

# فاعلية برنامج مقترن لتحسين مهارة العزف على آلة البيانو باستخدام دراسات السيدة كروسبى آدمز مصنف ٦ لأصحاب اليد الصغيرة

دعاة عبد المحسن عبد القادر<sup>(\*)</sup>

## مقدمة:

تحتل مؤلفة الدراسات موقع مهم وأساسي في العملية التعليمية لدراسة العزف على آلة البيانو لما تحتويه من تنوع في عناصر الأداء وما تتناوله من نواحي تقنيه مختلفة كأداء الأشكال الإيقاعية والتسلسلات السلمية، والأربيجات، الأوكتافات وترقيم الأصابع، وحركة الرسم، النغمات المزدوجة، الزخارف والحليات وغير ذلك من التقنيات، وقد وضعت هذه المؤلفات للأغراض التعليمية ولتنمية المهارات التقنية المتعددة لجميع المستويات لدارسى البيانو.

(٤ - ١٠٠)

يطلق على مؤلفة الدراسات اسم تدريبات (Exercises) وهي تدريبات تهتم بشكل خاص وبما ينبع بالحركة الميكانيكية للأصابع، يقصد بها التركيز على هدف تقنى محدد، والعمل على تتميمته دون النظر لأى عناصر موسيقية أخرى ومن أهم الأمثلة سلسلة كتاب لونجو Longo، وهانون Hanon، بيشنا Bishna. ويطلق عليها أيضاً مصطلح (Etudes) والتى تهتم بمعالجة المشكلات والصعوبات التقنية مع الإهتمام بالعناصر الجمالية والتعبيرية أيضاً، وهذا ما أهتم به مؤلفى العصر الرومانтиكي والقرن العشرين. (٥ - ٢٧)

تعددت وتتنوعت أساليب الكتابة لممؤلفة الدراسات وظهر العديد من المؤلفين لكلاً منهم أسلوباً مختلف فالدراسات عند ميتزو كليمانتى Clementi M. متنوعة من حيث الأسلوب مع التركيز على أرقام الأصابع أما عند جوهان برامز Brahms فركز فى دراسته على قوة الأصابع واتساع المسافات.

أما السيدة كروسبى آدمز Mrs Crosby Adams (١٨٥٨ - ١٩٥١) الذى كان لها العديد من الكتب التعليمية المفضلة بين معلمي البيانو فى جميع أنحاء الولايات المتحدة، قامت بعمل مجموعة دراسات تهتم بالجانب التعبيرى والتكنىكى كتبتها بفكر المؤلف الموسيقى الذى تعايش مع الثقافة والاتجاهات الفكرية والتربوية لمنتصف القرن العشرين الأمر الذى دعى الباحثة تفكير

(\*) مدرس بقسم التربية الموسيقية كلية التربية النوعية، تخصص بيانو، جامعة أسيوط.

في موضوع البحث لوضع برنامج مقترن لتحسين أداء اليد الصغيرة من خلال دراسات السيدة كروسبى آدمز مصنف ٦.

### **مشكلة البحث:**

تفتقر المناهج الدراسية لمرحلة البكالوريوس لكليات التربية النوعية على كتب تعليمية لدراسات بير Beyer - تشيرنى Cherny أما الدراسات الأخرى لغيرهم من المؤلفين فهي غير متداولة بالرغم أنها تشمل على الكثير من التقنيات العزفية التي تساعد الدارس على اكتساب المهارات العزفية لآلہ البيانو الأمر الذى دعى الباحثة للقيام بهذه الدراسة لمعرفة أسلوب إعداد الدراسات عند السيد كروسبى آدمز لتحسين مهارة العزف على آلہ البيانو لأصحاب اليد الصغيرة.

### **أهداف البحث:**

١) التعرف على أسلوب السيدة كروسبى آدمز في إعداد الدراسات التقنية للعزف على آلہ البيانو لاصحاب اليد الصغيرة.

٢) وضع برنامج تعليمي مقترن على جلسات تعليمية تدريسية لمقطوعات العينة.

### **أهمية الدراسة:**

تظهر أهمية الدراسة من خلال تقديم مرجعية نظرية لدراسات آلہ البيانو مصنف ٦ عند السيدة كروسبى آدمز ، وما تتضمنه من وصف شامل للمفاهيم النظرية والعزفية لتحسين مهارات اليد الصغيرة للعزف على آلہ البيانو يستطيع أن يستعين بها مدرس آلہ البيانو عند اختيارهم الدراسات التقنية المناسبة تبعاً لاحتياجات الدارس بالإضافة إلى تسليط الضوء على مؤلفة الدراسات عند السيدة كروسبى آدمز وأهميتها لدارسى آلہ البيانو.

### **تساؤلات البحث:**

١) ما هو أسلوب السيدة كروسبى آدمز في إعداد الدراسات التقنية للعزف على آلہ البيانو؟

٢) ما هو البرنامج التعليمي المقترن لتدريس مقطوعات عينة البحث؟

### **حدود البحث:**

حدود مكانية: قسم التربية الموسيقية - كلية التربية النوعية - جامعة أسيوط.

حدود زمنية : الفصل الدراسي الأول للعام الجامعي ٢٠١٧-٢٠١٨

## **إجراءات البحث:**

- **منهج البحث:** اتبعت الباحثة المنهج الوصفي (تحليل المحتوى) والمنهج التجريبى.
- **عينة البحث:**
  - المدونة الموسيقية لمجلد السيدة كروسبى آدمز لدراسات البيانو مصنف ٦ يحتوى على أربع دراسات.
  - عينة طلابية من الفرقة الثانية وعدهم ست طالبات.
- **أدوات البحث:** الطبعة الموسيقية المتاحة لمؤلفة الدراسات عينة البحث - استمارة تحليل المحتوى - بطاقة تقييم مستوى أداء الطالبات لمقاطعات العينة (اختبار قبلى / بعدى).

## **مصطلحات البحث:**

### **الدراسة (Study - Etude):**

مقطوعة موسيقية معدة لمساعدة الدارس فى تتميم قدراته الفنية ومهاراته العزفية، وعادة ما تكون معدة لخدمة تقنية فنية محددة. (٣٠٠ - ٨)

### **التقنية العزفية (Technique):**

هي البراعة الميكانيكية الناتجة عن السيطرة التامة على عضلات الجسم والتحكم فى استخدام أجزائها بمرونة تسمح لها بأداء التفاصيل الدقيقة فى المؤلفات الموسيقية. (١٢ - ٥٨٦)  
**التقنيك (Technique):**

هو نوع من المهارات العزفية الناتجة من اكتساب مرونة وحرية وتحكم فى العضلات المستخدمة فى العزف (أصابع - رسغ - ساعد - ذراع - مفاصل). (١١٨ - ١١)

### **البرنامج (Program):**

هو المخطط العام الذى يوضع فى وقت سابق على عملية التعليم والتدريس فى مرحلة من مراحل التعليم ويلخص الإجراءات والموضوعات التى تتضمنها هيئة تعليمية خلال مدة معينة قد تكون شهراً أو ستة أشهر كما يتضمن الخبرات التعليمية التى يجب أن يكتسبها المتعلم مرتبة ترتيباً يتمشى مع سنوات النمو والمطالب الأصلية وبالتالي فهو أشمل وأعم من المنهج.  
(١٢٦ - ١)

## **الدراسات السابقة:**

**الدراسة الأولى:** "أسلوب أداء دراسات البيانو مصنف ٣٥ عند سيسيل شاميناد"<sup>(\*)</sup>.

هدفت تلك الدراسة إلى التعرف على سمات وخصائص البيانو عند سيسيل شاميناد وذلك من خلال تحليلها للدراسات تحليلًا عزفيًا وغائيًا وتحديد الصعوبات العزفية والتعبيرية الموجودة بها وإقتراح الحلول والإرشادات العزفية للوصول إلى أفضل أداء تلك الدراسات، اتبعت الباحثة المنهج الوصفي. كما تناولت تلك الدراسة في الجانب النظري سمات الموسيقى الرومانسية وتناولت أيضًا حياة سيسيل شاميناد وأهم أعمالها بالإضافة إلى تطور قالب الدراسات، كما توصلت نتائج الدراسة إلى أهمية الدراسات عند سيسيل شاميناد لما تحويه من تقنيات عزفية لآلة البيانو.

**الدراسة الثانية:** "تقنيات العزف الأساسية لآلة البيانو من خلال دراسات تشيرنى مصنف

<sup>(١)</sup> ٥٩٩.

هدفت تلك الدراسة إلى التوصل لاكتساب تقنيات العزف الأساسية لآلة البيانو من خلال أداء دراسات تشيرنى بمفهوم المدرسة الحديثة في العزف بالقرن العشرين، اتبعت الباحثة المنهج الوصفي وقامت بالدراسة التحليلية العزفية لدراسات تشيرنى مصنف ٥٩٩ ووضع التدريبات والإرشادات العزفية الازمة للوصول للأداء الأفضل. تناولت تلك الدراسة استعراض لنقنيات عزف الآلة بكل من المدرسة التقليدية التي كانت تهتم بأداء الأصابع فقط والمدرسة الحديثة التي تؤمن بالمرجع بين الأداء الذهني والفصلي لتحقيق الأداء الجيد، كما استعرضت حياة كارل تشيرنى وأهم أعماله، توصلت نتائج الدراسة إلى أن تفعيل تقنيات العزف الحديثة لآلة البيانو في أداء دراسات تشيرنى يزيد من الاستفادة من قيمتها الفنية في تنمية القدرات العزفية.

**الدراسة الثالثة:** "عازف البيانو - تقنياته العملية وتقنياته الذهنية"<sup>(٢)</sup> ١٩٩٥.

هدفت تلك الدراسة إلى التعرف على التقنيات العملية والذهنية لدى عازف البيانو من خلال أعمال "ريموند ثيرج" فقد وضع وصفاً شاملًا للجهاز الحركي للعازف والأعضاء

(\*) سارة عبد السميم محمد: "أسلوب أداء دراسات البيانو مصنف ٣٥ عند سيسيل شاميناد"، رسالة ماجستير غير منشورة، كلية التربية الموسيقية، جامعة حلوان، القاهرة، ٢٠٠٩.

(١) نسرين حلمى: "تقنيات العزف الأساسية لآلة البيانو من خلال دراسات تشيرنى مصنف ٥٩٩"، رسالة ماجستير، كلية التربية الموسيقية، جامعة حلوان، ٢٠٠٣.

(2) Karen Pamela Singers: The Pianist: his manual technique, his mental technique, 20, 1995.

المستخدمة في العزف وتقنيات نقل ثقل الذراع ونقل الضغط، والتعرف على دور التقنيات الذهنية ودورها في تجنب المشاكل الناجمة عن سوء استخدام أعضاء الجهاز الحركي أثناء العزف، أتبعت الباحثة المنهج الوصفي، كما توصلت نتائج الدراسة إلى ضرورة إهتمام عازف البيانو بالتقنيات العملية والذهنية معاً للوصول إلى أفضل طريقة للاداء.

