



جمعية أمسيا مصر (التربية عن طريق الفن)  
المشهورة برقم (٥٣٢٠) سنة  
٢٠١٤  
مديرية الشئون الاجتماعية بالجيزة

## أسلوب المؤلف آرثر هونيجر في مقطوعات البيانو الصغيرة بعنوان (سبع قطع قصيرة) (Sept Pièces Brèves)

إعداد

أ.م.د/ مجدى عمر فود

أستاذ النظريات والتأليف المساعد بقسم التربية الموسيقية

كلية التربية النوعية - جامعة عين شمس.

## المقدمة:

إن الرفض الذي جاء من قبل المؤلفين في أواخر القرن التاسع عشر لأهداف الرومانسية، دعاهم إلى السعي الحثيث في مختلف أروقة المصادر الموسيقية المتنوعة لاكتشاف سبل تساعدهم في عملية تطوير مفردات المواد الموسيقية، مثل دراسة خصائص الموسيقى الإقليمية التي أفرزت أساليب موسيقية جديدة ساعدت في اتساع مجال التونالية والإيقاع والهارموني، وكان المقصود من ذلك السعي المزيد من التحرر والتخفيف من القواعد التي تحكم الموسيقى، وقد استطاع المؤلفون أن يصلوا بذلك عن طريق اقتراحهم من الاستخدام المتحرر للتناقض، حتى وصل إلى أنه هدفًا في حد ذاته، وبذلك أصبحت الإمكانيات التلوينية للهارمونيات المتباينة مصدر إثارة لا نهاية لها، ومن هذا التحرر توسيع المجالات في الاستخدامات شملت العناصر المختلفة للموسيقى.(٣: ٦٠)

وفي الربع الأخير من القرن التاسع عشر كانت الموسيقى الفرنسية واقعة تحت تأثير مجموعة من المؤلفين استمرت حتى أوائل القرن العشرين فكان لهم الفضل في تطوير الموسيقى الفرنسية وهم- مجموعة الستة le Six مجموعة من ست مؤلفين ثوريين إكتسبت هذا الأسم عام (١٩٢٦) م، تقليداً لمجموعة الخمسة الروس وكان الأب الروحي لهم هو إريك ساتي Erik Sati (١٨٦٦ - ١٩٢٥) هدفهم تحقيق التعبير المباشر في بساطة ووضوح واستبدال أبعاد الثالثة وال السادسة المتفاقة بأبعاد الرابعة والسابعة المتباينة وتكونت مجموعة الستة من: "إريك ساتي Erik Sati (١٨٦٦ - ١٩٢٥)، جورج أوريك Georges Auric (١٨٩٣-١٩٨٣) لويس دوريه Louise Durey (١٨٨٨-١٩٧٩)، - ١٨٩٩) Francis Polenc (١٩٥٥-١٨٩٢) فرانسيس بولنوك Arthur Honegger (١٩٦٣)، جيرمين تالفير Germain Taillefere (1892-1983).(٩: 237 - 238)

ويعتبر آرثر هونيجر أحد رواد مجموعة الستة ومن المؤلفين الذين احتلوا مكانة تاريخية في الموسيقى الفرنسية وتميز مؤلفاته بأسلوب التأليف بالدوبيكاфонية وإستخدام التألفات الهارمونية المكتفة والسلام المصنوعة والمقامات الكنسية .

## **مشكلة البحث:**

تخلو مناهج التحليل الغربى بمرحلة الدراسات العليا من مؤلفات أرثر هونيجر بالرغم من شهرته كمؤلف موسيقى وتدرج أعماله من حيث البساطة إلى الصعوبة وخاصة مقطوعات (سبع قطع قصيرة) للبيانو بوجه خاص ومؤلفات القرن العشرين بوجه عام مما يتطلب عليه عدم معرفة الطالب بأعمال هذا المؤلف وأسلوب أحد مؤلفى القرن العشرين.

## **أهداف البحث:**

- ١- التعرف على الصياغة الموسيقية التي استخدمها آرثر هونيجر في عين البحث.
- ٢- التعرف على التonalية المستخدمة في عين البحث.
- ٣- التعرف على الهمونيات المستخدمة في عينة البحث.

