

الاستفادة من بعض التراكيب الإيقاعية والهارمونية لموسيقى الجاز في ابتكار تدريبات في مقرر (الصولفيج الغربي) لطالب الدراسات العليا

أ.م.د/ باستاذ فاروق العثملي*

الموسيقي لغة وفن من أهم اللغات والفنون ، التي تلعب دوراً أساسياً بل تأتي في مركز الصدارة بين الفنون في تهذيب الإنسان وتنمية إحساسه بالجمال ورفع مستوى تذوقه ، وكذلك الارتقاء به إلى أعلى درجات الثقافة ورهافة الحس ، ونجد أن الموسيقى سريعة النفاذ إلى الوجدان والعواطف ، فهي قادرة على أن تبعث فينا المشاعر المتنوعة وتحرك أعضاء جسم الإنسان لا شعورياً لما لها من قوة تعبيرية تصل إلى الأعمق ، فهي اللغة التي يدركها الإنسان دون الحاجة إلى ترجمة⁽¹⁾

والموسيقى لغة لها كل صفات اللغات الأخرى من حروف تكتب وتقرأ بها ولها قواعد تضبط استخدام الصحيح لمفرداتها وتركيبتها ، ونظراً لثبات هذه الحروف والقواعد بين مختلف بلاد العالم فهي من هذا المنطلق لغة تعتبر لغة عالمية⁽²⁾، وكما عرفها بيتهوفن هي الحلقة التي تربط حياة الحس بحياة الروح أي الحياة الباطنة بالحياة الظاهرة ، حياة السمع والذوق واللمس والشم فيسهل علينا ان ندرك اننا نستطيع أن نعبر بالموسيقى عن مشاعرنا البسيطة من حزن وفرح فكل فن أداه هو فأداه الأدب هي الألفاظ وأداه الرسم هي الألوان والأشكال كما أن أداه الموسيقى هي الإيقاع والنغم والهارموني والتظليل⁽³⁾

ومع نهاية القرن التاسع عشر وببداية القرن العشرين ظهر أسلوب جديد من الموسيقى في أمريكا الشمالية وانتشر بسرعة في جميع أنحاء العالم تقرباً ويطلق عليها موسيقى الجاز "Jazz" والتي قامت على الإيقاعات الأفريقية للزنج والألحان وتم مزجها بالموسيقى الأمريكية ، وتحرير التراث الموسيقى وتشكيله لأنه التعبير الموسيقي للروح الأمريكية ، وتميز موسيقى "الجاز"⁽¹⁾ بالتفاؤل والتطلع إلى الأمم تدفعه الطاقة المتزايدة للحرية المذهبة المنظمة ، فهي عبارة عن تراكيب مصاغة في عناصر

*أستاذ الصولفيج الغربي والارتفاع والارتفاع الحركي المساعد - كلية التربية النوعية - جامعة المنصورة

⁽¹⁾ عزيز الشوان : الموسيقي تعبير نغمي ومنطقي - القراءة للجميع - مكتبة الأسرة سلسلة الفنون ، ص ١١ ، ١٢ .

⁽²⁾ أميرة سيد فرج "الصولفيج وأسسات الموسيقى العالمية" - الجزء الأول - ١٩٩٠ - ص ٩.

⁽³⁾ محسن سيد احمد "أسسات الموسيقى العالمية" الجزء الأول- دار الكتب- ٢٠٠٠ - ص ٣.

⁽¹⁾ - عيسوي محمود عبد الحكيم العيسوي: هارمونيات موسيقى الجاز في النصف الأول من القرن العشرين، رسالة ماجستير - كلية التربية الموسيقية - جامعة حلوان ١٩٨٩ م ص ٢٢.

لحنية وإيقاعية مأخوذة من موسيقى الزنوج الشعبية هذا بالإضافة إلى خصائص الموسيقى الأوروبية في الهاارمونية والبوليفونية بأسلوبهما المتميز في البناء والتركيب اللحني

مشكلة البحث

نظراً للثورة العلمية والتطور السريع في إيقاع العصر في مختلف المجالات ومن خلال تدريس الباحثة مادة الصولفيج الغربي لطلاب كلية التربية النوعية - جامعة المنصورة وجددت بعض القصور في أداء بنود المادة سواء الشق الإيقاعي أو اللحني مما دعى الباحثة للتفكير في مواكبة كل ما هو جديد ومعاصر فاهتدت إلى الاستفادة من بعض التراكيب الإيقاعية والهاارمونية لموسيقى الجاز في اقتراح واستبطاط بعض التمارين الإيقاعية واللحنية.

أسئلة البحث :

إلى أي مدى يمكن الاستفادة من بعض التراكيب الإيقاعية والهاارمونية لموسيقى الجاز في بعض بنود الصولفيج الغربي

أهداف البحث : يهدف البحث إلى:

- ابتكار تدريبات لمادة الصولفيج الغربي مستوحاه من بعض التراكيب الإيقاعية والهاارمونية

من موسيقي الجاز لطلاب الدراسات العليا

- الاستفادة من بعض التراكيب الإيقاعية والهاارمونية لموسيقي الجاز في الصولفيج الغربي

من خلال إعداد بعض التمارين الإيقاعية واللحنية

أهمية البحث: تكمن أهمية البحث في:

إعداد خريج قادر على الاستفادة مع جميع أنواع الموسيقى المعاصرة ومواكبة كل ما هو

جديد فيها ومنها موسيقي الجاز وكيفية استخدامها وتطوريها في مجال العمل الموسيقي

حدود البحث

حدود مكانية : كلية التربية النوعية - جامعة المنصورة

حدود بشريه: طلاب الدراسات العليا تخصص صولفيج وارتجال وإيقاع حركي - جامعة المنصورة

عينة البحث : طلاب الدراسات العليا بكلية التربية النوعية - جامعة المنصورة

أدوات البحث

- أنواع مختلفة من بعض مؤلفات موسيقى الجاز
- التمارين المعدة والمقرحة من قبل الباحثة
- استمارة استطلاع رأى السادة الأساتذة الخبراء في المؤلفات المختارة والتمارين المعدة من قبل الباحثة ومدى الاستفادة في الصولفيج الغربي

منهج البحث: يعتمد هذا البحث على المنهج الوصفي التحليلي

مصطلحات البحث: موسيقى الجاز Jazz

هو لفظ اطلق على موسيقى الزنوج الأمريكي من ذوي الأصل الأفريقي ما بين عامي ١٩١٣ / ١٩١٥ ، ويعني نوع من الموسيقى التي تعتمد على الارتجال والتآلفات والإيقاعات ذات السينكوب المميز ، ونمط في الولايات الأمريكية الشمالية المتحدة في أواخر القرن التاسع عشر وكان انتشارها بين العازفين الزنوج ، وأصبحت ذات مكانة مرموقة حتى مشارف القرن العشرين في مدينة نيوأورليانز^(١) New Orleans

Rhythmic Compositions

يعتبر الإيقاع عنصراً هاماً في موسيقى الجاز فهو الأساس في تميز موسيقى الجاز عن باقي أنواع الموسيقى فكانت موسيقى الجاز في البداية ذات إيقاع ثابت ودقيق ثم تطور وسيطر عليه إيقاعات أكثر تعقيداً تعتمد على تأخير النبر وانتقال النبر القوي على الوحدة الثانية والرابعة بدلاً من الأولى والثالثة^(٢) غالباً كل لحن من الحان الجاز يعتمد على تراكيب إيقاعية تتكرر داخل اللحن

Harmonic Compositions

الهارموني هو البناء الرأسى للتآلفات الموسيقية ففي موسيقى الجاز يتم استعمال نغمات البلوز وسلام البلوز والتآلفات بالسابعة وبالناسمة والثانية والسادسة والوضع المقبول في التألف "Close Harmony"^(١) وتميز موسيقى الجاز بوجود بعض التراكيب الهارمونية التي تتميز بها بعض الألحان

^(١) Sadie Stanly Groves Dictionary of Music-printed and Bound in Hong Kong by China Vol 9 1980.p19

^(٢) [Jazz: Tanner, Paul, Megill, David, Gerow, Maurice ...https://www.amazon.com › Jazz-Paul-Tanner1995pm5,6](https://www.amazon.com/Jazz-Paul-Tanner/dp/0710819956)

1 [https://www.amazon.com › Jazz-Paul-Tanner1995pm5,6](https://www.amazon.com/Jazz-Paul-Tanner1995pm5,6) مرجع سابق

ينقسم البحث إلى جانين: الجانب النظري: ويشمل

- دراسات سابقة- موسيقي الجاز - الصولفيج الغربي

الجانب التطبيقي ويشمل:

- الاستفادة من بعض التراكيب الإيقاعية والهارمونية لموسيقى الجاز في الصولفيج الغربي لطلاب الدراسات العليا من خلال إعداد بعض التمارين باستخدام تلك التراكيب استخدام انواع مختلفة من المصاحبات لبعض من موسيقى الجاز

- نتائج البحث والتوصيات والمراجع وملخص البحث

الجانب النظري:أولا دراسات سابقة مرتبطة بموضوع البحث

الدراسة الأولى بعنوان " الاستفادة من بعض سلام موسيقي البلوز في تحسين الغناء الصولفائي **

هدفت تلك الدراسة إلى التعرف على خصائص موسيقى البلوز وتكوينها من حيث تركيب السلام الموسيقية وإعداد بعض التدريبات التي تعتمد كلياً على سلام البلوز لتحسين الغناء الصولفائي لدراسي كلية التربية النوعية - جامعة الزقازيق ، واتبعت تلك الدراسة المنهج التجريبي ، وجاءت النتائج لتؤكد على أن التدريبات المقترحة من قبل الباحثة والمعتمدة على سلام البلوز تعمل على تحسين الأداء الصولفائي الغنائي لدى عينة البحث ، وتفق ذلك الدراسة مع البحث الحالي من حيث استخدام موسيقى الجاز كوسيلة لتحسين الأداء ، وتختلف في أن البحث الحالي يستخدم التراكيب الإيقاعية والهارمونية في مؤلفات موسيقي الجاز بوجه عام في تطمية الجوانب الإيقاعية واللحنية لدى طلاب الدراسات العليا ، واستفادت الباحثة من هذه الدراسة في تأثير موسيقى الجاز في تحسين الأداء ، كما استفادت منها في الجانب النظري

الدراسة الثانية بعنوان "أثر استخدام عناصر من موسيقى الجاز في النصف الأول من القرن العشرين في تحسين أداء المسافات اللحنية والهارمونية **"

هدفت تلك الدراسة إلى استخدام عناصر موسيقى الجاز في تحسين أداء المسافات اللحنية والهارمونية لدى طلاب الفرقة الثالثة واتبعت تلك الدراسة المنهج التجريبي، وكانت نتائج تلك الدراسة ظهور مدى تأثير البرنامج التجريبي المقترن على مستوى أداء المجموعة التجريبية في الاختبار البعدي

* ريهام أحمد إيهاب : بحث منشور - مجلة علوم وفنون الموسيقى - المجلد التاسع والعشرون - الجزء الرابع - يونيو ٢٠١٤م.