**الدراسة الرابعة:** "المدرسة الروسية في تقنيات العزف على آلة البيانو للمستوى المتقدم تاريخها وتطورها من القرن التاسع عشر حتى القرن العشرين"<sup>(1)</sup>.

هدفت تلك الدراسة إلى التعرف على تاريخ تطور تقنيات العزف على آلة البيانة للمستوى المتقدم في المدرسة الروسية خلال القرنين التاسع عشر والعشرين. اتبعت الباحثة في تلك الدراسة المنهج التاريخي والمنهج الوصفي، وتتناولت أيضاً أساسيات العزف والتقنيات العزفية على آلة البيانو بالإضافة إلى تطور أساليب العزف في المدرسة الروسية ، وتوصلت نتائج الدراسة إلى أن المدرسة الروسية تعتبر من أهم مدارس تعليم العزف على آلة البيانو لأنها تحتوى على تطورات تاريخية متدرجة.

#### **التعليق العام على الدراسات:**

اتفقت جميع الدراسات السابقة مع البحث الحالى فى:

- **الموضوع:** حيث تناولت جميعها التقنيات العزفية وأسلوب الأداء من خلال مؤلفة الدراسات.

- **المنهج:** تناولت جميعها المنهج الوصفي "تحليل المحتوى".

**اختلاف الدراسات السابقة مع البحث الحالى فى:**

- **عينة البحث:** حيث تناول البحث الحالى دراسات السيدة كروسبى آدمز مصنف ٦.

- **المنهج:** حيث تناول البحث الحالى المنهج التجريبى بالإضافة للمنهج الوصفي.

وترجع الاستفادة من تلك الدراسات إلى التعرف على تطور الدراسات والتقنيات العزفية والأسلوب المتبعة في التحليل العزفي والاسترشاد بهما في الإطار النظري والتطبيقي للبحث الحالى.

---

(1) Chang, Anita Lee Ling: The Russian School of advanced Piano Technique: its history and development from the 19th to 20th century 19, The University of Texas at Austin, U.S.A, 1994.

## الإطار النظري ويكون:

- نبذة عن الدراسات الموسيقية لآلہ البيانو وتطورها.
- حياة السيدة كروسيبي آدمز وأهم أعمالها لآلہ البيانو.

### نبذة عن دراسات آلہ البيانو وتطورها:

يرجع تاريخ ظهور مؤلفات الدراسات إلى بداية القرن السادس عشر حيث كانت عبارة عن تمارين أو تدريبات للأصابع Exercises في شكل نغمات متتابعة في شكل تتابع Sequence تعزف باليدين معاً لكي تعالج مشاكل تكنيكية خاصة بالآلہ ولتخدم هدف دراسي معين، وفي بداية القرن السابع عشر قدم فرنسو كوبران Francois Couperin (1668-1733) عام 1717 هذه التدريبات في شكل دراسات Studies في كتاب بعنوان "فن العزف على الكلافيسان" حيث اشتمل هذا الكتاب على العديد من مشاكل العزف المختلفة، ومجموعة تدريبات للأصابع، كما اشتمل على التوكاتا الإيطالية التي قام بتأليفها ديروتاجيرalamo والتي أصبحت فيما بعد نوعاً من الدراسات، والتمارين التي كتبها ماياثلوك عام 1673 تحت عنوان "Lessons"، واشتمل الكتاب أيضاً على ثمانى مقدمات Preludes (٨ - ١١٨).

وفي القرن الثامن ظهرت الابتكارات ذات الصوتين Tow part Invention والابتكارات ذات الثلاث أصوات Three Part Invention كتبها سbastian Bach (1685-1750) J. S. Bach بغرض تعليمي يهدف إلى معالجة العديد من المشكلات التكنيكية، وهذه الاعمال لم تعرف كدراسات ولكن ويليم فريدمان باخ W. F. Bach (1780-1810) استخدمنا في تعليم ابنه الذي يبلغ من العمر عشر سنوات مما يدل على أن هذه الابتكارات أعمال تعليمية في المقام الأول. ويعتبر القرن التاسع عشر هو العصر الذهبي للدراسات بمفهومها الحقيقي حيث اهتم الكثير من المؤلفين بتعميم التكنيك بشكل أعم وأشمل، بدءاً من متیزو كلمینتی Clementi Muzio (1752-1832) الذي أوضح مفهوم الدراسات الحقيقي من خلال تأليفه لمجموعة دراسات مكونة من ١٠٠ دراسة متقدمة تهتم بالجانب التكنيكى وخلفه كرمر Cramar حيث ألف مجموعة قيمة من الدراسات تتكون من ٨٤ دراسة تشتمل على الكثير من الصعوبات التكنيكية (١١: ١٢)، وفي بداية القرن العشرين ظهرت أنواع أخرى للدراسات مثل الدراسات السيمفونية Symphonic studies ومن أهم مؤلفيها إيجور سترافسكى Igor Stravinsky (1882-1971)، كما ظهرت دراسات للبيانو والأوركسترا معاً Piano and Orchestra etudes ومن أهم مؤلفها سيرجي رخمانينوف Sergey Rakmaninov (1873-1943) المجموعة الأولى مصنفة ٣٣ وضعت عام 1911، والمجموعة الثانية مصنف ٣٩ وضعت عام 1917، والدراسات

التي وضعها كلود أشيل ديبوسي (Claude Achille Debussy) عام ١٨٦٢-١٩١٨ (٣٠٤ - ١٣).  
حياة السيدة كروسبى آدمز:

هي جولييت جرافز آدمز ولدت في ٢٥ مارس ١٨٥٨، لقبت بالسيدة كروسبى آدمز نسبة لزوجها كروسبى آدمز الذي كانا لهما شهره عاليه في العشر سنوات الأخيرة من القرن التاسع عشر والنصف الأول من القرن العشرين.

فهى ملحنه ومؤلفه ومحاضرة وعازفه بيأنا ساهمت بالعديد من الأعمال الموسيقية فى التاريخ الموسيقى الأمريكى من كتب تعليمية وموسيقى الأطفال، فقد كانت كتبها التعليمية للبيانو هي المفضلة بين معلمى الموسيقى فى جميع انحاء الولايات المتحدة، بالإضافة إلى الدراسات والتراطيل الدينية التي كانت تستخدم على نطاق واسع فى المدارس الأكليريكية والكنائس والمدارس الموسيقية.

واصلت السيدة كروسبى آدمز الكتابة والتدريس والتأليف طول حياتها وكان زوجها كروسبى آدمز مديرًا للكورال ومعلم للدروس النظرية للموسيقى.

منحت السيدة كروسبى آدمز عضوية شرفية في الاتحاد الوطني لنوادي الموسيقى والرابطة الوطنية لمعلمى الموسيقى، وكانت عضواً مؤسساً ورئيس فرع الرابطة الوطنية الأمريكية بينمون عام ١٩٢٦م كانت لها اسماً بارزاً في الولاية.

وفي عام ١٨٩٢م أنشأ آدمز "مدرسة كروسبى آدمز" في شيكاغو التي كانت أول مدرسة في أمريكا لتدريب معلمى الموسيقى.

كانت السيدة كروسبى آدمز صديقة مقربة للمؤلف الموسيقى المشهور إدوار ماكدويل التي ذكرت مساهمته في أعمالها الموسيقية وفي عام ١٩١٣م نقلت السيدة كروسبى آدمز من شيكاغو إلى مونتريل ولاية كارولينا قامت ببناء منزل يشمل استوديو للموسيقى وتعطى فيه دروساً للأداء كان يأتى لهم في أشهر الصيف معلمو الموسيقى العامة من جميع أنحاء البلاد لتحسين مهاراتهم في التدريس، واصلت السيدة آدمز تقديم حفلات موسيقية عامة وحفلات خاصة، وكان آخر حفلاتها في عيد ميلادها ٩٢ وتوفت في ٩ نوفمبر ١٩٥١م. (١٤)

أهم أعمالها لآلية البيانو: (١٥)

- 4 Little Wrist Studies, Op.6٦
- 3 Piano Duets in Unfamiliar Keys, Op.20

ثلاثة مؤلفات لثنائي البيانو لمفاتيح غير مؤلوفة مصنف .٢٠

- Barcarolle, Op.2 باركارول مصنف ٢
- Finger Solfeggio, Op.18 أصابع صولفيج مصنف ١٨.
- 4 Duets for Two Beginners, Op.١٤ اربع مؤلفات لثنائي بيانو للمبتدئين مصنف ١٤
- Suite in canon-form: eight pieces : op. 65 : for 2 pianos, 4 hands سويت مكونة من ٨ اجزاء مصنف ٦٥.

- دراسات في التراتيل. Studies in hymnology.
- Album of piano duos: nine pieces of medium difficulty for 2 pianos, 4 hands. مقطوعات لثنائي البيانو لاربع يدی متوسطة الصعوبة .
- Days in a doll's life مقطوعة بعنوان أيام في حياة الدمى.
- Worship songs for the Sunday School and home, with suitable piano numbers for various uses للبيانو. دراسات مقطوعات الدينية لبيانو و مناسبة متعددة و متدرجة
- Graded studies gathered from many sources: for the piano two hands كتاب بعنوان "الدمى" مهرجان الموسيقى .. أغاني دينية للشباب. Worship songs for yon for yoth
- Five tone sketches for beginners on the piano اسكتشات لخمس نغمات للمبتدئين على البيانو

### الإطار التطبيقي:

تهدف الدراسة التجريبية إلى التتحقق من مدى فاعلية دراسة مقطوعات العينة البحثية للسيدة كروسبى آدمز مصنف ٦ في تحسين مهارات العزف على البيانو عند أصحاب اليد الصغيرة في الفرقة الدراسية الثانية بكلية التربية النوعية-جامعة أسيوط.

### اتبعت الباحثة المنهج التجريبى:

يعرف البحث التجربى على أنه ذلك النوع من البحوث الذى يستخدم التجربة فى اختبار فرض يقرر علاقة بين عاملين أو متغيرين، وذلك عن طريق الدراسة للمواقف المقابلة التي تضبط كل المتغيرات ما عدا المتغير الذى يهتم الباحث بدراسة تأثيره. (٤٠ - ١)

وقد اختارت الباحثة طريقة المجموعة الواحدة التي تقوم على ملاحظة المفحوصين قبل وبعد متغير مستقل تجربى وقياس مقدار التغير في حالة ظهور تغير في أسلوب أدائهم حيث تتضمن التجربة متغيراً مستقلأً وهو دراسات السيدة كروسبى آدمز مصنف ٦ والتي تحكم فيه

الباحثة عن قصد في التجريبية من خلال الجلسات التعليمية المنتظمة ومعرفة أثرها على متغير تابع وهو تحسين مهارات العزف على آلة البيانو أصحاب اليد الصغيرة الذي يكون بمثابة السلوك الناتج عن المتغير المستقل.

#### أدوات إجراء التجربة:

١) الجلسات التعليمية المقترحة لتدريس مقطوعات العينة المختارة وما تضمنته من تدريبات وإرشادات عزفية.

