

# تقييم نتاجات طلبة التربية الفنية لمادة التخطيط والالوان على ضوء اهداف المادة

ليناس جريان محمد  
طالبة الماجستير/ كلية التربية الأساسية/جامعة ديالى

## الملخص

ان البحث الحالي يهتم بـ تقويم المهارات الفنية لطلبه التربية الفنية في ماده التخطيط والالوان وعلى ضوء اهداف الماده، اذ ان تعلم الطالب للمهاره وتطوير مستواه يكون وفق اهداف علميه مخطط لها بشكل دقيق لكي تمكنه من تحقيق الغايه الاساسيه، ويكون ذلك من خلال المتابعه واعتماد اسلوب التقويم في معرفه هذه المهارات، ان المبحث الاول يتضمن التعرف على المشكله واهميه البحث وحدود البحث وتحديد المصطلحات.

اما المبحث الثاني فقد تضمن الاطار النظري لمفهوم التقويم واهميته واغراضه ووضائفه وخطواته، وتضمن الاهداف التعليميه وكيفيه صياغه الاهداف السلوكيه .

اما المبحث الثالث تحدد به: مجتمع البحث وعينه البحث واجراءات البحث واداه البحث المكونه من بناء اداه تشمل استماره ملاحظه لتقدير الاداء المهاري حيث استخدمت الباحثه اسلوب (دلفي) للحصول على صدق الاداه وتضمن البحث استماره للثبات .

اما المبحث الرابع فقد تضمن نتائج البحث والاستنتاجات والتوصيات.

Evaluate the outcomes of art education for students planning material and colors  
In the light of the objectives of Article

By

*Enas Jrayan*

*Master's Student/ Basic Education College /University Of Diyala*

## Abstract

The current research is interested evaluates the technical skills of his request for art education in the subject of planning and the colors and the light of the objectives of Article, to learn requesting skill development level be in accordance with scientific objectives planned carefully in order to enable it to achieve the main purpose, and have it follow-through and adopt the style of the calendar in the knowthese skills, that the first section includes the recognition of the problem and the

importance of research and the limits of research and determine the terms.

The second section has included theoretical framework of the concept of the calendar and its importance and purposes Odaúvh and steps, and ensure that educational goals and how to develop behavioral objectives.

The third section is determined by: the research community and eye research and action research and research tool consisting of building form include tool Note to evaluate the performance of skill where the researcher used the style (Delphi) to get the truth and ensure search tool for the stability of form.

The fourth section has included the search results and the conclusion and recommendations.

## الفصل الاول مشكلة البحث

"تعد عملية التعلم نشاط تواصلي يهدف الى اثارة دافعية المتعلم وتسهيل التعلم، ويتضمن مجموعة من النشاطات والقرارات التي يتخذها المدرس او (الطالب) في الموقف التعليمي بوساطة الاهتمام بطرائق التدريس وتقنياته وتنظيم اشكال الموقف التعليمي التي يتفاعل معها المتعلمون من اجل تحقيق الاهداف المتواخة من هذه العملية، ويتم ذلك من خلال تصميم مقصود او هندسة للبيئة التعليمية (تنظيم الخبرات التعليمية) بطريقة ما بحيث تؤدي الى تحقيق التعلم لدى المتعلمين وبشراف المعلم".

(الحيلة، 2010 ص 21-22)

لذلك لابد من توفير الشروط المادية والنفسية التي تساعد المتعلم على التفاعل النشط مع عناصر البيئة التعليمية في الموقف التعليمي، واكتساب الخبرات والمعارف والمهارات الفنية والاتجاهات والقيم التي يحتاج اليها هذا المتعلم وتناسبه بابسط الطرق وبالاساليب الممكنة.  
(بلقيس، 1993 ص 31)

ان عملية التعلم تتعلق بالمتعلم نفسه وهي ذات علاقة وطيدة بعملية التعليم اذ تعد نتيجة لها، أي ان هذه العملية هي محصلة ونتيجة لعملية التعليم، ونحن نستدل على ان الفرد المتعلم قد تعلم من هذه العملية وذلك من خلال قدرته على القيام باداء معين لم يكن يستطيع اداءه قبل عملية التعليم أي اصبح هناك تغير في سلوكه يمكن ملاحظته وقياسه على وفق ادوات قياس تعد لذلك، كما ان هناك عواملاً عديدة تؤثر في عمليتي التعليم والتعلم منها خصائص المتعلم والمعلم وسلوكهما والصفات الطبيعية للمؤسسة التعليمية وكذلك خصائص المادة التعليمية واهدافها، اضافة الى وجود القوى الخارجية (المتغيرات الدخلية والطارئة) التي تؤثر في فاعلية عملية التعليم.

بناءً على ما تقدم ترى (الباحثة) ان امكانية حدوث عملية التعليم لدى بعض الطلبة دون بعضهم لآخر او ان بعضهم حدثت لديه ولكن بصورة ضعيفة لا تتناسب مع الجهد والوقت

والنفقات، وهذه المشكلة واضحة في مؤسساتنا التعليمية، فالجهود المبذولة في مجال التعليم كبيرة والوقت المخصص لها يلبي الحاجة، والنفقات المادية باهضة ومكلفة، لكننا نلاحظ ان النتائج تأتي هزيلة وضعيفة، فغالباً يتركز التعلم على حفظ مجموعة من الخبرات والمعارف والمعلومات، بهدف اجتياز الاختبارات او الامتحانات التي يخضع لها المتعلمون ثم سرعان ما تنطفئ هذه المعلومات وينسها المتعلم.

بما ان العملية التعليمية تحتاج الى فحص لمكوناتها باستمرار لذلك يعد التقويم جزءاً أساسياً من هذه العملية نظراً لأهميةه في تحديد مقدار ما تحقق من الاهداف التربوية التي تسعى الى تحقيقها المؤسسة التعليمية (التربية الفنية - كلية الفنون الجميلة - جامعة بغداد) والتي يمكن ان تلاحظ من خلال ما يظهره المتعلم من اداء اتمهارية فنية، لذلك لابد من مراجعة هذه الادوات وتقويمها لانه امراً لابد منه بغية مواكبة التطورات العلمية والتكنولوجية التي يشهدها عالمنا المعاصر تكونها أصبحت سمة مميزة تتمثل بالسرعة والمعلومة الجديدة التي تظهر لنا في كل لحظة.

ان التقويم يعد عملية تشخيصية وعلاجية في وقت واحد من جهة ولكنه خطوة ضرورية ولازمة تسبق عملية التطوير من جهة اخرى، فانه ضروري في أي عمل فني كان او منهج تعليمي او اداء مهاري تهدف الى تطويره، اذ يشير (الوكيل) بهذا الصدد الى ان "اول خطوة من خطوات التطوير اي عمل او منهج هي وجوب القيام بدراسة شاملة لواقع ذلك العمل او المنهج من اجل الكشف عن نقاط القوة والضعف فيه".

(الوكيل، 1982 ص 36)

كما تتجلى اهمية التقويم كونه الوسيلة التي من خلالها يمكن التعرف على مدى تحقيق العمل للاهداف المرسومة له والكشف عن الجوانب الايجابية والسلبية فيه ومدى فاعليه الوسائل المستعملة في تفيذه وملاحظة النواحي التي يكون فيها العمل فعالة والنواحي الاخرى التي تتطلب تعديلاً او تحسيناً.

انطلاقاً مما تقدم ارتأت الباحثة اجراء دراسة تقويمية لاحد الموضوعات الاساسية والمهمة في حياة الطالب الفنية الا وهي مادة التخطيط والالوان الذي يتطلب منه انجاز متطلبات الدروس العملية ذات الطبيعة المهارية مثل الانشاء التصويري والمشروع الفني ... وغيرها، اذ يقوم بتنفيذ متطلباتها على وفق ما اكتسبه من خبرات ومعلومات ومهارات فنية تسهم في انجاز ما مطلوب منه، لذلك فان مشكلة البحث الحالى تكمن في بناء انموذج لتقويم مهارات طلبة التربية الفنية في مادة التخطيط والالوان على وفق اهداف المادة.