** سعيد محمد السعيد: رسالة ماجستير - كلية التربية الموسيقية - جامعة حلوان - ٢٠٠٦م

بشكل واضح لصالح المجموعة التجريبية ، وتفق تلك الدراسة مع البحث الحالي في الاستفادة من عناصر موسيقي الجاز في بنود الصولفيج الغربي ، وتختلف في المرحلة المستهدفة وكذلك بنود الصولفيج المراد تحسينها ، واستفادت الباحثة من تلك الدراسة في التأكيد على أهمية الاستفادة من عناصر موسيقي الجاز في الصولفيج الغربي

The Effectiveness of Jazz musical examples and Jazz improvisation upon college students Aquestion of music fundamentals concepts**

"تأثير استخدام نماذج من موسيقي وارتجال الجاز على استيعاب أساسيات الموسيقي لطلاب الكلية"

هدف تلك الدراسة إلى التعرف على تأثير موسيقي الجاز وارتجال الجاز في تدريس أساسيات الموسيقي لطلاب مرحلة البكالوريوس بإستخدام نماذج من موسيقي الجاز لتحمل محل أغاني الأطفال والاغاني الشعبية واتبعت تلك الدراسة المنهج التجريبي وجاءت نتائج تلك الدراسة لتأكد أن استخدام نماذج من موسيقي الجاز له أثره الفعال على أساسيات الموسيقي لطلاب جامعة كاليفورنيا الجنوبية وتفق تلك الدراسة مع البحث الحالي في استخدام نماذج من موسيقي الجاز لتحسين الأداء وتختلف في أن البحث الحالي يهتم بإبتكار تمرينات للصولفيج الغربي مستوحاه من التراكيب الإيقاعية والهارمونية واللحنية لموسيقي الجاز ، واستفادت الباحثة من تلك الدراسة في التأكيد على أهمية الأنواع المختلفة لموسيقي الجاز بالنسبة لتحسين أداء الطلاب .

ثانياً موسيقي الجاز:

يرى البعض أن أصلها أفريقي ، ويقول بعض النقاد أن كلمة Jazz أصلها جاس jass أو كما تنطق بالفرنسية jasser ويعني ذلك بالثرثرة وطوعت بواسطة نطق الزوج إلى جاز .. Jazz⁽¹⁾ . والجاز لفظ شاع استعماله مابين ١٩١٥ - ١٩١٣ لنوعية الموسيقي الخاصة بالزوج الأمريكيين ، وهي موسيقي راقصة ذات طبيعة حارة متدافعه ، تعبر عن المشاعر بطريقة تقائية معتمدة على إرتجالات تنطلق فوريا في لحظة الانفعال ⁽⁽¹⁾⁾. وقد عرف "باري أولنوف" موسيقي الجاز بأنها موسيقي حديثة ذات إيقاع بارز

* Serrious, Chorles Mortin: D.M.A., University of southern California , B.R.S, New York,1982

⁽¹⁾ Longston Hughas :the first book of Jazz New York Copy wright 1955 p.22.

⁽¹⁾ اـ. احمد محمد أنور: "أثر دراسة إيقاعات الجاز لإثراء التعبير الحركي" رسالة دكتوراة غير منشورة – كلية التربية الموسيقية – جامعه حلوان ١٩٩٩ .

وشخصية في اللحن يتضمن الارتجال الفوري أثناء التأليف أو الأداء ، والقيمة الزمنية للإيقاع تحتمل التطويل والتقصير مع استخدام السينكوب⁽²⁾، وذكر قاموس "أكسفورد" أن الجاز هو نوع من الموسيقي ذات السينكوب والتي عزفت بواسطة فرق الزنوج في الولايات المتحدة الأمريكية⁽³⁾، ومن العناصر التي أسهمت في تكوين موسيقي الجاز هي إيقاعات أفريقيا الغربية والهارموني الأوروبي والغناء الأمريكي الشعبي "Popular Jospel" ولكن قبل استعمال هذا اللفظ لهذه الموسيقى كان يطلق عليها لفظ الراج تايم "Rag Time" وهي تعني موسيقى قوية سريعة تتميز بالسينكوب "Sincopation" وفي القرن العشرين أصبحت لموسيقى الجاز مكانة راقية للغاية وانتشرت في نيويورك ولندن وباريس وأصبح لهذه الموسيقى شعبية اجتماعية كبيرة.

العناصر الأساسية في موسيقي الجاز :

١- **الحن** :Melody

- في بادئ الأمر كانت السلام الخامسة الأصلية والفرعية هي المسيطرة على الألحان في معظم المؤلفات وكانت مأخوذة من موسيقى الزنوج الأفارقة.
- ثم انتشر الجاز من الولايات المتحدة إلى سائر أوروبا وأصبحت السلام الدياتونية والكروماتيكية والسداسية المصنوعة مادة خصبة للمؤلفين.
- النسيج الموسيقي متداخل لحنيا فهو أقرب للأسلوب البوليفوني ، ويعتبر سمه أساسية في موسيقي الجاز في مدها ثم تحول الأسلوب مع بعض المؤلفين إلى الاعتماد في الصياغة على اللحن والهارموني .
- يتضمن الشكل او القالب العام لموسيقي الجاز القالب الثنائي او الثلاثي او الروندو.
- التكرار من أهم عناصر الشكل وذلك بتقديم اللحن في جزئين أو أكثر وبإدخال عناصر موسيقية جديدة.
- البناء الشكلي يتكون من اثنى عشر ما زورة أو ستة عشر أو اثنتا وثلاثون ما زورة وتكون >A B A B A B

⁽²⁾ - Barry Olanove.A History of Jazz in merica,New York Viking press1952.p.7
⁽³⁾) Lindsay, Jazz, London, The English Universities. Press LTD,1968. p.9. Martin

- يميل عازفو الجاز الحديث إلى استخدام نموذج لحن مميز (Theme) (وهي لحن قصير يكون كفكرة للتألif الموسيقي المتنوع مثل الفيوغ وفيها تؤخذ تيمه ويتم تطويرها⁽¹⁾

٢- الارتجال :Improvisation

- هو التأليف الغوري أثناء العزف ويمكن إضافة بعض التنوع باستخدام ألحان قديمة تعزف لحظية بدون نوتة ويتوقف على مهارة العازف وقدرته على الابتكار وهناك بعض الطرق منها :
- عندما يبدأ العازف في الابتكار فاتنة يحفظ اللحن المبتكر في ذاكرته كنقطة انطلاق لجمل لحنية مختلفة مع المحافظة على الإطار العام والهارموني للحن الأصلي
 - ابتكار لحن الباص فعازف البيانو يجب أن يكون قادرًا على الابتكار والتتمكن في الأداء
 - يمكن إضافة بعض من الزخارف اللحنية الموسيقية فيجب أن يكون كل عازف في موسيقي الجاز ملماً بالطرق المختلفة لإداء الزخارف واللحليات الموسيقية
 - إسلوب النداء والترجيع شائع في موسيقي الجاز وهو من تقاليد القبائل الأفريقية، ويتم بأن يؤدي إثنين من المبتكرین أداء متبدلاً على آلاتهما الموسيقية على أن يستجيباً لأفكار بعضهما البعض وهذا العزف المتداخل يمكن سماعه في كثير من تسجيلات موسيقي الجاز
 - يكون هناك الابتكار الحر وفيه يكون الابتكار وهلي لذا يتطلب مهارة عالية من العازف وتقوم الفرقة بمحاكاة العازف المنفرد وهذا أيضاً يتطلب مهارة عالية من الفرقة وتوافق فيما بينهم

٣- الميزان :Meter

- للميزان الموسيقي أهمية كبيرة لتتبیه العازفين للحركات الموسيقية ثنائية أو ثلاثة ورباعية
- كان يستخدم ميزان \$4 في موسيقي الجاز بواسطة العازفين الأوائل كما في قوالب الدكسيلاند بشيكاغو والسوينج والبوب والكول "Cool" وهو قالب من قوالب الجاز في النصف الثاني من القرن العشرين
- الجاز الجيد يكون في ميزان \$4 ويؤدي بواسطة فرقة صغيرة أو كبيرة

⁽¹⁾) PAULO.W.TANNER And MAURICE GEROW, A STUDY OF JAZZ,
DAUBUQUE, IOWA, 1964, P.23

• حققت موسيقي الروك أفضل استخدام الميزان \$8 في عزف البوسي وجي أي اربع وحدات في كل ما زورة ويعتبر هذا الميزان السمة الوحيدة لهذا القالب سواء كان استخدامه لآلية بيانو منفرد أو لفرقة كبيرة

• استخدام إسلوب التعويض الزمني "Tempo Rubato" وبعض الحاليات مثل الأبوجاتورا

٤ - الإيقاع : Rhythm

هو المنظم للعلاقة بطول أو قصر العلامات الإيقاعية أو النغمات ، ويرتبط عادة مع الآلات الإيقاعية في موسيقي البوس ، وكذلك كل ما حولنا فأجسامنا هي أجهزة إيقاعية تعتمد على إيقاع منتظم في أداء وظائفها لذلك اهتم أغلب الموسيقيون في القرن السابع عشر بأن تكون سرعة المقطوعات الموسيقية تبعاً لدقائق قلب الإنسان ، وقد اعتمدت موسيقي الجاز على الإيقاع وتتنوعه فقد ارتبطت موسيقي الجاز بالرقص لوجود الإيقاع بشكل أساسي في مؤلفاتهم علاوة على استخدام شكل إيقاعي متكرر يتناوب عليه آلات الباص النحاسية والكونتراباص واشتمالها على تأخير النبر

• كان الإيقاع المستخدم بالمؤديين الأوائل للجاز يتكون عادة من الإيقاع الرباعي الذي تم نسخة ثانية في الموازي الموسيقية ويكون ذلك دون وجود لازمة موسيقية أو استخدام النبر القوي "Accent" وفي خلال ذلك الوقت كان الإيقاع الأفريقي شديد التعقيد

• غالباً ما يوظف الإيقاع للتعبير عن العاطفة وهذا الإسلوب شائع جداً في موسيقي الجاز • التركيز على الإيقاع لأنه أساس في موسيقي الجاز وهذا يرجع إلى أن موسيقي الجاز ظلت سنوات طويلة تعتبر موسيقي راقصة