٢) درجات اختبار السادة المحكمين من أعضاء هيئة التدريس من قسم التربية الموسيقية تخصص بيانو بكلية التربية النوعية جامعة أسيوط (لجنة مكونة من ثلاثة أعضاء) لتحديد المستوى التحصيلي الذي بلغه طلاب العينة بعد دراستهم للبرنامج المقترن لتدريس المقطوعات عينة البحث ويعتبر هذا اختبار بعدياً.

#### الاختبار قبلى:

قامت الباحثة بإجراء اختبار قبلى على طلاب العينة التجريبية وقوامها ٦ طالبات واتبعت الخطوات الآتية:

- توزيع المدونات الموسيقية عينة البحث.
- قامت الباحثة بتخصيص حجرة مستقلة بها آلة بيانو لكي تتمكن الطالبة من التعرف على مكونات المدونة الموسيقية بمجهودها الذاتي وخصص لها ٣٠ دقيقة لإنجاز ذلك.
- بعد انتهاء المدة الزمنية قامت كل طالبة بأداء المدونة الموسيقية المخصصة لها أمام لجنة المحكمين من أعضاء هيئة التدريس تخصص بيانو بكلية التربية النوعية جامعة أسيوط لقياس المستوى الأدائي وتم تقييم الأداء واعتبرت تلك النتيجة اختبار قبلياً لأفراد العينة.
- كان تقييم المستوى الأدائي وفق استماراة بطاقة التقييم التالية:

**بطاقة تقييم مستوى أداء الطالبات لمقطوعات العينة**

**الاختبار القبلي / بعدي**

اسم الطالب:

الدرجة العظمى للتقدير: ١٠٠ درجة

الفقرة الدراسية:

درجات المحكمين						بنود الاختبار
ضعف	مقبول	جيد	جيد جداً	ممتاز	٥	
						١) معرفة السيرة الذاتية للمؤلف
						٢) مفهوم الدراسات الموسيقية
						٣) معرفة العصر الذى تنتوى إليه المؤلفة
						٤) تحديد المقام الأساسى للدراسة
						٥) تحديد الميزان الذى تبنى عليه الدراسة
						٦) معرفة الطول البنائى
						٧) معرفة الصيغة التى ألفت فيها الدراسة
						٨) معرفة نوع المصاحبة المستخدمة
						٩) أداء النماذج الإيقاعية بدقة
						١٠) أداء نغمات الدراسة بدقة
						١١) اختيار ترقيم الأصوات المناسب
						١٢) الأداء فى الطبقات الصوتية الصحيحة
						١٣) أداء التقييات العزفية التى جاءت فى الدراسة
						١٤) أداء الأقواس اللحنية
						١٥) أداء أساليب العزف المتصل والمقطوع
						١٦) أداء التلوين الصوتى بدقة
						١٧) أداء الدراسة كوحدة واحدة وبدون توقف
						١٨) أداء الدراسة بالسرعة المناسبة
						١٩) القدرة على تدارك ما يطرأ فى الأداء من

درجات المحكمين						بنود الاختبار
ضعف	مقبول	جيد	جيد جداً	ممتاز		
١	٢	٣	٤	٥		تغيرات في السرعة أو أخطاء عارضه
						٢٠) التوازن التام في قوة الصوت الصادرة عن اللحن الأساسي والهارموني

بناء على بطاقة تقييم الاختبار القبلي السابق إيضاها انحصرت درجات تقييم الطالبات في الاختبار القبلي ما بين ١٢ : ١٤ درجة مما أكد على عدم تمكن الطالبات من الجوانب المعرفية والأدائية لمقطوعات عينة البحث.

قامت الباحثة بوضع تخطيط عام للبرنامج المقترن في النقاط التالية:

#### ١) استراتيجية تدريس البرنامج:

جاءت استراتيجية تدريس البرنامج قائمة على جلسات تعليمية على النحو التالي:

- محاضرة مجتمعة: يتم فيها عرض المفاهيم النظرية المرتبطة بموضوع الجلسة.
- جلسات تطبيقية فردية: لكل طالبة على آلة البيانو، يتم فيها تصويب الأداء وتذليل الصعوبات من خلال التدريبات والإرشادات العزفية الازمة.

#### ٢) الهدف من البرنامج:

تحسين مهارات العزف على البيانو لأصحاب اليد الصغيرة.

٣) مكان تنفيذ البرنامج: قسم التربية الموسيقية - كلية التربية النوعية - جامعة أسيوط بدأ تطبيق البرنامج يوم الأحد ٢٠١٧/١٠/١ وانتهى تطبيق البرنامج يوم ٢٠١٧/١١/٩ على أن يعقد الامتحان البعدى يوم ٢٠١٧/١١/٢٦

#### ٤) تحديد الساعات التدريبية:

- ٦٠ دقيقة للجلسة التعليمية المجمعة.
- ٣٠ دقيقة لجلسة العزف الفردى بواقع جلستين أسبوعياً.

## **البرنامج:**

قامت الباحثة بالتحليل العزفي لمقطوعات العينة من دراسات السيدة كرسبي آدمز مصنف ٦ ووضع التدريبات والارشادات العزفية وتقسيمها في شكل جلسات تعليمية لتحقيق الهدف الذي وضعت من أجله وتحسين مهارات العزف على البيانو لأصحاب اليد الصغيرة.

## **الخطوات التطبيقية:**

قامت الباحثة بتدريس مقطوعات العينة في شكل جلسات تعليمية:

### **الجلسة التعليمية الأولى "عامة"**

تاریخ الجلسة: ٢٠١٧/١٠/١      مدة الجلسة: ٦٠ دقيقة

نوع الجلسة: جلسة مجمعة

### **الأهداف العامة للجلسة:**

- التعرف على شخصية المؤلف وأشهر أعماله.
- التعرف على أهمية الدراسات الموسيقية وأهم مؤلفيها.

## **الخطوات التعليمية:**

أتبعت الباحثة في تدريس هذه الجلسة الخطوات التعليمية الآتية:

- تلخيص حياة السيدة كرسبي آدمز وأهم أعمالها.
- التمييز بين التطور التاريخي للدراسات وأهم مؤلفيها من خلال جهاز العرض Data Show.

## **تقييم الجلسة الأول:**

لاحظت الباحثة بعد سرد المفاهيم المرتبطة بالسيرة الذاتية للمؤلفة والتطور التاريخي للدراسات وبعد المناقشة الحوارية استطاعت الطالبات إسترجاع ما تم شرحه من خلال الإجابة على الأسئلة الآتية:

- ماذا تعرف عن المؤلفة كرسبي آدمز وما هي أهم مؤلفاتها لبيانو؟
- ما هي الدراسات الموسيقية ومن هم أهم مؤلفيها؟

## **الجلسة التعليمية الثانية "الدراسة الأولى"**

**تاریخ الجلسة: ٢٠١٧/١٠/٤ مدة الجلسة: ٦٠ دقيقة**

**نوع الجلسة: جلسة مجمعة**

**الأهداف العامة للجلسة:**

- التحليل النظري والعزفى للدراسة الأولى بما تشمل عليه من صعوبات عزفية ومصطلحات أدائية.

**الخطوات التعليمية:**

بعد الاطلاع على المدونة الموسيقية للمؤلفة "الدراسة الأولى" من خلال الحوار الإيجابي بين الباحثة والطالبات ثم إيضاح النقاط الآتية:

**\* الصيغة البنائية:**

- التونالية: دو ك.
- الطول البنائي: ٢٠ مازورا.
- العنصر الزمني:  $\frac{4}{4}$  رباعى بسيط.
- السرعة: Moderately Fast وتعنى معتدل السرعة.
- الصيغة: أحادية.

**الأقسام الرئيسية:**

- الجملة اللحنية الأساسية من م ١: ٨ وتنتهي بقفلة تامة في مقام دو ك.
- الجملة الثانية: من م ٩: ٦ وتنتهي بقفلة تامة في دو ك.
- كودا: من م ١٧: ٢٠ وتنتهي بقفلة تامة في دو ك.

### **المصطلحات الأدائية:**

- اصطلاح P اختصار Piano ومعناها الأداء الخافت.
- اصطلاح mf وهى اختصار كلمة Mezoo Forte ومعناها بقعة متوسطة.
- اصطلاح dim وهى اختصار كلمة Dammendo ومعناها التدرج فى تناقض شدة الصوت.
- اصطلاح F وهو اختصار كلمة Forte ومعناها الأداء بشدة.
- اصطلاح dimand rit و معناه التدرج فى تناقض شدة الصوت مع التبطىء.
- اصطلاح atempo و معناه الرجوع إلى الزمن الأصلى للمقطوعة.
- اصطلاح alittle slower و معناه قليل من البطء.
- اصطلاح cresc اختصار لكلمة crescendo و معناها ازدياد شدة الصوت تدريجياً.

### **الصعوبات العزفية:**

- نغمات هارمونية على بعد ثلاثة تحت قوس لحنى ممتد فى اليد اليمنى وظهر ذلك فى م ١:٢ .
- نغمة مفردة يليها نغمات مزدوجة بمسافات مختلفة فى اليد اليسرى وظهر ذلك فى م ٣:٤ ، م ٥:٨ .
- نغمات هارمونية مزدوجة متكررة بمسافات مختلفة فى اليد اليمنى وظهر ذلك فى م ٥:٨ .
- أداء نغمات على شكل باص ألبرتى فى اليد اليسرى وظهر ذلك فى م ٩:١٢ .

### **تقييم الجلسة الثانية:**

كان لإيضاح المفاهيم المرتبطة بالصياغة البنائية للمؤلفة وتحديد أقسامها الرئيسية وتحديد أهم الصعوبات الأدائية الأثر الكبير فى ترسیخ المفاهيم النظرية والأدائية لدى الطالبات وجعلهم يقبلون على دراستها بشئ من الوعى الفنى للدراسة رقم (١).

المدونة الموسيقية للدراسة الأولى

I

Mrs. CROSBY ADAMS.

Moderately fast.

*a tempo*

C. F. S. Co. 452

Copyright 1898 by Clayton F. Summy Co.  
International Copyright.

## الجلسة التعليمية الثالثة "الدراسة الأولى"

مدة الجلسة: ٣٠ دقيقة لكل طالب تاريخ الجلسة: ٢٠١٧/١٠/٨

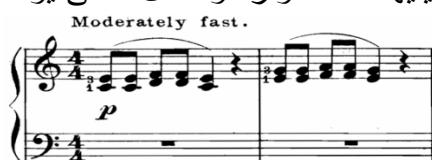
نوع الجلسة: تطبيقية فردية

الأهداف العامة للجلسة:

- التعرف على الصياغة الموسيقية لـ م١:٨.
- التعرف على المواقف التعليمية التي جاءت في هذا الجزء وتذليل صعوباتها.
- قراءة وترجمة المدونة الموسيقية من الناحية النغمية والإيقاعية على لوحة المفاتيح.