## **أهمية البحث:**

عرض أسلوب أحد مؤلفى القرن العشرين وهو آرثر هونيجر حيث الصياغة والتونالية والهرمونية من خلال عينة البحث والتى من خلالها تعمل على إثراء مناهج التحليل الغربى لمرحلة الدراسات العليا وكذلك التأليف الموسيقى لمرحلة الدراسات العليا.

## **حدود البحث :**

خمس مقطوعات من الألبوم (سبع قطع قصيرة)

## **مصطلحات البحث:**

- **Homophony :**

أسلوب تأليف يقوم على لحن رئيسي تصاحبه تكوينات هارمونية متعددة.(٧ : ٢٢٩)

- **Ternary Form** - الصيغة الثلاثية

إحدى الصيغ البنائية للمؤلفات الموسيقية المستقلة أو للحركات داخل الأعمال الموسيقية المركبة وت تكون من فكرة موسيقية(A) تليها فكرة مختلفة(B) ويختتم بإعادة الفكرة (2A) وقد يضاف إلى هذه الأجزاء الثلاثة قسم ختامي (Coda). (١٤٨ : ٢)

- **Dodecaphony** - الدوديكافونية

نظام في التأليف الموسيقى وضع قواعده شونبرج Schonberg ينظم عملية التأليف اللاتونالية ويعتمد على تنظيم الأثنى عشر نغمة المحصوره في نظام الوكتاف تبعاً لرؤيه المؤلف الموسيقي. (٦ : ٥١)

- **Tonality :**

وهو دوران المؤلف حول المركز التonalى للدرجة الأساسية للمقام المؤلف فيه المؤلفة وهو ما يجعل هذه الدرجة الأساسية هي المركز التonalى واللحنى لكل الدرجات الأخرى وترتبط فيما بينها وبين كل درجات المقام الأصلى للمؤلفة. (٨٥٥-٥)

### -الـ**التعدد المقامى** : Polymodality

وهو استخدام مقامين مختلفين أو أكثر فى نفس الوقت على مركز تونالى واحد أو مراكز تونالية مختلفة.(٣٨-٨).

### -الـ**التعدد المقامى والتونالى** : Polymodal and Polytonal

وهو ظهور مقامات مختلفة على مراكز تونالية مختلفة تسمع معاً في وقت واحد.(٣٩-٨).

### -الـ**التآلفات المتعددة** : Polychords

هو سماع تآلفين هارمونيين أو أكثر معاً في نفس الوقت على درجات ومناطق صوتية وهارمونية مختلفة.(٣٩-٨)

### أولاً: الجانب النظري:

-السمات المميزة لعناصر التأليف في القرن العشرين:

أدت التغيرات التي طرأت على عناصر التأليف الموسيقى في مؤلفات القرن العشرين، والتي إختلفت نسبها وفقاً للخلاف بين كل مؤلف والأخر واختلاف استخداماتهم ألا أنه بالرغم من ذلك أصبح هناك سمات عامة مميزة للمؤلفات الخاصة بالقرن العشرين ومن أهم تلك السمات ما يلى:

### -الـ**Melody**

١-قامت أغلب الحان مؤلفات القرن العشرين على سلسلة من النغمات لاترتبطها أى علاقة تونالية.

٢-استبعاد النماذج والأفكار المتتابعة وتقادى التكرار.

٣-ظهر التناقض في الألحان عن طريق كثرة التحويل في المؤلفة واستعمال النغمات الغربية التي ليست لها علاقة هارمونية ببعضها.

### -الأيقاع Rhythm

١-استخدم المؤلفون نوعين أو أكثر من الإيقاعات في آن واحد . Poly Rhthm

٢-استخدام أكثر من ميزان واحد في المؤلفة الواحدة يصل أحياناً إلى تغيير الميزان في كل مازورة.

٣-استخدام الضغط القوى( Accent ) بصورة مختلفة وذلك لإبراز الوحدات الضعيفة في الميزان بدلاً من القوية.

٤-استخدم المؤلفون الموازين المركبة والعرجاء.

٥-جاءت المؤلفة الموسيقية أحياناً دون وضع أي خط مازورة عند بعض المؤلفين.

### -الـ**الهارموني** Harmony

١-إلغاء الفوارق بين التآلفات المتفقة والمتناfterة في بعض الألحان.