• ظل أداء الجاز لسنوات طويلة في ميزان \$4 -- #4 - %4 - #4 إلا أن هذا المنهج تم تعديله بإدخال الموازين 94 ذو الشعبية الغالبة استخدام ميزان 4 % ذو الشعبية الغالبة

٥- تأخير الضغط : Syncopation

هو عبارة عن تأخير الضغط عن موضوعة الأصلي من الجزء القوي إلى الجزء الضعيف من الزمن أو عزف إيقاع ضد الآخر بطريقة تجعل المستمع يشعر برغبة في القيام بأي حركة مثل هز الرأس

أو التصفيق بالأيدي أو الرقص وتأخير النبر شيء أساسي ومستمر في الجاز وعليه تبني كثير من الإيقاعات المركبة⁽¹⁾

٦ - الهاارموني : Harmony

في موسيقي الجاز يتم استعمال نغمات البلوز وسلام البلوز وتالفات بالسادسة والتاسعة والوضع المقصود في التألف "Close Harmony" الشائع الاستعمال في الغناء الملون كروماتيا ، كل هذا انتقل فيما بعد إلى التوزيع الآلي فالهاارموني اشتقت في الجاز من مصادر أوروبية .⁽²⁾

خصائص ومميزات موسيقي الجاز

- تؤدي موسيقي الجاز دورا حيويا في الحفاظ على الوحدة الإجتماعية للجماعات فأداء نفس الأغنية بنفس الطريقة وفي نفس الوقت يؤدي إلى ربط الأفراد بعضهم ببعض وخلق شعور بالجماعة
- تستطيع موسيقي الجاز أن تعبر عن الشعور بالسعادة أو البكاء أو الحزن الشديد من خلال رقصة واحدة
- لموسيقى الجاز أهمية كبيرة في الحفلات والأنشطة الإجتماعية في حياة الزنوج سواء كانت دينية أو تقليدية
- كان الزنوج يمارسون طقوس حياتهم اليومية علي إيقاع موسيقاهم ، وكانت تورث هذه الموسيقى جيلا بعد جيل ويتم من خلالها الحفاظ علي التقاليد والترااث
- من أهم سمات الجاز هو تأخير النبر القوي عن موضعه الأصلي "Syncope" السائد طول اللحن وتم استخدام السينكوب بشكل معقد في اللازم في موسيقى الجاز ، وبالرغم من ذلك فإنها تصل لأذان المستمع غاية في العذوبة
- الجاز ليس من المؤلف الموسيقي وحده بل أن اللحن والهاارموني يشكلان قاعدة اللحن المؤدي سواء كان طابعة الإرتجال أو متყق عليه ، فالألاء في موسيقى الجاز يضم واضح الفكره ونوعية الفن الذي يقدم ويعتمد علي أفكار المؤلف الخلاق

⁽¹⁾ Poulo. W.Tanner And Mourice Gerow,Ibid.p27

⁽²⁾ المرجع السابق

- جاء الطابع الخاص لموسيقي الجاز من خلال ان العازف يلتزم بصياغة أفكاره مع إستيعاب اللحن وزخرفته بإستخدام مؤثرات إيقاعية أو ألوان حركية ديناميكية وأى متغيرات طفيفة قد تخطر له أثناء الأداء
- موسيقي الجاز بدون إيقاعها المميز والخصائص الموجودة في الجمل الموسيقية يصعب تمييز فرق الجاز الصغيرة عن فرق العزف التقليدية التي تؤدي موسيقي القرن العشرين دون جاز
- تم إستنباط العديد من موسيقي الجاز الأولى من المارشات العسكرية وتحويل هذه المارشات إلى جاز عن طريق تحويل النبر القوي من الإيقاع إلى النبر الضعيف منه بالتدريج ، والسماح لعازفي الآلات المنفردة بالإضافة زخرفة للحن الذي يؤدية ، وكذلك إتاحة الفرصة بإرتجالات سواء للعازف المنفرد ومجموعة العازفين لتحسين الألحان المبتكرة وهو ما يطلق عليه الإبداع الجماعي⁽¹⁾

أنواع موسيقي الجاز:

تشمل موسيقي الجاز العديد من قوالب الموسيقى التي ظهرت في النصف الأول من القرن العشرين وهي كالتالي وفق ظهورها :الراج تايم -نيوليانز ديكسيلاند -البلوز -الديكسيلاند في شيكاغو -البوجي ووجي -السوينج -البوب

ثالثاً الصولفيج:

يعتبر الصولفيج هو الركيزة الأساسية التي من خلالها يستطيع الدارس التمكّن من قراءة وغناء وتدوين وأداء وتدوّق وتحليل المدونات الموسيقية إيقاعياً ولحنياً وهامونياً، نجد هناك تعريفات عديدة منها (Stanley Sadie) عرف بأنه العلاقة المتبادلة التي ترجع في الأصل إلى غناء السلام والمسافات والتمريرات اللحنية بالمقاطع الصولفائية⁽²⁾ كما عرفته عائشة سليم بأنه المادة التي تكسب الطالب القدرة على الغناء الوهلي عن طريق تدريب وتنمية السمع الذهني ، ويعني ذلك تخيل الصوت وسماعه وترجمته فوريًا وقياس زمن هذا الصوت على النحو الصحيح، وكتابة الإملاء الموسيقية بما تضمنه من ألحان وإيقاعات كتابة صحيحة⁽¹⁾

⁽¹⁾ James Keut. Themes Composed by Jazz Musicians of The Belop Era ; A Study of Harmony , Rhythm , And Melody, ph.d. INDIANA UNIVERSITY , 1982.PP.116- 119.

⁽²⁾ Stanley Sadie :"The new Grove Dictionary of Music and Musicians" Vol 17 Londen.1980,p.384.

⁽¹⁾ عائشة سليم : أثر استخدام برنامج تدريسي مقترح على زيادة التحصيل في مادة الصولفيج وتدريب السمع - رسالة ماجستير - غير منشورة المعهد العالي للموسيقى (الكونسيرفاتوار) القاهرة ١٩٨٧ .

أهداف ماده الصولفيج : تنمية الموهبة السمعية:

وتعني إكساب الطالب مهارات سمعية معينة كالتعرف على الإيقاعات في شكل أصلي ثم في شكل آخر مثل (تكاملة جملة موسيقية - ارتجال جملة موسيقية - التعرف على مجموعة متتالية من التآلفات - تمييز الحان تم سمعها من قبل - تمييز المصاحبة الهازمونية الأصلية والهازمونيات الأخرى) وهذه المهارات التي يكتسبها الطالب تساعد في فهم وتقدير واستيعاب باقي المواد الموسيقية

تنمية قدرة الطالب علي الغناء الوهلي والقراءة الوهليه:وتعني تخيل الطالب للحن والسمع الداخلي للتدوين وترجمته فوريا عن طريق الغناء أو الكتابة فوريا بدون تحضير⁽²⁾

تنمية قدرة الطالب علي كتابة الاملاء الموسيقي

يتكون الصولفيج من أربعة بنود(**الصولفيج الإيقاعي-الصولفيج اللحمي-الصولفيج القرائي-تدريب السمع**)

الجانب التطبيقي ويشمل

- الخطوات الإجرائية للبحث .
- الجلسات المعدة من قبل الباحثة .
- النتائج - التوصيات - المراجع - الملحق - الملخص

الخطوات الإجرائية

- إعتمد هذا البحث في تدريس بعض بنود الصولفيج الغربي لطلاب الدراسات العليا على التركيب الإيقاعية والهازمونية لأنواع مختلفة لبعض مؤلفات موسيقى الجاز
- اختارت الباحثة البنود الأتية في الصولفيج الغربي (إيقاعي دراسي - متعدد موازين - صوتين - لامقامي يعتمد على المسافات المصرفة - لامقامي في مفاتيحن - الحان صوتين)
- تم استخدام نماذج لأنواع مختلفة من موسيقى الجاز مثل موسيقى الراجلاتيم - البلوز - بعض الرقصات
- تم تحليل المؤلفات إيقاعيا وهازموانيا لاستخراج التراكيب الإيقاعية والهازمونية .
- تم الاستفادة من التراكيب الإيقاعية لمؤلفات الجاز في اعداد بعض التمارين (إيقاعي الدراسي والمتمدد الموازين والصوتين)

⁽²⁾ أميرة سيد فرج: أثر تدريس مادة الصولفيج وتربية الأذن بطرق مختلفة معينة في استيعاب الطلبة لمادتي الهازموني والتحليل الموسيقي بطريقة أكثر موسيقية- رسالة ماجستير غير منشورة - كلية التربية الموسيقية - جامعة حلوان ١٩٧٢.

- الاستفاده من تحليل المؤلفات هارمونيا في استخراج التراكيب الهاارمونية واعداد تمارين لامقامى تعتمد على المسافات المصرفه والهاارمونيات لكل مؤلفه
- اعداد الحان لامقامي في مفتاحين من خلال هارمونيات المؤلفات وتمارين ارقام رومانية بتحويلات
- اعداد الحان صوتين يتضح فيها التراكيب الإيقاعية والهاارمونية للمؤلفات
- تم تقسيم المؤلفات في ست جلسات متدرجة في الصعوبه ويمكن للمعلم تقسيم الجلسة على مرتين حسب استيعاب الطلاب

مؤلفة الراجاتيم Ragtime واوجه الاستفاده منها :

- تعتمد المؤلفة على فكره موسيقية (جمله) ويتم تكرارها في سلم لا/ك باختلاف القلة مره نصفية واخرى تامه
- تتكون من صيغه أحادية بسيطة
- تعتمد المؤلفة على تركيبه إيقاعية بسيطه ryryh في السبرانو و ryryh في الباص وتكرارها باختلاف القلة وتم تحليل المؤلفة في جلسة واحده ويمكن تقسيمها على جلسرين حسب استيعاب الطلاب
- تم الاستفاده من التراكيب الإيقاعية البسيطة التي تعتمد على السينكوب في تمارين إيقاعي دراسي ، مختلفة الموازين ،إيقاعي صوتين .
- تعتمد المؤلفة على تأخير النبر "syncopation" ويوضح ذلك من خلال لحن وإيقاعات بشكل مبسط لتوضح فكره تأخير النبر وطريقه التعبير عنه .