### الخطوات التعليمية:

\* **وصف الصياغة:** جاءت الصياغة اللحنية في شكل نغمات هارمونية مزدوجة على مسافة ثلاثة تؤديها اليد اليمنى بدون أي مصاحبة لليد اليسرى في م١:٩ تحت اصطلاح P وتحت قوس لحنى متعددة فوق خمس نغمات يليها سكتة نوار، والشكل التالي يوضح ذلك:



شكل رقم (١) يوضح م١:٩ من الدراسة الأولى

من م٣:٨ نغمات هارمونية مزدوجة متكررة بمسافات مختلفة تؤديها اليد اليمنى مع مصاحبة نغمة مفردة يليها نغمات هارمونية مزدوجة تؤديها اليد اليسرى يتدرج الأداء من mf إلى P إلى F حتى ينتهي P مع شئ من التبطيء في نهاية م٨ والشكل التالي يوضح ذلك:

شكل رقم (٢) يوضح م٣:٨ من الدراسة الأولى

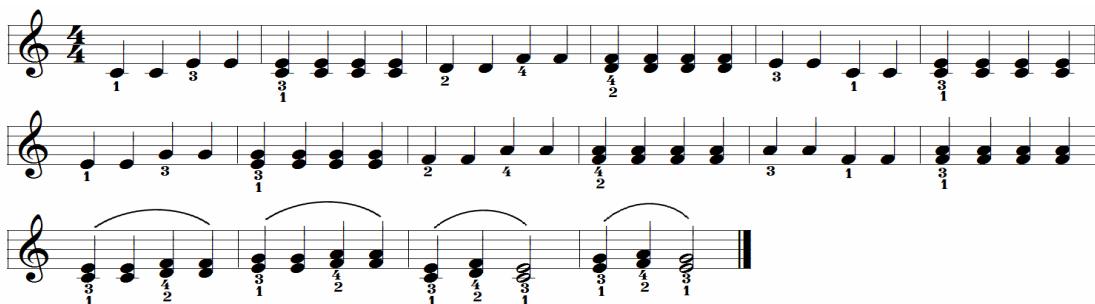
### **الموافق التعليمية:**

اشتمل هذا الجزء على عدة موافق تعليمية يمكن اعتبارها صعوبة أدائية في حالة عدم تفهم تقنيات أدائها.

### **الموقف التعليمي الأول:**

نغمات هارمونية مزدوجة على بعد ثلاثة تؤدي تحت قوس لحنى متعد خاضعة لاصطلاح P باليد اليمنى.

يتطلب أداء النغمات الهارمونية على بعد ثلاثة أن تصدر النغمات بقوة لمس واحدة وبقيم زمنية متساوية وفق التدوين الإيقاعي المطلوب وتقترح الباحثة التدريب الآتى:



**تدريب مقترح رقم (١) لأداء النغمات الهارمونية على بعد ثلاثة في اليد اليمنى**

### **الإرشاد العزفي:**

على نفس المنوال يمكن تطبيق التدريب السابق على النغمات الائتى عشر لوحة مفاتيح البيانو ويراعى الآتى:

- أن تأتى بداية الحركة العزفية للنغمات المزدوجة بوزن ثقل الذراع وباستدارة كاملة لأصابع اليد أثناء ضغطها على النغمات للحصول على قوة لمس متساوية للنغمات المزدوجة.
- يراعى تساوى النغمتين فى القيم الزمنية الواحدة دون رفع أحد الأصابع قبل استيفاء القيمة الزمنية للعلامة الإيقاعية المطلوب أدائها.
- يراعى استخدام القوس اللحنى بأن تعزف النغمة الأولى للقوس بعمق وبوزن ثقل الذراع ونزول الرسغ قليلاً إلى أسفل يلى ذلك التدرج فى عزف النغمات التى تشتمل عليها

المدونة حسب سير الخط اللحنى ويختتم أداء القوس بعزف النغمة الأخيرة بخفة وهدوء ورفع الرسغ قليلاً لأعلى.

- يراعى اتباع التلوين الصوتى فى أداء القوس تحت اصطلاح P أى صوتاً خافتاً يتطلب لمساً خفيفاً رقيقاً ناعماً فى الأداء.

#### **الموقف التعليمى الثانى:**

نغمات مزدوجة متكررة بمسافات مختلفة فى اليد اليمنى.

#### **الإرشاد العزفى:**

- يراعى ثبات وضع اليد والرسغ وتناقل ثقل الذراع بين الأصابع المستخدمة بمرونة.
- أن تأتى الحركة من الساعد باستخدام مفصل الكتف فى حمل الذراع بأكمله لأعلى ليسقط بتأثير الجاذبية الأرضية.
- يراعى أن تكون اليد والأصابع بشكل مستدير، مما يساعد على عزف النغمات بقوه واحدة وبزمن متساوى.
- مراعاة اتباع التكوين الصوتى والتدرج من الخفوت إلى القوة والعكس مع التبطئ فى نهاية م.٨

#### **الموقف التعليمى الثالث:**

أداء نغمة مفردة يليها نغمات هارمونية مزدوجة فى اليد اليسرى.

#### **الإرشاد العزفى:**

- يراعى أن تكون حركة اليد والساعد كوحدة واحدة لأعلى ولأسفل بليونة وانسيابية، وان يكون الكتف فى حالة استرخاء كامل عند العزف.
- الالتزام بترقيم الأصابع المدونة لسهولة الأداء.
- يراعى عدم شد اليد أثناء أداء النغمات الممتدة فى م.٧، م.٨ ليتسنى عزف النغمات المزدوجة أثناء تثبيت النغمة الممتدة بليونه وانسيابية.

#### **قراءة وترجمة المدونة الموسيقية من الناحية النغمية والإيقاعية على لوحة المفاتيح:**

- التعرف على الأسطر اللحنية وما تشتمله من نغمات إيقاعية مستخدمة بأسلوب مسبق قبل الأداء الفعلى على لوحة المفاتيح.
- التعرف على الأقواس اللحنية والأربطـة الزمنـية التي جاءـت في الصياغـة.

- بعد إتقان الحركة العزفية لكل يد يمكن الجمع بينهم وعدم طغيان أحد الأسطر على الآخر.

- مراعاة أن يكون الأداء متفقاً مع اصطلاحات التعبير والتلوين الصوتي المحدد للصياغة الموسيقية.

#### **تقييم الجلسة الثالثة:**

- تفهم الطالبة لأداء النغمات الهاARMONIE المزدوجة من خلال التدريب المقترن غير أن الاتقان يتطلب ممارسة أدائية أكثر.

- تفهم الطالبة لمفاهيم الاصطلاحات الأدائية غير أن إتقان الحركة العزفية يتطلب تركيزاً وتدريباً أكثر حتى تتحكم في أداء الحركة العزفية المطلوبة.

#### **"الجلسة التعليمية الرابعة "الدراسة الأولى"**

**مدة الجلسة: ٣٠ دقيقة لكل طالب** تاريخ الجلسة: ٢٠١٧/١٠/١١

**نوع الجلسة: تطبيقية فردية**

#### **الأهداف العامة للجلسة:**

- مراجعة ما سبق دراسته من م ١:٨ .

- التعرف على الصياغة اللحنية والمواقف التعليمية الجديدة التي جاءت في م ٩:٢٠ .

- قراءة وترجمة المدونة الموسيقية من الناحية الإيقاعية والنغمية على لوحة المفاتيح من م ٩:٢٠ .

#### **الخطوات التعليمية:**

\* **وصف الصياغة اللحنية:** وهي نفس الفكرة التي جاءت من قبل وهي أداء نغمات هARMONIE مزدوجة على مسافات مختلفة تحت قوس لحنى متند فوق ثلات نغمات مع أداء مصاحبة باص ألبرتى فى اليد اليسرى من م ٩:١٢ ، والشكل التالى يوضح ذلك:



### شكل رقم (٣) يوضح م ١٢ من الدراسة الأولى

من م ١٣ : م ١٠ نفس الفكرة السابقة في اليد اليمنى مع تغيير في مصاحبة اليد اليسرى إلى نغمات هارمونية متداة وانتهت بقلة تامة في دو ك. ويراعى التبطئ في م ٢٠ ، والشكل التالي يوضح ذلك :

### شكل رقم (٤) يوضح م ١٣ : م ٢٠ من الدراسة الأولى

**الموافق التعليمية:**

**الموقف التعليمي الأول:**

أداء نغمات هارمونية مزدوجة بمسافات مختلفة ثلاثة ورابعة- خامسة وسادسة- رابعة وثلاثة- سادسة وخامسة في اليد اليمنى.

**الإرشاد العزفي:**

- يراعى الالتزام بترقيم الأصابع المدونة من قبل المؤلف.

- أداء القوس اللحنى المطلوب بأداء النغمة الأولى فى القوس بوزن نقل الذراع مع نزول الرسغ قليلاً لأسفل ثم رفعها فى نهاية القوس بخفة وأداء النغمة الأخيرة بأسلوب العزف المتقطع استعداداً لأداء القوس التالى.
- أداء التلوين الصوتى <> وهو التدرج من الخفوت للقوة ثم العودة للتدرج من القوة للخفوت مرة أخرى.
- يكون نهاية الأداء بالتطبیع قليلاً alittle slower وفقاً لما تطلبه الحركة العزفية.

#### **الموقف التعليمي الثاني:**

أداء نغمات باص البرتى فى اليد اليسرى.

#### **الإرشاد العزفى:**

-يراعى الحركة المروحية (الدائريه) Rocking لليد بتغيير الاتجاه لليمين واليسار والقيام بالدوران المحورى حيث يدور الساعد من جانب آخر وتكون اليد فى وضع أفقي وراحتها للأسفل، ويتم نقل تأثيره للأصابع، ويكون الساعد فى وضع متبع عن الجسم لتجنب إجهاد عضلات الساعد.

-يراعى أثناء أداء النغمات أن يكون إصبع الإبهام فى وضع الاستعداد للعزف بعد الأصبع الثنائى والثالث والخامس والعكس ليتمكن الطالب من أداء الحركة الدائرية بشكل جيد.

-التدريب على المدونة ببطئ لإتقان الحركة العزفية ثم التدرج فى السرعة للوصول إلى الأداء المطلوب.

#### **قراءة وترجمة المدونة الموسيقية من الناحية النغمية والإيقاعية على لوحة المفاتيح:**

- يراعى تطبيق أسلوب الدراسة القبلية للتدريب قبل الأداء الفعلى على لوحة المفاتيح من حيث:
- التعرف على الصياغة الموسيقية وما تشتمل عليه من نغمات وإيقاعات.
  - الوحدة الزمنية المستخدمة فى القراءة هى وحدة الميزان المستخدم فى توقيت بطء جداً.
  - التدريب فى البداية لكل يد على حدٍ حتى يتم التحكم فى الحركة الأدائیة لكل يد ثم تجمع اليدين معاً ويكون الأداء بطيئاً دون توقف.

- مراعاة أن يكون الأداء متفقاً مع اصطلاحات التعبير والتلوين الصوتي المحدد في الصياغة.