٢-استخدام تعدد التآلفات وأزدواجية التآلفات أي ظهور نوعين أو أكثر من التآلفات المختلفة في آن واحد وذلك لزيادة حدة التوتر

٣- ظهرت التألفات المبنية على الرابعات والخامسات والثانيات المركبة فوق بعضها وهو ما يسمى بالتألفات العنقودية كوسيلة لتأثير الصوت.

#### ٤- كثرة استخدام التألفات المترادفة.

٥- بدأ الاهتمام بعودة اسلوب الكتابة البوليفونية.

## التو نالية – Tonality

١- ظهرت تواليات مختلفة مثل السلم الخماسي، السلم السادس والمقامات الكنسية والالحان الجريجورية.

٢-استخدم المؤلفون التونالية المزدوجة (Bitonality) أي سلمين معاً والتونالية المتعددة (Polytonality) أي استخدام أكثر من سلمين.

٣-استخدمت التونالية القائمة على سالم ومقامات فلكلورية. (١)

## -الأسلوب الفرنسي في التأليف:

- بساطة الأسلوب والميل إلى استخدام التناهُر بلا حدود.
  - الخروج عن التونالية التقليدية.
  - استخدام المقامات الكنسية والآسيوية.
  - تصوير الألحان بأسلوب يحاكي الأحداث.
  - الاهتمام بالأسلوب الغنائي في المؤلفات.
  - استخدام الدواس الممتد للتعبير عن عمق الأداء.
  - الاهتمام بالخيال والدعاية والألحان المرحة.
  - استخدام الإيقاعات الراقصة وموسيقى الجاز وموسيقى تتوّع النسيج ما بين الهوموفوني والكونترابوينت.
  - الحرفة القوية وقوفة التعبير .

آرثر هونیگر (۱۸۹۲-۱۹۵۰) Arthur Honegger

ملحن سويسري ، ولد في زيوريخ Zurich فتوارزنت بنيته الموسيقية بين أصله السويسري الألماني وتكوينه الفرنسي، طبعت اعماله بالتقاليد البروتستنطية التي اكتسبها من مكان ولادته فكتب (الملك داود) و(دوديث Judith) تاثر هونجير بجوهان سبياستيان باخ Johann Sebastian Bach وجعلة مثلة الأعلى، درس هونجير في المعهد الموسيقي في زيوريخ Zurich على كبار أساتذة الموسيقى الكلاسيكين والرومانطيكين، وعاد إلى باريس في سن التاسعة عشرة، كان مولعاً بموسيقي فاجنر Wagner وريتشارد شتراوس Richard Strauss وماكس ريجير Max Reger أما بيتهوفن الذي أحبه هونجير منذ طفولته فكان أثره كبيراً علي أعماله، أما في فرنسا، فقد أحب هونجير البحر الذي طالما تأمله ووجد فيه أنغامة وحرىته، وكما يقول هونجير فهو يدين لفرنسا بالتفريح الموسيقي والجمالي لأعماله،

فقد درس في المعهد الموسيقي الباريسي على كابيه Capet (الكمان)، وجيدالج Gegalge (الطباق) والتسلسل)، وويدور Widor (التأليف)، وإيندي Indy (قيادة الفرقة)، كما تعمق بدراسة المؤلفين الفرنسيين فأعجب بديبوسي Debussy وفوريه Faure وكان داريوس ميلهود Darius Milhaud زميلا لهونيجر في صف جيدالج Gedalge ، ثم أصبح صديقاً حمياً له، عرفه إلى المجتمعات الموسيقية والأدبية فالتحق هناك أوشسيه Ochse وكوكتو Cocteau. (4: 568-569)

أسلوب آثر هونيجر في مقطوعات البيانو :

-اعتمد في اسلوبه على تكرار الجمل اللحنية أحياناً.

-استخدم المقامات اليونانية في صياغة الحانة.

-امتاز الخط اللحمي بعدم الثبات مع تنوع الأفكار اللحنية.

-اهتم بالتنظيم والمصطلحات التعبيرية والتقنيات العزفية.

-استخدم نماذج إيقاعية متعددة في الحانة.

-اهتم بالاقواس اللحنية والزمنية.

