

مجلة جامعة بابل، العلوم الإنسانية، المجلد ٢٧، العدد ٤: ٢٠١٨

التلقي وأثره في تطوير الكفاءة التصميمية للإضاءة المسرحية لدى طلبة

نورس محمد غازي

حميد عبد الله علوان

كلية الفنون الجميلة / جامعة بابل

Dr.nawrasmuhammed124@gmail.com Dr.hameedabed337@gmail.com

الخلاصة

يقع البحث في أربعة فصول تضمن الفصل الأول منها - وهو الإطار المنهجي للبحث - مشكلة البحث المتركزة في الاستفهام الآتي :

هل يكون لاختلاف آليات التلقي اثراً في إيصال الطالب إلى المستوى الذي يمكنه من تصميم إضاءة مسرحية تناسب وطبيعة العرض المسرحي وتحقق غايته؟

في حين تجلت أهمية البحث بوصفه منجزاً معرفياً يفيد بالدرجة الأساس طلبة كليات الفنون الجميلة ودارسي الفن المسرحي بصورة عامة. فضلاً عن اشتغال هدف أساس هو التعرّف على الكفاءة التصميمية للإضاءة المسرحية لدى طلبة كلية الفنون الجميلة بجامعة بابل. أما حدود البحث فقد اختصرت على دراسة موضوع التلقي وأثره في تطوير الكفاءة التصميمية للإضاءة المسرحية لدى طلبة قسم المسرح بكلية الفنون الجميلة / جامعة بابل / للعام الدراسي ٢٠٠٩-٢٠٠٨.

وجاء الفصل الثاني - الإطار النظري - بواقع مباحثين عنى الأول منهما بدراسة مفهوم التلقي وأهم النظريات والآراء التي دارت حوله. في حين عنى المبحث الثاني بأهمية الإضاءة المسرحية وأهم الأسس الوظيفية والجمالية التي تمكن المشغلين في هذا المضمار من تحقيق أهدافهم. إضافة إلى الدراسات السابقة ومؤشرات الإطار النظري.

وتضمن الفصل الثالث - إجراءات البحث - وهي مجتمع البحث والذي تضمن (٢٧) طالباً وطالبة من طلاب المرحلة الرابعة لقسم الفنون المسرحية بكلية الفنون الجميلة التابعة لجامعة بابل للعام الدراسي ٢٠٠٨-٢٠٠٩ وعينة البحث والمتضمنة أحد عشر طالباً وطالبة في المجموعة الضابطة واحد عشر طالباً وطالبة في المجموعة التجريبية. وجاءت أدلة البحث متمثلة بما تم خصّ عنه الاستبيان المفتوح والاستبيان المغلق من نتائج مضافاً لها ما أسفر عنه الإطار النظري من مؤشرات. أما منهجية البحث فقد اعتمد الباحثان على المنهج التجريبي في دراسته. أما الفصل الرابع فقد احتوى على نتائج البحث التي توصل إليها الباحثان ومناقشتها وعرضها للاستنتاجات كما احتوى الفصل على مجموعة من التوصيات والمقترنات وثبت المصادر والمراجع والملاحق.

الكلمات المفتاحية: التلقي، الكفاءة التصميمية، الإضاءة المسرحية

Abstract

The research is divided into four chapters. The first chapter, which is the systematic framework for research, deals with the problem of research focused on the following question: Does the difference in reception mechanisms have an impact in communicating the student to a level that enables him to design a stage lighting that matches the nature of the theater performance and achieves its goals? While the importance of research as an educational achievement benefiting mainly students of the faculties of fine arts and drama teachers in general. As well as derive a basic goal is to identify the design efficiency of theatrical lighting among students of the Faculty of Fine Arts, University of Babylon. The limits of research have been summarized in the study of the subject of reception and its impact on the development of the design

مجلة جامعة بابل، العلوم الإنسانية، المجلد ٢٧، العدد ٤: ٢٠١٨

efficiency of theater lighting among the students of the theater department at the Faculty of Fine Arts / Babel University for the academic year 2008-2009. The second chapter deals with the importance of theatrical lighting and the most important functional and aesthetic foundations that enable the operators in this field to achieve their goals. In addition to the previous studies and the effects of the frame Theoretical. The third chapter included research procedures - the research community, which included 27 students from the fourth stage of the Department of Dramatic Arts at the Faculty of Fine Arts of the University of Babylon for the academic year 2008-2009 and the research sample, which included eleven students in the control group and eleven students in The experimental group. The research tool was represented by the results of the open questionnaire and the closed questionnaire, in addition to the theoretical framework. As for the research methodology, the researcher relied on the semi-empirical approach in his study. The fourth chapter contains the results of the researcher's research and discussion and a presentation of the conclusions. The chapter also contains a set of recommendations and proposals and proven sources, references and supplements.

Key word: Reception, design efficiency, theater lighting

مشكلة البحث

إهتمت التظيرات المعاصرة بالآيات التلقّي وجماليتها استناداً إلى فعل القراءة بوصفها ضرورة إنتاجية، فالمادة المطروحة للدراسة مهما كانت طبيعتها (سمعية / بصرية) تعد نصاً يتكون من مجموعة علامات ، وعملية تفكك هذه العلامات هي عملية القراءة بمفهومها الحديث والمعاصر ، فارتبط فعل القراءة بفكرة التقاط مضمون الرسالة من النص.

والقارئ هو الشخص أو تلك الفعالية التي تعمل على فك شفرات النص وتحقيق نوع من التواصل الجمالي أو السيكولوجي أو المعرفي معه واستثمار معطياته وإعادة بنائه وإنتاجه . وبالنظر لما تمتلكه الإضاءة المسرحية من أهمية في مجال المسرح بوصفها عالمة بصرية خاضعة لفعل القراءات المتعددة من قبل متلقيها لذا كان من الضروري إعطاء الجانب التصميمي للإضاءة المسرحية القدر نفسه من الأهمية ذلك أنّ مصمم الإضاءة المسرحية يستقي تجربته من خلال الجانب الأكاديمي المتمثل بالمنهاج الدراسي المعطى له خلال دراسته ومن خلال تجربته الفنية على المستوى العملي . وانطلاقاً من هذا يمكن القول: إنّ آليات التلقّي التي يتعرض لها الطالب تختلف باختلاف مصادرها

من هنا جاءت مشكلة البحث متمثلة بالاستفهام الآتي :

هل يكون لاختلاف آليات التلقّي أثراً في إيصال الطالب إلى المستوى الذي يمكنه من تصميم إضاءة مسرحية تناسب وطبيعة العرض المسرحي وتحقق غاياته؟

أهمية البحث وال الحاجة إليه: تعد الإضاءة المسرحية واحدة من أهم الروافد الجمالية والفلسفية في صياغة العروض المسرحية . إذ إنها تشكل الجانب الأكثر ابصاراً في طبيعة العرض المسرحي ، كما إنها تشكل الإطار التشكيلي الذي يعيش فيه النص الدرامي ، لتعمل بذلك على إسناد الممثل في عملية التعايش مع الجو المناسب ، على أن لا يتعارض هذا الإطار مع فكرة النص و أسلوب إخراجه ، لتشكل بذلك وحدة فنية تتكامل وبافي مكمّلات العرض المسرحي .

ومن هنا جاءت أهمية هذه الدراسة بعدها أحد الدراسات التجريبية التي تلقي الضوء على طبيعة عمل مصمم الإضاءة المسرحية في العرض المسرحي وكيفية إيجاد الطائق المثلثي للوصول بالكتفاءات

مطعة جامعة بيل، العلم الإنسانية، المجلد ٢٧، العدد ٤: ١٨-٣

التصميمية لدى هؤلاء إلى المستوى الذي يرتقي وطبيعة المهمة التي يكلفون بها ، والخروج بنتائج تفيد الدارس الأكاديمي ودارسي الفن المسرحي بصورة عامة ، والمشغلين في مجال التصميم بصورة خاصة .

- ١ - مفهوم التأقّي وعلاقته بتطوير الكفاءة التصميمية للإضاءة المسرحية لدى طلبة قسم الفنون المسرحية في كلية الفنون الجميلة / بجامعة بابل.
 - ٢ - الكفاءة التصميمية لدى طلبة قسم الفنون المسرحية في كلية الفنون الجميلة / بجامعة بابل، وذلك بالتحقق من صحة الفرضيات الصفرية الآتية :
 - أ- لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى (٠٠٥) بين متوسط درجات الاختبارين القبلي والبعدي لطلبة المجموعة التجريبية .
 - ب- لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى (٠٠٥) بين متوسط درجات الاختبارين القبلي والبعدي لطلبة المجموعة الضابطة .
 - ت- لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى (٠٠٥) بين متوسط درجات طلبة المجموعتين التجريبية والضابطة في الاختبار البعدي.

حدود البحث

١ - الحدود الزمانية

أجرى الباحثان دراسته التجريبية في العام الدراسي ٢٠٠٨ / ٢٠٠٩ ضمن المدة الزمنية المتضمنة للفصل الدراسي الثاني واعتباراً من يوم ١ / ٤ / ٢٠٠٩ ولغاية ٢٠ / ٤ / ٢٠٠٩.

٢ - الحدود المكانية

٣ - الحدود الموضوعية / قسم الفنون المسرحية / كلية الفنون الجميلة / جامعة بابل / وزارة التعليم العالي والبحث العلمي / العراق

٣ - الحدود الموضوعة

تناول الباحثان في دراسته موضوع التلقي وأثره في تطوير الكفاءة التصميمية للإضاعة المسرحية تحديد المصطلحات

^{١٠} . التلقى بغيره لغويًا بأنه : تلقى - يلتقي - تلقا - استقل به و تلقاه^(١) .

وورد في قاموس أكسفورد بأنه فعل التلقّي أو القبول أو الموافقة أو هو الفكرة المقبولة بدون مؤشرات عن حقيقتها أو هو فعل الاستلام أو حقيقة كون الشئ مستقبل أو أسلوب الاستقبال^(٢) كما يعرفه (أيزر) بأنه العملية التي تتحول بها البنى النصية إلى خبرات شخصية وذلك من خلال النشاط الإدراكي للمنافق^(٣).

ويعرفه (بافين) بأنه موقف اتصالي عيني يجب أن يتضمن وصفا للعمليات العصبية والجمالية والفرق الاجتماعية لعملية إرسال الدلالات مع مراعاة مختلف التوقعات والنماذج الفكرية للمتلقى^(١). ويعرفه عز الدين اسماعيل^(٢) بأنه نقد الأدب أو العملية المقابلة لادعاه أو انشائه أو كتابته^(٣).

(١) جماعة من كبار اللغويين العرب : المعجم العربي الأساس ، المنظمة العربية للتربية والثقافة والفنون ، توزيع لاروس ، ١٩٨٩ ، ص- ١٠٩٨ .
 (٢) William.litter and other: chgrterg Yford . London . 1971 . P.313

الحديث ، أطروحة دكتوراه (غير منشورة) مقدمة إلى مجلس كلية الفنون الجميلة - جامعة بابل ، ٢٠٠٦ ، ص - ١٠ .

(٣) ابزير ، فولفغانغ : فعل القراءة نظرية جمالية التجاوب في الأدب ، ت : د. حميد الحمداني ، د. الجلايلي الكذبة ، مطبعة الافق ، فاس ، المغرب العربي ، ص - ٢٩ .