#### تقييم الجلسة الرابعة:

- ساعدت المراجعة على تحسين أداء الطالبات للجزء الأول من م ١: م ٨ بعد تصويب الأخطاء وأدائها بصورة أفضل وإن كان الأداء بطريقاً غير أنه قد جاء معبراً عن الخصائص الفنية المطلوب إيضاحها.
- لم يبذل الطالب جهداً كبيراً في ترجمة قراءة المدونة على لوحة المفاتيح نظراً لتشابه الصياغة اللحنية في هذا الجزء مع الجزء السابق وإن كانت اختلفت المصاحبة في اليد اليسرى.

#### "مراجعة" الجلسة التعليمية الخامسة

تاريخ الجلسة: ٢٠١٧/١٠/١٥      مدة الجلسة: ٣٠ دقيقة لكل طالبة.

نوع الجلسة: تطبيقية فردية

#### الأهداف العامة للجلسة:

- مراجعة كاملة للمدونة الموسيقية.
- الوصول للأداء الجيد من خلال التأكيد على صحة الأداء من الناحية النغمية والإيقاعية والهارمونية والتلوين الصوتي لكل طالبة.

#### المتطلبات الأدائية:

- التركيز الكامل لكل طالبة والتهيؤ التام للأداء المدونة.
- القدرة على تدارك ما يطرأ في الأداء من أخطاء عارضة سواء في (السرعة- التوقف المفاجئ- الأخطاء الأدائية).
- قيام الباحثة بتصويب الأخطاء في حينها حتى لا يرسخ الخطأ الأدائي لدى الطالبة.
- بعد تصويب الأخطاء تقوم الطالبة بأداء المدونة بدون توقف وتجسيد العمل كوحدة واحدة.

#### تقييم الجلسة الخامسة:

- حدث تقدم ملحوظ في مستوى أداء الطالبات بعد تصويب الأخطاء.

## **الجلسة التعليمية السادسة "الدراسة الثانية"**

٢٠١٧/١٠/١٨ تاريخ الجلسة:

٦٠ دقيقة مدة الجلسة:

نوع الجلسة: جلسة مجمعة

الأهداف العامة للجلسة:

- التحليل النظري والعزفي للمؤلفة وما تشمل عليه من صعوبات عزفية ومصطلحات أدائية.

**الخطوات التعليمية:**

بعد الاطلاع على المدونة الموسيقية للدراسة الثانية من خلال الحوار الإيجابي بين الباحثة والطالبات تم إيضاح:

\* **الصيغة البنائية:**

- التونالية: دو ك.
- الطول البنائي: ١٦ مازورة.
- العنصر الزمني:  $\frac{4}{4}$  رباعي بسيط.
- القالب: صيغة أحادية الفكر.

**الأقسام الرئيسية:**

- الجملة اللحنية الأولى من م: ١٩ وتنتهى بالركوز على تالف الدرجة الخامسة فقلة نصفية.

• الجملة الثانية: من م: ٢٩ وتنتهى بقفلة تامة في دو ك.

**المصطلحات الأدائية:**

- اصطلاح crecfully ومعناه ممتع أو سار.
- اصطلاح staccato ومعناه العزف المتقطع.

- اصطلاح F وهو اختصار كلمة Forte ومعناها الأداء بشدة.
- ~~—————~~ و معناه التدرج من شدة الصوت إلى الخفوت.
- اصطلاح P اختصار Piano و معناها الأداء الخافت.
- اصطلاح cresc اختصار لكلمة crescendo وهي التدرج في تزايد شدة الصوت.
- اصطلاح dim وهي اختصار كلمة Dimmendo و معناها التدرج في تنقص شدة الصوت.

#### **الصعوبات العزفية:**

- أداء خط لحنى قائم على قفزات صاعدة وهابطة بمسافات مختلفة في اليد اليمنى و ظهر ذلك في معظم أجزاء الدراسة.
  - نغمات هارمونية مزدوجة.
  - أداء تالفات مصاحبات في اليد اليسرى و ظهر ذلك في معظم أجزاء الدراسة.
  - أداء قوس لحنى متند فوق ٨ نغمات في اليد اليسرى و ظهر ذلك في م
- تقييم الجلسة السادسة:

كان لإيضاح المفاهيم المرتبطة بالصياغة البنائية للمؤلفة و تحديد أقسامها وأهم الصعوبات الأدائية والمصطلحات التعبيرية الأثر الكبير في ترسیخ المفاهيم النظرية والأدائية لدى الطالبات وجعلهم يقبلون على الدراسة بشئ من الوعى الفنى.

المدونة الموسيقية للدراسة الثانية

\* II

Gracefully.

\* C. F. S. Co. 452  
Can be used as a study for both finger and wrist staccato.

## الجلسة التعليمية السابعة "الدراسة الثانية"

مدة الجلسة: ٣٠ دقيقة لكل طالب

تاريخ الجلسة: ٢٠١٧/١٠/٢٢

نوع الجلسة: تطبيقية فردية

الأهداف العامة للجلسة:

- التعرف على الصياغة الموسيقية من م ١٦:م من الناحية النغمية والايقاعية.
- التعرف على المواقف التعليمية التي جاءت في هذا الجزء وأسلوب تذليل صعوباتها.
- قراءة وترجمة المدونة الموسيقية على لوحة المفاتيح.

الخطوات التعليمية:

\* **وصف الصياغة:** عبارة عن خط لحن بسيط قائم على قفزات صاعدة وهابطة بمسافات مختلفة ثانية وثالثة وخامسة وسادسة تؤدي بأسلوب العزف المتقطع في اليد اليمنى مع مصاحبة هارمونية لليد اليسرى عبارة عن تآلفات ثلاثة ومسافات هارمونية مزدوجة اما في م ٨ فقد غير المصاحبة إلى خط لحن قائم على مسافات سلمية هابطة انتهت بقلة نصفية في دو ك، والشكل التالي يوضح ذلك:



شكل رقم (٥) يوضح م ١٩ من الدراسة الثانية

فى م<sup>٩</sup>: ١٦ جاءت نفس الفكرة لاداء خط لحنى فى اليد اليمنى مع مصاحبة هارمونية فى اليد اليسرى وانتهت بقلة تامة فى دو ك، والشكل التالى يوضح ذلك:



شكل رقم (٦) يوضح م<sup>٩</sup>: ١٦ من الدراسة الثانية

#### **المواقف التعليمية:**

اشتمل هذا الجزء على عدة مواقف تعليمية يمكن اعتبارها صعوبة أدائية فى حالة عدم تفهم فنيات أدائها.

#### **الموقف التعليمي الأول:**

أداء خط لحنى قائم على قفزات صاعدة وهابطة بأسلوب العزف المتقطع فى اليد اليمنى، ظهر ذلك فى معظم الدراسة.

#### **الإرشاد العزفي:**

- يتطلب اتقان الحركة العزفية تفهم معنى العزف المتقطع ويعنى الصوت الموسيقى بأسلوب متقطع غير مستمر الرنين ويراعى فيه أن تختصر القيمة الزمنية للعلامات الإيقاعية إلى نصف القيمة الزمنية للنغمة ويرمز له باصطلاح Staccato أو وضع (. ) أعلى أو أسفل النغمة، ويأتى الأداء من خلال حركة الساعد والأصابع عبر لمس النغمات إذا كانت فى زمن بطئ وإذا كانت الحركة العزفية سريعة فإنها تقصر على حركة الأصابع فقط.
- يراعى نقل الثقل من إصبع لآخر بحركة جانبية للرسغ حتى تتساوى النغمات فى القوة.
- الالتزام بأرقام الأصابع المدونة.

- مراعاة التدرج في القوة إلى الخفوت في م٤.
  - يكون التدريب في البداية بطئ لإتقان الحركة العزفية.

أداء تآلفات هارمونية ثلاثة في اليد اليسرى وظهر ذلك في م ٢، م ٩، م ١٠، م ١٢، م ١٥.  
الإرشاد العزفي:

- يتطلب أداء التالفات والمسافات الهاARMONIE أن تعرف جميع أصواتها بقوة لمس واحدة وقيم زمنية واحدة وبشكل متكامل وإتقان الحركة العزفية نقترح الباحثة التدريب الآتي:

A musical score for bass guitar in 4/4 time. The bass clef is on the left. The first measure shows a descending eighth-note scale. The second measure features a grace note (a sixteenth note) before the first eighth note. The third measure contains a grace note before the second eighth note. Measures four through six show a descending eighth-note scale. Measure seven includes a grace note before the first eighth note. Measures eight and nine show a descending eighth-note scale. Measure ten concludes with a grace note before the final eighth note.

تدريب مقترن رقم (٢) لنزول نغمات التالف في وقت واحد لليد اليسرى

- تأتي بداية الحركة العزفية للتألفات الهاーモنية بوزن نقل الذراع وباستدارة كاملة لأصابع اليد أثناء ضغطها على النغمات لتحقيق قوة لمس متساوية لنغمات التالف أو النغمات المزدوجة.

- أن يكون التدريب في البداية بطيء ثم يتدرج في السرعة وصولاً إلى السرعة المطلوبة.
  - أن تكون الأصابع في حالة توازن بين الشد والاسترخاء وقربها من لوحة المفاتيح.
  - عند الانتقال من تألف لآخر يجب مراعاة أداء الأقواس الزمنية وتنبيه الأصوات المشتركة كما في م ٢.

### **الموقف التعليمي الثالث:**

أداء نغمات سلمية هابطة في اليد اليسرى خاضعة لقوس لحن، متداً وظاهر ذلك في م.٨.

الارشاد العزفي :

- يراعى فى الأداء أن يكون وفق القوس اللحنى الممتد فوق ٨ نغمات وألا يرفع الأصبع من فوق لوحة المفاتيح حتى تنزل النغمة التى تليه.
  - الالتزام بأداء النغمات السلمية بدقة وفق ترقيم الأصياغ المدون.

- يراعى فى الأداء إظهار التلوين الصوتي  $\text{dim}$  أى التدرج فى الخفوت الصوتي.
- التدريب فى البداية على المدونة يكون بطيئاً وبعد إتقان الحركة العزفية يمكن التدرج فى السرعة.

**قراءة وترجمة المدونة الموسيقية على لوحة المفاتيح:**

- التعرف على الأسطر اللحنية وما تشتمله من نغمات وإيقاعات مستخدمة بأسلوب مسبق قبل الأداء الفعلى على لوحة المفاتيح.
- التعرف على أسلوب العزف المتقطع.
- التعرف على كيفية أداء التالفات والمسافات الهاARMONIE.
- بعد إتقان الحركة العزفية لكل يد على حدى يمكن الجمع بين اليدين.
- مراعاة أن يكون الاداء متتفقاً مع اصطلاحات التعبير والتلوين الصوتي المحدد في الصياغة الموسيقية.

#### **"مراجعة" الجلسة التعليمية الثامنة**

تاریخ الجلسة: ٢٠١٧/١٠/٢٥ مدة الجلسة: ٣٠ دقيقة لكل طالبة.

**نوع الجلسة:** تطبيقية فردية

**الأهداف العامة للجلسة:**

- مراجعة كاملة للمدونة الموسيقية.
- الوصول للأداء الجيد من خلال التأكيد على صحة الأداء من الناحية النغمية والإيقاعية والهاARMONIE والتلوين الصوتي لكل طالبة.