## أهمية البحث

بما ان قسم طلبة التربية الفنية يهدف الى اعداد وتأهيل طلبه لمهنة تدريس التربية الفنية المقررة في مدارس المرحلة الثانوية ، اذ يخضع الطلبة الى برنامج اعداد يتضمن مجموعة من المناهج المتعلقة بتزويد الطلبة بالمهارات المعرفية والادائية وتكون مدة الدراسة (4) سنوات تقويمية يتوجها الطالب بإنجاز عمل تشكيلي.

بناءً على ذلك فان اهمية البحث الحالى تبرز بالنقاط الآتية:

- 1- يعد قسم التربية الفنية في كلية الفنون الجميلة من الاقسام العلمية التي تهتم باعداد وتأهيل طلاب مؤهلين لميدان التدريس ورفد المؤسسات الثقافية ذات العلاقة بالكوادر التي تردد مفاسل هذه المؤسسات ويطلب ذلك تدريبيهم على وفق المستحدثات العملية والتقنية في مجالات الفنون المختلفة من ثم اجراء تقويم لادائهم للتعرف على مدى اكتسابهم للمهارات التي تؤهلهم في انجاز اعمال فنية في مجال التخطيط او الالوان، وهذا ما دفع الباحثة الى الخوض في هذا المجال من خلال بناء انموذج لتقويم تلك الاعمال في ضوء اهداف المادة.
- 2- ان البحث الحالي في تصديه لمسألة تقويم اعمال طلبة الفنية في مجال التخطيط والالوان قد يسهم بلا شك في فتح افاق جديدة اما القائمين بتدريس هذه المادة للوقوف على جوانب القوة والضعف في الاداء لتعديلها وتطويرها.
- 3- قد تخدم النتائج التي يتوصل اليها البحث الحالي المؤسسات التعليمية (كليات ومعاهد الفنون الجميلة واعداد المعلمين والمعلمات) من خلال تقديم معيار يتمثل بانموذج التقويم المبني على وفق اهداف مادة التخطيط والالوان لاستعماله في تقويم مهارات طلبة التربية الفنية.

### **هدف البحث**

**يهدف البحث الحالي الى:**

تقويم نتاجات طلبه قسم التربية الفنية في ماده التخطيط والالوان على ضوء اهداف الماده.

### **حدود البحث**

**يقتصر البحث الحالي على :**

**طلبة الثاني - قسم التربية الفنية - كلية الفنون الجميلة للعام الدراسي 2012-2013.**

### **تحديد المصطلحات**

قامت الباحثة بتحديد تعريفات اجرائية للمصطلحات التي وردت في عنوان البحث بما يتلائم واجراءاته واهدافه:

#### **1- الانموذج :Model**

هو مخطط قابل للتخطيط يتعلق بنظرية ذات اطار ومرجعية فلسفية، اذ يكون الانموذج الخطوات الاجرائية التي تحول النظرية الى برنامج تطبيقي تجريبي من خلال الكشف عن الجوانب الايجابية والسلبية في الاداءات المهارية لمتطلبات مادة التخطيط والالوان التي يدرسها طلبة الصف الثاني – قسم التربية الفنية كلية الفنون الجميلة كجزء من متطلبات مهنة تدريس التربية الفنية.

#### **2- التقويم :Evaluation**

عملية منهجية منظمة تم التخطيط لها لجمع المعلومات والبيانات من مجتمع البحث بعد ملاحظة الاداءات المهارية لمتطلبات مادة التخطيط والالوان على وفق مكونات اداة البحث

(الملحظة) وتحليلها لغرض تحقيق الاهداف التعليمية لمنهج هذه المادة ومحتوها التعليمي واساليب تدريسيها والنشاطات والفعاليات واساليب التقويم التي يستخدمها التدريسين في قسم التربية الفنية، لاجل اتخاذ القرارات بشأنها ومعالجة نقاط الضعف فيها وتعزيز جوانب القوة لتوفير النمو السليم المتكامل لاعداد وتأهيل الطلبة لمهنة التدريس من خلال اعادة تنظيم البيئة التعليمية واثرائها على وفق التطورات العلمية والتكنولوجية الحديثة.

### 3-المهارات الادائية :Manual Skills

قدرات طلبة الصف الثاني – قسم التربية الفنية على التنفيذ المنظم لمجموعة من الاداءات السلوكية في اعمال مادة التخطيط والالوان تتسم بالمرونة والسهولة والدقة، اذ ان كل مهارة ينفذها الطالب تحقق هدفاً سلوكياً محدداً في المعيار (انموذج التقويم) للكشف عن جوانبها الايجابية والسلبية.

#### الفصل الثاني

##### مفهوم التقويم وأهميته:-

يعد التقويم جزءاً أساسياً في العملية التعليمية بوجه عام نظراً لأهميته في تحديد وتبيان مقدار ما تحقق من الأهداف التربوية الموضوعة والغايات المرسومة التي تتعكس ايجابياً على المتعلم وعلى العملية التعليمية، ومراجعة الكتب الدراسية وتقويمها أمر لابد من القيام به بغية مواكبة العصر بتغييراته وتطوراته التي أصبحت بتسارع دائم في عصرنا هذا، فضلاً عن الضرورة في اخضاع الكتاب لعملية التقويم من أجل اكمال بنائه، وعلى ذلك فان التقويم يعد من مكونات المنهج الرئيسية اذ أن "عملية بناء المنهج وتطويره لا تكتمل بدون اخضاعه لعمليات التقويم" (التميمي، 2001، ص24).

فالنقويم يمثل الحكم على مدى قدرة العملية التعليمية والكتاب على تحقيق الأهداف الموضوعة للمادة التعليمية فيرى (Bloom) في ذلك أن (التقويم يعد نظاماً لضبط كيفية حدوث التعلم، فمن خلاله يمكن تحديد مدى كفاية العملية التعليمية في المراحل الدراسية المختلفة أو في أثناء التدريس داخل غرفة الدراسة، فإذا ثبت عن طريق التقويم ظهور جوانب قصور في العملية التعليمية فإنه يجب تحديد المتغيرات التي يمكن ادخالها لتحسين هذه العملية).

(Bloom,1971p.50)

أخذ مفهوم التقويم يتسع وينتشر وذلك للنتائج الايجابية التي ساهمت في تحسين وتطوير ما خضع لعملية التقويم، اذ تطور مفهوم التقويم شيئاً فشيئاً ليشمل جميع اركان العملية التعليمية بعد أن كان يحتل مفهوماً ضيقاً لا يتعدي كونه مرادفاً للامتحانات (فهناك من يعتبره مرادفاً لامتحانات، ومن يعتبره مساوياً لقياس و هناك من يعتبره عملية أوسع من ذلك في أنه يتناول جميع الجوانب التي يمكن قياسها وتلك التي لا يمكن قياسها بشكل محدد دقيق يتمثل بالأرقام القاطعة والاستفادة من نتائج القياس في اخضاعه للتحليل والتفسير والنظر الى كل ذلك من خلال رؤية شاملة تأخذ بنظر الاعتبار كل المتغيرات للخروج بأحكام تقود الى التطوير واتخاذ القرارات الصائبة) (الشibli، 2000، ص140).

أن الاختلاف في تحديد مفهوم التقويم لا يتعذر كونه اختلافاً ظاهرياً فقط إذ أن المفاهيم المختلفة تتفق في جوهرها. أن للنقويم مفهوماً يشمل جميع جوانب العملية التعليمية والكشف عن نقاط القوة والضعف لتطوير العملية المقومة.

### **أغراض التقويم ووظائفه:**

لقد ذهب العديد من المربين والتربويين والعاملين بحقل التربية بتحديد أغراض التقويم فذهب ميخائيل 1997 لتحديد الفائدة من تقويم المنهج بما يأتي:-

- 1- الحكم على فاعلية مكونات العملية التعليمية من منطلق ملاءمتها لاحتاجات المتعلمين وقدراتهم وميلهم.
- 2- يفيينا في الحكم على فاعلية مكونات العملية التعليمية من منطلق استجابتها للأهداف التربوية المرسومة.