أعماله :

-أعمال درامية للمسرح

انتيجون (بروكسل ١٩٢٧) جوديث (مونت كارلو ١٩٢٦) نيكولاس دو فلو (نيوشائلن ١٩٤١) لمفيون (باريس ١٩٤١) أوبريت (مغامرات الملك بوسول ، الكرادلة الصغار، جميلة مودون) ، ١٤ بالية افضلها ١٩٣٣

-أوراتوريات :

الملك دافيد ١٩٢١ ، صرخ العالم ١٩٣١ ، جان على المحرقة ١٩٣٨ ، رقص الموتى ١٩٤٠ .

-كاناتات :

نشيد الانشداد ، نشيد الفصح ، نشيد الحرية ، عيد الميلاد ، الفصح في نيويورك

-للاوركسترا :

الصيف الريفي ١٩٢٠ ، العاصفة ١٩٢٣ ، باسييفيك ١٩٢٨ (١٩٢٤) ركبي ١٩٢١ ، الحرية السيمфонية الثالثة ١٩٣٣ ، خمس سيمfonيات (الأولى ١٩٣١ ، الثانية للوتريات ١٩٤٢ ، الثالثة الطقسية ١٩٤٦ ، الرابعة ديليكا باسلينسيس ١٩٤٧ ، الخامسة دي تري ري ١٩٥١) كونشرتيو للبيانو والأوركسترا ١٩٢٥ ، كونشرتو لفيولونسيل والأوركسترا ١٩٣٤ ، مونشرتو للفلوت والأوركسترا ، كونشرتو للبوق مع فرقة وترية.

-موسيقا الحجرة :

ثلاث رباعيات وترية ، سوناتاتان للكمان والبيانو ، أعمال متفرقة للبيانو . (١٠)

## ثانياً: الأطارات التطبيقية

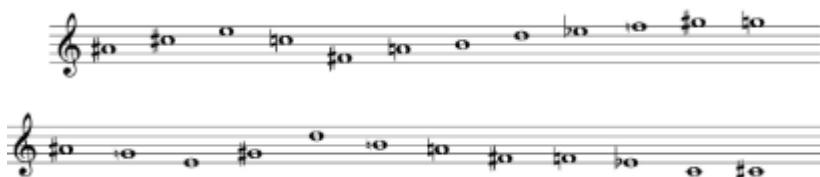
### المقطوعة رقم (١)

المؤلف : آرثر هونيجر

التونالية: دوديكافونية

الميزان : ٢ مایعادل (٢نوار)

الصيغة : A-B-A2-Coda



شكل رقم (١) السلسلة الأصلية (O.O.) ومقولبها (I.O.)

|    | 0  | 3  | 6   | 2  | 8  | 11 | 1  | 4  | 5  | 7  | 10 | 9  |
|----|----|----|-----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|
| 0  | A# | C# | E   | C  | F# | A  | B  | D  | Eb | F  | G# | G  |
| 9  | G  | Bb | C#  | A  | Eb | F# | Ab | B  | C  | D  | F  | E  |
| 6  | E  | G  | Bb  | F# | C  | Eb | F  | Ab | A  | B  | D  | C# |
| 10 | G# | B  | D   | Bb | E  | G  | A  | C  | C# | Eb | F# | F  |
| 4  | D  | F  | Ab  | E  | Bb | C# | Eb | F# | G  | A  | C  | B  |
| 1  | B  | D  | F   | C# | G  | Bb | C  | Eb | E  | F# | A  | Ab |
| 11 | A  | C  | Eb  | B  | F  | Ab | Bb | C# | D  | E  | G  | F# |
| 8  | F# | A  | C   | Ab | D  | F  | G  | Bb | B  | C# | E  | Eb |
| 7  | F  | G# | B   | G  | C# | E  | F# | A  | Bb | C  | Eb | D  |
| 5  | Eb | F# | A   | F  | B  | D  | E  | G  | Ab | Bb | C# | C  |
| 2  | C  | Eb | F## | D  | G# | B  | C# | E  | F  | G  | Bb | A  |
| 3  | C# | E  | G   | Eb | A  | C  | D  | F  | F# | Ab | B  | Bb |

جدول رقم ١

أ- او لا القسم A ويبدأ من مازوره ١-٧

١- من ٤-١ من يستخدم المؤلف السلسلة (O.O.O.O) إحدى عشر نغمة فقط مختصرأ نغمة صول.