**المطلبات الأدائية:**

- التركيز الكامل لكل طالبة والتهيؤ التام لأداء المدونة.
- القدرة على تدارك ما يطرأ في الأداء من أخطاء عارضة سواء في (السرعة - التوقف المفاجئ - الأخطاء الأدائية).
- قيام الباحثة بتصويب الأخطاء في حينها حتى لا يرسخ الخطأ الأدائي لدى الطالبة.

- بعد تصويب الأخطاء تقوم الطالبة بأداء المدونة بدون توقف وتجسيد العمل كوحدة واحدة.

تقييم الجلسة الثامنة:

- حيث تقدم ملحوظ في مستوى أداء الطالبات بعد تصويب الأخطاء.

#### الجلسة التعليمية التاسعة "الدراسة الثالثة"

مدة الجلسة: ٦٠ دقيقة

تاريخ الجلسة: ٢٠١٧/١٠/٢٩

نوع الجلسة: جلسة مجمعة

الأهداف العامة للجلسة:

- التحليل النظري والعرفي للدراسة الثالثة بما تشمل عليه من صعوبات عزفية ومصطلحات أدائية.

الخطوات التعليمية:

بعد الاطلاع على المدونة الموسيقية للدراسة الثالثة من خلال الحوار الإيجابي بين الباحثة والطالبات ثم إيضاح النقاط الآتية:

\* الصيغة البنائية:

- التونالية: دو ك.
- الطول البنائي: ٢٠ مازورة.
- العنصر الزمني:  $\frac{4}{4}$  رباعي بسيط.
- الصيغة: أحادية الفكر.

الأقسام الرئيسية:

- الجملة الأولى من م ١٩: م ١ وتنتهي بقفلة تامة في مقام دو ك.
- الجملة الثانية: من م ٢٩: م ١٦ وتنتهي بقفلة تامة في دو ك.
- كودا: من م ١٦: م ٢٠ وتنتهي بقفلة تامة في دو ك.

### **المصطلحات الأدائية:**

- اصطلاح Both melodies clearly defined ومعناها ألحان واضحة ومحددة.
- اصطلاح P اختصار Piano ومعناها الأداء الخافت.
- اصطلاح cresc اختصار لكلمة crescendo ومعناها ازدياد شدة الصوت تدريجياً.
- اصطلاح segue وتعنى استمرار أو متابعة.
- اصطلاح dim وهى اختصار كلمة Dimmendo ومعناها التدرج فى تنافض شدة الصوت.
- اصطلاح alittle slower ومعناه قليل من البطء.
- اصطلاح >< ويعنى التدرج من قوة الصوت يليه التدرج في تنافض شدة الصوت.

### **الصعوبات العزفية:**

- خط لحنى لنغمات متكررة ثم سلمية صاعدة ثم قافزة تحت قوس لحنى ممتد تؤدى بأسلوب العزف المقطوع وظهر ذلك فى اليد اليمنى من م ١:٧ وفي اليد اليسرى من م ٤:١.
- نغمات هارمونية مزدوجة فى اليد اليمنى وظهر ذلك فى م ٩:١٦ وفي م ١٩:٢٠.
- قوس لحنى ممتد فوق ٢٨ نغمة فى اليد اليسرى وظهر ذلك فى م ٥:٨.
- قوس لحنى ممتد فوق ٨ نغمات فى اليد اليسرى وظهر ذلك فى م ٩:١٦، م ١٩:٢٠.

### **تقييم الجلسة التاسعة:**

كان لإيضاح المفاهيم المرتبطة بالصياغة البنائية للمؤلفة وتحديد أقسامها والتعرف على الصعوبات الأدائية والمصطلحات التعبيرية الأر الكبير فى إقبال الطالبات على الدراسة بشئ من الفهم والوعى الفنى.

المدونة الموسيقية للدراسة الثالثة

\*III

Both melodies clearly defined.

*p cresc.* - - - *segue* *dim.*

*a little slower*

\*C. F. S. Co. 452  
Can be used as a study for both finger and wrist staccato.

### الجلسة التعليمية العاشرة "الدراسة الثالثة"

تاریخ الجلسة: ٢٠١٧/١١/١ مدة الجلسة: ٣٠ دقيقة لكل طالب

نوع الجلسة: تطبيقية فردية

الأهداف العامة للجلسة:

- التعرف على الصياغة الموسيقية لـ م١ : م٨ .

- التعرف على المواقف التعليمية التي جاءت في هذا الجزء وتذليل صعوباتها.

- قراءة وترجمة المدونة الموسيقية من الناحية النغمية والإيقاعية على لوحة المفاتيح.

**الخطوات التعليمية:**\* وصف الصياغة: بذات الصياغة في اليد اليسرى بأداء خط لحنى لنغمات متكررة وسلمية صاعدة ثم هابطة نفس الفكرة تؤديها اليد اليمنى من م١٣ تؤدي بأسلوب العزف المتقطع تحت قوس لحنى ممتد م٣:٤ م٤ تكرار لـ م١، م٢ مع حدوث تغيير بسيط، والشكل

التالي يوضح ذلك:

Both melodies clearly defined.



شكل رقم (٧) يوضح م٤: م٥ من الدراسة الثالثة

من م٥: م٨ تكرار لنفس الفكرة التي ظهرت في العبارة الأولى في اليد اليمنى مع تغيير المصاحبة في اليد اليسرى إلى خط لحنى لنغمات متسلسلة لمسافات مختلفة خاضعة لقوس لحنى ممتد م٧: م٨ تكرار م٥، م٦ مع حدوث شيء من التغيير، والشكل التالي يوضح ذلك:



شكل رقم (٨) يوضح م٥: م٨ من الدراسة الثالثة

## **المواقف التعليمية:**

### **الموقف التعليمي الأول:**

أداء خط لحنى بدايته فى اليد اليسرى ونفس الخط اللحنى تؤديه اليد اليمنى بأسلوب العزف المتقطع وقد تم تناوله فى الدراسة الثانية وظهر ذلك فى م ١ : م ٤ .

### **الإرشاد العزفى:**

- يتم تدريب كل يد على حد حتى تتمكن الطالبة من اتقان الحركة العزفية لكل يد ثم الجمع بينهم.

- التدريب فى البداية يكون بطئ ثم التدرج فى السرعة حتى تصل للسرعة المطلوبة.

- يراعى اتباع التلوين الصوتى فى التدرج فى شدة الصوت ثم التدرج فى الخفوت <>

### **الموقف التعليمي الثانى:**

أداء أقواس لحنية متعددة الأطوال وظهر ذلك فى معظم أجزاء الدراسة.

### **الإرشاد العزفى:**

- مهما اختلفت أطوال القوس اللحنى فإنه يتطلب أن تعزف النغمة الأولى فى القوس اللحنى بوزن ثقل الذراع مع نزول الرسغ قليلاً لأسفل يلى ذلك التسلسل النغمى فى عزف باقى نغمات القوس ويختتم أدائه بعزف النغمة الأخيرة بخفة وهدوء باتجاه رفع الرسغ قليلاً إلى أعلى استعداداً لأداء الحركة العزفية التالية.

- الالتزام بأرقام الأصابع المدونة حتى يتثنى العزف بسهولة ويسر.

- يراعى الالتزام بالتلويين الصوتى المدون فى أداء القوس اللحنى.

### **قراءة وترجمة المدونة الموسيقية على لوحة المفاتيح:**

- التعرف على الأسطر اللحنية بأسلوب مسبق قبل الأداء الفعلى على لوحة المفاتيح.

- إعطاء كل خط لحنى شخصيته الاعتبارية وألا يطغى واحد على الآخر.

- أداء الأقواس اللحنية متعددة الأطوال.

- مراعاة أن يكون الأداء متفقاً مع اصطلاحات التعبير والتلوين الصوتى المحدد فى الصياغة.

## تقييم الجلسة العاشرة:

- التقنيات العزفية التي جاءت في الصياغة اللحنية من م ١ : م ٨ تتطلب تدريبياً لكي تتمكن الطالبات من أداء فنياتها.

### الجلسة التعليمية الحادية عشر "الدراسة الرابعة"

مدة الجلسة: ٣٠ دقيقة لكل طالب

تاريخ الجلسة: ٢٠١٧/١١/٥

نوع الجلسة: تطبيقية فردية

الأهداف العامة للجلسة:

- مراجعة ما سبق دراسته من م ١ : م ٨ وتصويب الأخطاء.
- التعرف على الصياغة اللحنية من م ٩ : م ٢٠ والمواقف التعليمية الجديدة.
- قراءة وترجمة المدونة الموسيقية على لوحة المفاتيح من م ٩ : م ٢٠

### الخطوات التعليمية:

\* **وصف الصياغة اللحنية:** وجاءت عبارة عن أداء مسافات هارمونية مزدوجة متكررة على أبعاد مختلفة في اليد اليمنى أما اليد اليسرى فهي تؤدي خط لحنى واضح خاضع لقوس لحنى ممتد فوق ٨ نغمات خاضع للتلوين الصوتى P يتدرج في الأداء <> وتنتهي بقلة تماة في دو ك، والشكل التالي يوضح ذلك:

The musical score consists of two staves of music. The top staff is in treble clef and the bottom is in bass clef. Both staves are in common time (indicated by 'C'). The music consists of eighth-note patterns. Measure 1 starts with a dynamic 'p' and a crescendo 'cresc.' followed by 'segue'. Measures 2-3 show a descending scale pattern. Measures 4-5 show an ascending scale pattern. Measures 6-7 show a descending scale pattern. Measures 8-9 show an ascending scale pattern. Measures 10-11 show a descending scale pattern. Measures 12-13 show an ascending scale pattern. Measures 14-15 show a descending scale pattern. Measures 16-17 show an ascending scale pattern. Measures 18-19 show a descending scale pattern. Measures 20-21 show an ascending scale pattern. Measures 22-23 show a descending scale pattern. Measures 24-25 show an ascending scale pattern. Measures 26-27 show a descending scale pattern. Measures 28-29 show an ascending scale pattern. Measures 30-31 show a descending scale pattern. Measures 32-33 show an ascending scale pattern. Measures 34-35 show a descending scale pattern. Measures 36-37 show an ascending scale pattern. Measures 38-39 show a descending scale pattern. Measures 40-41 show an ascending scale pattern. Measures 42-43 show a descending scale pattern. Measures 44-45 show an ascending scale pattern. Measures 46-47 show a descending scale pattern. Measures 48-49 show an ascending scale pattern. Measures 50-51 show a descending scale pattern. Measures 52-53 show an ascending scale pattern. Measures 54-55 show a descending scale pattern. Measures 56-57 show an ascending scale pattern. Measures 58-59 show a descending scale pattern. Measures 60-61 show an ascending scale pattern. Measures 62-63 show a descending scale pattern. Measures 64-65 show an ascending scale pattern. Measures 66-67 show a descending scale pattern. Measures 68-69 show an ascending scale pattern. Measures 70-71 show a descending scale pattern. Measures 72-73 show an ascending scale pattern. Measures 74-75 show a descending scale pattern. Measures 76-77 show an ascending scale pattern. Measures 78-79 show a descending scale pattern. Measures 80-81 show an ascending scale pattern. Measures 82-83 show a descending scale pattern. Measures 84-85 show an ascending scale pattern. Measures 86-87 show a descending scale pattern. Measures 88-89 show an ascending scale pattern. Measures 90-91 show a descending scale pattern. Measures 92-93 show an ascending scale pattern. Measures 94-95 show a descending scale pattern. Measures 96-97 show an ascending scale pattern. Measures 98-99 show a descending scale pattern. Measures 100-101 show an ascending scale pattern.