الاستفاده من التراكيب الهاارمونية

- تعتمد المؤلفة على تراكيب هارمونية بسيطه مثل → ١٧ ٧٧ ١
- تعتمد المؤلفة على تأخير النبر "syncopation" وإضافه بعض النغمات الغريبه كلمس لبعض الدرجات وكذلك حليات مثل ch و دخيل للدرجة الخامسة و الاستفاده من كل هذا في الحان صوتين يتضح فيها اسلوب موسيقى الجاز للمؤلفة وأرقام رومانية بتحويلات
- وكذلك تمارين لامقامي باستخدام المسافات المصرفه

مؤلفة البلوز Blues واوجه الاستفاده منها :

- موسيقي البلوز تعتبر حجر الزوايه والأساس لمعظم قوالب موسيقى الجاز المبنية على نحو إرتجالي

- تكون المؤلفة من صيغه ثنائية AB في سلم مى b/ا/ك
- تعتمد موسيقي البلوز على التألفات أكثر من الألحان والدرجات الأولى والرابعة والخامسة ولكن ما يميزها هو إضافة نغمات ال Blue غالبا تكون نغمات الدرجة الثالثة والسابعة المخفضة
 - الاستفادة من التراكيب الإيقاعية
- تكون المؤلفة من أنماط وتراتيب إيقاعية دسمه وتقاسيم شاذة تم الاستفادة منها في استباط تمارين إيقاعى (دراسي ومختلف الموازين وصوتين)
- تم تقسيم المؤلفة على ثلاث جلسات حتى يتم دراسة كل فكره إيقاعية واستباط تمارين والتدريب عليها
 - ويمكن للمعلم تقسيم الجلسة حسب استيعاب الطلاب
 - الاستفادة من التراكيب الهازمنية
- تعتمد المؤلفة على الدرجات الأولى والرابعة والخامسة مع إضافة الدرجات السادسة والسابعة للتألفات مع استخدام نغمات البلوز المخفضة والاستفادة من تلك الهازمنيات في استباط الألحان الامقامي في مفاتيحين والحان صوتين وأرقام رومانية بتحويلات مؤلفة Cake- Walk واوجه الاستفادة منها :
- تعتمد هذه الرقصة على إيقاعى ry مع التتويع واستخدام السكتات واستخدام الإستكاثوا في إيقاعات الباص
- تكون المؤلفة من صيغه ثلاثة بسيطه ABA2 في سلم فا/ا/ك وتم تبديل الإيقاع بين الباص والسبارانو B في القسم
- تم استخدام الهازمنيات بكثافه والدخول لبعض الدرجات مع لمس بعض النغمات واستخدام نغمات البلوز والتألفات بالدرجات السادسة والثانية
 - الاستفادة من التراكيب الإيقاعية
- تم الاستفادة من التراكيب والمقابلات الإيقاعية الدسمة في استباط تمارين إيقاعى دراسي ومختلف الموازين وصوتين يتضح فيها روح المؤلفة
 - الاستفادة من التراكيب الهازمنية
- تم الاستفادة من الهازمنيات والمسافات في استباط الحان الامقامي في مفاتيحين والحان صوتين وأرقام رومانية بتحويلات

Ragtime مؤلفه

اهداف دراسة المؤلفة :

- التعرف على نبذة تاريخية عن موسيقى الجاز
- أن يستمع الطالب الى بعض نماذج موسيقى الجاز
- التعرف على بعض إيقاعات الجاز
- التدريب على بعض التمارين الإيقاعية المعدة
- التدريب على بعض تمارين الإيقاعي صوتين
- إملاء تمارين لامقامى وأرقام رومانية بتحويلات
- إملاء الحان صوتين

الوسائل المستخدمة

- بعض مؤلفات موسيقى الجاز (Ragtime)
- جهاز كمبيوتر مزود بسماعات

دراسة المؤلفة

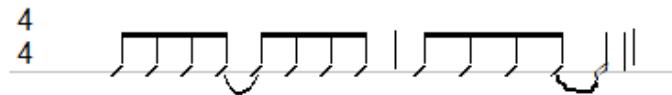
- يعطى المعلم نبذة تاريخية عن موسيقى الجاز ونشأتها والأنواع المختلفة لها
- يعطى مثال لموسيقى الجاز من خلال الاستماع لمؤلفه الراجتاييم من الكمبيوتر
- يحلل الطالب المقطوعة من حيث الإيقاع لاستنتاج التراكيب الإيقاعية المستخدمة

Ragtime

شكل رقم (١) نموذج من مؤلفه الراجتاييم

- بنىت هذه المؤلفة على التراكيب الإيقاعية الآتية

النموذج الأول



شكل رقم (٢) النموذج الإيقاعي الأول

النموذج الثاني

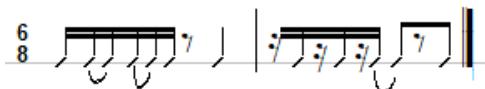


شكل رقم (٣) النموذج الإيقاعي الثاني

- والنموذج الثاني تكرار للنموذج الأول مع اختلاف النهاية وكلا النماذجين يعتمد على فكره تأخير النبر
- تم إعداد بعض التمارين من خلال التراكيب الإيقاعية لمجموعة الراحتائم والتي تؤكد على إيقاع موسيقي الجاز باستخدام تأخير النبر
- يقوم المعلم بتدريب الطلاب على أداء النماذج الإيقاعية السابقة

إيقاعي دراسي

نموذج رقم (١) إملاء



شكل رقم (٤) تمرن املاء ايقاعي

- يقوم المعلم بإملاء التمرين الإيقاعي الدراسي السابق
- يقوم المعلم بتصحيح الخطأ للطالب ثم يقوم كل طالب بتقديم التمرين

نموذج رقم (٢) تغير



شكل رقم (٥) تمرن تغير

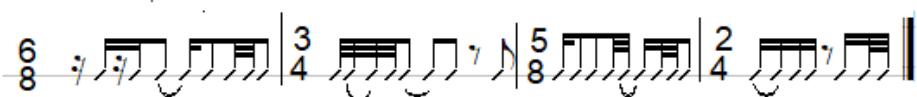
يدون المعلم التمرين السابق على السبورة ويطلب من كل طالب أن يؤدي التمرين ثم يقوم المعلم بتصحيح الأخطاء للطلاب

إيقاعي مختلف الموازين : نموذج رقم (١) تغير



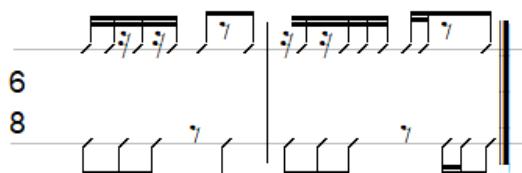
شكل رقم (٦) تمرين تغير مختلف الموازين

يدون المعلم التمرين في مجموعة من الأوراق ويوزعها على الطلاب ويتركهم فتره ثم يقوم كل طالب بتغيير التمرين ثم يقوم المعلم بتصحيح الأخطاء
نموذج رقم (٢) تحليل التراكيب الإيقاعية



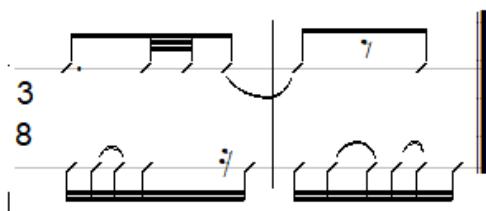
شكل رقم (٧) تمرين تحليل التراكيب الإيقاعية

- في هذا التمرين يقوم المعلم بتدوينه على السبورة ويطلب منهم تحليل التراكيب الإيقاعية الموجدة
 - بعد تحليل الأشكال الإيقاعية يقوم كل طالب بأداء التمرين بالتغيير
- إيقاعي صوتين : نموذج رقم (١) إملاء



شكل رقم (٨) تمرين إملاء وتغيير إيقاعي صوتين

يقوم المعلم بأداء التمرين بالتغيير ثم يقوم الطالب بتدوينه وتصحيح الأخطاء ثم تغييره
نموذج رقم (٢) إملاء



شكل رقم (٩) تمرين إملاء إيقاعي صوتين

يقوم المعلم بإملاء التمرين للطلاب ثم يقوم المعلم بتصحيح الأخطاء

الトラكيب الهامونية للمؤلفه

تم تحليل المؤلفة هارمونيات واعتمدت على الهامونيات الآتية في سلم لا/ك

(I - IV - (V7) - V7 - I)

نموذج لحن لامقامى

تم تحليل المسافات داخل المؤلفه وابتكر لحن لامقامى يعتمد على تلك المسافات



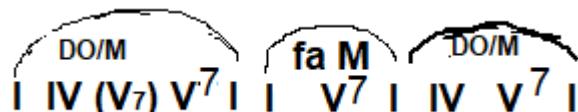
تمرين رقم (١٠) تمرين لامقامى

يقوم المعلم بعزف التمرين ويقوم الطلاب بتدوينه

يطلب المعلم تحليل المسافات الموجودة بالتمرين

يحتوى هذا التمرين على :مسافات مصرفه (٤ز - ٢ن - ٥ز - ٥ن) ومسافات بحثه (٢ص - ٤ز - ٥ن - ٥ز - ٢ز)

ارقام رومانية بتحوليات في سلم دو/ك



شكل رقم (١١) تمرين ارقام رومانية بتحوليات

لحن دراسي بمصاحبة رقم (١)



شكل رقم (١٢) تمرين لحن بمصاحبة

يقوم المعلم بعزف اللحن ويقوم الطلاب بتدوينه مع تحليل التراكيب الإيقاعية والهامونية

يقوم المعلم بتصحيح الأخطاء

لحن دراسي بمصاحبة رقم (٢)



شكل رقم (١٣) تمرن لحنني بمساعدة مع تحليل التراكيب الإيقاعية والهارمونية يقوم المعلم بعزف اللحن ويقوم الطلاب بتدوينه مع تحليل التراكيب الإيقاعية والهارمونية **اللحن**

- يطلب المعلم ابتكار الحان على التمارين الإيقاعي الصوتين
- ابتكار تمارين إيقاعية يتضح فيها سمات مؤلفه الراجاتيم
- المؤلفة الثانية Blues**

أهداف دراسة المؤلفة:

- التعرف على نوع آخر من موسيقى الجاز وهو البلوز
- أن يستمع الطالب مؤلفة البلوز
- التعرف على التراكيب الإيقاعية للمؤلفة
- التدريب على بعض التمارين الإيقاعية المُعدة
- التدريب على بعض تمارين الإيقاعي صوتين
- إملاء تمارين لامقامى وأرقام رومانية بتحويالت
- إملاء الحان صوتين
- الوسائل المستخدمة**
- بعض مؤلفات موسيقى الجاز (Blues) - جهاز كمبيوتر مزود بسماعات
- خطوات تنفيذ دراسة المؤلفة**

- يعطي المعلم نبذة تاريخية عن موسيقى البلوز
- يعطي مثال لموسيقى الجاز من خلال الاستماع لممؤلفه البلوز من الكمبيوتر
- يحلل الطلاب المؤلفة من حيث التراكيب الإيقاعية والهارمونية

تحليل مؤلفة البلوز

Blues

The musical score consists of two staves of musical notation. The top staff is in common time (indicated by a 'C') and the bottom staff is in 2/4 time (indicated by a '2'). Both staves have a key signature of one flat (B-flat). The notation includes various note heads, stems, and rests. The word 'simile' is written below the first measure of the top staff.