3- الكشف عن ميزات وفوائد مادة المشروع الفني كجزء من متطلبات برنامج اعداد معلم التربية الفنية للتعرف على الواقع والصعوبات الواقعية التي قد يواجهها المتعلمون.

4- يمكن الحكم على المناهج التعليمية وطرائق التدريس والوسائل التعليمية من حيث قدرتها على تعطيلية الأهداف التربوية المرسومة وتحديد التقدم الذي يحرزه المتعلمون نحوها.

وفي ضوء ذلك يمكن للقائمين على وضع المناهج والكتب والعاملين عليها اتخاذ قرار بأجراء التعديلات اللازمة الناتجة عن عملية التقويم (امطانيوس 1997، ص 176).

ويستعمل التقويم في اصدار قرارات، اذ يعد (الهدف الأساس من تقويم أي برنامج تربوي هو اصدار حكم أو تقدير عن مدى فعالية وصلاحية البرنامج في تحقيق أهدافه). (السوسيطي، 1985، ص 98).

وقد يستعمله المعلمون لمعرفة مدى تقدم طلبتهم بهدف تقديم العون لمن يحتاج إلى ذلك، أو ليعطوا أحکاماً حول ما قاموا بتعلمه.

**أما وظائف التقويم كما يراها الجعفري والموسوي، فهي:**

- 1- الحكم على قيم الأهداف التربوية.
  - 2- الكشف عن نواحي القوة والضعف في عمليات تنفيذ متطلبات العملية التعليمية.
  - 3- الكشف عن حاجات المتعلمين ومشكلاتهم التعليمية.
- (الجعفري والموسوي، 1996، ص 267).

**كما يذهب (الدريج) إلى تحديد وظائف التقويم بما يأتي:-**

- 1- معرفة مستوى المتعلمين قبل بداية التدريس ودرجة التنوع في ميلهم وقدراتهم التحصيلية مما يساعد في اختيار المحتويات الملائمة لتنظيمها وصياغة الأهداف الملائمة.
- 2- تحديد مواطن القوة والضعف لدى المتعلمين.

- 3 استعمال نتائج التقويم في تحسين الكتب بصفة عامة.
- 4 معرفة مدى ما تحقق من الأهداف المخطط لها في البداية.

(الدريج، 1994، ص17)

كذلك يحدد (الحيلة) الوظائف المرغوبة والمتعددة بينها:-

- 1 تحديد ما تحقق من الأهداف التعليمية والتربوية المنشودة أو المدرسية.
  - 2 التقويم عملية تشخيصية وقائية علاجية تعطي المعلم تغذية راجعة عن أدائه وفاعلية تدريسه، وبهذا يتم تعزيز عناصر القوة في العملية التدريسية ومعالجة عناصر الضعف فيها.
  - 3 يقدم التقويم مخرجات مهمة لأغراض البحث والتقصي في تعليم أي مادة بحثاً و تخطيطاً وتعديلها وتطويرها. (الحيلة، 1999، ص402)
- أن عملية التقويم تتم عادة بعد الانتهاء من تدريس وحدة دراسية معينة أو مقرر أو مسار تعليمي معين ألا أن التقويم عملية مستمرة تبدأ من الخطوة الأولى في التخطيط أو التصميم لدرس ما وتستمر خلال تنفيذ العملية التعليمية إلى أن تتم العملية بكمالها، حيث يأتي دور التقويم النهائي. (العابد، 1985، ص5)

وقد أشار (الصانع وآخرون) إلى أن وظائف التقويم هي:

- 1 المساعدة على اتخاذ قرار بشأن جدو الكتب ومدى فاعليتها في تحقيق الأهداف.
- 2 وصف الوضع الحالي للبرامج التربوية المنفذة بهدف الوصول إلى الجوانب التي تحتاج إلى إعادة النظر أو التعديل أو التطوير.
- 3 الالسهام في تطوير نماذج وإجراءات جديدة مما يسهم في تطوير نظريات التقويم.

(الصانع وآخرون، 1981، ص32-33)

من خلال ما تقدم بدا واضحاً الانفاق بين التربويين والباحثين المختصين على مدى أهمية عملية التقويم بشكل عام وتقويم الكتب التدريسية بوجه خاص ويعتبر التقويم عملية مرافقة لكل خطوة من خطوات بناء المنهج وتطويره والوصول إلى الحالة التي تحقق الأهداف المتواحة منه وتحقق الفلسفة للعملية التعليمية في خلق وتنشئة الجيل الذي يعد محوراً أساسياً من محاور هذه العملية.

## خطوات التقويم

أن التطور المستمر الذي طرأ على عملية التقويم دفع العلماء والتربويين للعمل على تحديد خطوات أساسية يجب أن تراعى في عملية التقويم وفي عام 1967 حدد (Suhman) هذه الخطوات بما يأتي:-

- 1- تحديد الأهداف المطلوب تقويمها.
- 2- تحليل النشاطات والفعاليات التي ينبغي أن تلاحظ.
- 3- قياس درجة التغيير الحاصل.
- 4- تحديد معالم التأثير للبرامج أو الأنماذج

(Schuman, 1967 p.31)

أما النجيhi 1977 فقد حدد خطوات التقويم بالأتي:

- 1- تحديد الأهداف.
- 2- ترجمة الهدف إلى أنواع من السلوك.
- 3- تحديد المواقف التي يظهر فيها السلوك.
- 4- جمع البيانات حول مظاهر السلوك.
- 5- تفسير البيانات وتحليلها في ضوء الأهداف المحددة.
- 6- تعديل البرنامج على أساس النتائج التي تظهرها عملية التقويم.

(النجيhi، 1977، ص197-198).

#### **1- معرفة الأهداف:**

أن عملية التقويم تبدأ أساساً بمعرفة أهداف البرنامج التربوي، وان الغرض هو معرفة الى أي مدى تحقق الأهداف فعلاً فمن الضروري أن تزودنا الاجراءات التقويمية بدليل عن كل نوع من أنواع السلوك يتضمنه كل هدف من الأهداف التربوية المهمة.

#### **2- اختيار المواقف:**

وتأتي هذه الخطوة لاختيار المواقف التي تتيح للمعلم فرصته للتعبير عن نوع السلوك الذي تتضمنه الأهداف التربوية.

#### **3- انتقاء وسائل التقويم ووضعها:**

بعد تحديد الأهداف والتعرف عليها بوضوح وتحديد المواقف التي تتيح للمتعلمين الافصاح عن السلوك المرغوب فيه يصبح بالامكان فحص الوسائل التقويمية المنتقاة لمعرفة الى أي حد تخدم هذه الوسائل أغراض التقويم.

#### **4- اختيار طريقة القياس:**

وذلك لتحديد الطرائق التي تستعمل لتلخيص أو تقدير السلوك الذي حصلنا عليه وبينبغي أن تتفق هذه الطريقة مع مضمون الهدف ذاته.

#### **5- الموضوعية والثبات:**

والخطوة التالية في وضع أداة التقويم هي أن نحدد الى أي مدى هذه التقديرات وطرائق الحصول على المخلصات الموضوعية أي الى أي حد يستطيع شخصان يتتوفر لديهما الكفاية نفسها أن يصلا الى تقديرات أو مخلصات متشابهة حين تناح لها فرصة تقدير و تلخيص سجلات السلوك نفسها.

## 6- الصدق:

طالما أنه تم استعمالها معيارين مهمين من معايير التقويم وهما الموضوعية والثبات أصبح من الضروري التأكيد على المعيار الثالث هو صدق وسيلة التقويم وذلك لبيان الدرجة التي تزودنا بها فعلاً وسيلة التقويم بدليل صادق عن السلوك المرغوب فيه (تايور، 1962 ص 170-184).