شكل رقم (٩) يوضح م ١٦ من الدراسة الثالثة

كودا: تبدأ بنفس الفكرة التي جاءت في العبارة الأولى م ١: م ٤ وتنتهي بإعادة نفس الفكرة التي جاءت في الجملة الثانية وتنتهي بقفلة تامة في دو ك مع شئ من النبطي، والشكل التالي يوضح ذلك:



شكل رقم (١٠) يوضح م ٦ : م ٢٠ من الدراسة الثالثة

#### الموافق التعليمية:

نفس الموافق التعليمية التي ظهرت فيما قبل

#### قراءة وترجمة المدونة الموسيقية على لوحة المفاتيح:

- القراءة في بدايتها لكل يد على حد حتى يتم التحكم في الحركة الأدائية لكل يد ثم الجمع بين اليدين في قراءة بطيئة وفي نفس واحد دون توقف.
  - التعرف على الأقواس اللحنية التي جاءت في المدونة.
  - التعرف على الموافق التعليمية التي سبق ظهورها والتدريب عليها في الجلسات السابقة.
- تقييم الجلسة الحادية عشر:

- ساعدت المراجعة على تحسين مستوى أداء الطالبات بعد إعادة شرح المفاهيم والإرشادات التي جاءت في هذا الجزء مما أدى إلى تثبيت المعلومة الأدائية في ذهن الطالبات وقد اتسم الأداء في مجلمة بالبطء الشديد الامر الذي يتطلب زيادة الحمل التدريسي على هذا الجزء.

## **الجلسة التعليمية الثانية عشر "مراجعة"**

**مدة الجلسة:** ٣٠ دقيقة لكل طالبة.

**تاريخ الجلسة:** ٢٠١٧/١١/٨

**نوع الجلسة:** تطبيقية فردية

**الأهداف العامة للجلسة:**

- مراجعة كاملة للمدونة الموسيقية.

- الوصول للأداء الجيد من خلال التأكيد على صحة الأداء من الناحية النغمية والإيقاعية والهارمونية والتلوين الصوتي لكل طالبة.

### **المطلوبات الأدائية:**

- التركيز الكامل لكل طالبة والتهيؤ التام للأداء المدونة.

- القدرة على تدارك ما يطرأ في الأداء من أخطاء عارضة سواء في (السرعة - التوقف المفاجئ - الأخطاء الأدائية).

- قيام الباحثة بتصويب الأخطاء في حينها حتى لا يرسخ الخطأ الأدائي لدى الطالبة.

- بعد تصويب الأخطاء تقوم الطالبة بأداء المدونة بدون توقف وتجسيد العمل كوحدة واحدة.

### **تقييم الجلسة الثانية عشر:**

- حدث تقدم ملحوظ في مستوى أداء الطالبات بعد تصويب الأخطاء.

## **"الجلسة التعليمية الثالثة عشر "الدراسة الرابعة"**

**مدة الجلسة:** ٦٠ دقيقة

**تاريخ الجلسة:** ٢٠١٧/١١/٩

**نوع الجلسة:** جلسة مجمعة

**الأهداف العامة للجلسة:**

- التحليل النظري والعرفي للدراسة الرابعة بما تشمل عليه من صعوبات عزفية ومصطلحات أدائية.

### **الخطوط التعليمية:**

بعد الاطلاع على المدونة الموسيقية للدراسة الرابعة ومن خلال الحوار الإيجابي بين الباحثة والطالبات ثم إيضاح النقاط الآتية:

### **\* الصيغة البنائية:**

- التونالية: دو ك.
- الطول البنائي: ١٦ مازورا.
- العنصر الزمني:  $\frac{4}{4}$  رباعى بسيط.

- الصيغة: أحادية.
- الأقسام الرئيسية:

- الجملة الأولى من م ١: م ٨ وتنتهي بقلة تامة في مقام دو ك.
- الجملة الثانية: من م ٩: م ١٦ وتنتهي بقلة تامة في دو ك.

#### **المصطلحات الأدائية:**

- اصطلاح < يعني التدرج في تزايد شدة الصوت.
- اصطلاح > يعني التدرج في تناقص شدة الصوت.
- اصطلاح dim وهي اختصار كلمة Dimmendo ومعناها التدرج في تناقص شدة الصوت.
- اصطلاح F وهو اختصار كلمة Forte ومعناها الأداء بشدة.
- اصطلاح cresc اختصار لكلمة crescendo ومعناها ازدياد شدة الصوت تدريجياً.
- اصطلاح rit وتعني التبطئ.

#### **الصعوبات العزفية:**

- تآلفات هارمونية في اليد اليمنى وظهر ذلك في جميع أجزاء الدراسة.
- أقواس لحنية متعددة الأطوال في اليد اليسرى وظهرت في جميع أجزاء الدراسة.
- حلية الاشڪانوره المفردة في اليد اليسرى وظهرت في م ١٩.

#### **تقييم الجلسة الثالثة عشر:**

كان لإيضاح المفاهيم المرتبطة بالصياغة البنائية للمؤلفة تحديد أقسامها الرئيسية والتعرف على الصعوبات الأدائية الأثر الكبير في ترسیخ المفاهيم النظرية والأدائية لدى الطلاب.

المدونة الموسيقية للدراسة الرابعة

IV

*Cello Solo*

*Legato and sustained  
The melody clearly defined and with expression.*

*dim.*

*p oresc.*

*f dim. rit.*

## الجلسة التعليمية الرابعة عشر "الدراسة الرابعة"

مدة الجلسة: ٣٠ دقيقة لكل طالب

تاريخ الجلسة: ٢٠١٧/١١/١٥

نوع الجلسة: تطبيقية فردية

الأهداف العامة للجلسة:

- التعرف على الصياغة اللحنية للدراسة ككل.
- التعرف على المواقف التعليمية وأسلوب تذليل صعوباتها.
- قراءة وترجمة المدونة الموسيقية على لوحة المفاتيح.

الخطوات التعليمية:

\* **وصف الصياغة:** جاءت الصياغة اللحنية في اليد اليمنى عبارة عن تالفات ثلاثة مكررة بإيقاع  $\frac{7}{4}$  ويتغير وضع التالف ونغماته في كل مازورة أما اليد اليسرى فجاءت عبارة عن خط لحنى منجم لمسافات مختلفة خاضع لأقواس لحنية متعددة الأطوال، والشكل التالي يوضح ذلك:



شكل رقم (١١) يوضح م ٨ من الدراسة الرابعة



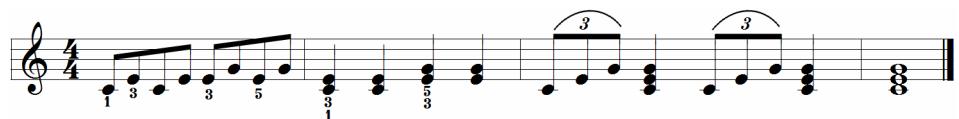
شكل رقم (١٢) يوضح م ٩:٦ من الدراسة الرابعة

**الموافق التعليمية:**

**الموقف التعليمي الأول:**

أداء تالفات هارمونية وظهر ذلك في جميع أجزاء الدراسة.

يتطلب أداء التالفات أن تعزف جميع أصوات التالف بشكل متكملاً وأن تكون الأصوات الصادرة في قوة لمس واحدة وقيم زمنية واحدة حسب القيم الزمنية للشكل الإيقاعي للتالف وللإتقان الحركة العزفية تقترح الباحثة التدريب الآتي:



تدريب مقترن رقم (٣) يوضح ثبيت أصابع اليد اليمنى على نغمات التالف الثلاثي

يتم تطبيق التدريب على جميع التالفات الموجودة في الدراسة.

**الإرشاد العزفي:**

- التعرف على النغمات المكونة للتالف.
- التعرف على ترقيم الأصابع لكل تالف.
- يراعى استداراة كاملة للأصابع أثناء الضغط على النغمات لإصدارها بقوة لمس واحدة مع مراعاة عدم رفع الأصابع المستخدمة إلا بعد استيفاء قيمتها الزمنية.

- الحركة العزفية للتالف تصدر بوزن ثقل الذراع.

**الموقف التعليمي الثاني:**

حلية الاستشكارورة المفردة في اليد اليسرى وظهرت في م ١٩ .

يتطلب إيقان الحركة العزفية لحلية الاستشكارورة المفردة تفهم معنى كلمة Acciacatura وهي اصطلاح إيطالي لنوع من الحلقات الحنية الزخرفية التي تكتب على هيئة صغيرة في شكل كروش يقطعه خط مستعرض يسبق الصوت الأساسي ويؤدي بمنتهى السرعة ويؤخذ مدته الزمنية من زمن الصوت الأساسي.



التدوين



الأداء

**الإرشاد العزفي:**

- يكون الأداء بسرعة وخفة لأزهار بريقها الصوتى ويستقطع زمنها من الزمن الأساسي للنغمة أى أنها تقع فى بداية النبر للعلامة الإيقاعية للنغمة الأساسية.

**الموقف التعليمي الثالث:**

أقواس لحنية متعددة الأطوال. تم الإشارة إليها في الدراسة السابقة

**قراءة وترجمة المدونة الموسيقية على لوحة المفاتيح:**

- القراءة في بدايتها لكل يد على حد حتى يتم التحكم في الحركة الأدائیة لكل يد ثم الجمع بين اليدين في قراءة بطيئة.
- مراعاة أن يكون الأداء متقدماً مع اصطلاحات التعبير والتلوين الصوتى المحدد.
- التعرف على الأقواس الحنية التي جاءت في المدونة.
- التعرف على المواقف التعليمية التي سبق ظهورها والتدريب عليها في الجلسات السابقة.

**تقييم الجلسة الرابعة عشر:**

- تتبع التألفات واختلافها يسبب صعوبة أدائية للطلاب ويحتاج إلى تدريب أكثر.

## **الجلسة التعليمية الخامسة عشر "مراجعة"**

**مدة الجلسة: ٣٠ دقيقة لكل طالبة.** **٢٠١٧/١١/١٩**

**نوع الجلسة: تطبيقية فردية**

**الأهداف العامة للجلسة:**

- مراجعة كاملة للمدونة الموسيقية.
- الوصول للأداء الجيد من خلال التأكيد على صحة الأداء من الناحية النغمية والإيقاعية والهارمونية والتلوين الصوتي لكل طالبة.