مجلة جامعة بابل، العلوم الإنسانية، المجلد ٢٧، العدد ٤: ٢٠١٨

وجاء في تعريف الباحثين (فاطمة لطيف) بأنه نشاط ذاتي منتج يتم في صوره محاورة النص جدياً وبمستويات معرفية وجمالية متباعدة يقوم على مجموعة من العلاقات التواصيلية القصدية بين مجمل البنية النصية والفاعلية الإدراكية الاستقبالية للمنتقى يتم من خلاله ملء الفجوات النصية وتأويل الإيحاءات الدلالية وإعادة بناء المعنى من جديد^(٣).

ويعرفه الباحثان إجرائياً بأنه موقف اتصالي تنتقل به الخبرات ضمن نشاط إدراكي يلعب فيه المنتقى الدور الأكبر في صياغة خبرات معرفية جديدة.

٢ . الكفاءة : عرفها (هوستن) بأنها المعارف والمهارات والأساليب الأساسية لأداء الوظائف^(٤). وجاءت في تعريف (وبستر) بأنها حالة امتلاك المعلومات والأحكام والمهارات ، أو القوة في أداء واجب أو حالة خاصة^(٥).

ويرى (شيشولم وايلي) بأنها توفر ما يفي المهمة حقها في الأداء من امتلاك المعرفة الضرورية والمهارات والاتجاهات الازمة لبلوغ مستوى مقبول من الأداء^(٦).

ويشير (كود) في هذا الشأن بأنها القابلية على تطبيق المبادئ والتقنيات الجوهرية لمادة حقل معين في المواقف العملية^(٧).

٣. التصميم: العمل الذي يحقق غرضه وكذلك هو التخطيط إلى عمل فني بحيث يؤدي غرضه إلى غايته المنشودة في أعلى درجة^(٨).

أساس كل عمل فني مهما احتوى هذا العمل على المهارة الأدائية والتي لا تبعث الرضا التام من دون تلك السمات الجمالية و الأداء الوظيفي المتكامل^(٩)

ابداع وخلق لإعمال جميلة وممتعة ونافعه وهو الخطّة الكاملة لتشكيل شيء ما وتركيبه في قالب موحد ليس من ناحية جمالية فقط، بل من ناحية وظيفية أيضاً^(١٠)

التعريف الإجرائي

بناءً على ما نقدم :

يعرف الباحثان (الكفاءة التصميمية) بأنها امتلاك القدرة والمهارة الازمة لبلوغ مستوى مقبول من الأداء الوظيفي والجمالي في عملية التكوين الفني .

(١) الأنباري، حسين: إشكاليات التلقى في العرض المسرحي العراقي ، أطروحة دكتوراه مقدمة إلى مجلس كلية الفنون الجميلة - جامعة بغداد ، ١٩٩٧ ، ص - ٨

(٢) روبرت، هولب: نظرية التلقى مقدمة نقدية، ت : د. عز الدين اسماعيل ، ط ١ ، كتاب النادي الثقافي بجدة ، ١٩٩٤ ، ص - ٧ .

(٣) فاطمة لطيف ، المصدر نفسه ، ص - ١٠ .

(٤) نقل عن : دحام ، سالم ، دور التلفزيون التربوي في رفع الكفاءة المهنية لعضوات الهيئة التعليمية في رياض الأطفال ، رسالة ماجستير مقدمة إلى مجلس كلية الفنون الجميلة ، جامعة بغداد ، ١٩٨٨ ، ص - ١١

(٥) المصدر نفسه ، ص - ١١

(٦) المصدر نفسه ، ص - ١١

(٧) المصدر نفسه ، ص - ١١

(٨) جيلام ، روبرت، أسس التصميم، ت: محمد محمود يوسف، عبد الباقى محمد إبراهيم ، دار نهضة مصر للطبع والنشر ، ١٩٨٠ ، ص - ٥

(٩) خنفر ، يوسف ، أسس التصميم الداخلي وتنسيق الديكور ، دار مجلداوي ، عمان ، ١٩٨٣ ، ص - ١٧

(١٠) حمودة ، حسن علي ، فن الزخرفة ، الهيئة المصرية للكتاب ، ١٩٧٢ ، ص - ٢٠

مجلة جامعة بابل، العلوم الإنسانية، المجلد ٢٧، العدد ٤: ٢٠١٨

المبحث الأول

التلقي - دراسة في طبيعة المفهوم

إهتمت أكثر الدراسات والبحوث في مجال الأدب والفن بالكاتب والفنان بوصفه محوراً للإبداع ثم حظي النص وتشكيلاته باهتمام الدراسات الحديثة أما التنظيرات والبحوث والدراسات المعاصرة فقد إهتمت بمفهوم التلقي و فعل القراءة وإشراك المتنقي بوصفه محوراً مهماً ومرتكزاً أساسياً في عملية إنتاج المعنى وبالتالي صيغة الفن كعملية إبداعية ذات طاقات إنتاجية

" تدور حول أقطاب ثلاثة : النص . الكاتب . القارئ "(١)

فقد اعتمد مفهوم التلقي وترابطه وترافقه مع ظهور تلك الأقطاب في أي زمان ومكان فكانت دراسات (رولان بارت) - والتي عدت إن المادة المطروحة (النص) مهما كانت طبيعتها (سمعية - بصرية - لغوية) نصاً يتكون من مجموعة علامات يسعى فيها الكاتب إلى إيصال رسالة والتلقي ما هو إلا عملية تفكير لهذه العلامات(٢). من أهم الدراسات التي مثلت نقلة نوعية في صياغة مفهوم التلقي على شكل نظرية ذات مساهمات جديدة تكمن في إنها تعد قراءة العمل عملية تفكير للنص من خلال دراسة علاقة الدال بالمدلول في العلامة الواحدة ومن ثم ربط العلامات بمنظومات دلالية تشكل المحاور الأساسية للمعنى الكلي، وهنا يجب الإشارة إلى أن مفهوم التلقي قد يختلط مع مفهوم الفاعلية التي يحدثها العمل " وان كان الفرق بينهما كبيراً إذ يرتبط التلقي بالقارئ والفاعلية بالعمل نفسه "(٣).

وعلى الرغم مما جاء به (بارت) من تنظيرات إلا ان جهوده لا تعد الأولى في هذا المجال فنظرية التلقي لم تهبط من السماء أو تنشأ من الفراغ، بل هي ثمرة إرهاصات موغلة بالقدم تمثلت فيما كتبه (أرسسطو) في كتابه (فن الشعر) عن التلقي من خلال تركيزه على اثر الاتصال الشفاهي والكتابي على المستمع والقارئ فضلاً عن تنظيرات كل من (باومجارتن و كانط) الذين عنوا بما يحدثه العمل الفني من تأثير(٤)، وغيرهم من كتبوا عن مفهوم التأثير وما يحدثه في نفس المتنقي ابتداء بالشكالينيين الروس ومروراً ببنيوية براغ وظواهرية رومان انجردن وانتهاءً بما جاء به ياووس وايزر من مفاهيم ترتبط فيها العلاقة المباشرة بين النص والقارئ فكانت "نظرية التلقي" ثمرة جهد جماعي كان صدى للتطورات الاجتماعية والفكرية والأدبية في ألمانيا الغربية خلال السبعينيات(٥). ومن هنا أصبح ما ينطبق على النتاج الأدبي يمكن ان يجد صداه على مستوى المواقف الاتصالية الآخر قاطبة وبضمها الفنون "إذ يفترض هو الآخر ان يسجل المتنقي حضوره في مادة (النص) من خلال استيعابه لعناصره وتشكيلاته النصية وإطلاق العنوان لمخيلته ليستطلع كل التأويلات الممكنة كي ما يتمكن من إنتاجه من جديد"(٦).

والمنتقي هنا هو "الشخص أو تلك الفاعلية التي تعمل على فك شفرات النص وتحقيق نوع من التواصل الجماли أو السيكولوجي أو المعرفي معه واستثمار معطياته وإعادة بنائه وإنتاجه"(٧).

(١) مونسي، حبيب: القراءة والحداثة مقاربة الكائن والممكن في القراءة العربية، اتحاد الكتاب العرب ، دمشق ، ٢٠٠٠ ، ص - ٢٤٨

(٢) بارت، رولان وآخرون: نظريات القراءة من البنية إلى جماليات التلقي، ت: عبد الرحمن بو علي، دار الحوار ، سوريا ، ٢٠٠٣ ، ص - (٣١-١٥)

(٣) هولب ، روبرت : نظرية التلقي ، مصدر سابق ، ص - ٧

(٤) هولب ، روبرت : المصدر نفسه ص - (١٠ - ١١)

(٥) هولب ، روبرت : المصدر نفسه ص - ٨

(٦) لطيف ، فاطمة : جدلية التلقي في الرسم الأوروبي الحديث ، مصدر سابق ، ص - ١٢

(٧) خرمаш ، محمد : مفهوم القارئ و فعل القراءة في النقد الأدبي الحديث ، مجلة أقلام ، ع (٥) ، دار الشؤون الثقافية العامة ، بغداد ، ١٩٩٩ ، ص - ٢٠

مجلة جامعة بابل، العلوم الإنسانية، المجلد ٢٧، العدد ٤: ٢٠١٨

ومن هنا أصبحت أهمية أن يكون المتنقي عارفاً بالمكونات الأساسية التي يحملها أو تحملها التفافات والأيديولوجيات المتعاقبة وان يكون ذي خزين معرفي يمكنه من مواجهة النص وإعادة بناءه لإنتاج معاني جديدة إذ " لا يملك النص قدرة الصياغة الذاتية أبداً بل يفترض من القارئ ان يحضر في مادته ك فيما ينتج المعنى من جديد" ^(١).

وبذلك فقد "أقرت نظرية التلقي بعجز (النص) عن إجراء حوار ندي مع (المتنقي) ضمن فضاء نصي جمالي مفتوح من غير وجود ذات واعية تنقله من مرحلة الكمون إلى مرحلة البروغ عبر تغيير مكوناته المتعددة الاحتمال وتكتيفه بدلالات لا حد لها من الانفتاح والتأنويل الأمر الذي اكسب المتنقي حضوراً وتوacialاً مستمراً من خلال تعددية القراءات والتأنويل" ^(٢)

فشهدت المجالات النقدية افتتاح هذا المنهج بقراءات جديدة لا تعود كثيراً على تعابير النص ودلالاته كما كانت في القراءات السابقة، بل أصبح المتنقي وخبرته وكيفية فهمه للنص محوراً للاهتمام والدراسة. وهذا يعني رفض نظرية التلقي بوجود النص بمعزل عن متنقيه الذي يتحاور معه فينقاله من حالة الجمود إلى حالة الحركة والصيغة المستمرة فيكون التأنويل أساساً للتواصل المستمر في بناء المعنى وإعادة إنتاجه.

إذن فقد حصرت هذه النظرية آلية فعل القراءة في بعدين اثنين هما: (النص - المتنقي) بل إنّها مضت إلى أبعد من ذلك في جعلها من عملية الفهم أحد أهم الأركان الرئيسية في بنية النص ذاته فالفهم بنية من بنى النص ذاته وبذلك فقد أكدت على ضرورة إعادة إنتاج المعنى من دون التوقف عند حدود الكشف عنه فعنيت بوعي القارئ وقراءته وبما تفرزه حواريتهما من استجابات ذاتية متباينة ضمن اشتغالات جمالية ومعرفية متتجدة على الدوام تقضي إلى تطور قراءاتي أكثر تقدماً عن سابقه يقود المتنقي من خلال تمثيله الحسي وذائقته الجمالية.