أن ما حاصل من تطور شامل في مناحي الحياة المختلفة الزم القائمين على العملية التعليمية بايجاد الأساليب المختلفة والمتطرورة للنهوض بها للسير جنباً إلى جانب مع التطورات الأخرى، حيث حرص العلماء والتربويون على خصوصية كل جانب من جوانب العملية التقويمية وعلى ذلك فقد ظهرت الأنواع الاتية لعملية التقويم وهي كما حددها الشibli من ناحية العامل الزمني بأربعة أنواع هي:

- 1-التقويم التمهيدي: وهو الذي يتم قبل البدء بتنفيذ البرنامج التربوي لاستطلاع الحال قبل البدء.
- 2-التقويم البنائي أو التطويري: هو الذي يجري تطبيق البرنامج من أجل اكتشاف الإيجابيات وتدعمها وتحديد السلبيات ومعالجتها وهذا يجعل البرنامج في حالة تطوير مستمر.
- 3-التقويم النهائي: وهو الذي يجري بعد نهاية تنفيذ البرنامج كله أو في نهاية الفترة المحددة (فصل أو عام دراسي).
- 4-التقويم التتابعي: وهو الذي يجري بعد الانتهاء من تنفيذ البرنامج وبعد فترة من التقويم النهائي من أجل معرفة الآثار البعيدة له.

(الشibli، 2000، ص 145-146)

## وقد صنف عودة 1998 التقويم كالتالي:

- التقويم القبلي (التمهيدي).
- التقويم التكويني (بنائي).
- التقويم الخاتمي (اجمالي) (عوده، 1998، ص 33).

وقد اعتمدت الباحثة التقويم التكويني (Consecration Evaluation) لأنه يتواهم وأداة وأهداف البحث الحالي.

## الأهداف التعليمية *Instructional Goals* - أهمية الأهداف في العملية التعليمية

تعد الأهداف التربوية الغاية التي يسعى النظام التربوي بشكل عام لتحقيقها وذلك من خلال إعداد محتوى يتلاءم والأهداف لتسهيل عملية تحقيقها وإصالها للمحور الأساسي في العملية التعليمية (المتعلم) وتعاني الدولة إلى حد ما تكون مصادر اشتقاء هذه الأهداف، إذ لابد من أن تكون مصادر اشتقاءها على مستوى من الواضح ليتسنى العمل على الاصلاح المنشودة في السياسة التعليمية (وينادي الباحثون بأهمية بناء استراتيجية جديدة للتربية تستند إلى فلسفة واضحة المعالم ومنبثقة من طموحات المجتمع وأهدافه).

ويرى كثير من المفكرين أن نقطة البداية في اصلاح السياسة التعليمية في البلدان واعادة تكوين النظام التعليمي تكون في تحديد الأهداف التربوية للنظام التعليمي وتكون في ضرورة انبثق هذه الأهداف من فلسفة اجتماعية واضحة المعالم ومتكيفة مع مطامح المجتمع وحاجاته وحاجات المتعلمين. وتعاني عملية تدفق الأهداف التربوية من مصادرها عموماً كبراً في أغلب الوثائق العربية المدرورة، فأغلب الوثائق تتجاهل حتى مجرد الرابط الموضوعي الواضح بين تدفق الأهداف وبين مصادرها الأساسية التي يمكن أن تتجلى في الفلسفة الاجتماعية والدين وفلسفة المجتمع المعقدة في أغلب البلدان العربية، فلا توجد البته صيغة منهاجية في هذه الأهداف توضح عملية الاستيقاظ التي ظهرت على أساسه، فالأهداف غالباً ما تشتق من دستور البلد وتعبر عنه، وإذا كان الدستور في أغلب البلدان العربية قد أعطى دفعاً واحدة والى الابد فإن الأهداف التربوية على منوال هذه الدساتير هي نتاج يتصف بالجمود ويعاند حركة التطور وداعي حركة الزمان) (وظفة، 1988، ص 93-94).

وتعتبر عملية وضع الأهداف من العمليات المهمة والحساسة، إذ أنها (تعتبر المصباح المنير لأي عملية تربوية بتحديدها تبرز مجالات الخبرة اللازم تقويمها للمتعلم، وتحتار الأنشطة التعليمية المناسبة المتتفقة مع الظروف والإمكانات، كما تساعد في تحقيق تقويم سليم هادف (فريق من جامعة سام هوزيه: 1988: ص 1).

**لذلك يعد تصنيف بلوم 1956 من أكثر الجهود المبذولة في مجال الأهداف السلوكية حيث قام بتصنيفها إلى ثلاثة مجالات هي:**

#### **1-المجال المعرفي (العقلي) The Cognitive Domain**

قام بتصنيف هذا المجال (بلوم Bloom Classification) إلى مستويات ستة بشكل هرمي من المستوى الأسهل انتهاءً بالمستوى الأصعب وعلى النحو الآتي:

- ❖ التذكر أو المعرفة Knowledge: يمثل قدرة المتعلم على تذكر المعلومات والمعرفة العلمية التي تعلمها سابقاً عن طريق استدعائها من الذاكرة والتعرف عليها.
- ❖ الاستيعاب Comprehension: تمثل القدرة العقلية التي تعبّر عن أدراك الفرد وفهمه واستيعابه لموضوع ما أو فكرة عامة والقدرة على التفسير وصياغة المعلومات والمعارف بشكل جيد.
- ❖ التطبيق Application: تمثل القدرة على استعمال الأفكار المجردة في مواقف مادية محسوسة أي استعمال الفكر العامة أو القانون المتعلم سابقاً في مواقف تعليمية جديدة.
- ❖ التحليل Analysis: القدرة على تجزئة المركب أو الموقف إلى عناصره المكونة له مع فهم العلاقات بين تلك المكونات، والهدف منه مساعدة المتعلم على رؤية أجزاء المركب والعلاقات التي تربط بينها.
- ❖ التركيب Synthesis: يمثل القدرة على كليات أو نماذج جديدة مع عناصر أو أجزاء متفرقة على نحو يتميز بالاصالة والإبداع، أي تكوين الشكل الكلي المتكامل في تجميع الأجزاء.

❖ التقويم Evaluation: يعني تثمين الأشياء بتقييمها والحكم عليها من خلال استعمال معاني ومعايير معينة أو التوصل إلى اتخاذ قرارات مناسبة بالاستناد إلى معايير داخلية أو معايير خارجية. (دروزة، 2000، ص 32-31).

من الملاحظ أن تصنيف بلوم تدرج وبشكل هرمي، أي أن كل مستوى يعتمد على المستوى الذي قبله وفي الوقت نفسه يكون هذا المستوى أساساً للمستوى الذي يليه (وان العمليات العقلية المعرفية) متدرجة المستوى وان أهداف هذا المجال الستة مصنفة بشكل تدريجي ويسمى هذا التدرج بسلم المستويات المعرفية، لأن المستويات العليا تعتمد على المستويات الدنيا. (الخطيب: 1986: ص 59).

## 2- المجال المهاري:

### Simpson Classification

قامت اليزابيث سمبسون بوضع تصنيف عام 1972 متضمناً سبعة مستويات متدرجة على مستوى الادراك الحسي وهو أدنى المستويات إلى مستوى الابداع وهو أعلى المستويات وكما يأتي:

- ❖ الادراك أو (الملاحظة) Perception: هذا المستوى متعلق باستعمال الاعضاء الحسية وبالشعور الذي يقود المتعلم نحو النشاط الحركي.
- ❖ التهيؤ Readiness: أي الاستعداد البدني لتأدية عمل بدني أو نفسي ليسلك (المتعلم سلوكاً يؤدي فيه نشاطاً حركياً).
- ❖ الاستجابة الموجهة Guided Response: يمثل المراحل الأولى لتعلم المهارات الحركية، اذ يتطلب من المتعلم القيام بأداء المهارات المطلوبة برغبة وحماسة، وتقليل ما قام به المعلم وباتباع التعليمات.
- ❖ الآلية Mechanism: وفي هذا المستوى يصبح المتعلم قادراً على القيام بمهارات حركية ليست معقدة وكأنها شيء عادي ومؤلف بالنسبة له نتيجة لتكرار القيام بها.
- ❖ الاستجابة المركبة (المعقدة) Complex Overt Response: يعني ذلك القيام بأداء مهاري للأعمال الحركية (المعقدة) بأقصى سرعة ممكنة وبمهارة ودقة وأقل جهد ممكن.
- ❖ التكيف Adaptation: يرتبط هذا بالمهارات التي تحتاج إلى تغيير وتطوير وتبديل في حركاتها بما يتلاءم مع متطلبات الموقف، أو مع الموقف الذي يتطلب دقة أعلى.
- ❖ الابداع (الاصالة) Origination: يتمثل في ابتكار نماذج حركية جديدة لحل مشكلة معينة والتلاؤم مع مواقف جديدة. (الكناني والكناني، 2012 ص 117-123)

### شروط صياغة الأهداف السلوكية:

تعد الأهداف السلوكية نتاجات تعليمية، لابد من شروط واضحة معلومة لصياغتها ومن هذه الشروط:

- تصف عبارة الهدف السلوك المتوقع مع جانب المتعلم بعد أن يتم التعلم.
- تصف عبارة الهدف سلوكاً تسهل ملاحظته ويمكن تقويمه.

