrey King(2016) : The Traditional Architecture of Saudi Arabia – I.B. Tauris SBN-13: 978-1860643392 p 327
12. <http://www.makkahnews.net/?pt=120971>
13. <http://www.al-jazirah.com/2016/20160317/r12.htm>
14. <http://www.al-jazirah.com/2016/20160317/r12.htm>
15. <http://albahatourism.sa/ar-sa/Explore/Explore/Pages/country.aspx> Available at 15/4/2017