وبذلك تكون هذه النظرية قد قدمت آلية قراءة جديدة ذات أبعاد معرفية توظّف فيها المعطيات الإدراكية للقارئ من جهة وتنصي دلالات الانقياد اللاوعية للنص من جهة أخرى. وذلك عبر تشغيل آليات الفهم والاستدراك والاستنتاج في عملية بناء المعنى الأمر الذي بات يضع عملية تجديد الفن وتاريخه في مساره الصحيح .

وقد مهدت هذه الآليات لعوامل عده من شأنها ان تضع فعل القراءة في مستويات مختلفة ومتعددة وكل بحسب نوع المعرفة الخاص بها.

فالمعرفة الحسية تمثل اللقاء المباشر بالموضوع وتلعب فيها الحواس أولوية التلقي فيما ينبعث عنه من أشكال وألوان ورموز وأبعاد تجتمع في أنساق مترابطة يحيط بها البصر أو السمع مثلاً ، لتتيح بذلك للمتنقي من إنشاء تصور شامل عن الموضوع فتكون القراءة في مثل هذا النوع قراءة حسية تعتمد التذوق والمتاعة في منهاها العام والمعرفة الحسية وان اقتصرت على المشاهد والمسموع بفضل أدواتها فإنها تتعزز دائماً بالمعرفة الذهنية التي ستصبح لاحقاً على سد الثغرات والفجوات وتأويل العناصر وإعادة بناء المعنى بعد

(١) الرويلي ، ميجان وآخرون : دليل الناقد الأدبي ، المركب الثقافي العربي ، بيروت ، ص - (١٩٠ - ١٩٦) ، نقلًا عن فاطمة طيف ، مصدر سابق ، ص -

١١

(٢) طيف ، فاطمة : المصدر نفسه ، ص - ١١

مجلة جامعة بابل، العلوم الإنسانية، المجلد ٢٧، العدد ٤: ٢٠١٨

نفحص العلاقات الموجودة بين هذه العناصر وهنا تكون القراءة قراءة معرفية تعتمد التحليل والتفسير كمنهج لها.

ولابد من الإشارة إلى أنَّ الفصل بين المعرفة الحسية والمعرفة الذهنية أثناء عملية التلقي لا يمكن تلمسه وذلك لمصاحبة الذهن للحس أثناء سير العملية ، فيتوخ هذا النشاط بمعرفة أرقى وأشمل تخطي حدود المعرفتين فترصد الكائن والممكن وهي المعرفة الاستنولوجية ، وهي أرقى أنواع المعرفة لأنها تتأمل مستويات المعرفة وتحاول أن تتعرف على الفروق الموجودة بينها وكذلك الأبعاد المستقبلية لكل منها . وفي هذا النوع من أنواع المعرفة يكون للقراءة المنهجية المرتكزة على أساس التأمل المقارن وإدراك المعنى بكافة أبعاده دوراً في تفعيل عملية التلقي

أضف إلى ذلك المعرفة الإيديولوجية والتي تمثل المعرفة المسبقة عن أوليات الموضوع عبر منظومة الخزين المعرفي للذات ، فتكون القراءة في مثل هذا النوع قراءةً أيديولوجية تعتمد المنفعة في سياقها العام كمنهج.^(١)

ومن هذا المنطلق الذي يمثل مستويات المعرفة على اختلاف أنواعها ، جاءت نظريات التلقي بظل رغبة روادها في الإفلات من الأصناف التقليدية للقراء ، لتوجد أصنافاً آخر من القراء ترتقي مستوياتهم وتلك المستويات المعرفية .

وبهذا كان (القارئ الأعلى) عند (ريفاتير) و(القارئ المخبر) عند (فيش) و (القارئ المقصود) عند (ولف) و (القارئ المحسوس) عند (ياوس) و (القارئ المتعاون) عند (ايکو) و (القارئ الضمني) عند (أيزر) . فالقارئ الأعلى عند ريفاتير يمثل مجموعة من المخبرين الذين يلتقطون دائماً عند النقط المحورية في النص وبالتالي يؤسسون وجود واقع أسلوبي من خلال ردود فعلهم المشتركة^(٢).

أما القارئ المخبر بحسب ما جاء به فيش فهو القارئ "الذي لا يهتم بالمتوسط الإحصائي لردود فعل القراء أكثر مما يهتم بوصف معالجة النص من طرف القارئ"^(٣). ولهذه الغاية يجب "أن يشتمل على المعرفة أي الخبرة بوصفها شيئاً منتجاً"^(٤) ، والقارئ من هذا النوع يعمل كل ما باستطاعته ليجعل من نفسه مخبراً . وفي السياق نفسه الذي يهتم به فيش بتأثيرات النص على القارئ فإن ولف يشرح من خلال مفهومه عن القارئ المقصود بأنه القارئ الذي يوجه إليه النص لا لكي يتلقاه بصفته موضوعاً منفرداً وإنما يجب عليه أن يتلقاه بصفته ذاتاً تدخل في متن النص إذ "لا يمكن أن يجسد مفاهيم وتقالييد الجمهور المعاصر ، بل أيضاً رغبة المؤلف في الارتباط بهذه المفاهيم والاشتغال عليها".^(٥)

أما القارئ المحسوس من وجهة نظر ياوس فإنه القارئ المستقل عن سلطة النص بصفته ذاتاً معرفية تعمل على فك شفرات النص والإجابة عن أسئلته من منظور إبداعي متعدد^(٦).

(١) مونسي ، حبيب : القراءة والحداثة ، مصدر سابق ، ص - (٢٦٣ - ٢٦٦)

(٢) أيزر ، فولفغانغ : فعل القراءة نظرية جمالية التجاوب في الأدب ، مصدر سابق ص - ٢٤

(٣) المصدر نفسه ص - ٢٥

(٤) المصدر نفسه ص - ٢٥

(٥) أيزر ، فولفغانغ : مصدر سابق ص - ٢٨

(٦) خرماس ، محمد : مفهوم القارئ وفعل القراءة في النقد الأدبي الحديث ، مصدر سابق ، ص - ٢٠

مجلة جامعة بابل، العلوم الإنسانية، المجلد ٢٧، العدد ٤: ٢٠١٨

أما القارئ الضمني فهو مفهوم قدمه أينر على انه القارئ الذي يجسد كل الاستعدادات المسبقة في النص وهي استعدادات ليست مرسومة من قبل طرف خارجي بل هي استعدادات مرسومة من النص ذاته . وبالتالي فإن القارئ الضمني هو القارئ المتصلبة جذوره في بيئة النص دونما تحديد لهويته ^(١) .

ويبقى في هذا المضمار ما جاء به ايکو من مفهوم حول القارئ المتعاون " انطلاقاً من تصوره الخاص للدور الفعال الذي يؤديه المتقى في تشيط النص وجبر فراغاته واستخلاص مقولاته واستثمار الفضاء التأويلي الذي هيأه مبدع النص لمناقبته" ^(٢) ليكون بذلك قارئاً فاعلاً في حياثات النص ومشاركاً معرفياً يجعل من النص أداة فاعلة وعلى النحو الذي يفترضه هو .

ويرى الباحثان من خلال اطلاعه على مفهوم التلقّي وألياته بأنّ هذا المفهوم ينطوي في حياثاته على عملية تعلم وفقاً لما ورد في تعريف مفهوم التعلم من انه " تعديل للسلوك من خلال خبرة الفرد " ^(٣) وأنه " سلسلة من المتغيرات في سلوك الإنسان " ^(٤) ذلك أنّ المفهومين كليهما: (التلقّي - التعلم) يشتركان من إذ الآلية في وجود موقف اتصالي لإحداث تغيير في السلوك . وتعد نظرية (ثورندايك) من أهم النظريات التي تقرب من وجهات النظر تلك ، لذا سيعدها الباحثان أساساً لمنطاقتهما ذلك انّ البحث غير معني بتقصي كل مفاهيم وتطبيقات نظريات التعلم . وفيها يرى ثورندايك انّ التعلم عند الإنسان هو التعلم بالمحاولة والخطأ ، فحين يواجه المتعلم موقفاً مشكلاً ويريد ان يصل إلى هدف معين فإنه نتيجة لمحاولاته المتكررة يبقى استجابات معينة ويتخلص من أخرى ، وبفعل التعزيز تصبح الاستجابات الصحيحة أكثر تكراراً وأكثر احتمالاً للظهور في المحاولات التالية من الاستجابات الفاشلة التي لا تؤدي إلى حل المشكلة والحصول على تعزيز ^(٥) .

وهو استنتاج مفاده انّ التعلم لا يتم إلا عبر محاولات عدّة تبعد فيها الاستجابات الفاشلة إلى انّ تبقى الاستجابات الصحيحة منها والتي تؤدي الغرض من الموقف التعلمي . وبذلك فإنّ كفاءة المتقى تبني عبر سلسلة من الاستجابات وليس من الضروري ان يستعمل المتقى آلية واحدة في كل استجاباته ، وبهذا فإنّ فعل التلقّي يكون ذا طابع جدلّي وفقاً لمستويات عدّة ينشأ من خلالها المتقى استجابة أكثر فاعلية في الوصول إلى الغرض الذي ينشده الموقف الاتصالي .

المبحث الثاني/ الأسس الوظيفية والجمالية لتصميم الإضاءة المسرحية

تنقسم الإضاءة وفقاً لمصادر الضوء إلى قسمين رئيين ، هي الإضاءة الطبيعية، والإضاءة الصناعية ، فتعتمد الإضاءة في القسم الأول على المصادر الطبيعية للضوء مثل: الشمس والقمر. وتعتمد الإضاءة في القسم الثاني على المصادر الصناعية مثل: المصايب، والمشاعل، والشموع . ووفقاً لهذا جاء تاريخ تطور (الإضاءة المسرحية) ^(*) .

فقد ظلت الشمس وحتى القرن الرابع عشر مصدر الإضاءة الأكثر فاعلية في إشغال وظيفة الإضاءة المسرحية. وفي المسرح الإغريقي كانت لطبيعة معمار المسارح الإغريقية الدور الأكبر في صياغة العروض

(١) أينر ، فولفغانغ : مصدر سابق ص - ٣٠

(٢) طيف ، فاطمة : حلية التلقّي في الرسم الأوروبي الحديث ، مصدر سابق ، ص - ٥٤

(٣) ثورندايك : علم النفس التربوي ، نيويورك ، ١٩٨١ ، ص ١٦

(٤) المصدر نفسه

(٥) كارلسون ، جون جي : نظريات التعلم ، دراسة مقارنة ، ج ١ ، سلسلة عالم المعرفة ، الكويت ، ١٩٨٦ ، ص ١٥

(*): إنارة خشبة المسرح وفقاً لنظام مدروس وهدف معين .

مجلة جامعة بابل، العلوم الإنسانية، المجلد ٢٧، العدد ٤: ٢٠١٨

"إذ ان مسرحهم كان منحوتاً في بطن الجبل وبدون سقف . ولقد كان سر بنائهم مسارح منحوته السماح لمروor أشعة الشمس إلى منصة التمثيل"^(١) ، فجاءت عروضهم مرهونة بسطوع الشمس أو اختفائها . أما في المسارح الرومانية فأن الإضاءة الطبيعية وإنْ وجدت إلا إنّها لم تستمر طويلاً، ذلك أنهم توصلوا إلى إضاءة بديلة (صناعية) اعتمدوا فيها على استعمال المشاعل ولمبات الزيت كما إنّهم لاحظوا أنّ النار قدرة ضوئية وتأثيراً على الأشكال المراد إثارتها . فقد كانت المشاعل وسيلة إضاءة العروض الدليلية"^(٢) .