- 3 تبدأ عبارة الهدف بفعل ويراعي في اخبار هذا الفعل-أن يكون مضارعا على اعتبار أن المتعلم سيقوم به، مع الاشارة الى نتيجة التعلم وليس الى عملية التعلم، وان يشير الى سلوك يقوم به المتعلم وليس الى سلوك يقوم به المعلم.
- 4 تشمل عبارة الهدف على فعل سلوكي واحد، حتى يتضمن قياس مدى تحقق الهدف.
- 5 يعكس الهدف حاجة حقيقة عند المتعلم ويكون مرتبطا بمتطلبات المنهج.
- 6 يصاغ الهدف على مستوى مناسب من العمومية وان يكون من النوع التطوري أو العام.
- 7 يمثل الهدف نتاجا تعليميا ينتظر من المتعلم أن يتحققه، وان يحقق مستوى الأداء المقبول دليلاً على بلوغه. (الزيود وآخرون: 1989، ص75).

### **الفصل الثالث منهجية البحث واجراءاته:-**

بما ان البحث الحالي يهدف الى (بناء انموذج لتقدير الاداء المهاري لطلبة قسم التربية الفنية لمادة التخطيط والالوان على وفق اهداف المادة)، لذلك فان هذا البحث يتوجه صوب المنهج الوصفي كونه يعد اكثرا المناهج العلمية ملائمة لتحقيق اهدافه وبناء اجراءاته.

### **مجتمع البحث**

يتكون مجتمع البحث من طالبات قسم التربية الفنية - كلية الفنون الجميلة – جامعة بغداد البالغ عددهم (81) طالباً وطالبة يتوزع عن على (4) صفوف دراسية للعام الدراسي 2012-2013. كما موضح في الجدول (1).

**جدول (1)**

**يوضح مجتمع البحث الذي اعتمده الباحثة في بحثها الحالى**

المجموع	اعداد طلاب الصف الثاني قسم التربية الفنية الفنون الجميلة								
	(د)		(ج)		(ب)		(أ)		
	ذ	أ	ذ	أ	ذ	أ	ذ	أ	ذ
81	8	13	11	10	11	9	13	6	
	21			21			20		19

### **عينة البحث**

اختارت الباحثة عينة عشوائية من طلبة الصف الثاني بلغت (30) طالباً وطالبة قدموا اعمال فنية كجزء من متطلبات مادة التخطيط والالوان المقررة في مرحلتهم ليتم اخضاعها للتقدير.

### **اجراءات البحث**

ان اول الخطوات الاساسية لبناء اجراءات البحث هو العمل على اجراء دراسة استطلاعية واخرى مسحية هدفت الاولى الى التعرف على المهارات التي يكتسبها طلبة الصف الثاني -

قسم التربية الفنية في مادة التخطيط والالوان، اذ تم توجيهه اسئلة لعينة استطلاعية بلغت (40) طالباً وطالبة تناولت هذه المادة وهي:

**س/1 هل بامكانك وصف المهارات الفنية التي تتبعها في تنفيذ متطلبات مادة التخطيط والالوان؟**

**س/2 هل هناك صعوبات تواجهك في تنفيذ متطلبات هذه المادة؟**

**س/3 هل هناك معايير تستعمل لتقدير مهاراتك الفنية في تنفيذ اعمال فنية كجزء من متطلبات مادة التخطيط والالوان؟**

**س/4 ما هي مقتراحاتك في تطوير مادة التخطيط والالوان؟**

لقد افادت هذه الدراسة (الباحثة) في جمع البيانات والمعلومات حول طبيعة هذه المادة ومهاراتها ومعايير تقويمها، لاجل بناء اداة البحث الحالي المتمثلة باستماراة (الملاحظة).

اما الدراسة المحسية فانها افادت الباحثة في الوقوف على الدراسات والبحوث التي تناولت في اجراءاتها موضوع التخطيط والالوان او التي تناولت موضوعات حول تقويم المناهج والمواد الدراسية.

### اداة البحث

قامت الباحثة ببناء اداة بحثها المتمثلة بـ (استمارة تحليل ) لتقدير الاداء المهاري في مادة التخطيط والالوان، اذ تضمنت هذه الاستمارة مجموعة من الفقرات بلغت (18) فقرة بصيغتها الاولية، تم تحديد مقياس ثلاثي يؤدي المهرارة بدرجة: جيد (3) – مقبول (2) – ضعيف (1). تم تدريب اثنين من الملاحظين\* على مكونات استماراة الملاحظة .

#### جدول(2)

يوضح مكونات استماراة تقويم الاداء المهاري للطلاب في انجاز متطلبات مادة التخطيط والالوان

ن	المهارات الفنية			
	يؤدي المهارات بشكل	جيد	مقبول	ضعيف
1	يحدد زاوية النظر للموضوع المراد تنفيذه			
2	يحدد مستوى النظر للموضوع			
3	ينتبه الى المسافات بين مفردات الموضوع			
4	يخطط مفردات الموضوع على شكل مساحات هندسية بصورة اولية			
5	يحدد مصدر الاضاءة وزوايا سقوطها على مفردات الموضوع			
6	يظهر النسبة والتناسب بين مفردات الموضوع وعلاقتها بعضها البعض			
7	يميز الدرجات اللونية للاشكال تبعاً لمصدر الاضاءة			
8	يبين الانعكاسات اللونية والظلال بين مفردات الموضوع			
9	يميز بين الاشكال الشفافة والاشكال المعتمة ويجسدها			

\* تم تدريب اثنين من المدرسين هما:

1- مقداد افندي محي

2- علي حسين موزان

			<b>بالخطيط</b>
			يشخص نوع الملams لمفردات الموضوع
			يظهر تدرجًا لونياً باستخدام قلم التخطيط
			يشكل تكويناً فنياً بين مفردات الموضوع
			يظهر العلاقة بين مفردات الموضوع والفضاء المحيط بها <b>(الشكل والأرضية)</b>
			توضيح انسانية مفردات الموضوع
			تجسيد الجو العام لمفردات الموضوع على ورقة التخطيط
			موازنة موقع تخطيط المفردات مع مساحة ورقة الرسم
			بيان العلاقات للون الواحد في إشكال الموضوع
			نتيجة التخطيط الفني من حيث الاداء والنظافة.
			<b>18</b>

### **صدق الاستماراة**

تم عرض الصيغة الاولية لاستماراة تقويم الاداء المهاري (الملاحظة) التي تتضمن (18) فقرة لمادة التخطيط والالوان على (11) خبير في تخصصات الفنون التشكيلية- التربية الفنية - طرائق التدريس - القياس والتقويم، لغرض التعرف على صلاحية مكوناتها في قياس الهدف الذي وضعت لاجل قياسه، اذ اتبعت الباحثة اسلوب (دلفي) للتحقق من صلاحية هذه الاستماراة كما يأتي:-

#### **- اسلوب دلفي:**

يرى رجز (Riggs) انه: "عبارة عن طريقة لجدولة وتقويم وترويج منظم لرأى الخبير من دون مناقشة جماعية، والغرض منه هو تجنب المواجهات المباشرة بين الخبراء وجعلهم يصلون الى رأي جماعي يعتمد على المعلومات المتزايدة ذات العلاقة بينها دون المواجهة" (Riggs, 1985, p: 51)

#### **- خطوات اسلوب دلفي:**

يتضمن هذا الاسلوب عدداً من الخطوات المتتابعة، وكل خطوة تعرف بالجولة (Round) ويشير (العديلي) بان اسلوب (دلفي) يتلخص في الخطوات الآتية:-

1- تحديد المشكلة: ويعني ذلك ان تكون المشكلة معروفة مسبقاً.