شكل رقم (١٤) جزء من مؤلفة البلوز

التركيب الإيقاعية للقسم A: الفكرة الأولى

r.g r.g rTy r.g w



شكل رقم (١٥) الفكرة الأولى من التركيب الإيقاعية

تم إعداد بعض التمارين الإيقاعية مستوحاه من التركيب الإيقاعية للفكرة الأولى

إيقاعي دراسي :نموذج رقم (١) تحليل التركيب الإيقاعية



شكل رقم (١٦) تمرين تحليل التركيب الإيقاعية

يقوم المعلم بتدوين التمرين السابق ويقوم الطالب بتقريبه ويقوم المعلم بتصحيح الأخطاء

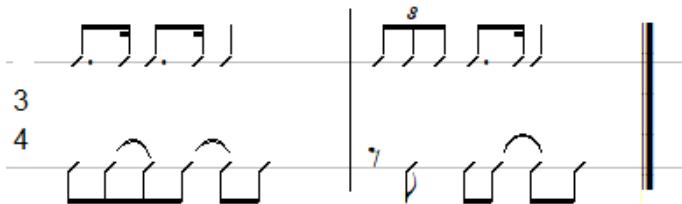
نموذج رقم (٢) املاء



شكل رقم (١٧) تمرين املاء إيقاعي

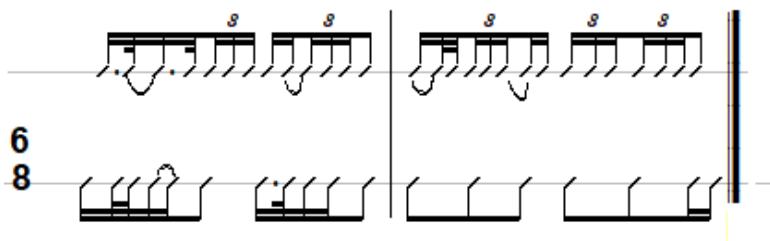
يقوم المعلم بتقريب التمرين عدده مرات ثم يقوم الطالب بتدوينه

إيقاعي صوتيين: نموذج رقم (١) إملاء



شكل رقم (١٨) تمرين إملاء إيقاعي صوتيين

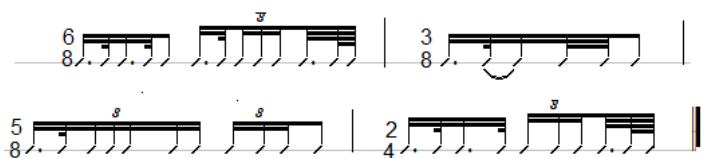
يقوم المعلم بأداء التمرين ويقوم الطالب بتدوينه ثم يتم تدوينه على السبورة وتصحيح الأخطاء
نموذج رقم (٢) تحليل التراكيب الإيقاعية



شكل رقم (١٩) تمرين لتحليل التراكيب الإيقاعية

يقوم المعلم بتدوين التمرين على السبورة ويترك الطالب فتره للتدريب عليه وثم يقوم كل طالب ورؤيه ثم
يتم تصحيح الأخطاء
إيقاعي مختلف الموازن

نموذج رقم (١) تحليل التراكيب الإيقاعية



شكل رقم (٢٠) تمرين مختلف الموازن تحليل التراكيب الإيقاعية

نموذج رقم (٢) تحليل التراكيب الإيقاعية



شكل رقم (٢١) تمرين مختلف الموازن تحليل التراكيب الإيقاعية

يقوم المعلم بتدوين التمارين على السبورة ويترك الطالب فتره للتدريب عليهم ثم يقوم كل طالب بأداء كل تمرين مع تحليل الإيقاعات

التركيب الهامونية للفكره الأولى لمؤلفة البلوز

المؤلفة في سلم مى b/ك وتم استخدام الدرجات (C-E6-E7-E) اعتمد الفكره الأولى على الدرجة الأولى بالسادسة والسابعة واستخدام نغمات البلوز (الثالثة والسابعة المخفضه) (I-VI6-I7-I)

نموذج لارقام رومانية



شكل رقم (٢٢) تمرين ارقم رومانية

نموذج لحن لامقami املاء



شكل رقم (٢٣) تمرين لامقامي

- يقوم المعلم بعزف التمارين اللامقامي مع شرح كيفية تدوينه في مفاتيحه ويقوم الطالب بتدوينه
- يطلب المعلم من الطالب تحليل المسافات في التمارين وهل هناك مسافات مصرفه .

نموذج لحنى بالاصاحبة



شكل رقم (٢٤) تمرين لحنى باصحابة

- يقوم المعلم بعزف اللحن ويدونه الطالب ثم يقوم المعلم بتصحيح الأخطاء
- يقوم الطالب بتحليل اللحن لتحديد الهامونيات المستخدمة

التقويم

يطلب المعلم من الطلاب استبطاط نموذج إيقاعي واخر لحنى من خلال دراسة المؤلفة

Blues مؤلفه

الفكرة الثانية

أهداف دراسة المؤلفة:

- التعرف على التراكيب الإيقاعية والهارمونية للفكرة الثانية من مؤلفة البلوز
 - أن يستمع الطالب مؤلفة البلوز
 - التدريب على بعض التمارين الإيقاعية المُعدة
 - التدريب على بعض تمارين الإيقاعي صوتين
 - إملاء تمارين لامقامى وأرقام رومانية
 - إملاء الحان صوتين
 - الوسائل المستخدمة
 - مؤلفة (Blues) - جهاز كمبيوتر مزود بسماعات.
 - خطوات سير دراسة الفكرة الثانية
- ت تكون التراكيب الإيقاعية للفكرة الثانية من شكلين
- النموذج الأول



شكل رقم (٢٥) نموذج إيقاعي أول

النموذج الثاني



شكل رقم (٢٦) النموذج الإيقاعي الثاني

تم إعداد بعض النماذج من خلال التراكيب الإيقاعية السابقة (إيقاعي دراسي - صوتين - متعدد الموازين)

إيقاعي دراسي
نموذج رقم (١) إملاء



شكل رقم (٢٧) تمرين إملاء إيقاعي

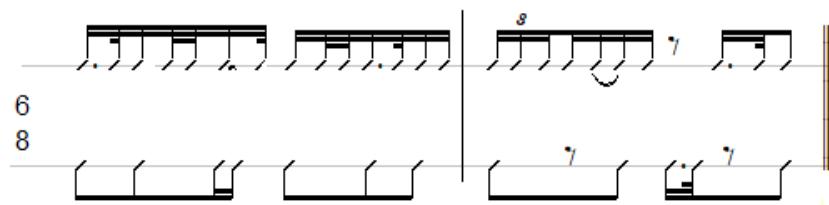
يقوم المعلم بتقديم النموذج ويقوم الطالب بتدوينه ويتم تصحيح الأخطاء

نموذج رقم (٢) تحليل التراكيب الإيقاعية



شكل رقم (٢٨) تمرين تحليل التراكيب الإيقاعية

إيقاعي صوتين نموذج رقم (١) تحليل التراكيب الإيقاعية

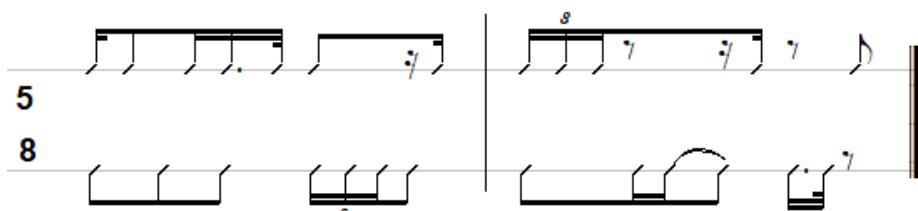


شكل رقم (٢٩) تمرين تحليل التراكيب الإيقاعية لإيقاعي صوتين

- يترك المعلم الطالب فترة لتحليل التراكيب الإيقاعية

- يقوم كل طالب بأداء التمرين ثم يقوم المعلم بتصحيح الأخطاء وشرح كيفية أداء التمرين

نموذج رقم (٢) إملاء



شكل رقم (٣٠) تمرين إملاء إيقاعي صوتين

يقوم المعلم بتقديم النموذج عدده مرات ثم يقوم الطالب بتدوينه ويتم تصحيح الأخطاء

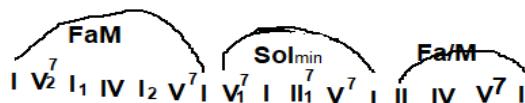
تمرين مختلف الموازين :تحليل التراكيب الإيقاعية



شكل رقم (٣١) تمرين إيقاعي مختلف الموازين (تحليل التراكيب الإيقاعية)

يقوم الطالب بتحليل التراكيب الإيقاعية للنموذج ثم تقره مع ضبط الميزان ويتم تصحيح الأخطاء
التراكيب الهامونية :الأولي بالسادسة والسابعة في سلم مي b/ك مع إضافة نغمات البلوز الثالثة
المخفضة والسابعة المخفضة (٧-٦-٧-١)

نموذج ارقام رومانية



شكل رقم (٣١)تمرين لارقام رومانية يتم التحويل فيها عن طريق ٧

نموذج لحن لامقami

شكل رقم (٣٢)تمرين لا مقامي

يقوم المعلم بعزم اللحن مع توضيح النغمات والإيقاعات ويقوم الطالب بتدوينه ثم يتم تصحيح الأخطاء

نموذج لحن بمصاحبة



شكل رقم (٣٣) تمرن لحنى بمصاحبة

يقوم المعلم بعزف النموذج جزء جزء ويقوم الطالب بتدوينه ثم يقوم المعلم بتصحيح الأخطاء
التقويم

يطلب المعلم من الطالب استنباط نماذج إيقاعية ولحنية يتضح فيها الفكره الثانية للمؤلفة

Blues مؤلفه

B القسم

أهداف دراسة المؤلفة :