وفي العصور الوسطى أخذت الشموع طريقها إلى المسرح بدلاً من المشاعل لاستعمال في العروض الكنيسة داخل الكنيسة ... واستمر الحال على ما هو عليه حتى نهاية القرن الثامن عشر وأوائل القرن التاسع عشر ... إذ بدأ استعمال لمبات الغاز لإنارة خشبة المسرح وبالتحديد مقدمة خشبة المسرح (الابرون) وشملت الإنارة في ذلك الوقت كل من الخشب والصالة معاً ثم تطورت الإضاءة بعد ذلك وظهر نوع جديد من الإضاءة يسمى الإضاءة بالشعلة الجيرية والتي اعتمدت على انصهار قطعة من الجير بواسطة شعلة من الأكسودروجين التي ينتج عنها لهب أبيض يستعمل لإنارة خشبة المسرح .

وفي عام ١٨٠٨ كان لإضاءة عمود الكربون بالكهرباء والذي اكتشف من قبل السير (همفري دافي) الأثر الكبير في تطوير مفاهيم الإضاءة المسرحية واستعمالاتها لمدة نصف قرن وكان استعمالها بمثابة حلقة متقدمة في تاريخ إضاءة المسارح.

وفي سنة (١٨٧٩) كان لاختراع اللمة الكهربائية (المصباح) لتوomas اديسون الأثر الكبير في تطوير إضاءة المسرح ففي أوائل القرن العشرين بدا التغيير في مفهوم تصاميم أجهزة الإضاءة وعواكسها وعدساتها بالشكل الذي يتفق وهذه اللمات (المصابيح) .

على أن كل هذه المتغيرات قد شملت الجانب التقني من الموضوع أما في الجانب الفني فإن لتطور مفهوم الإضاءة جانباً استحدث على يد الكثير من عملوا في هذا المجال .

ففي سنة (١٥٥٠) قدم (ليون دي سومي) في كتابه (معنى تمثيل المسرح) فكرة جديدة ارتكزت على مبدأ الاعتماد على الإضاءة القوية للمشاهد التي تمثل أحداثاً مفرحة . ويقل الضوء ويبعد شاحباً حينما تحل الأحداث المؤلمة في العروض المأساوية.

وفي سنة (١٦٤٥) قدم (سيبياستيانو سيريليو) طروحات جديدة أكد فيها على أن الضوء الملون يمكن تحقيقه بوضع سائل ملون داخل زجاجات ليعطي اللون المراد إظهاره على خشبة المسرح ، على أن توضع هذه الزجاجات ذات السائل الملون أمام الشموع أو المشاعل وأن تكون هناك عواكس لامعة خلف الشموع أو المشاعل لتساعد على انعكاس الضوء بأكبر قدر ممكن إلى الشكل المراد إثارته على الخشبة.

وفي سنة (١٦٤٨) قدم الفنان الإيطالي (ساباتيني) فكرة جديدة لتخفيض الضوء باستعمال اسطوانات معدنية ذات تقويب مدللات بأسلاك معدنية ترتفع وتتحفظ حول مصدر الضوء^(٣).

ومن هنا كانت هذه التغيرات بداية لاستعمالات فنية وجمالية وفلسفية خلقت افتتاحاً نحو تطوير المفهوم وفلسفته وأصوله وقواعده ، فتغيرت وفقاً لذلك وظائف الإضاءة وأصبحت وظائف أكثر افتتاحاً شملت في

(١)علي ، محمد حامد : الإضاءة المسرحية ، مطبعة الشعب ، بغداد ، ١٩٧٥ ، ص - ٢١ .

(٢)المصدر نفسه ، ص - ٢١ .

(٣)علي ، محمد حامد : الإضاءة المسرحية ، مصدر سابق ، ص - (٢٧ - ٣٢) .

مجلة جامعة بابل، العلوم الإنسانية، المجلد ٢٧، العدد ٤: ٢٠١٨

طبيعتها وظائف جمالية وأخرى فلسفية وأخرى أساسية ، وبعد أن كانت وظائف الإضاءة مقتصرة على الرؤية وطرق تحقيقها ... أصبحت للإضاءة المسرحية وظائف آخر أهمها :

١- الرؤية : تعد الرؤية أحد أهم وأول وظائف الإضاءة المسرحية على خشبة المسرح ومن خلالها يتم إعطاء المتدرج القدرة على التعرف بصورة مباشرة على موجودات الخشبة . إذ تتعكس أشعة الضوء الساقط من جهاز الإضاءة على سطح الموجودات فتنقل إلى العين (بالانكسار أو الانعكاس) لتنتمي الرؤية للأشكال بفضل هذا الضوء .

وتعتبر هذه الوظيفة من الوظائف الأساسية للإضاءة المسرحية وهنا لابد من الإشارة إلى أن أحد أهم دعائم الإضاءة والمتمثلة بـ (كمية الإضاءة) تلعب الدور الأكثر فاعلية في تحقيق هذه الوظيفة إذ أن هذه العملية وإن كانت جوهيرية إلا إنها تخضع لقوانين الكمية والشدة والكثافة الضوئية لإضاءة المسرح "بقوة تسمح بجذب أنظار المتفرجين إلى العمل المسرحي من دون إجهاد البصر وليس معنى ذلك أن نغرق المسرح بالضوء العالي والألوان الساطعة"^(١) أو العكس ، من دون أن يكون لهذا الأمر هدف لتكونين جمالي مؤثر يخدم الموقف المسرحي .

وتتأثر كمية الإضاءة الساقطة على موجودات الخشبة بطبيعة الأجهزة المستعملة ونوعها كما أن المسافة بين مصدر الضوء والمنطقة المضاءة عامل آخر من عوامل الوضوح السليم .

وتحتفق الرؤيا أيضاً من خلال (اللون) والذي يعد ثاني أهم دعائم الإضاءة المسرحية . فاللون (سواء أكان مصدره الضوء الساقط أم لون السطح العاكس) يعمل على خلق التباين بين موجودات الخشبة وبالتالي تحقيق الرؤيا بصورة أفضل .

٢- تأكيد الشكل : ثاني أهم وظائف الإضاءة المسرحية بعد أن تتحقق الرؤيا أصبح من المهم أن يكون هناك إضاءات خاصة لموجودات الخشبة وذلك لتأكيد أبعادها وتحديد معالمها ويتم تحقيق هذه الوظيفة عبر ثانية الضوء والظل فقد ذكر أدولف إبليا أن "درجة الضوء تعادل درجة الظل"^(٢) في إضاءة موجودات الخشبة . ومن الملاحظ أن وضع تلك الموجودات في إطار إضاءة مسرحية غير محددة الأشعة ينتج شكلاً نهائياً مسطحاً غير محدد المعالم ذلك انه خلا من الظل^(٣) . وهنا لابد من الإشارة إلى أن (التوزيع) * لأجهزة الإضاءة بطريقة تجعل مساقط الضوء تراعي عملية خلق الظل بالشكل الأنسب .

٣- التكوين : من أهم الوظائف التي تناط بالإضاءة المسرحية على وجه الخصوص . فالتكوين عملية تختص بها الإضاءة المسرحية لربط الصورة المسرحية في كل موحد بانسجام وتوافق وتجانس . وذلك عبر الاستعمال السليم للضوء (العادي والملون) الواقع على الأشكال (المتحركة والثابتة) على خشبة المسرح . فالإضاءة السيئة هي التي تتسبب في إفساد (التكوين) أما الإضاءة الجيدة والموظفة توظيفاً علمياً وفنرياً فإنها تعد عاماً من عوامل إظهار روعة ودقة وتناسب وانسجام التكوين على خشبة المسرح .

وللون دور اكبر في عملية خلق التكوين بصورة مثالية ... إذ إن توجيه الضوء الملون على موجودات الخشبة قد يؤدي إلى تغيير كبير في كثافة اللون وطبيعته فمثلاً إن توجيه ضوء اخضر نحو أحد مكونات الصورة

(١) عثمان ، عثمان عبد المعطي : عناصر الرؤيا عند المخرج المسرحي ، الهيئة المصرية العامة للكتاب ، ١٩٩٦ ، ص - ١٦٩

(٢) اردن ، سعد : المخرج في المسرح المعاصر ، سلسلة عالم المعرفة ، ص - ٧٥ .

(٣) عثمان ، عثمان عبد المعطي : عناصر الرؤيا عند المخرج المسرحي ، مصدر سابق ، ص - ١٦٩ .

* هو كيفية توزيع الإضاءة على مناطق التمثيل توزيعاً سليماً ومتجانساً فالتوزيع الناجح للإضاءة المسرحية على خشبة المسرح يعتمد اعتماداً كلياً على طول الإشعاع وزاوية سقوطه .

مجلة جامعة بابل، العلوم الإنسانية، المجلد ٢٧، العدد ٤٠٨:

المسرحية مغطى بلون احمر فأن ذلك من شأنه ان يحول ذلك التكوين إلى لون اسود من هنا وجب على مصمم الإضاءة اختيار الألوان المناسبة لتتناسب وطبيعة الألوان المستعملة في موجودات الخشبة "إذ ان وحدة الشكل بانسجام وتواافق ألوانه والإضاءة المسرحية مع نظام الصور الفنية للمسرحية ككل هي جزء من عملية التكامل الفني لأي عرض مسرحي "(١).

كما يعد (التكوين) كوظيفة من وظائف الإضاءة المسرحية واحدا من أهم العوامل التي تساهم في خلق علاقات درامية مع مناظر المسرحية (الديكور-الأزياء- الإكسسوارات- الماكياج ...) بما ينسجم ومضمون المسرحية. وهذه العلاقة تتكون عن طريق الألوان أيضا ... فالخامة المستخدمة في بناء الديكور لها أثرها الخاص في التعامل مع الضوء واللون ، فلميسية الخامة من خشونة ونعومة تتأثر كلها بالضوء واللون وانعكاساتها كون الخامة سطحا أو مساحة تتأثر بقانون الانعكاس والانكسار للضوء لذلك يتوجب على مصمم الإضاءة المسرحية ان يكون على اتصال مع مصممي باقي مكملا العرض المسرحي ليقدم كل منهم تصوراته تذليلا للكثير من الصعوبات وتجاوزا للكثير من المشاكل وخلق وحدة تشيكيلية لمجمل الصورة المسرحية تتميز بالانسجام والتواافق وتعزز القيم الجمالية والدرامية للعرض المسرحي .

فالإضاءة لها تأثيرها الكبير على الديكور المسرحي فهي تساهم في تغييره وتظهر ألوانا وتطمس أخرى. فهناك علاقة وطيدة بين تأثير الضوء الملون وألوان المناظر المسرحية ، فإذا كانت مثلا المناظر مدهونة بالألوان الأولية مثل الأحمر والأخضر والأزرق وانعكس عليها الضوء الأبيض فأن جميع ألوان المنظر تحول إلى رماديات على خشبة لمسرح . كما ويلعب دور الخامات في ملمس المناظر بعده أساسيا مع الإضاءة المسرحية التي تسقط عليه . فمثلا ان اختيار خامات ذات ملمس خشن في الكواليس أو المناظر يساعد كثيرا في تركيز الإضاءة على الإشكال دون ان يسمح بانعكاس الضوء بشكل يؤثر على العين .