**المتطلبات الأدائية:**

- التركيز الكامل لكل طالبة والتهيؤ التام للأداء المدونة.
- القدرة على تدارك ما يطرأ في الأداء من أخطاء عارضة سواء في (السرعة- التوقف المفاجئ- الأخطاء الأدائية).
- قيام الباحثة بتصويب الأخطاء في حينها حتى لا يرسخ الخطأ الأدائي لدى الطالبة.
- بعد تصويب الأخطاء تقوم الطالبة بأداء المدونة بدون توقف وتجسيد العمل كوحدة واحدة.

**تقييم الجلسة الخامسة عشر:**

- حدث تقديم ملحوظ في مستوى أداء الطالبات بعد تصويب الأخطاء.

**الأختبار البعدى:**

قامت الباحثة مع اثنان من أعضاء هيئة التدريس المتخصصين في تدريس البيانو بإجراء اختبار بعدي على طلاب العينة وتم تقييم الأداء وفق استماراة تقييم أداء الطالب في الاحترار القبلي.

## نتائج البحث:

بانتهاء الجلسات التعليمية تم إجراء اختبار بعدى لتقييم المستوى الأدائى للأربع دراسات عينة البحث والهدف من ذلك التتحقق من فاعلية الجلسات التعليمية فى تحسين مهارات أداء الطالبات للعزف على آلة البيانو والجدول التالى يوضح درجات طلاب العينة فى الاختبارين.

العينة الطلابية	درجات الاختبار القبلى	درجات الاختبار البعدى
١	١٢	٨٥
٢	١٣	٨٧
٣	١٢	٨٣
٤	١٤	٨٧
٥	١٣	٨٥
٦	١٤	٨٨

وقد قامت الباحثة بالتحقق من الفروق بين الدرجات بحساب الدلالة الإحصائية للفروق T-Test. بين متوسطات درجات طلاب العينة بحسابات.

البيان	المعاملات الإحصائية لدرجات الاختبار القبلى	المعاملات الإحصائية لدرجات الاختبار البعدى
المتوسط الحسابى	١٣,٢٥	٨٥,٥
الانحراف المعيارى	٠,٨٣	٣,٦٤
قيمة ت	٥١,٦٢	
الدلالة الإحصائية	دالة عند مستوى ٠,٠٥ و دالة عند مستوى ٠,٠١	

من الجدول السابق يتضح لنا وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين مستوى أداء الطالب فى الاختبار القبلى والبعدى لصالح الاختبار البعدى.

وأكَدت نتائج المعاملات الاحصائية للاختبار القبلي والبعدي لطلاب العينة على إرتفاع المستوى المهارى للطلاب فى الاختبار البعدي نتيجة المكتسبات الادائية التى تحقق من تعلم البرنامج المقترن فى إكتساب الخبرات التعليمية التى ساعدت على أداء الصياغة اللحنية والايقاعية والهارمونية والاساليب الادائية والتعبيرية بصورة دقيقة نمت لدى الطالب الاحساس الفنى والاداء السليم لمقطوعات العينة.

تميزت دراسات السيدة كروسبى آدمز مصنف ٦ بإيقاعها النابض الملئ بالحيوية والقوة والنشاط الذى كان له اثر كبير فى جذب الطالب أصحاب اليد الصغيرة لأداء تلك الدراسات وتحسين مهاراتهم الادائية فى العزف على آلة البيانو من خلال توسيع أبعاد المسافات بين الأصابع باستخدام:

١. النغمات المزدوجة والتآلفات الثلاثية المختلفة الأبعاد.
٢. استخدام القفزات اللحنية الواسعة.
٣. الأقواس اللحنية المتعددة الأطوال.
٤. الأداء المتقطع.
٥. استخدام الإيقاعات البسيطة البلاش والنوار والкроش.
٦. حلية الاتشيكاتورا على بعد سادسة.

وترى الباحثة أن هذه الدراسات لها اثر الكبير فى تحسين مهارة الأداء لأصحاب اليد الصغيرة فى العزف على آلة البيانو.

#### توصيات البحث:

على ضوء النتائج التى توصلت إليها الباحثة فإنها توصى بما يلى:

١. الاستفادة من دراسات السيدة كروسبى آدمز مصنف ٦ التى تهتم بالجانب التكنىكى والتعبيرى لتحسين مهارات أصحاب اليد الصغيرة.
٢. ضرورة الاهتمام بالتحليل النظري والعزفى والتوجيه والإرشاد أثناء التدريس باعتبار ذلك هو الأساس التعليمى لآلية البيانو الذى يساعد على تنمية المهارات العزفية والسيطرة الكاملة على الآلة.

## مراجع البحث:

- ١) آمال أحمد مختار صادق، عائشة صبرى: طرق تعليم الموسيقا، مكتبة الأنجلو المصرية، القاهرة، ١٩٩٧ م.
- ٢) سارة عبد السميح محمد: رسالة ماجستير غير منشورة، كلية التربية الموسيقية، جامعة حلوان، القاهرة، ٢٠٠٩ م.
- ٣) عمر محمد التومى السيبانى: مناهج البحث الاجتماعى، دار النهضة العربية، القاهرة، ١٩٦٨ م.
- ٤) ليلى محمد زيدان: أهمية دراسات البيانو في تنمية تقنية العزف، بحث منشور، مجلة دراسات وبحوث، جامعة حلوان، كلية التربية الموسيقية، ١٩٨٦ م.
- ٥) مارى بسام النمرى: التقنيات العزفية لآلة البيانو عند كارل تشيرنى من خلال دراسات مصنف ١٣٩، رسالة ماجستير، جامعة اليرموك، كلية الفنون الجميلة، ٢٠١١ م.
- ٦) نسرين حلمى: رسالة ماجستير، كلية التربية الموسيقية، جامعة حلوان، ٢٠٠٣ م.
- ٧) هايدى وجيه معرض: دراسة تحليلية عزفية للدراسات الشاعرية عند أبو بكر خيرت وإمكانية الاستفادة منها لدى طلاب كلية التربية النوعية، رسالة ماجستير غير منشورة، كلية التربية الموسيقية، جامعة حلوان، ٢٠٠٢ م.
- 8) Apel, Willi: Harvard Dictionary of Music, Second edition revised and enlarged, Harvard, University Press, Cambridge, U.S.A., 1972.
- 9) Chang, Anita Lee Ling: The Russian School of advanced Piano Technique: its history and development from the 19th to 20th century 19, The University of Texas at Austin, U.S.A, 1994.
- 10) Karen Pamela Singers: The Pianist: his manual technique, his mental technique, 20, 1995.
- 11) Miller, Hugh: History of Music, New York, Harper of row, 1972.
- 12) Sadie, Stanly: The Grove Dictionary of Music and Musicians, Michillan Publication, London, New York, 1995.
- 13) Sadie, Stanly: The New of Music 6 Edition, London, 1998.
- 14) <https://www.montreat.edu/mymotreat/libaeaey/crosby-adams-collection>
- 15) [http://imslp.org/wiki/Category:Adams%2C\\_Mrs.\\_Crosby](http://imslp.org/wiki/Category:Adams%2C_Mrs._Crosby)

## ملخص البحث

### فاعلية برنامج مقترن لتحسين مهارة العزف على آلة البيانو باستخدام دراسات السيدة كروسبى آدمز مصنف ٦ لأصحاب اليد الصغيرة

دعاة عبد المحسن عبد القادر

تحتل مؤلفة الدراسات موقع مهم وأساسي في العملية التعليمية لدراسة العزف على آلة البيانو لما تحتويه من تنوع في عناصر الأداء وما تتناوله من نواحي تقنيه مختلفة كأداء الأشكال الإيقاعية والتسلسلات السلمية، والأربيجات، الأوكتافات وترقيم الأصابع، وحركة الرسغ، النغمات المزدوجة، الزخارف واللحيات وغير ذلك من التقنيات، وقد وضعت هذه المؤلفات للأغراض التعليمية ولتنمية المهارات التقنية المتعددة لجميع المستويات لدارسي البيانو، كان للسيدة كروسبى آدمز العديد من الكتب التعليمية المفضلة بين معلمى البيانو فى جميع أنحاء الولايات المتحدة، قامت بعمل مجموعة دراسات تهتم بالجانب التعبيرى والتكنيكى كتبتها بفكر المؤلف الموسيقى الذى تعايش مع الثقافة والاتجاهات الفكرية والتربوية لمنتصف القرن العشرين الأمر الذى دعى الباحثة تفكير فى موضوع البحث لوضع برنامج مقترن لتحسين أداء اليد الصغيرة من خلال دراسات السيدة كروسبى آدمز مصنف ٦.

يهدف هذا البحث إلى:

- التعرف على أسلوب السيدة كروسبى آدمز فى إعداد الدراسات التقنية للعزف على آلة البيانو لأصحاب اليد الصغيرة.
- وضع برنامج تعليمى مقترن على جلسات تعليمية تدريسية لمقطوعات العينة.

وينقسم البحث إلى جزئين:

أولاً : الإطار النظري: ويشمل:

- نبذة عن الدراسات الموسيقية لآلة البيانو وتطورها.
- حياة السيدة كروسبى آدمز وأهم أعمالها لآلة البيانو.

ثانياً: الإطار التطبيقي: ويشمل:

الدراسة التجريبية وهى عبارة عن جلسات تعليمية تهدف إلى التحقق من مدى فاعلية دراسة مقطوعات العينة البحثية للسيدة كروسبى آدمز مصنف ٦ فى تحسين مهارات العزف على البيانو عند أصحاب اليد الصغيرة وأختتم البحث بالنتائج والتوصيات.

## **Research Summary**

### **The effectiveness of a proposed program to improve the skill of playing the piano using the studies of Ms. Crosby Adams op. 6 for small hand holders**

The author of the studies occupies an important and fundamental position in the educational process to study the piano playing because it contains a variety of performance elements and its various technical aspects such as rhythmic performance, peaceful sequences, theArbig, octaves, numbering of fingers, movement of the wrist, double tones, ornamentation, These techniques were developed for educational purposes and for the development of multi-level technical skills for all pianists. Ms. Crosby Adams had many favorite educational books among pianists throughout the United States, Mispronounce care aspect expressionist and thinking Altknyky wrote music author who co-existence with the culture and trends of intellectual and educational mid-twentieth century, which called for the researcher considering the subject of research to develop a proposed program to improve small hand performance by Ms. Crosby Adams Studies Workbook 6.

#### **This research aims to:**

- Recognition of Ms. Crosby Adams method in the preparation of technical studies to play the piano for small hand holders.
- Develop a proposed educational program based on teaching sessions for sample subjects.

The research is divided into two parts:

#### **First: The theoretical framework includes**

- About the piano music studies and their development.
- The life of Ms. Crosby Adams and her most important work for the piano machine.

#### **Second: The applied framework includes**

The study is an educational session aimed at verifying the effectiveness of the study of the pieces of research sample of Mrs. Crosby Adams rated 6 in improving the skills of piano playing in the hands of the small hand and conclude the research conclusions and recommendations.