٢- من ٥-٧ من يستخدم المؤلف السلسلة (O.O.O.O) إعادة للسلسلة السابقة (مازورتين) حيث أن (٦، ٥، ١) تكرار للموازير (١، ٢) وإكتملت في اليد اليمنى السلسلة كاملة وإنتهى على نغمة صول

ب: ثانياً القسم B ويبدأ ٧-١٣

٣- من ١١-٧١ إستخدم المؤلف السلسلة (١١.٥) بدأ أولاً بأول نغمتين في السلسلة ثم نغمتين من النصف الثاني من السلسلة (م٢، فا#) ثم ثالث نغمة في السلسلة (م٢b) ثم إعادة لنغمة (دو#) من النصف الأول ثم (ر٢) من النصف الثاني من السلسلة ثُم إعادة لنفس النغمات في مازورة (٩) مع ظهور نغمة صول من نصف السلسلة الثاني ثم في مازورة (١٠) إعادة لنغمات (لا- دو#- فا#- ر٢) ثم ظهور نغمات (دو#- س٢b) من نصف السلسلة الثاني ثم نغمة م٢# ثم في مازورة ١١ إعادة لنفس النغمات السابقة لظهور نغمة صول# لتنتهي السلسلة بعشرة نغمات فقط مع اختصار نغمتي (لا- b - س٢b) خمس نغمات من النصف الأول وخمس نغمات من نصف السلسلة الثاني.

٤- من ١٢-١٣ إستخدم المؤلف السلسلة (٠.٠.٥) أولاً من س٢b في الصوات العليا(من التألف) ثم نغمات(ر٢- فا#- لا#b) من نصف السلسلة الثاني ثم نغمة دو# من النصف الأول ثم نغمة م٢b ، صول من النصف الثاني ثم إعادة لنفس التألف السابق في ١٣<sup>١</sup> ثم في ١٣<sup>٢</sup> تظهر نغمات (لات- دو#- س٢b- فا#) لتکتمل السلسلة وإعادة بعض النغمات في نهاية مازورة ١٣ .

جـ: القسم ٢A ويبداً من ١٧-١٤ .

٥- من ٤-١٥ إستخدم المؤلف السلسلة (٠.٠.٥) وفيها إعادة للموازير (٢، ١) مكتفيًّا بعشرة نغمات فقط مع اختصار نغمتي (صو١#، صو٢#) وتصوير لحن اليد اليمنى أوكتاف صاعد.

٦- من ١٦-١٧ إستخدم المؤلف السلسلة (٠.٠.٥) حيث تناول ثمانى نغمات من السلسلة في المازورة ١٦ ثم في مازورة ١٧ ظهرت النغمات س٢b، صول#، لا# مستخدماً إحدى عشرة نغمة فقط مختصرًا نغمة فا#.

كودا: وتبدأ من ٢١-١٨

من ٢١-١٨ إستخدم المؤلف السلسلة (٠.٠.٥) وفيها الموازير ١٩ ، ٢٠ تكرار للمازورة ١٨ وفي هذه المازورة تناول المؤلف تسعة نغمات الست الأولى ثم ثلاثة نغمات من النصف الثاني (م٢b، صو١#، صو٢#) ثم في مازورة ٢١ ظهرت نغمة س٢b ليكتفى بعشرة نغمات فقط من السلسلة.

تتميز المقطوعة رقم (١) بالآتي:

١- التونالية- دوديكافية.

يستخدم المؤلف أولاً السلسلة غير كاملة(إحدى عشرة نغمة فقط) ثم تکتمل في السلسلة رقم (٢) وهذا من مميزات أسلوبه.

٢- النسيج - هو موافقونى .

تألفات هارمونية ممتدة ومفرطة بعض النغمات تكتمل فى اليد اليمنى باقى السلسلة .

٣- الصيغة ثلاثة A-B-A

متوازنة الأقسام حيث تساوى القسم A مع القسم B فى عدد الموازير مع اختصار القسم ٢A وإكتمل بالكودا .

٤- اللحن تناول المؤلف السلسلة (O.O) فى القسم A فقط ولم يتناولها فى تصويرها أو إنقلابها أما فى القسم B فتناول المؤلف تصوير السلسلة ثم العودة للسلسلة الأصلية أما القسم ٢A والكودا فلم يتناول فيها إلا السلسلة الأصلية فقط .

٥- الهرمونى .

تظهر بوادر إزدواج هارمونى Ploy Harmony كما فى مازورة ١٢ ، ١٣ .