وللإضاءة الملونة أيضا تأثيرا كبيرا على ألوان الملابس المسرحية (الزي) فالألوان غير المشبعة في الضوء تكون أكثر صلاحية في الاستعمال على الأزياء المسرحية ذات الألوان المتعددة ويفضل ان تكون ألوان الأزياء فاتحة تحت الإضاءة ذات الألوان الداكنة فإذا اخذ الزي الأحمر على سبيل المثال وتم تسليط إضاءة ذات ألوان مختلفة عليه لوجد انه يختلف باختلاف لون الضوء الساقط عليه فهو تحت اللون الأحمر (الضوء الأحمر) يصبح أكثر ثراء بينما تحت اللون الأزرق يصبح بنفسجيا وتحت اللون (الضوء الأخضر) يصبح مائلا إلى البنفسجي ... الخ . (٢) ، والحال نفسه مع باقي مكملا العرض المسرحي من إكسسوارات مسرحية وقطع ديكور وماكياج

٤- الإيهام بالطبيعة: باستعمال الضوء الملون يمكن تأكيد صفاتي الزمان والمكان للعرض المسرحي ويتحقق ذلك بإعطاء تأثير ضوء الشمس أو ضوء القمر على ان هذا الأمر يتم من خلال (اللون) وهو ثانى أهم دعائم الإضاءة المسرحية فاللون الأصفر يشير إلى لون الشمس في الوقت الذي يكون فيه ضوء القمر هو اللون الأزرق البارد، علما ان هنالك اختلافا في الإحساس بين دفع شمس القاهرة عن شمس باريس ويتم تحقيق ذلك عبر (كمية) الضوء المسلطة على خشبة المسرح كواحدة من دعائم الإضاءة التي تساعده في تحقيق هذه الوظيفة .

(١) بوبوف ، الكسي : التكامل الفني في العرض المسرحي ، مؤسسة طباعة للألوان ، القاهرة ، ١٩٦٨ ، ص - ١١٢

(٢) عثمان ، عثمان عبد المعطي : عناصر الرؤيا عند المخرج المسرحي ، مصدر سابق ، ص - (١٧٤ - ١٧٥) .

مجلة جامعة بابل، العلوم الإنسانية، المجلد ٢٧، العدد ٤: ٢٠١٨

ويمكن إعطاء التأثير الطبيعي للمكان باستخدام النجف أو البراكينات أو أجهزة الإضاءة المستخدمة في الحياة بصورة عامة ، فعندما يراد إظهار التأثير الواقعي لمكان داخلي (حالة بيت) مثلاً وعلى فرض إنها معلقة النوافذ فإن وجود البراكينات في جدران الصالة يساعد المتلقى في فهم وإدراك صفة الزمان للحدث المسرحي وذلك من خلال تشغيل هذه المصايب أو إطفاءها.

ويمكن القول: بأن (زاوية) وجود جهاز الإضاءة كانت العامل الأساس في تحقيق هذه الوظيفة . على أنَّ هذا الأمر يختلف من رؤية مخرج لآخر فقد يرى مخرج ما بـان اللون الأبيض هو اللون المناسب لمحاكاة لون الشمس في حين أنَّ مخرجاً آخر يرى بأنَّ اللون البرتقالي أنساب الألوان لهذه المحاكاة... المهم أنَّ يكون اختيار وتوظيف اللون والضوء يحمل في طياته رؤيا تفسيرية وتشكيلية وجمالية تزيد من القيمة الدرامية والجمالية في المسرحية.^(١)

٥- الجو: ومهمة الإضاءة المسرحية أيضاً هي خلق الجو المناسب للعرض المسرحي لتأكيد الجوانب الانفعالية والسيكولوجية فالإضاءة وألوانها ترتبط بمعانٍ راسخة في عقل الإنسان الباطن نتيجة للخبرة المكتبة والموروث من الحياة.

فالإضاءة الملونة وبصفتها خبرة مرئية ترتبط ارتباطاً وثيقاً بالظروف والأحداث التي يمر بها الإنسان في حياته العامة. ولقد أثبتت التجارب والاختبارات النفسية التي أجريت على مجموعة من أفراد يختلفون في ميلهم وثقافتهم .

إن هناك دلالات عامة للألوان والأضواء يكاد يشترك فيها الأغلبية العظمى من الناس ذوي الثقافة والبيئة والمناخ الواحد. وبذلك فإنَّ على مصمم الإضاءة أنَّ يكون ملماً بهذه الأمور وان يعطي لهذا الأمر اعتباراً كبيراً . فيمكنه ذلك من استعمال الإضاءة سيكلولوجياً عبر ارتباطها بمعانيها وموضوعها في العمل المسرحي. وبذلك تؤثر في المشاهد تأثيراً قوياً شكلاً ومضموناً على خشبة المسرح^(٢).

فإذا ما كانت المسرحية تراجيدية فإنَّ الضوء الملون وكمية الضوء يؤكِّد الجو المأساوي من خلال الألوان الخضراء والزرقاء ودرجة شدة الإضاءة الساقطة على الشكل .

أما إذا كانت المسرحية من النوع الكوميدي فأنَّ الضوء الملون هنا يكُون هو اللون الدافئ (الوردي مثلاً) حتى يعكس المرح على الخشبة كما انَّ للكمية (شدة الضوء) دوراً أيضاً وما سبق يتضح أنَّ الإضاءات ذات الألوان الفاتحة تخدم المسرحيات الكوميدية و الإضاءات الحافنة ذات الألوان الرطبة تخدم المسرحيات التراجيدية أما الإضاءات العارضة ذات الظلل الداكنة فتخدم جو المسرحيات الساخرة (الميلودراما) وان خلق الجو بالضوء الملون يعد من العوامل الأساسية في تقديم العمل الدرامي^(٣).

الدراسات السابقة

لم يجد الباحثان أي نوع من أنواع الدراسات السابقة لمثل هذا الموضوع. ما أسفر عنه الإطار النظري من مؤشرات

(١) المصدر نفسه ، ص - ١٧٧ .

(٢) علي ، محمد حامد : الإضاءة المسرحية ، مصدر سابق ، ص - ١٤ .

(٣) عثمان ، عثمان عبد المعطي : عناصر الرؤيا عند المخرج المسرحي ، مصدر سابق ، ص - ١٧٧ .

مجلة جامعة بابل، العلوم الإنسانية، المجلد ٢٧، العدد ٤: ٢٠١٨

المبحث الأول

- ١- أن التلقي مفهوم يحتوي في حبيباته على عملية تعلم ضمن موقف اتصالي يشترط وجود المرسل والمادة والمستقبل داخل إطار وسط ناقل .
- ٢- أن المادة مهما كانت طبيعتها (سمعية - بصرية - لغوية) تعد مجموعة من العلامات يسعى فيها المرسل إلى إيصال رسالته إلى المتلقي ، والتلقي ما هو إلا عملية قراءة لهذه العلامات من قبل المتلقي نفسه.
- ٣- المتلقي هو الشخص أو تلك الفاعالية التي تعمل على فك شفرات المادة وتحقيق نوع من التواصل المعرفي والجمالي والسيكولوجي معها ، واستثمار معطياتها وإعادة بنائها وإنجاحها
- ٤- تختلف مستويات التلقي باختلاف أنواع المعرفة وكل بحسب طبيعة الوسط الناقل لها ف :
 - أ - المعرفة الحسية تمثل اللقاء المباشر بالموضوع وتلعب فيها الحواس أولوية التلقي فتكون القراءة في مثل هذا النوع قراءة حسية تعتمد التذوق والمتاعة في منهجها العام ب - المعرفة الذهنية تعد من الأنواع المكملة للمعرفة الحسية فتعمل على سد الثغرات المتبقية وهنا تكون القراءة قراءة معرفية تعتمد التحليل والتفسير كمنهج لها .
 - ج - المعرفة الإبستمولوجية وهي أرقى أنواع المعرفة إذا ما جاءت مقترنة بالمعرفة الحسية والذهنية معا بدون القدرة على الفصل بينهما ، فيكون لها القدرة على تأمل مستويات المعرفة والتعرف على الفروق الموجودة بينها وكذلك الأبعاد المستقبلية لها ، وفي هذا النوع من أنواع المعرفة يكون للقراءة المنهجية المرتكزة على أساس التأمل المقارن وإدراك المعنى أبعاده كافة دورا في تفعيل عملية التلقي .
 - د - المعرفة الإيديولوجية والتي تمثل المعرفة المسبقة عن أوليات الموضوع عبر منظومة الخزين المعرفي للذات فتكون القراءة في مثل هذا النوع قراءة إيديولوجية تعتمد المنفعة في سياقها العام كمنهج .
- ٥-صنفت نظريات التلقي (القارئ) ضمن مستويات تتفق ومستويات المعرفة التي جاءت بها فكانت أصناف القراء :
 - أ - القارئ الأعلى : وهو القارئ الذي يشتراك مع المجموعة بالاتفاق على النقط المحورية التي جاء بها النص .
 - ب - القارئ المخبر : وهو القارئ الذي يهتم بمعالجة النص وفقا لمرجعياته .
 - ج - القارئ المقصود : وهو القارئ الذي يشتراك في عملية تفسير النص من دون دراية مسبقة (يكون موجها من قبل حبيبات النص) .
 - د - القارئ المحسوس : وهو القارئ المستقل عن سلطة النص بصفته ذاتا معرفية ذات منظور إيداعي متعدد .
 - ه - القارئ الضمني : وهو القارئ الذي يشتراك في عملية تفسير النص من دون دراية مسبقة (القارئ المقصود) .
 - و - القارئ المتعاون : وهو القارئ المستقل عن سلطة النص بصفته ذاتا معرفية ذات منظور إيداعي متعدد (القارئ المحسوس).

مجلة جامعة بابل، العلوم الإنسانية، المجلد ٢٧، العدد ٤: ٢٠١٨

المبحث الثاني

- ١ - الإضاءة المسرحية هي إضاءة خشبة مسرح العلبة وفقا لنظام مدروس وهدف معين
- ٢ - تعتمد الإضاءة المسرحية في تصمييمها أنسنة ذات نظام مدروس هي :
 - أ - الكمية : يقصد بها شدة الضوء
 - ب - اللون : يقصد به لون الإضاءة الموجهة على خشبة المسرح
 - ج - التوزيع : يقصد به زاوية سقوط الأشعة الضوئية على خشبة المسرح
- ٣ - يهدف وجود الإضاءة المسرحية إلى تحقيق وظائف هي :
 - أ - تحقيق الرؤية : يقصد بها تحقيق الرؤية على خشبة المسرح بأي درجة كانت .
 - ب - تأكيد الشكل : يقصد به خلق البعد الثالث عن طريق تحقيق مبدأ الظل والضوء .
 - ج - التكوين : يقصد به تكوين العلاقات بين موجودات خشبة المسرح .
 - د - الإيهام بالطبيعة : يقصد به تحقيق زمان ومكان الحدث المسرحي .
 - ه - الجو النفسي العام : خلق جو نفسي عام في إطار الحدث المسرحي .