2- تصميم قائمة اسئلة تحتوي على تساؤلات عن بدائل حلول المشكلة وتأثير بدائل الحل فيها، ثم ترسل القائمة الى الخبراء كل على حده بشكل تقرير مختصر.

3-تحليل الاجابة واختصارها وتجميعها في مجموعات متشابهة وكتابة ذلك في تقرير مختصر.

4- ارسال التقرير الى الخبراء مرة ثانية لمعرفة رد فعلهم بالنسبة الى توقعاتهم عن الحلول وعن المشكلة.

5-تحليل الاجابات مرة ثانية وكذلك اخذ رأي الخبراء مرة اخرى.

6- تجميع الحلول النهائية وترفع بشكل تقرير عن اسلوب حل المشكل(العديلي، 1995، ص488)، (القيسي، 2004، ص64).

**جولات قامت الباحثة باتباعها للحصول على صدق الاداء وهي:**

**1-الجولة الاولى:**

بدأت هذه الجولة بإجراء دراسة استطلاعية للقراء الذي اعتمدتهم (الباحثة) في اجراء عملية الصدق على مكونات استماره تقويم الاداء المهاري في مادة التخطيط والالوان، اذ تطلب الامر قيامهم بتوجيه الباحثة حول الفقرات التي يمكن ان تتضمنها الاستماره المقترحة للبحث الحالي، بعد ان تم جمع ارائهم استقرت الباحثة على (18) فقرة اعتمدت في محتوى الاستماره بصيغتها الاولية تم مراعاة مفردات التخطيط والالوان واليات تنفيذها، كما تظهر في جدول في اجراء (3).

**جدول (3)**

**يوضح الفقرات تم التي اختياراتها لمحتوى استماره تقويم الاداء المهاري**

المجموع	بحاجة الى تعديل	غير صالحة	صالحة	عدد الخبراء	الفقرات
11	-	-	11	11	1- يحدد زاوية النظر للموضوع المراد تنفيذه
11	-	-	11	11	2- يحدد مستوى النظر للموضوع
11	-	-	11	11	3- ينبع الى المسافات بين مفردات الموضوع
11	-	-	11	11	4- يخطط مفردات الموضوع على شكل مساحات هندسية بصورة اولية
11	-	-	11	11	5- يحدد مصدر الاضاءة وزوايا سقوطها على مفردات الموضوع
11	-	-	11	11	6- يظهر النسبة والتناسب بين مفردات الموضوع وعلاقتها بعضها البعض
11	-	-	11	11	7- يميز الدرجات اللونية لاشكال تبعاً لمصدر الاضاءة
11	-	-	11	11	8- يبين الانعكاسات اللونية والظلال بين مفردات الموضوع
11	-	-	11	11	9- يميز بين الاشكال الشفافة والاشكال المعتمة ويجسدها بالخطيط
11	-	-	11	11	10- يشخص نوع الملمس لمفردات الموضوع
				مكرر مع فقرة (7)	11- يظهر تدريجاً لونياً باستخدام قلم التخطيط
11	-	-	11	11	12- يشكل تكويناً فنياً بين مفردات الموضوع
11	2	-	9	11	13- يظهر العلاقة بين مفردات الموضوع والفضاء المحيط بها (الشكل والارضية)
				مكرر مع فقرة (7)	14- توضيح انسابية مفردات الموضوع
				مكرر مع فقرة (13)	15- تجسيد الجو العام لمفردات الموضوع على ورقة التخطيط
11	-	-	11	11	16- موافمة موقع تخطيط المفردات

11	3	-	8	11	مع مساحة ورقة الرسم 17-بيان العلاقات للون الواحد في اشكال الموضوع 18-نتيجة التخطيط الفني من حيث الاداء والنظافة.
----	---	---	---	----	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

وعلى ضوء ملاحظات الخبراء في الجولة الاولى تم حذف وتعديل واعادة صياغة الفقرات التي تم تأثيرها والتي تثير الغموض او الشك حول صلاحيتها، واخذت الباحثة النسبة المئوية لحساب صلاحية كل فقرة، اذ اعتمدت نسبة (80%) فاكثر لصلاحية الفقرة.

## 2-الجولة الثانية

بعد التصحيحات التي اجريت على وفق تأشيرات الخبراء وملاحظاتهم على مكونات استماراة تقويم الاداء المهاري في التخطيط والالوان المقترنة في الجولة الاولى، قامت الباحثة باعادة الاستماراة الى مجموعة الخبراء مرة اخرى كل على انفراد من خلال مقابلة الخبير والجلوس معه وتوضيح خلاصة التعليقات والاراء التي ابداها في الجولة الاولى، اذ تم ذلك بعد اسبوعين من الجولة الاولى، ثم تم الطلب من كل خبير ان يقوم باجراء عملية تقويم اخرى للفقرات بعد التصحيح للتعرف عن مدى تطابق ارائه في الجولتين.

ويشير اسلوب (دلفي) حول هذه النقطة بالذات (انه اذا ما عدل الخبر من استجابته وانفقت هذه الاستجابة الجديدة مع رأى الاقلية ففي هذه الحالة يتم الطلب منه بتوضيح رأيه الجديد فلربما نحصل على استجابة ضعيفة او قوية قياساً لاستجابات الخبراء الآخرين، وهذا الاجراء يجعل الخبراء الذين لم تكن لديهم قناعات باستجاباتهم للمرة الاولى ان يعدلوا عنها بحيث تقترب من رأى الاكثرية، اما الذين يمتلكون حجا قوية تؤيد ارائهم فانهم يصررون على استجاباتهم ويدافعون عنها من خلال ذكر مسوغاتهم العلمية) (القيسي، 2004، ص65).

تضمنت الاستماراة الفقرات المبنية على وفق محتوى مادة التخطيط والالوان التي حددتها الخبراء والبالغة (18) فقرة، اذ اشار الخبراء الى عدم صلاحية (4) فقرات لتكرارها مع الفقرات الأخرى، وبذلك اصبحت الاستماراة تتضمن (14) فقرة اعتمدت على وفق استجابات السادة الخبراء من خلال حساب التكرارات والنسب المئوية ومعرفة الجانب التي تم تعديلها او حذفها، اذ تم الأخذ بهذه الاراء وتوحيدها واظهار النتائج على وفقها لكي يتسمى لها عرضها من جديد على مجموعة الخبراء في الجولة الثالثة.

## 3-الجولة الثالثة

في هذه الجولة تم اعادة الصياغة النهائية لاستماراة تقويم الاداء للمهاري على مجموعة الخبراء وبعد ان اجرت الباحثة التعديلات المطلوبة التي اظهرتها الجولة الثانية، فضلاً عن قيامها بعرض المسوغات التي قدمها بعض الخبراء في ارائهم حول صلاحية هذه الفقرات لقياس الاهداف التي وضعنا لاجلها، وقد طلب من كل خبير اداء رأيه للمرة الاخيرة حول صلاحية فقرات هذه الاستماراة ومدى جاهزيتها لقياس الاهداف التي وضعنا من اجلها، وفي

حالة وجود اراء جديدة تتوكى الباحثة تأشيرها من قبل الخبر واعطاء المبررات والمسوغات العلمية لذلك، عليه اصبحت استماره التقويم جاهزة بعد مصادقة الخبراء على فقراته، اذ بلغت بصيغتها النهائية يتضمن ( 14 ) فقرة.