التعليق العام على المقطوعة (١) .

١- تصلح المقطوعة للتدريب لمرحلة البكالوريوس فى كلية التربية الموسيقية والدراسات العليا فى كليات التربية النوعية المتخصصة فى منهج التحليل الغربى .

٢- تصلح المقطوعة للتدريس لمرحلة الدراسات العليا كنموذج للتأليف .

٣- تصلح هذه المقطوعة لطلبة الدراسات العليا فى قسم الأداء (طلبة البيانو) .

المقطوعة رقم (٢)

المؤلف : آرثر هونيجر

التونالية: (سی b) مع إزدواج تونالي فى القسم B

الميزان :  $\frac{3}{8}$

الصيغة: ثلاثة A-B-A ٢ .

أ : القسم A

ويبدأ من ١-٣ يبدأ من نغمة (ر) بسلم كروماتى مع التأكيد على نغمة (سی b) فى مازورة (٢١<sup>١</sup>) لينتهى على نغمة (م) (سی b) .

## **بـ: القسم**

ويبدأ من ٤-١٥ في إزدواج تونالي في اليد اليمنى في سلم فا/ص مع سلم (سيb/ص) في اليد اليسرى وينتهي في مقام دوريان سىb في اليد اليمنى مع سلم سىb/ص في اليد اليسرى في إزدواج تونالي وينقسم إلى ثلاثة عبارات.

### **بـ-١ـالعبارة الأولى:**

وتبدأ من ٤-٨ في إزدواج تونالي بين سلم فا/ص في اليد اليمنى مع سلم سىb/ص في اليد اليسرى وتنتهي على الدرجة الخامسة لسلم فا/ص في اليد اليمنى مع سلم سىb/ص في اليد اليسرى بشكل باص متكرر.

### **بـ-٢ـالعبارة الثانية:**

وتبدأ من ٩-١٢ في سلم فا/ص في اليد اليمنى مع سلم سىb/ص في اليد اليسرى وتنتهي في اليد اليمنى في سلم فا/ك على الدرجة الخامسة في إزدواج تونالي مع سلم سىb/ص في اليد اليسرى.

### **بـ-٣ـالعبارة الثالثة:**

وتبدأ من ١٣-١٥ في مقام أيولييان (سيb) وتنتهي في مقام دوريان (سيb) في مازورتى (٤، ١٥) وذلك في اليد اليمنى مع إزدواج تونالي في سلم سىb/ص في اليد اليسرى.

## **جـ: القسم ٢A**

ويبدأ من ٦-٢٠ وهو إعادة للقسم A وذلك من ٦-١٨ مع التطويل بنفس الكرومافية ولكن تبدأ من نغمة مى# لتنتهي على المركز التونالي سىb تتميز المقطوعة رقم (٢) بالآتي:

### **١ـ التونالية**

مركز تونالي سىb مع إزدواج تونالي في القسم B الأنتقال من التونالية لآخرى كل عبارة بين السليمين مسافة (٤ت) واستخدم سلام كبيرة وصغيرة ومقامات كنسية.

### **٢ـ النسيج:**

A-A2 بوليفونى في القسم B ومونوфонى في القسم A-A2

### **٣ـ الصيغة :**

A-B-A2 ثلاثة

غير متناسبة في التقسيم حيث أن القسم A ٣ موازير والقسم B ١٢ مازورة والقسم ٢A ٤ موازير كما أنه غير متناسب في أفكار القسم B حيث تعامل مع فكرة من (٥) موازير ثم (٤) موازير ثم (٣) موازير.

#### ٤- اللحن :

يغلب عليه الكروماتية في القسم A<sup>٢</sup>، A<sup>١</sup> ويغلب عليه في القسم B التسلسل النغمى مع عدم وجود فقرات.

التعليق العام على المقطوعة:

١- تصلح المقطوعة للتدریس لمرحلة الدراسات العليا بالكليات المتخصصة في منهج التحليل الغربي (مستوى أقل من مقطوعة رقم ٤ ، ٦)

٢- تصلح المقطوعة للتدریس لمرحلة الدراسات العليا بالكليات المتخصصة كنموذج للتألیف ( كمثال أبسط من رقم ٤ ، ٦ ).