إجراءات البحث

١- مجتمع البحث : تتألف مجتمع البحث من طلبة الصف الرابع في قسم الفنون المسرحية في كلية الفنون الجميلة / بجامعة بابل للعام الدراسي ٢٠٠٨ - ٢٠٠٩ وبالبالغ عددهم (٢٧) (١*) سبع وعشرين طالباً وطالبة وكما مبين في الجدول الآتي :

المجموع	عدد الطالب		الشعبة
	الطالبات	الطلاب	
١٦	٤	١٢	أ
١١	٣	٨	ب
٢٧	٧	٢٠	المجموع

- ٢- عينة البحث : بعد تحديد مجتمع البحث المشمول بالدراسة التجريبية والمتكون من (٢٧) سبع وعشرين طالباً وطالبة مقسمين على شعبتين، ونظراً لوجود التفاوت الكمي والنوعي بين الشعبتين ولتحقيق أهداف التجربة تم تقسيم طلاب الشعبتين إلى مجموعتين، تجريبية (م.ت) وكما هو موضح في ملحق رقم (١) و أخرى ضابطة (م.ض) وكما هو موضح في ملحق رقم (٢) وفقاً لآلية ضبط متغيرات (الجنس - العمر - الخلفية العلمية - مدة تطبيق التجربة) .
- أ- الجنس : لتكافؤ عدد الطالب والطالبات بين المجموعتين (م.ت) و (م.ض) من إذ الجنس تم استبعاد طالبة واحدة وتقسيم عدد الإناث المتبقية بواقع ثلات إناث لكل مجموعة.
- ب- العمر : ضبط هذا المتغير لعلاقته بالنمو الإدراكي (**) فضلاً عن النضج الفني للطلبة لتواجدهم في الكلية لمدة أربع سنوات وقد تم إيجاد المتوسط الحسابي والتباين وقيمة (ت) المحسوبة لأعمار طلبة (م.ت) و (م.ض) باستعمال الاختبار الثاني (T-TEST)

(*) تم استبعاد الطلبة الذين تم فصلهم

مجلة جامعة بابل، العلوم الإنسانية، المجلد ٢٧، العدد ٤: ٢٠١٨

وكمما هو موضح في الجدول الآتي :

المجموعة	المتوسط	التبالين	قيمة (ت)
م.ت	٢٣.٣٧	١.٣٣	٠٠٩
	٢٣.٨٢	١.٢٤	

ويتبين من الجدول أنَّ قيمة (ت) المحسوبة تساوي (٠٠٩) وهي أصغر من قيمتها الجدولية عند مستوى (٠٠٥) البالغة (٢٠١٨)^(*). لذا فإن الفرق بين متوسط أعمار طلبة (م.ت) و (م.ض) ليس له دلالة إحصائية وعليه فإن المجموعتين تنتهيان إلى مجتمع إحصائي واحد .

ت- **الخلفية العلمية** : للتأكد من سلامة التجربة تم استبعاد الطلبة الذين اختلفت مستوياتهم العلمية عن غيرهم نتيجة لمرجعياتهم المختلفة سواءً أكان ذلك على مستوى حصولهم على شهادة قبلية (خريجي معاهد) أم الطلبة الراسبيين في الكلية نفسها (تراكم خبرة) .

للتعرف على معلومات طلبة (م.ت) و (م.ض) في موضوع تصميم الإضاءة المسرحية قبل الشروع بالبحث فقد افترض الباحثان أنه لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسط درجات طلبة (م.ت) و (م.ض) في الاختبار القبلي . فقد أحضرت المجموعتان إلى الاختبار القبلي وتم إيجاد المتوسط الحسابي والتباين وقيمة (ت) المحسوبة لدرجاتهم باستعمال الاختبار الثاني (T-TEST) وكما هو موضح في الجدول الآتي :

المجموعة	المتوسط	التبالين	قيمة (ت)
م.ت	٦.٦٠	١.٧٠	١.٤٠
	٦.٥١	١.٧٢	

ويتبين من الجدول أنَّ قيمة (ت) المحسوبة تساوي (٠٠٤٠) وهي أصغر من قيمتها الجدولية عند مستوى (٠٠٥) والبالغة (٢٠١٨) بدرجة حرية (١٢) ولذا فإن الفرق بين متوسط درجات طلبة الفتئتين (م.ت) و (م.ض) في الاختبار القبلي ليس له دلالة إحصائية وعليه تقبل الفرضية التي تقضي بعدم وجود فرق بينهما مما يدل على أنَّ المجموعتين متكافئتان في هذا المتغير .

ث- **مدة التجربة** : تم تحديد مدة التجربة لكلا الفتئتين (م.ت) و (م.ض) بواقع خمس حصص وزعت على عشرة أيام وبواقع ساعتين لكل حصة .

٣- **أداة البحث** : لجا الباحثان في بناء أداته إلى اعتماد (آراء الخبراء)^{*} الذين تم استبيان آرائهم بطريقة (الاستبيان المفتوح) وكما هو موضح في ملحق رقم (٣) فضلاً عن (الاستبيان المغلق) وكما هو موضح في الملحق رقم (٤)

فضلاً عن ذلك فقد اقتدى الباحثان بالمؤشرات التي أسفرا عنها الإطار النظري بوصفها معايير مكملة لآراء هؤلاء الخبراء.

^{*} تم استبعاد ثالث طلبة لفارق العمري الكبير بينهم وبين الطلبة الآخرين ولم يتم إخبارهم للمحافظة على روح التكافف بين الطلبة

^{**} قيمة (ت) الجدولية عند مستوى الدلالة (٠٠٥) بدرجة حرية (١٢) تساوي (٢٠١٨)

^{***} ١. د. عماد صاحب ، ٢. د. جلال جميل ، ٣. د. رياض شهيد

مجلة جامعة بابل، العلوم الإنسانية، المجلد ٢٧، العدد ٤: ٢٠١٨

٤- منهجية البحث : اعتمد الباحثان في دراسته على المنهج (التجريبي)^(**) ، وذلك سعياً للوصول إلى النتائج وتحقيق غاية البحث . وقد اختار الباحثان التصميم التجريبي الموسوم: (المجموعات المتكافئة ذات الاختبار القبلي والبعدي)^(١) وكما موضح في الجدول الآتي:

المجموعة	اختبار قبلي	طريقة التدريس	المتغير المستقل	اختبار بعدي	المتغير التابع
م.ت	X	مشاهدة العروض	X	X	التحصيل
م.ض	X	الطريقة الاعتيادية	-	X	

٥- تطبيق التجربة : تم تطبيق التجربة على العينتين (م.ت) و (م.ض) في المدة المحددة نفسها للتجربة وبوقتين مختلفين إذ تم اختبار المجموعتين (م.ت) و (م.ض) اختباراً قبلياً ومن ثم تم تسليط الأثر على عينة (م.ت) من قبل الباحثين والمتضمن مشاهدة العرض المسرحي وباللغة عددها (خمسة عروض) وكما هو موضح في الملحق رقم (٦) وبواقع عرض مسرحي واحد لكل حصة دراسية وقد استعان الباحثان بالوسائل التعليمية المتمثلة بـ (الداتا شو) لعرض المسرحيات .

أما عينة (م.ض) فقد درست محتوى المادة التعليمية وفق ما هو مقرر في الكتاب وبالطريقة الاعتيادية بواسطة الباحثين ليضمن سلامة تطبيق التجربة . إذ " يضبط فيها جميع الشروط فيما عدا المتغير والمستقل "^(٢) . وبعد استكمال تطبيق التجربة على العينتين تم تطبيق الاختبار التحصيلي عليهما ثم أخذت النتائج للاختبار الثاني (T-TEST) لاستخراج النتائج .

٦- الوسائل الإحصائية المستخدمة : لأجل استخلاص النتائج لجأ الباحثان إلى الوسائل الإحصائية التالية:

١- الاختبار الثاني (T-TEST)^(٣)

$$T = \frac{X_1^- - X_2^-}{\sqrt{(S_1^2 / N_1) + (S_2^2 / N_2)}}$$

إذ إن :

T = الاختبار الثاني .

X_1^- = المتوسط الحسابي للعينة الأولى .

X_2^- = المتوسط الحسابي للعينة الثانية .

S_1^2 = تباين العينة الأولى .

S_2^2 = تباين العينة الثانية .

N_1 = عدد أفراد العينة الأولى .

N_2 = عدد أفراد العينة الثانية .

٢- معادلة حساب التباين^(٤) :

$$S^2 = \frac{(X - X^-)^2}{N}$$

إذ إن :

(*) نظراً لقلة مجتمع البحث وبالتالي عيناته وقصر مدة التجربة .

(١) فاندالين ، ديو بولد : مناهج البحث في التربية وعلم النفس ، ت : محمد نبيل توفيق وآخرون ، مكتبة الأنجلو المصرية ، القاهرة ، ١٩٨٤ ، ص - ٣٩٥ .

(٢) أبو طالب ، محمد سعيد : علم مناهج البحث ، ج ١ ، دار الحكمة للطباعة والنشر ، بغداد ، ١٩٩٠ ، ص - ١١٨ .

(٣) جورج ، أبي فيرغسون : التحليل الإحصائي في التربية وعلم النفس ، ت : هناء محسن العكيلي ، دار الحكمة للطباعة والنشر ، ١٩٩١ ، ص - ١٢١ .

(٤) جورج ، أبي فيرغسون : مصدر سابق ، ص - ٨٧ .

مجلة جامعة بابل، العلوم الإنسانية، المجلد ٢٧، العدد ٤: ٢٠١٨

S^2 = التباين .

X = المتغير .

\bar{X} = الوسط الحسابي للمتغير.

N = عدد أفراد العينة.

الفصل الرابع/نتائج البحث ومناقشتها

تختتم الدراسة الحالي عن مجموعة من النتائج التي توصل إليها الباحثان وهي :

- ١- تلقى الطلبة في المجموعتين التجريبية (م . ت) والضابطة (م . ض) مستويات مختلفة من أنواع المعرفة.
- ٢- المستوى المعرفي الذي تلقاه الطلبة في المجموعة التجريبية (م . ت) من نوع المعرفة الاستنولوجية وهي أرقى أنواع المعرفة لما لها من قدرة على تأمل الظاهرة والتعرف عليها وكذلك الأبعاد المستقبلية لها
- ٣- جاءت نتائج طلبة المجموعة التجريبية (م . ت) بما يتوافق ومفهوم (القارئ الأعلى) الذي يشترك مع المجموعة بالاتفاق على النقط المحورية التي جاء بها النص .
- ٤- المستوى المعرفي الذي تلقاه الطلبة في المجموعة الضابطة (م . ض) من نوع المعرفة الأيديولوجية والتي تمثل المعرفة المسبقة عن أوليات الموضوع عبر منظومة الخزین المعرفي للذات .
- ٥- جاءت نتائج المجموعة الضابطة (م . ض) بما يتوافق ومفهوم (القارئ المخبر) والذي يهتم بمعالجة النص وفقاً لمرجعياته فقط .
- ٦- بعد تطبيق التجربة تم عرض النتائج الإحصائية لمعرفة صحة الفرضيات الصفرية (قبولها - رفضها) بالنسبة لهدف البحث (تعرف الكفاءة التصميمية لدى طلبة قسم الفنون المسرحية في كلية الفنون الجميلة / جامعة بابل) وكما يأتي :

تم التحقق من صحة الفرضيات التي ضمنها الهدف وهي :

- أ- لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى (.٠٠٥) بين متوسط درجات الاختبارين القبلي والبعدي لطلبة المجموعة التجريبية (م . ت) .

للتحقق من صحة هذه الفرضية تم إيجاد المتوسط الحسابي والتباين وقيمة (ت) المحسوبة لدرجات الاختبارين باستعمال الاختبار الثاني (T-TEST) وكما موضح في الجدول رقم (١) .