#### ثبات الاستمارة

لاجل قياس ثبات استماره تقويم الاداء المهاري المعدة في البحث الحالي، اعتمدت الباحثة اثنين من التدريسيين في مجال الفنون التشكيلية لتحليل نماذج من نتاجات طلبة قسم التربية الفنية لمادة التخطيط والالوان التي اجزتها العينة لاظهار مدى صلاحية الاستمارة في تحقيق اهداف البحث الحالي.

لایجاد معامل ثبات لاستماره التقويم بين (الباحثة والمحلل الاول) و (الباحثة والمحلل الثاني) و (المحلل الاول والمحلل الثاني) تم حسابه باستعمال (معامل ارتباط بيرسون بوصفه اكثر معاملات الارتباط دقة وشيوعاً في الاستعمال بالبحوث الوصفية).

وقد ظهر ان قيمة معامل متوسط الثبات لنماذج العينة يساوي (0.88) وترى الباحثة انه معامل ثبات جيد لاغراض البحث. كما تم استخراج معاملات الثبات لكل عينة من العينات المعتمدة في التحليل، كما يظهر في الجدول (4).

جدول (4)

يوضح معاملات الثبات لـ (5) من نماذج العينة على وفق  
انموذج التقويم

المجموع الكلي	(1) م (2) م	الباحثة مع		نتائج الطلبة في التخطيط والالوان
		(2) م	(1) م	
0.88	0.88	0.88	0.88	(1)
0.87	0.87	0.87	0.86	(2)
0.88	0.88	0.88	0.87	(3)
0.88	0.87	0.90	0.89	(4)
0.87	0.87	0.87	0.87	(5)
المعدل العام				

من خلال النظر الى نتائج جدول (6) نلاحظ ان المعدل العام للاتفاق بين الملاحظتين يساوي (0,88) وهذه النسبة تعطي مؤشراً جيداً لضمان الثقة لثبات تحليل نماذج العينة من الاعمال الفنية لمادة التخطيط والالوان على وفق مكونات استماره التقويم، وهنا نتوقف عند تأكيد، (كوبر Cooper ) بهذا الخصوص "ان الثبات الذي نسبته اقل من (0.70) يعد ضعيفاً" واذا بلغ معلمه من خلال اتفاق المصححين بنسبة (0.85) فاكثر يعد مؤشراً جيد.

(Cooper1974p27)

#### تطبيق استماره التقويم

بعد ان توصلت الباحثة الى الصيغة النهائية لاستماره تقويم الاداء المهاري للطلبة في مادة التخطيط والالوان، اذ قامت بتطبيقه عليهم لدى قيامهم بتتنفيذ متطلبات هذه المادة لرسم طبيعة

صامته وتقويم مهاراتهم بوساطة هذه الاستماراة المعدة في البحث الحالى من قبل الباحثة واثنتين من الملاحظين لغرض تحديد مستوى الاداء المهارى لافراد العينة فى تنفيذ العمل، اذ استمرت عملية التقويم لمدة (20) يوماً بمعدل جلستين لكل طالب وعلى وفق معيار خماسي هو: (ممتاز - جيد جداً - جيد - مقبول - ضعيف).

#### اسلوب تحديد النتائج

لقد اتبعت الباحثة الخطوات الآتية في تحليل النتائج:

- 1-حساب درجة كل طالب على حدة من قبل الباحثة والملاحظين الاخرين على وفق فقرات الاستماراة المعدة في البحث الحالى على وفق المقاييس الخماسي الابعاد.
- 2-تحديد درجة كل طالب بعد تقسيم درجات الملاحظين على (3).
- 3-اجراء تحليل لمحتوى الرسوم التي نفذها طلبة الصف الثاني – قسم التربية الفنية بشكل عام على وفق اراء الملاحظين والدرجات المحددة للطلبة لاظهار النتائج التي يهدف اليها البحث الحالى.

#### الفصل الرابع نتائج البحث ومناقشتها:

بما ان البحث الحالى يهدف الى تقويم مهارات الطلبة في مادة التخطيط والالوان، لذلك تم تحليل الرسوم على وفق استماراة تقويم الاداء المهارى وكما يأتي:

جدول (5)

#### يوضح درجات الحدة والوزان المئوية لنتائج تقويم الاداء المهارى للطلبة

الوزن المئوي	درجة الحدة	ضعف	مقبول	جيد	الفقرات	ت	ت الحدة
0,85	2,56	5	3	22	يحدد زاوية النظر للموضوع المراد تنفيذه	1	1
0,76	2,30	8	5	17	يحدد مستوى النظر للموضوع	2	2
0,73	2,20	8	8	14	موائمة موقع تخطيط المفردات مع مساحة ورقة الرسم	3	3
0,72	2,16	10	5	15	يخطط مفردات الموضوع على شكل مساحات هندسية بصورة اولية	4	4
0,67	2,00	10	10	10	نتيجة التخطيط الفني من حيث الاداء والنظافة.	14	5
0,61	1,83	13	9	8	يظهر النسبة والتناسب بين مفردات الموضوع وعلاقتها بعضها ببعض	6	6,5
0,61	1,83	12	11	7	ينفذ نوع الملams لمفردات الموضوع	10	6,5

0,57	1,73	11	8	11	يتباهى الى المسافات بين مفردات الموضوع	3	8
------	------	----	---	----	----------------------------------------	---	---

0,56	1,70	17	5	8	يحدد مصدر الاضاءة وزوايا سقوطها على مفردات الموضوع	5	9
0,54	1,63	17	7	6	يشكل تكويناً فنياً بين مفردات الموضوع	11	10
0,51	1,53	18	8	4	يبين الانعكاسات اللونية والظلال بين مفردات الموضوع	8	11
0,50	1,50	20	5	5	يظهر العلاقة بين مفردات الموضوع والفضاء المحيط بها (الشكل والأرضية)	12	12
0,48	1,46	20	6	4	يميز الدرجات اللونية للأشكال تبعاً لمصدر الاضاءة	7	13,5
0,48	1,46	18	10	2	يميز بين الاشكال الشفافة والاشكال المعتمة ويجسدها بالخطيط	9	13,5

من خلال النظر الى نتائج الجدول (5) يظهر ان الفقرات حصلت على درجات حدة تراوحت ما بين (2,56 – 1,46) واوزان مئوية ما بين (0,48 – 0,85)، لذلك من خلال التدقيق لهذه النتائج يظهر ان فقرة (يحدد زاوية النظر للموضوع المراد تنفيذه) حصلت على درجة حدة جيدة هي (2,56) ووزن مئوي (0,85)، بينما نجد ان هناك (4) فقرات حصلت على درجة حدة مقبولة تراوحت ما بين (2,16 – 2,30)، كذلك يظهر ان (3) فقرات حصلت على درجة حدة (1,83 – 2,00)، اما الفقرات الـ (7) الاخيرة بانها حصلت على درجة حدة ضعيفة تراوحت ما بين (1,46 – 1,73).

هذا يعني وجود ضعف في المهارات الفنية لطلبة الصف الثاني – قسم التربية الفنية في مادة التخطيط والالوان، قد يعود السبب في ذلك الى:

1-ضعف مهارات الطلبة الفنية في هذا المجال كونهم لم يمارسوا الفنون الجميلة على اختلافها خاصة ما يتعلق بالفنون التشكيلية - الرسم بالذات في مراحل التعليم السابقة قبل دخولهم في قسم التربية الفنية.

2-عدم توافر القاعات الدراسية النموذجية المخصصة لتدريس مادة التخطيط والالوان.  
 3-عدم اتباع الوسائل الحديثة في تدريس مادة التخطيط والالوان منها تصميم برامج او وحدات تعليمية تتضمن محتوى تعليمي متسلسل الخطوات في تنفيذ مهارات هذه المادة، خاصة ان هناك دراسات تناولت هذه المادة باسلوب تجريبي كدراسة (العتاب، 1991) ودراسة (حسين، 1998).