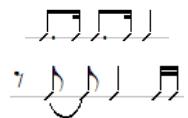
- التعرف على التراكيب الإيقاعية والهارمونية للقسم B من مؤلفة البلوز
- أن يستمع الطالب لمؤلفة البلوز
- التدريب على بعض التمارين الإيقاعية المُعدة
- التدريب على بعض تمارين الإيقاعي صوتين
- إملاء لامقامى وأرقام رومانية
- إملاء لحنى صوتين
- **الوسائل المستخدمة**
- **مؤلفة (Blues)**
- جهاز كمبيوتر مزود بسماعات

خطوات دراسة المؤلفة القسم B



شكل رقم (٣٤) القسم B من مؤلفة البلوز

ت تكون التراكيب الإيقاعية للقسم B :الفكرة الأولى



شكل رقم (٣٥) النموذج الإيقاعي الأول

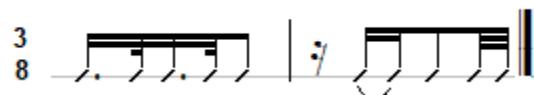
الفكرة الثانية

هي تكرار للتراكيب الإيقاعية والهارمونية للفكرة الثانية في القسم A

تم إعداد بعض النماذج الإيقاعية باستخدام التراكيب الإيقاعية للقسم B

إيقاعي دراسي

نموذج رقم (١) إملاء



شكل رقم (٣٦) تمرين إملاء إيقاعي

يقوم المعلم بتنقير التمرين ويقوم الطالب بتتوينه ثم يتم تصحيحة

نموذج رقم (٢) تحليل التراكيب الإيقاعية

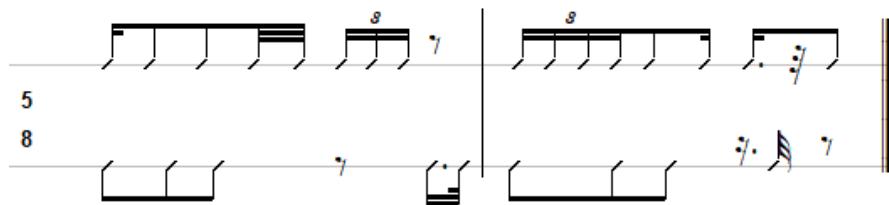


شكل رقم (٣٧) تمرين لتحليل التراكيب الإيقاعية

يقوم الطالب بتحليل التراكيب الإيقاعية ثم الأداء بالتنقير

إيقاعي صوتين

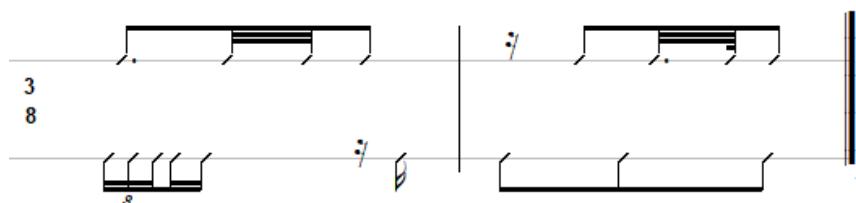
نموذج رقم (١) تحليل التراكيب الإيقاعية



شكل رقم (٣٨) تمرين إيقاعي صوتين لتحليل التراكيب الإيقاعية

يترك المعلم الطلاب فترة لتحليل التراكيب الإيقاعية قبل أداء النموذج ثم يقوم بتصحيح الأخطاء

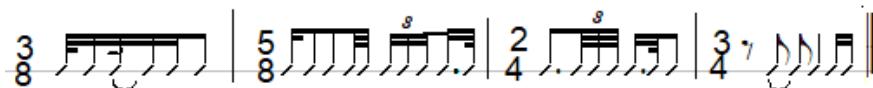
نموذج رقم (٢) إملاء



شكل رقم (٣٩) تمرين إملاء إيقاعي صوتين

يقوم المعلم بأداء التمرين ويقوم الطالب بتدوينه ثم يقوم المعلم بتصحيح الأخطاء وشرح التراكيب الإيقاعية

نموذج مختلف الموازن



شكل رقم (٤٠) تمرين إيقاعي مختلف الموازن

يترك المعلم الطلاب فترة لتحليل التراكيب الإيقاعية للنموذج ثم اداوه مع ضبط سرعة الكروش

التراكيب الهاارمونية للقسم B

تعتمد الهاارمونيات على الدرجة الأولى بإضافة السادسة والسابعة للتألف مع إضافة نغمات البلوز

الدرجة الخامسة ولمس حساس سلم الدرجة الخامسة

-
-

نموذج لارقام رومانية

LaM
DoM
La/M

 | V₂⁷ I₁ IV I₁⁷ I₂ V⁷ | ₃ V I_{C6}I₃⁷ VI IV V⁷ | (VII⁷) = II alt IV V7 |

شكل رقم (٤١) تمرن ارقام رومانية بتحزيلات

نموذج لارقام رومانية يحتوى على الدرجة الأولى بالسادسة والتحويل عن طريق VII7 تحويل ان هارمونيك

نموذج لحن لا مقامي



شكل رقم (٤٢) تمرن لامقami في مفتاحين

يقوم المعلم بعزف اللحن اللامقامي ويقوم الطلاب بتدوينه ثم يقوم المعلم بتصحيح الأخطاء
نموذج لحن بمصاحبة



شكل رقم (٤٣) تمرن لحن بمصاحبة

- يتضح في هذا النموذج ايقاعات وهارمونيات ونغمات البوز المستخدمة في مؤلفة البلوز
- يعزف المعلم اللحن ويقوم الطلاب بتدوينه ثم يتم تصحيح الأخطاء وشرح التراكيب الهارمونية التقويم

يطلب المعلم استبطان تمرن لامقami يتضح فيه التراكيب الهارمونيه والإيقاعية للمؤلفة

Cake-walk

أهداف دراسة المؤلفة

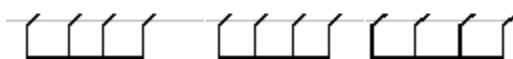
• التعرف على التراكيب الإيقاعية والهارمونية لمؤلفة Cake-walk

- أن يستمع الطلاب لمؤلفة Cake-walk وتحليلها واستخراج التراكيب الإيقاعية والهارمونية
- التدريب على بعض التمارين الإيقاعية المُعدة
- التدريب على بعض تمارين الإيقاعي صوتين والمُتعدد الموزعين
- إملاء لامقامي وأرقام رومانية بتحولات
- إملاء لحنى صوتين
- الوسائل المستخدمة
- مؤلفة Cake-walk
- جهاز كمبيوتر مزود بسماعات
- خطوات دراسة المؤلفة
- الاستماع الى مؤلفة Cake-walk وتحليلها
- تتكون المؤلفة من صيغة ثلاثة بسيطة → ABA2 في سلم فا/ك



شكل رقم (٤) جزء من مؤلفة Cake-walk

A التراكيب الإيقاعية للقسم
اعتمدت الصيغة A على التراكيب الإيقاعية

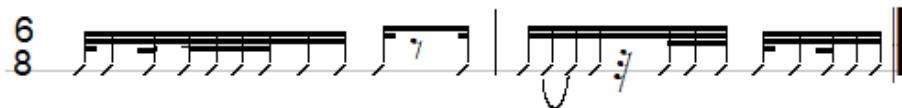


شكل رقم (٥) نموذج للتراكيب الإيقاعية

تم إعداد بعض التمارين باستخدام التراكيب الإيقاعية للصيغة A

إيقاعي دراسي

نموذج رقم (١) إملاء



شكل رقم (٤٦) تمرين إملاء إيقاعي

يقوم المعلم بتنقير الإيقاعات ويدونها الطالب ثم يتم تصحيحها ويؤديها الطالب بالتنقير

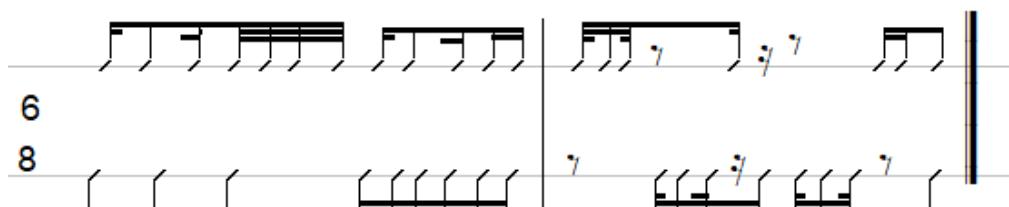
نموذج رقم (٢) تحليل التراكيب الإيقاعية



شكل رقم (٤٧) تمرين تحليل التراكيب الإيقاعية

يقوم الطالب بتحليل التراكيب الإيقاعية ثم تنقير التمرين ويتم تصحيح الأخطاء من قبل المعلم

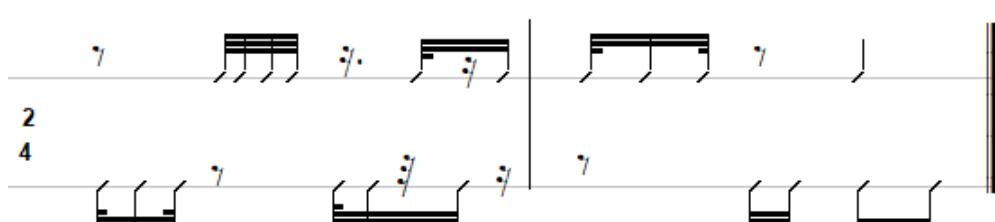
إيقاعي صوتين : نموذج رقم (١) إملاء



شكل رقم (٤٨) تمرين إملاء إيقاعي صوتين

يقوم المعلم بتنقير التمرين جزء جزء عدده مرات ويقوم الطالب بتدوينه ثم يتم تصحيح الأخطاء

نموذج رقم (٢) تحليل التراكيب الإيقاعية



شكل رقم (٤٩) تمرين تحليل التراكيب الإيقاعية

يقوم الطالب بتحليل التراكيب الإيقاعية للتمرين ثم تنقيره

نموذج مختلف الموازين



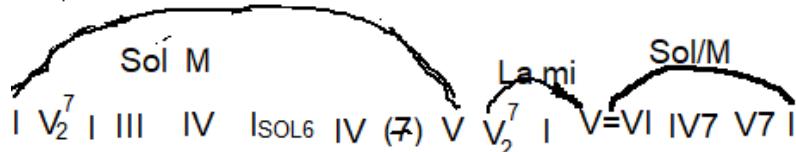
شكل رقم (٤٩) تمرين مختلف الموازين

يقوم الطالب بتحليل التراكيب الإيقاعية ثم ضبط الميزان وتنقيره

التراكيب الهاARMONIQUE المستخدمة في القسم A المؤلفه Cake-walk

- يتكون القسم A من جملتين نهایة الجملة الأولى قفله نصفيه ونهاية الجملة الثانية قفلة تامة
- تتكون التراكيب الهاARMONIQUE من الدرجات الأولى والخامسة والرابعة مع استخدام دخيل للخامسة وإضافه الدرجة السادسة لبعض التآلفات