م . ت	المتوسط	التباين	قيمة (ت) المحسوبة
الاختبار القبلي	٦.٦٠	١.٧٠	٨.٩
	٧.٤٠	١.٥٠	

ومن خلال دراسة الجدول رقم (١) نجد أن قيمة (ت) المحسوبة (٨.٩) أكبر من قيمتها الجدولية عند مستوى (.٠٠٥) وبالبالغة (٢.١٨) بدرجة حرية (١٢) لذا يصبح الفرق ذات دلالة إحصائية ولصالح الاختبار البعدي مما يؤشر رفض الفرضية الصفرية التي تنص على ما يأتي :

((لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى (.٠٠٥) بين متوسط درجات الاختبارين القبلي والبعدي لطلبة المجموعة التجريبية)) .

ب- لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى (.٠٠٥) بين متوسط درجات الاختبارين القبلي والبعدي لطلبة المجموعة الضابطة (م . ض) .

مجلة جامعة بابل، العلوم الإنسانية، المجلد ٢٧، العدد ٤: ٢٠١٨

للتتحقق من صحة هذه الفرضية تم إيجاد المتوسط الحسابي والتباين وقيمة (ت) المحسوبة لدرجات الاختبارين باستعمال الاختبار الثاني (TEST - T) وكما موضح في الجدول رقم (٢) :

قيمة (ت) المحسوبة	التباين	المتوسط	م . ض
٦.١١	١.٧٢	٦.٥١	الاختبار القبلي
	١.٠٣	٧.٠٨	الاختبار البعدي

ومن خلال دراسة الجدول رقم (٢) نجد أن قيمة (ت) المحسوبة (٦.١١) أكبر من قيمتها الجدولية عند مستوى (٠٠٥) وبالبالغة (٢.١٨) بدرجة حرية (١٢) لذا يصبح الفرق ذات دلالة إحصائية ولصالح الاختبار البعدي مما يؤشر رفض الفرضية الصفرية التي تنص على ما يأتي : ((لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى (٠٠٥) بين متوسط درجات الاختبارين القبلي والبعدي لطلبة المجموعة الضابطة)) .

ت - لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى (٠٠٥) بين متوسط درجات طلبة المجموعتين التجريبية والضابطة في الاختبار البعدي .

للتتحقق من صحة هذه الفرضية تم إيجاد المتوسط الحسابي والتباين وقيمة (ت) المحسوبة لدرجاتهم في الاختبار البعدي باستخدام الاختبار الثاني (TEST - T) وكما موضح في الجدول رقم (٣) :

قيمة (ت) المحسوبة	التباين	المتوسط	المجموعة
٣.٣١	١.٥٠	٧.٤٠	م . ت
	١.٠٣	٧.٠٨	م . ض

ومن خلال دراسة الجدول رقم (٢) نجد أن قيمة (ت) المحسوبة (٦.١١) أكبر من قيمتها الجدولية عند مستوى (٠٠٥) وبالبالغة (٢.١٨) بدرجة حرية (١٢) لذا يصبح الفرق بين متوسط درجات طلبة المجموعة التجريبية والمجموعة الضابطة ذات دلالة إحصائية ولصالح المجموعة التجريبية .

مما يؤشر رفض الفرضية التي تقضي بعدم وجود فرق بينهما . وهذا يعني أن طلبة المجموعة التجريبية الذين تم تسليط الأثر عليهم أحرزوا تقدما ملحوظا على طلبة المجموعة الضابطة الذين درسوا المادة المنهجية وفقاً لما هو مقرر وبالطريقة الاعتيادية .

الاستنتاجات

- ١- تعد طريقة مشاهدة العروض المسرحية فضلا عن المادة المنهجية في درس الإضاءة المسرحية طريقة ناجحة ومؤثرة في تطوير الكفاءة التصميمية لدى الطلبة .
- ٢- تعد المعرفة الابstemولوجية من أهم أنواع المعرفة التي يجب مراعاة إدخالها ضمن طرائق التدريس المستخدمة في تدريس مادة الإضاءة المسرحية .
- ٣- الطالب في المجموعة الضابطة هو قارئ يشترك في عملية تفسير النص من دون تدخل ابداعي (قارئ مقصود) .
- ٤- الطالب في المجموعة التجريبية هو قارئ يشترك في عملية تفسير النص بصفته ذاتا معرفية ذات تطور ابداعي (قارئ محسوس)

مجلة جامعة بابل، العلوم الإنسانية، المجلد ٢٧، العدد ٤: ٢٠١٨

اللوجو

يوصي الباحثان بضرورة تفعيل الجانب الذهني لدى الطالب في درس الإضاءة المسرحية من خلال الربط بين المعرفة الحسية والمعرفة الذهنية .

المقتضيات

يقترح الباحثان إجراء دراسة أكاديمية عن أهمية الجانب العملي في تطوير الكفاءة التصميمية لدى طلبة قسم الفنون المسرحية في كلية الفنون الجميلة - جامعة بابل وعلى مستويات التقنيات المسرحية كافة.

المصادر العربية

القرآن الكريم

أبو طالب ، محمد سعيد : علم مناهج البحث ، ج ١ ، دار الحكمة للطباعة والنشر ، بغداد ، ١٩٩٠
اردش ، سعد : المخرج في المسرح المعاصر ، سلسلة عالم المعرفة .
الرويلي ، ميجان وآخرون : دليل الناقد الأدبي ، المركز الثقافي العربي ، بيروت .
أيزر ، فولفغانغ : فعل القراءة نظرية جمالية التجاوب في الأدب ، ت : د. حميد الحمداني ، د. الجلاي الكدية ، مطبعة الأفق ، فاس ، المغرب العربي .

بارت ، رولان وآخرون : نظريات القراءة من البنوية إلى جمالية التلقي ، ت : عبد الرحمن بو علي ، دار الحوار ، سوريا ، ٢٠٠٣ .

بوبوف ، الكسي : التكامل الفني في العرض المسرحي ، مؤسسة طباعة للألوان ، القاهرة ، ١٩٦٨ .
حمودة ، حسن علي ، فن الزخرفة ، الهيئة المصرية للكتاب ، ١٩٧٢ .
جامعة من كبار اللغويين العرب : المعجم العربي الأساس ، المنظمة العربية للتربية والثقافة والفنون ، توزيع لاروس ، ١٩٨٩ .

جورج ، أي فيرغسون : التحليل الإحصائي في التربية وعلم النفس ، ت : هناء محسن العكيلي ، دار الحكمة للطباعة والنشر ، ١٩٩١ .

جيلام ، روبرت ، أساس التصميم ، ت : محمد محمود يوسف ، عبد الباقى محمد إبراهيم ، دار نهضة مصر للطبع والنشر ، ١٩٨٠ .

خنفر ، يوسف ، أساس التصميم الداخلي وتنسيق الديكور ، دار مجذلاوي ، عمان ، ١٩٨٣ .
روبرت ، هولب : نظرية التلقي مقدمة نقدية ، ت : د. عز الدين إسماعيل ، ط ١ ، كتاب النادي الثقافي بجدة ، ١٩٩٤ .

عثمان، عثمان عبد المعطي: عناصر الرؤيا عند المخرج المسرحي ، الهيئة المصرية العامة للكتاب ، ١٩٩٦ .
علي ، محمد حامد : الإضاءة المسرحية ، مطبعة الشعب ، بغداد ، ١٩٧٥ .

فاندالين ، ديو بولد : مناهج البحث في التربية وعلم النفس ، ت : محمد نبيل نوفل وآخرون ، مكتبة الانجلو المصرية ، القاهرة ، ١٩٨٤ .

مونسي، حبيب: القراءة والحداثة مقاربة الكائن والممكن في القراءة العربية ، اتحاد الكتاب العرب ، دمشق ، ٢٠٠٠ .

ثورندايك : علم النفس التربوي ، نيويورك ، ١٩٨١ .
كارلسون ، جون جي : نظريات التعلم ، دراسة مقارنة ، ج ١ ، سلسلة عالم المعرفة ، الكويت ، ١٩٨٦ .

مجلة جامعة بابل، العلوم الإنسانية، المجلد ٢٧، العدد ٤: ٢٠١٨

الرسائل والاطاريج

الأنصاري ، حسين : إشكاليات التلقّي في العرض المسرحي العراقي ، أطروحة دكتوراه مقدمة إلى مجلس كلية الفنون الجميلة - جامعة بغداد ، ١٩٩٧ .

دحام ، سالم ، دور التلفزيون التربوي في رفع الكفاءة المهنية لعضوات الهيئة التعليمية في رياض الأطفال ، رسالة ماجستير مقدمة إلى مجلس كلية الفنون الجميلة ، جامعة بغداد ، ١٩٨٨ .

لطيف ، فاطمة : جدلية التلقّي في الرسم الأوروبي الحديث ، أطروحة دكتوراه (غير منشورة) مقدمة إلى مجلس كلية الفنون الجميلة - جامعة بابل ، ٢٠٠٦ .

الدوريات :

خرماش ، محمد : مفهوم القارئ و فعل القراءة في النقد الأدبي الحديث ، مجلة أفلام ، ع (٥) ، دار الشؤون الثقافية العامة ، بغداد ، ١٩٩٩ .

مجلة جامعة بابل، العلوم الإنسانية، المجلد ٢٧، العدد ٤: ٢٠١٨

ملحق رقم (١) المجموعة التجريبية

١. أثير سهيل
٢. احمد حمزه عباس
٣. احمد عبد الحليم حسين
٤. فرزدق صبرى
٥. حسين حمزه عبد على
٦. علي محسن عزيز
٧. علي غالب هاشم
٨. نور سعيد جبار
٩. إسراء كاظم
١٠. مثل زكي عبد
١١. ورود نهاد

ملحق رقم (٢) المجموعة الضابطة

١. أحمد هادي
٢. أنور كاظم
٣. حسن عبد ضامد
٤. رياض عمار
٥. قاسم حسن
٦. قصي فريح
٧. ضياء حمزه
٨. حسين محسن
٩. إيمان نجاح
١٠. نور الهدى رزاق
١١. ذكرى كاظم

مجلة جامعة بابل، العلوم الإنسانية، المجلد ٢٧، العدد ٤: ٢٠١٨

ملحق رقم (٣) الاستبيان المفتوح
بسم الله الرحمن الرحيم

جامعة بابل
كلية الفنون الجميلة
قسم الفنون المسرحية
الدراسات العليا - الدكتوراه

استبيان لجنة الخبراء
الأستاذ الفاضل
المتحترم
تحية طيبة

يقوم الباحث بدراسة أكاديمية في موضوع :

"التقني وأثره في تطوير الكفاءة التصميمية للإضاءة المسرحية لدى طلبة كلية الفنون الجميلة / جامعة بابل" وهي دراسة تجريبية يسعى من خلالها الباحث إلى إلقاء الضوء على طبيعة عمل مصمم الإضاءة المسرحية وكيفية إيجاد الأسس المثلثى للوصول بالكتفاءات التصميمية لدى طلبة كلية الفنون الجميلة إلى المستوى الذي يرتفع وطبيعة المهمة التي يكلفوها بها وبالنظر لما يجده الباحث فيكم من خبرة علمية وعملية في مجال الإضاءة المسرحية يسرره أن تكونوا من بين لجنة الخبراء للاستعانة بآرائكم القيمة في تحديد أهم الأسس الواجب توافرها في عمل مصمم الإضاءة المسرحية والتي يرى الباحث ضرورة تحديدها في التساؤل الآتي : ما هي برأيك الأسس التي يستطيع مصمم الإضاءة المسرحية اعتمادها في تصميم الإضاءة المسرحية لعرض مسرحي داخل مسرح العلبة ؟

هذا ولكم جزيل الشكر والامتنان
الباحث
نورس محمد غازي

مطعة جامعة بابل، العلوم الإنسانية، المجلد ٢٧، العدد ٤: ١٨-٣

ملحق رقم (٤) الاستبيان المغلق

بـسـمـ الـلـهـ الرـحـمـنـ الرـحـيـمـ
جـامـعـةـ بـاـبـلـ
كـلـيـةـ الـفـنـونـ الـجمـيلـةـ
قـسـمـ الـفـنـونـ الـمسـرـحـيـةـ
الـدـرـاسـاتـ الـعـلـيـاـ - الـدـكـتـورـاهـ

استیان لجنة خبراء

تحية طيبة

يقوم الباحث بدراسة أكاديمية في موضوع :

"التقى وأثره في تطوير الكفاءة التصميمية للإضاءة المسرحية لدى طلبة كلية الفنون الجميلة /جامعة يابل"

وهي دراسة تجريبية يسعى من خلالها الباحث إلى إيجاد الأسس المثلثى للوصول بالكفاءات التصميمية لدى طلبة كلية الفنون الجميلة إلى المستوى الذى يرتقى وطبيعة المهمة التي يكلفون بها وبالنظر لما يجده الباحث فىكم من خبرة علمية وعملية في مجال الإضاءة المسرحية يسره أن تكونوا من بين لجنة الخبراء للاستعانة بآرائكم القيمة في بيان مدى صلاحية الفقرات التالية لتحقيق هدف البحث .