## **الاستنتاجات**

- 1- تعد مادة التخطيط والالوان من المواد الاساسية التي تدخل في برنامج اعداد طالب التربية الفنية لمهنة التدريس في مدارس المرحلة الثانوية، لذلك يتوجب التركيز على مهاراتها في اعداد الطالب.
- 2- ان المهارات التي تتضمنها مادة التخطيط والالوان تمثل الجانب الاساسي الذي يتطلب تنفيذ متطلبات المواد الدراسية العملية الاخرى كالانشاء التصويري او تنفيذ المشروع.
- 3- لابد لطالب التربية الفنية ان يلم بمهارات اخرى تسهم في رفع مهارات التخطيط والالوان منها التشريح والمنظور وعناصر واسس العمل الفني.

## **التوصيات**

- 1- الاهتمام بمهارات التخطيط والالوان من خلال الاكثر بممارسة الطالب لها واداء التمارين الخاصة بها.
- 2- حث التدريسيين القائمين بتدريس المواد العملية على الاهتمام بمهارات المواد الدراسية الاخرى كالتشريح والمنظور وعناصر واسس العمل الفني.
- 3- اعتماد انموذج التقويم المعد في البحث الحالي في تقويم نتاجات طلبة التربية الفنية في مادة التخطيط والالوان.

## **المصادر**

- 1) احمد، سليمان عودة، القياس والتقويم في العملية التدريسية، المطبعة الوطنية، عمان: اربد، 1998.
- 2) امطانيوس، ميخائيل، القياس والتقويم في التربية الحديثة، مطبعة ابن حيان، دمشق، 1997.
- 3) بلقيس، احمد، تحليل مهما التعليم والتعلم (مراجعة وتعديل محيد الدين تونق)، معهد التربية، الاوزواي - اليونسكو (Rev, 94) Ed-3/78، عمان: 1993.
- 4) تايلور، رالف، اساسيات المناهج، ترجمة احمد خيري كاظم وجابر عبدالمحيد، دار النهضة العربي، بيروت، 1962.
- 5) التميمي - عواد جاسم محمد، المناهج - بناؤها وتقويمها وتطويرها، معهد التدريب والتطوير التربوي، بغداد، 2001.
- 6) الجعفري، ماهر اسماعيل وعبدالله حسن الموسوي، رؤية في تقويم المناهج الدراسية لمعاهد اعداد المعلمين والمعلمات، مجلة الاستاذ، العدد (7) كلية التربية ابن رشد، جماعة بغداد، بغداد: 1996.
- 7) الحيلة - محمد محمود، التصميم التعليمي نظرية وممارسة، كلية العلوم الجامعية، عمان - الاردن . 1999
- 8) الحيلة، محمد محمود، التصميم التعليمي نظرية وممارسة، مركز الخدمات الطلابية، جامعة الاردن، عمان: 2010.

- (9) الخطيب، محمد شحاته، التعلم الذاتي والجماعي، مجلة رسالة الخليج العربي، العدد (20)، السنة السابعة، مكتب التربية العربي لدول الخليج، الرياض: 1986.
- (10) دروزه، أفنان نظير، النظرية في التدريس، ترجمتها عملياً، ط1، دار الشروق للنشر والتوزيع، عمان: 2000.
- (11) الدريج، محمد، تحليل العملية التعليمية (مدخل الى علم النفس)، عالم الكتب للطباعة والنشر، الرياض: 1994.
- (12) الزيدود، نادر فهمي، وأخرون، التعلم والتعليم الصفي، ط1، دار الفكر للنشر والتوزيع، عمان، الادن، 1989.
- (13) السويطي، احمد محمود، تقويم البرامج التربوية في مجلة رسالة المعلم، العدد (5)، المجلد (26) تشرين الثاني، عمان: 1985.
- (14) الشبلي، ابراهيم مهدي، المناهج، بناؤها تنفيذها، تقويمها، تطويرها ( باستخدام النماذج ) ط2، دار الامل للنشر والتوزيع، أريదالأردن، 2000.
- (15) الصائغ، محمدعبد الله واخرون، تقويم البرامج التربوية في الوطن العربي، المنظمة العربية للتربية والثقافة والعلوم، مركز التربية العربي لدول الخليج، الرياض ض: 1981.
- (16) العابد، انور، التقنيات التعليمية تطويرها – مفهومها – دورها في تحسين التدريس، في مجلة تكنولوجيا التعليم، العدد (16) للسنة (8) الكويت: 1985.
- (17) العديلي، ناصر محمد، السلوك الانساني والتنظيمي منظور كمقارن، معهد الاداء العامة في السعودية، 1995.
- (18) فريق من جامعة سانهوزيه، صياغة الاهداف الادائية (السلوكية)، ت: مصباح الحاج عيسى، المنظمة العربية للتربية والثقافة والعلوم، المركز العربي للتقنيات التربوية، الكويت: 1981.
- (19) القيسى، دنيا محمود، انموذج لتقدير المهارات الادائية في كتب التربية الاسرية، رسالة ماجستير غير منشورة، كلية التربية للبنات، جامعة بغداد، 2004.
- (20) كرونلوند، نورمان، صياغة الاهداف لاغراض التدريب الصفي، ت: عادل محمود حسن، مؤسسة المعاهد الفنية، بغداد: 1982.
- (21) الكناني، ماجد نافع وفراس علي الكناني، طرائق تدريس التربية الفنية، مؤسسة مصر مرتضى لكتاب العراق، العالمية المتحدة، بيروت، 2012.
- (22) النجيحي، محمد لبيب ومحمد منير موسى، المناهج والوسائل التعليمية، ط3، مكتبة الانجلو المصرية، القاهرة: 1977.
- (23) وطفه، علي، الاهداف التربوية في ابلدان العربية رؤية نقدية، مجلة المستقبل العربي، العدد (23)، بيروت: 1988.
- (24) الوكيل، حلمي احمد، تطوير المناهج – اسبابه – خطواته، مكتبة الانجلو المصرية، القاهرة: 1982.
- 25) Bloom , Benjamin and others , Hand book and formative of study learning , McGraw Hill , New york 1971 .
- 26) Schuman, E.A, the principles of research design, in Hohn T. & others, An introduction, 1967.

**قائمة باسماء الخبراء الذين اعتمدتهم الباحثة للتعرف على صلاحية انموذج التقويم الاداء المهاري في  
مادة التخطيط والالوان**

ت	الخبر	اللقب العلمي	مكان العمل والتخصص
1	د. عبد المنعم خيري	أستاذ	جامعة بغداد - كلية الفنون الجميلة تقنيات تربوية
2	د. منير فخري الحديثي	أستاذ	هيئة التعليم التقني مركز تطوير الملاكات طرائق تدريس الفنون
3	د. عاد محمود حمادي	أستاذ	جامعة ديالى - كلية التربية الأساسية فنون تشكيلية - رسم
4	د. ماجد نافع الكناني	أستاذ	جامعة بغداد - كلية الفنون الجميلة طرائق تدريس الفنون
5	د. رعد عزيز عبدالله	أستاذ مساعد	جامعة بغداد - كلية الفنون الجميلة تقنيات تربوية
6	د. حسين علي الساقي	أستاذ مساعد	الجامعة المستنصرية - كلية التربية الأساسية التربية الفنية
7	د. نضال ناصر ديوان	أستاذ مساعد	جامعة بغداد- كلية القانون التربية الفنية
8	د. نضال كاظم مطر	أستاذ مساعد	هيئة التعليم التقني - كلية الفنون التطبيقية التربية الفنية
9	د. امل اسماعيل عايز	أستاذ مساعد	الجامعة المستنصرية - كلية التربية قياس وتقدير
10	د. انور عبد الرحمن بكر	مدرس	جامعة بغداد - كلية الفنون الجميلة فنون تشكيلية - رسم
11	د. خولة فاضل مغامس	مدرس	وزارة التربية - معهد الفنون الجميلة قياس وتقدير