نموذج لارقام رومانية



شكل رقم (٥٠) تمرين ارقام رومانية بتحولات

نموذج لامقامي

شكل رقم (٥١) تمرين لامقامي في مفاتيح

يقوم المعلم بعزم التمرين المستوى من المؤلفة ويقوم الطالب بتدوينه في المفاتيح ثم يقوم المعلم بتصحيح الأخطاء

نموذج لحن بمصاحبة



شكل رقم (٥٢) تمرين لحنى بمصاحبة

التقويم

يطلب المعلم من كل طالب استبطاط نموذج لحنى صوتين يتضح فيه سمات المؤلفة

Cake-walk مؤلفه

B القسم

أهداف دراسة المؤلفة :

- التعرف على التراكيب الإيقاعية والهارمونية لمؤلفة Cake-walk للقسم B
- أن يستمع الطالب لمؤلفة Cake-walk وتحليلها واستخراج التراكيب الإيقاعية والهارمونية
- التدريب على بعض التمارين الإيقاعية المُعدة
- التدريب على بعض التمارين الإيقاعى صوتين والمُتعدد الموارين
- إملاء لامقامى وأرقام رومانية
- إملاء لحنى صوتى
- الوسائل المستخدمة
- مؤلفة Cake-walk
- جهاز كمبيوتر مزود بسماعات
- خطوات دراسة المؤلفة
- الاستماع الى مؤلفة Cake-walk القسم B وتحليلها
- يتكون القسم B من جملة تنتهي بقله تامه في سلم الدرجة الخامسة
- تتكون الهارمونيات في سلم فا/ك للمؤلفة من الدرجة الخامسة ودخول للدرجة السابعة للسلم الأصلي
- بجانب إضافة درجات للتآلفات من الدرجة السادسة والدرجة الثانية



شكل رقم (٥٣) نموذج للقسم B لمؤلفة Cake-walk

التركيب الإيقاعية للقسم B

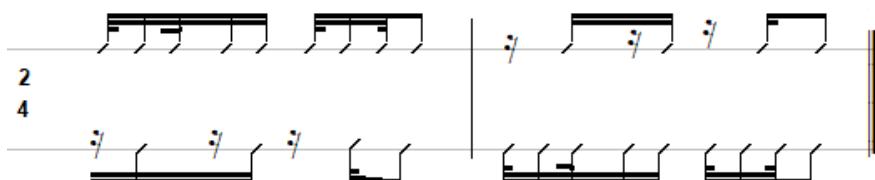


شكل رقم (٥٤) نموذج إيقاعي

- ويتم تبادل الإيقاعات بين الصوتين الباص والسبارانو

نماذج إيقاعي صوتين

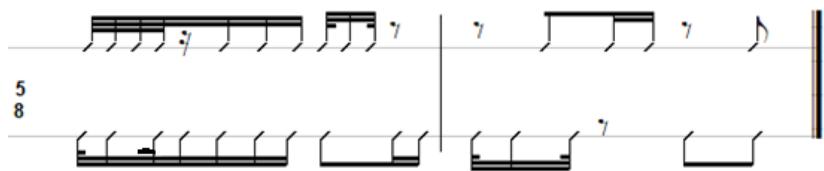
نموذج رقم (١) تحليل التركيب الإيقاعية



شكل رقم (٥٥) تمرين لتحليل التركيب الإيقاعية

يقوم الطالب بتحليل التركيب الإيقاعية ثم أداء النموذج ويقوم المعلم بتصحيح الأخطاء

نموذج رقم (٢) إملاء



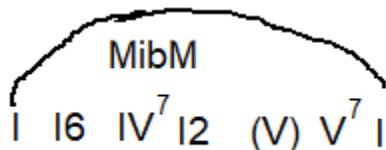
شكل رقم (٥٦) تمرين إملاء إيقاعي صوتين

يقوم المعلم باداء النموذج السابق ويقوم الطالب بتدوينه ثم يصحح المعلم الأخطاء و يؤدي كل طالب النموذج

التركيب الهامونية للقسم B

- تتكون من جملة في سلم الدرجة الخامسة مع إضافة الدرجة السادسة والثانية لبعض التألفات والحساس للتأكيد على بعض النغمات
- تتكون التركيب الهامونية للقسم B من الدرجات الأولى والرابعة والخامسة ودخول للخامسة

نموذج ارقام رومانية



شكل رقم (٥٧) تمرين ارقام رومانية

نموذج لارقام رومانية في سلم مى b/ك مبني على الدرجات الأولى بالسادسة والأولى بالثانية والدخول للدرجة الخامسة

نموذج لحن لا مقامى



شكل رقم (٥٨) تمرين لحن لامقامي في مفتاحين

نموذج لحن صوتين



شكل رقم (٥٩) تمرين لحناني صوتين

يعزف المعلم اللحن الصوتين عدده مرات حتى يتذوق الطالب روح العمل ويتم تحليله ثم يتم تدوينه
ويقوم المعلم بتصحيحه
التقويم

يطلب المعلم من الطالب استنباط تمرين إيقاعي صوتين واخر مختلف الموازين يتضح فيه سمات
المؤلفة

نتائج البحث

قامت الباحثة بعرض مؤلفات الجاز المختارة والتمارين الإيقاعية واللحنية والهارمونية المعدة
والمستنبطه من التراكيب الإيقاعية والهارمونية لمؤلفات الجاز على مجموعة من السادة الخبراء أعضاء
هيئة التدريس وعدهم (١٠) من الاساتذة بكلية التربية الموسيقية تخصص (صوفيج وارتجال وإيقاع
حركي) وبعض كليات التربية النوعية لأخذ الرأي في مدى ملائمة النماذج المعدة في تدريس بنود
الصوفيج الغربي لطلاب الدراسات العليا
والجدول التالي يوضح النتائج الإحصائية وآراء السادة الخبراء

النسبة المئوية	عدد اراء غير مناسب	عدد اراء مناسب لحد ما	عدد اراء مناسب	النماذج الإيقاعية واللحنية والهارمونية المُعدة والمستنبطه من مؤلفات الجاز	M
%٩٠		١	٩	نماذج إيقاعية على مؤلفة راج تايم	١
%٧٠	١	٢	٧	نماذج لحنية على مؤلفة راج تايم	٢
%٨٠		٢	٨	نماذج هارمونية على مؤلفة راج تايم	٣
%٩٠		١	٩	نماذج إيقاعية على القسم A لممؤلفة البلوز	٤
%٨٠	١	١	٨	نماذج لحنية على القسم A لممؤلفة البلوز	٥
%٧٠		٣	٧	نماذج هارمونية على القسم A لممؤلفة البلوز	٦
%٩٠		١	٩	نماذج إيقاعية على القسم B لممؤلفة البلوز	٧
%٧٠	١	٢	٧	نماذج لحنية على القسم B لممؤلفة البلوز	٨
%٧٠		٣	٧	نماذج هارمونية على القسم B لممؤلفة البلوز	٩
%٩٠		١	٩	نماذج إيقاعية على القسم A لممؤلفه Cake-walk	١٠
%٨٠	١	١	٨	نماذج لحنية على القسم A لممؤلفه Cake-walk	١١
%٨٠		٢	٨	نماذج هارمونية على القسم A لممؤلفه Cake-walk	١٢
%٩٠		١	٩	نماذج إيقاعية على القسم B لممؤلفة Cake-walk	١٣
%٨٠		٢	٨	نماذج لحنية على القسم B لممؤلفة Cake-walk	١٤

١٥	نماذج هARMONIQUE على القسم B لمؤلفة Cake-walk	٨	١	١	٨٨٠%
----	--	---	---	---	------

جدول رقم (١) نتائج آراء السادة الخبراء

يتضح من الجدول السابق بعد تحليل النتائج إنها جاءت إيجابية لصالح النماذج المُعدة والمستبطة من التراكيب الإيقاعية والهارمونية لبعض نماذج مختلفة من مؤلفات الجاز ، والإجابة على تساؤل البحث وتم الاستفادة من ملاحظات وتعديلات السادة الأساتذة المحكمين ، وكانت النتائج

كالتالي:

- يمكن الاستفادة بشكل كبير من بعض التراكيب الإيقاعية والهارمونية لموسيقى الجاز في بنود الصولفيج
 - استخدام نماذج وتمارين مستبطة من التراكيب الإيقاعية والهارمونية والحنية لبعض مؤلفات الجاز في بنود الصولفيج يجعل الطالب يستطيع مواكبة كل ما هو جديد ومتطور ويثيري العملية التعليمية
- النوصيات:

- الاهتمام بأنواع الموسيقي الحديثة وادراج ما يتاسب منها في مقرر الصولفيج الغربي للدراسات العليا
- الاستفادة من موسيقى الجاز في مقررات الدراسات العليا حتى تواكب وتلائم التطور العلمي والتكنولوجي

قائمه المراجع

- ١- احمد محمد أنور: "أثر دراسة إيقاعات الجاز لإثراء التعبير الحركي " رسالة دكتوراه - كلية التربية الموسيقية - جامعه حلوان ١٩٩٩.
- ٢- أميرة سيد فرج: الصولفيج وأساليب الموسيقى العالمية - الجزء الأول - ١٩٩٠ .
- ٣- : أثر تدريس مادة الصولفيج وتربية الأذن بطرق معينة في استيعاب الطلبة لمادتي الهاارموني والتحليل الموسيقي بطريقة أكثر موسيقية- رسالة ماجستير- كلية التربية الموسيقية - جامعه حلوان ١٩٧٢ .
- ٤- ريهام أحمد إيهاب: الاستفادة من بعض سالم موسيقي البلوز في تحسين الغناء الصولفائي بحث منشور - مجلة علوم وفنون الموسيقى - المجلد التاسع والعشرون - الجزء الرابع - يونيو ٢٠١٤م.
- ٥- سعاد عبد العزيز: استخدام موسيقى الجاز في مجال الارتجال التعليمي لخدمة بعض تمرينات الإيقاع الحركي الحرة - صحيفة التربية، رابطة خريجي ومعاهد كليات التربية، القاهرة العدد الرابع، مايو ١٩٨٨م.
- ٦- سعيد محمد السعيد: أثر استخدام عناصر من موسيقى الجاز في النصف الأول من القرن العشرين في تحسين أداء المسافات اللحنية والهاارمونية - رسالة ماجستير - كلية التربية الموسيقية - جامعة حلوان - ٢٠٠٦
- ٧- عائشة سليم: أثر استخدام برنامج تربيري مقترن على زيادة التحصيل في مادة الصولفيج وتدريب السمع - رسالة ماجستير - المعهد العالي للموسيقى (الكونسيرفاتوار) القاهرة ١٩٨٧ .
- ٨- عزيز الشوان: الموسيقي تعبير نغمي ومنطقي - القراءة للجميع - مكتبة الأسرة سلسلة الفنون.
- ٩- عواطف عبد الكريم وأخرون: محيط الفنون ٢- الموسيقي - دار المعارف - القاهرة ١٩٧١ .
- ١٠- عيسوي محمود عبد الحكيم العيسوي: هارمونيات موسيقى الجاز في النصف الأول من القرن العشرين، رسالة ماجستير - كلية التربية الموسيقية - جامعه حلوان ١٩٨٩م.
- ١١- محسن سيدا حمد "اساليب الموسيقى العالمية " الجزء الأول- دار الكتب - ٢٠٠٠ .