ان ر والامتنان ل الشك هذا ولكم جزيء

الباحث

نورس محمد غازی

المرفة ات

قائمة الفقرات -

مجلة جامعة بابل، العلوم الإنسانية، المجلد ٢٧، العدد ٤: ٢٠١٨

قائمة الفقرات

رقم الفقرة	الفقرة	التقييم	النحو		
		تحديث	صالحة	غير صالحة	بحاجة إلى تحسين
١	أن يمتلك فكراً فلسفياً عالياً				هناك مجموعة من الموصفات التي يجب توافرها في مصمم الإضاءة
٢	أن يمتلك ثقافة عامة متقدمة				
٣	أن تكون له معرفة بالتصوير الفني بجميع أشكاله				
٤	أن تكون له معرفة وإطلاع بالเทคโนโลยيا الحديثة والمعلوماتية				
٥	أن يعرف في الكهرباء وعمليات التسلیک وقدرة القابلات وكيفية توزيع القدرة والجهد الكهربائي				
٦	أن يعرف معمار المسرح الذي يصمم عليه إضاءته				
٧	أن يكون ذو اطلاع بنظريات المنظور ومبادئه				
٨	أن يكون عارفاً في كيفية توزيع المفردات والكتل والتكتونيات وتحقيق الأشكال على خشبة المسرح				
٩	أن يمتلك سرعة بدائية ونظرة ثاقبة في معالجة الأخطاء التي قد تحصل أثناء العرض				
١٠	أن يكون مبتمراً في إيجاد البدائل من الخامات التي قد لا تتوفر أثناء التهيئة للعرض وتتنفيذ التصميم				
١١	أن يكون مخرجاً مصمماً وله القدرة في التعاطي مع بقية عناصر العرض الأخرى				
١٢	أن يمتلك حساً وذوقاً جمالياً عالياً المستوى				
١٣	أن يكون ذو دراية ودربة في الألوان وطرق مزجها فيزيائياً وكميائياً				
١٤	أن يعرف ويدرك نظريات علم النفس وتأثيرات الباعث والحافز والاستجابة وأنماط الإدراك وكل ماهه علاقة في التأثير				
١٥	أن تكون له القدرة على التحليل السيميائي (تفكيك العالمة)				
١٦	أن يمتلك ذائقـة شـعرية لأنـ الشـعـر تـكـيـفـ لـلـصـور				
١٧	أن يكون على علاقة بالدراما ويعرف البنية الدرامية وتأثيرها في التشويق				
١٨	على المصمم فتح علاقته مع بقية مصممي عناصر العرض الأخرى ويتبادل معهم الأفكار للخروج بأفضل تصميم				
١٩	أن لا يكون ذاتياً ويفضل أن يخرج عمله الأفضل لأن ذلك يقود إلى فشل العرض				
٢٠	أن يمتلك حساً نقدياً رفيعاً				
٢١	أن يمتلك معرفة واسعة بخصائص الضوء ومميزاته ومصادره				
٢٢	أن يكون على معرفة بنوع المسرحية من حيث الحجم وعدد الفصول فكلما كبر حجم				

مجلة جامعة بابل، العلوم الإنسانية، المجلد ٢٧، العدد ٤: ٢٠١٨

			المسرحية من حيث عدد الأشخاص وعدد المشاهد والفصول كلما كثرت التفاصيل وزادت المهام	
			أن يمتلك معرفة واسعة بالقاموس الدلالي للون وتأثيره المتراكم في اللوعي الجماعي للمنتقى لاختيار الدلالة المناسبة والمنسجمة مع بيئة العرض والنظام العلاماتي لحركة الممثلين ومستوى شفرات الحوار لخلق منظومة العرض الدلالية عبر تفاعل كل مفردات العناصر العلاماتية وبما ينسجم مع رؤية المخرج	٢٣
			أن يكون على معرفة بان عملية تصميم الإضاءة المسرحية تسير وفقاً لمبدأ تحقيق الوظيفة والجمال من خلال أسس وظيفية وأخرى جمالية يتم اعتمادها في عملية التصميم	٢٤
التقييم		الـ فـ رـة		رقم الفقرة
بحاجة إلى تعديل	غير صالحة	صالحة		
			هناك مجموعة من المهام التي يجب على مصمم الإضاءة تحقيقها عند القيام بتصميم إضاءة أي عرض درامي وهي	ب
			على المصمم أن يقرأ النص جيداً ثم يحضر التمارين ليستطيع قراءة الأسلوب الإخراجي المتبعة لنقديم العرض بهدف خلق توازن وانساق بين الخطبة الإخراجية وخطة التصميم الضوئي للعرض دون نقاطع بين الأسلوبين لتحقيق التواصل الفكري والجمالي مع المشاهد	١
			على مصمم الإضاءة المسرحية أن يزور المسرح الذي سيقدم عليه العرض حتى يتعرف على أبعاده وإمكاناته	٢
			بعد إتمام بناء الديكور واستكمال جميع مفردات الفضاء المسرحي وانتهاء المخرج من التوزيع الجغرافي الحركي للممثلين وموقع الأحداث الدرامية يبدأ مصمم الضوء بخلق التفاعل الضوئي اللوني مع كتل البنية الفضائية لكشف ما يتوجب كشفه من عناصر الصورة المسرحية وإلغاء أو تأجيل العناصر الأخرى بحسب مسارات الفعل المسرحي باستعمال الأجهزة اللازمة وكذلك الألوان وقوة اللومبات وعدد المخفضات	٣
			على مصمم الإضاءة أن يكون على علم ومعرفة بميزانية العرض المسرحي ومدى احتياجاته بما يتاسب وطبيعة هذه الميزانية	٤
			هناك مجموعة من الأسس الواجب اعتمادها في تصميم الإضاءة المسرحية لغرض	ج

مجلة جامعة بابل، العلوم الإنسانية، المجلد ٢٧، العدد ٤: ٢٠١٨

		تحقيق وظائف الإضاءة المسرحية الخمس (الرؤية - تأكيد الشكل - التكوين - الإيهام بالطبيعة - الجو النفسي العام) وهذه الأسس هي :	
		الكمية	١
		اللون	٢
		التوزيع	٣
		هناك مجموعة من الأسس الواجب اعتمادها في تصميم الإضاءة المسرحية لغرض تحقيق القيمة الجمالية داخل منظومة العرض المسرحي وهي :	د
		الوحدة	٤
		التوبيخ	٥
		السيطرة	٦
		التوازن	٧
		الإيقاع	٨

مجلة جامعة بابل، العلوم الإنسانية، المجلد ٢٧، العدد ٤: ٢٠١٨

ملحق رقم (٥) الاختبار التحصيلي

الاختبار التحصيلي

أولاً: ضع علامة صح أمام العبارة الصحيحة وعلامة خطأ أمام العبارة الخاطئة لكل مما يأتي:

١. يجب ان يكون انتقال الشدة الضوئية عند بدء العرض المسرحي بصورة تدريجية

٢. يجب ان تكون شدة الضوء لأجزاء هذه المسرحية عالية.

٣. يجب استخدام الألوان الباردة للإضاءة المسرحية في هذا نوع من انواع العروض المسرحية.

٤. يمكن تحقيق التأثير الطبيعي للمكان باستخدام (النحف، الإبليك، الإباجور).

٥. يجب تقسيم أجهزة الإضاءة المسرحية وبحسب توزيعها الى قسمين يغطي الاول منها الإضاءة العامة

لمناطق التمثيل ويغطي الآخر الإضاءة الخاصة لكل منطقة.

ثانياً: اختر الاجابة الصحيحة لكل مما يأتي:

١-لتتأكد الجانب النفسي والانفعالي يجب استخدام الإضاءة الملونة لمثل هذا عروض باللون.

أ. الاصفر

ب. الاحمر

ت. البرتقالي

ث. الأخضر والازرق

٢-في الفقرة الثانية من النص المسرحي وعند دخول الصوت كعنصر فاعل داخل الحدث المسرحي يمكن

خلق التكوين من خلال

أ. الإيهام بالطبيعة

ب. تأكيد الشكل

ت. الكمية

ث. التوزيع واللون

٣-في الفقرة (٢١) من النص يجب استخدام

أ. الإضاءة الخافتة

ب. الإضاءة المتوسطة الشدة

ت. اللون الاحمر

ث. الإضاءة الصارخة

الاختبار التحصيلي

٤-في الفقرة (٢٢) من النص وعند بدء الموسيقى العسكرية يجب استخدام

أ. الإضاءة الملونة

ب. الإضاءة الصارخة ذات الشدة العالية

ت. الإضاءة المتوسطة الشدة

ث. الإضاءة الخافتة

٥-في الفقرة (٢٣) وعند دخول الموسيقى يجب

أ. تأكيد الشكل

مجلة جامعة بابل، العلوم الإنسانية، المجلد ٢٧، العدد ٤: ٢٠١٨

ب. خلق الإيهام بالطبيعة

ت. تحقيق الرؤية

ث. خلق التكوير

ثالثاً: املا الفراغات الآتية بما يناسبها

١- يجب ان تعمل الإضاءة المسرحية في هذا العرض على خلق بواسطة تكرار العناصر اللونية وذلك لتعزيز التشخيص وإعطاء الانطباع

٢- يجب ان تعمل الإضاءة المسرحية على خلق الذي يحفظ الصلة المترابطة والصحيحة لبقاء التصميم ضمن نظام متكامل.

٣- يجب ان يكون لـ في مثل هكذا عروض دورا فاعلا في تحقيق السيادة

٤- يجب ان يكون لمفهوم التوسيع في مصادر الضوء والوانه دورا فاعلا لتحقيق شد انتباه الجمهور نحو
.....

٥- عند نهاية العرض المسرحي يجب ان يكون انتقال شدة الإضاءة المسرحية بصورة
.....