- 12– Barry Olanove.A History of Jazz in merica,New York Viking
press1952.
- 13– Chorles Mortin: “The Effectiveness of Jazz musical examples and Jazz
improvisation upon college students Aquestion of music fundamentals
concepts” D.M.A., University of southern California , B.R.S, New
York,1982
- 14– James Keut. Themes Composed by Jazz Musicians of The Belop
Era ; A Study of Harmony , Rhythm , And Melody, ph.d. INDIANA
UNIVERSITY , 1982
- 15– Lindsay, Martin, Jazz, London , The English Universities. Press
LTD,1968
- 16– Longston Hughas :the first book of Jazz New York Copy wright 1955
- 17– poul w Tanner Maurice Gerow David Megill Jazz Eight Edition Me
Grow Hill University of California Losangeles Mara Cost Collegem
1995pm.
- 18– Sadie Stanly Groves Dictionary of Music–printed and Bound in Hong
Kong by China Vol 9 1980.
- 19– Stanley Sadie :"The new Grove Dictionary of Music and Musicians" Vol
17 Londen.1980,
- 20– Tanner, Paul, Megill, David, Gerow, Maurice
...<https://www.amazon.com> › Jazz–Paul–Tanner1995pm
- 21–) W.Stearns Marchal: “ The story of Jazz” Oxford University
Press,1979.

ملحق رقم (١)

السيد الأستاذ الدكتور /

تحية طيبة وبعد ،،،

تقوم الباحثة / باسنت فاروق العثملى الأستاذ المساعد بكلية التربية النوعية - جامعة المنصورة بإعداد بحث بعنوان " الاستفادة من بعض التراكيب الإيقاعية والهارمونية لموسيقى الجاز في اعداد تمارين في ماده (الصولفيج الغربى) لطالب الدراسات العليا "

يهدف البحث الى :

- التعرف على بعض التراكيب الإيقاعية والهارمونية لموسيقى الجاز من خلال تحليل بعض الالحان
- الاستفادة من بعض التراكيب الإيقاعية والهارمونية لموسيقى الجاز في الصولفيج الغربى من خلال إعداد بعض التمارين الإيقاعية واللحنية

• هدف الاستبيان :

يهدف هذا الاستبيان إلى التعرف على رأي سيادتكم في مدى ملائمة النماذج والتمارين المعدة والمستبطة من التراكيب الإيقاعية واللحنية والهارمونية لبعض مؤلفات الجاز لتحقيق هدف البحث.

لذا فالرجاء من سيادتكم إبداء الرأي في مدى تناسب النماذج والتمارين لتحقيق هدف البحث المرجو وذلك بوضع علامه (صح) أمام الرأي الذي ترون أنه سيادتكم مناسب .

• آراء ومقترنات :

إذا كان لسيادتكم آراء ومقترنات بشأن تعديل أو إضافة على الجلسات المعدة من قبل الباحثة فالرجاء من سيادتكم تدوينها في الجزء الخاص بذلك، ولسيادتكم كل الشكر والتقدير على تعاونكم وإفادتكم للباحثة .

الباحثة

استمارة استطلاع رأي الخبراء في الجلسات المعدة

ملاحظات	غير مناسب	مناسب لحد ما	مناسب	النماذج الإيقاعية واللحنية والهارمونية المعدة والمستبطة من مؤلفات الجاز
				نماذج إيقاعية على مؤلفة راج تايم ١
				نماذج لحنية على مؤلفة راج تايم ٢
				نماذج هارمونية على مؤلفة راج تايم ٣
				نماذج إيقاعية على القسم A لمؤلفة البلوز ٤
				نماذج لحنية على القسم A لمؤلفة البلوز ٥
				نماذج هارمونية على القسم A لمؤلفة البلوز ٦
				نماذج إيقاعية على القسم B لمؤلفة البلوز ٧
				نماذج لحنية على القسم B لمؤلفة البلوز ٨
				نماذج هارمونية على القسم B لمؤلفة البلوز ٩

				نماذج ايقاعية على القسم لمؤلفه A Cake-walk	١٠
				نماذج لحنية على القسم لمؤلفه A Cake-walk	١١
				نماذج هارمونية على القسم لمؤلفه A Cake-walk	١٢
				نماذج ايقاعية على القسم B لمؤلفة B Cake-walk	١٣
				نماذج لحنية على القسم B لمؤلفة B Cake-walk	١٤
				نماذج هارمونية على القسم B لمؤلفة B Cake-walk	١٥

ملحق رقم (٢)

* أسماء السادة الأساتذة المحكمين

- ١- ا.د/ أميره فرج: أستاذ الصوفيج والإيقاع الحركي والارتجال وعميد كلية التربية الموسيقية سابقا – جامعة حلوان -- رئيس اللجنة العلمية.
- ٢- ا.د/أيمن محمد عطية: أستاذ الصوفيج والإيقاع الحركي والارتجال – كلية التربية الموسيقية – جامعة حلوان – وكيل الكلية لشئون التعليم والطلاب.
- ٣- ا.د/ داود جميمي: أستاذ الصوفيج والإيقاع الحركي والارتجال – كلية التربية الموسيقية – جامعة حلوان.
- ٤- ا.د/ سوزان عبد الله: أستاذ الصوفيج والإيقاع الحركي والارتجال – كلية التربية الموسيقية – جامعة حلوان.
- ٥- ا.د/ شريف حمدي: أستاذ الصوفيج والإيقاع الحركي والارتجال – كلية التربية الموسيقية – جامعة حلوان.
- ٦- ا.د/كاميليا جمال الدين: استاذ ورئيس قسم الصوفيج والإيقاع الحركي والارتجال سابقا – كلية التربية الموسيقية – جامعة حلوان – عضو اللجنة العلمية سابقا.
- ٧- ا.د/ محسن السيد احمد: أستاذ الصوفيج والإيقاع الحركي والارتجال – ووكيل الكلية للدراسات العليا سابقا – كلية التربية الموسيقية – جامعة حلوان – عضو اللجنة العلمية.
- ٨- ا.د/ محمد محمود عارف: أستاذ الصوفيج والإيقاع الحركي والارتجال – كلية التربية الموسيقية – جامعة حلوان.
- ٩- ا.د/ محمد عبد الغفار : أستاذ الصوفيج والإيقاع الحركي والارتجال- رئيس قسم التربية الموسيقية -كلية التربية النوعية – جامعة بنها
- ١٠- ا.د/هويدا خليل: أستاذ الصوفيج والإيقاع الحركي والارتجال – كلية التربية الموسيقية – جامعة حلوان.

* الأسماء مرتبة أبجديا

ملخص البحث

الاستفادة من بعض التراكيب الإيقاعية والهارمونية لموسيقى الجاز في إعداد تمارين في ماده (الصولفيج الغربي) لطالب الدراسات العليا

تتميز موسيقى الجاز بالإيقاعات والألحان والهارمونيات المميزة فكان لابد من الاستفادة من هذا النوع وذلك بالاستعانة ببعض التراكيب الإيقاعية والهارمونية لموسيقى الجاز في اقتراح واستباط بعض التمارين الإيقاعية واللحنية التي يتم تدريسها في بعض بنود ماده الصولفيج الغربي حتى لا ينفصل الطالب عن العالم الخارجي وإكسابه كل ما هو جديد ومعاصر وهدف البحث إلى التعرف على بعض التراكيب الإيقاعية والهارمونية لموسيقى الجاز من خلال تحليل بعض الألحان والاستفادة من بعض التراكيب الإيقاعية والهارمونية لموسيقى الجاز في إعداد بعض التمارين الإيقاعية واللحنية في الصولفيج الغربي وتكمّن الأهمية في إعداد خريج قادر على الاستفادة مع جميع أنواع الموسيقى المعاصرة ومواكبة كل ما هو جيد فيها ومنها موسيقى الجاز وكيفية استخدامها وتطبيقيتها في مجال العمل الموسيقي وجاءت نتائج البحث لترد على تساؤلات البحث وتحقيقها واتبع هذا البحث المنهج الوصفي تحليل المحتوى وكانت عينه البحث طلاب الدراسات العليا وحدود البحث مجموعة مختلفة من مؤلفات موسيقى الجاز وتكون البحث من الدراسات السابقة والإطار النظري والإطار التطبيقي الذي يشمل تحليل مؤلفات الجاز واعداد نماذج إيقاعية ولحنية وهارمونية مستتبّه من المؤلفات وانتهى البحث بالنتائج والتوصيات ثم مراجع البحث والملاحق وملخص البحث

Abstract

Making use of some rhythmic and harmonic structures of jazz music in preparing exercises in the subject (Western Solfege) for postgraduate students

Jazz music is characterized by its distinctive rhythms, melodies and harmonics, so it was necessary to take advantage of this type by using some rhythmic and harmonious compositions of jazz music in proposing and devising some rhythmic and melodic exercises that are taught in some items of the Western Solfege subject so that the student does not separate from the outside world and acquire everything new Contemporary and contemporary and the aim of the research is to identify some rhythmic and harmonic structures of jazz music by analyzing some melodies and making use of some rhythmic and harmonious compositions of jazz musicians in preparing some rhythmic and melodic exercises in Western solfege and the importance lies in preparing a graduate who is able to benefit with all types of contemporary music and keep abreast of everything It is new in it, including jazz music and how to use it and adapt it in the field of musical work. The results of the research came to respond to the research questions and their investigation, and this research followed the descriptive approach to content analysis. Applied analysis of jazz compositions And the preparation of rhythmic, melodic and harmonic models extracted from the literature and the research ended with results and recommendations, then the research references, appendices and research summary