٣- تصلح المقطوعة لطلبة الدراسات العليا قسم الأداء للعزف لطلبة البيانو كمستوى أبسط من رقم (٤ ، ٦).

المقطوعة (٤)

المؤلف : آرثر هونيجر

التونالية: إزدواج تونالي بين (سلم صول الخماسي الدياتونى- مقام لوكريان دو#)

الميزان ٢ : مايعادل ٢ نوار فى المازوره

الصيغة: ثلاثة A-B-A<sup>٢</sup>.

أ: القسم A

ويبدأ من ١-٤ يبدأ في إزدواج تونالي أولاً في لحن اليد اليمنى يبدأ في سلم خماسي(صول) الدياتونى وذلك من ١-٣ ثم من ٣-٤ في مقام مكسوليديان (رى) أما في اليد اليسرى المصاحبة في مقام لوكريان (دو#) مستخدماً تألفات مفرطة بالخامسات ومقلوب بالرباعات (سى-فا#-دو#)، (دو#-فا#-سى)

ب: القسم B

ويبدأ من ٤-١٢ وينقسم إلى فكرتين

الفكرة الأولى :

تبدأ من ٤-٧<sup>١</sup> بالمصاحبة في مقام مكسوليديان مصور على درجة (دو) بتتألفات مفرطة بالرباعات ومقلوبها بالخامسات (دو-فا سىb)، (سىb-فا#-دو#) وذلك حتى مازوره (٦) يقابلة لحن في اليد اليمنى أولاً في سلم (دو) الخماسي الدياتونى غير كامل حتى (٥<sup>٢</sup>) ويكتمل بسلم خماسي (فا) الدياتونى من (-٥<sup>١</sup>) ثم من (٦<sup>٢</sup>) إزدواج تونالى في سلم مصنوع Overton (دو) في اليد اليمنى يقابلة مصاحبة أولاً من

(٦<sup>٢</sup>) في مكسوليديان (فا) تكتمل في (٧) في سلم لا/ك وينتهي السلم Overton في مازورة (٧<sup>١</sup>) على نغمة فا# في اليد اليمنى.

#### الفكرة الثانية:

وتبدأ من ١٢-٨<sup>١</sup> تبدأ أولاً بالمحاكبة في مقام لوكريان (سي) بالرباعات ومقلوبها الخامسات في اليد اليسرى من ١٠-١٨<sup>٢</sup> يقابلها في اليد اليمنى لحن في سلم خماسي (لا) الدياتونى وينتهي سلم (لا) الخامس في (١٠<sup>١</sup>) ثم من (١٠<sup>٢</sup>) في اليد اليمنى يبدأ في مقام مكسوليديان(ري) غير كامل لوجود نغمة (فا#) في مازورة(١٠) وينتهي في سلم (دو/ك) مع لمس (دو/ص) في مازورة (١١<sup>٢</sup>) مع مصاحبة في مقام مكسوليديان (دو) بتتألفات مفرطة بالرباعات ومقلوبها بالخامسات (دو-فاسى b)، (سي b - فا-دو<sup>٤</sup>) لتنتهي الفكرة الثانية في إزدواج تونالى بين(دو/ك) في اليد اليمنى مع مقام مكسوليديان(دو/ص).

#### جـ: القسم A<sub>2</sub>

ويبدأ من ١٦-١٣<sup>١</sup> يبدأ في سلم (صول) الخامس الدياتونى في لحن اليد اليمنى وهو إعادة للقسم A مع مصاحبة في مقام لوكريان (دو#) بتتألفات بالرباعات ومقلوبها بالخامسات(دو#- فا#- سى)- (سي-فا#- دو#) لينتهي في إزدواج السلم الخامس مع مقام لوكريان (دو#).

تتميز المقطوعة رقم (٤) بالآتى:

- ١- التونالية: إزدواج تونالى بين سلم (صول) الخامس الدياتونى ومقام لوكريان (دو#).
- ٢- النسيج: بوليفونى تألفات بالرباعات والخامسات مع لحن اليد اليمنى يعطى إحساس بالكتربوبينت المتناقض حيث كل نغمة تقابلها نغمة في الباص).
- ٣- الصياغة: ثلاثة A-B-A<sub>2</sub> غير متوازنة في الأقسام حيث أن القسم A ٤ موازير مقابل القسم B يعادل ٨ موازير ثم القسم ٢A ٤ موازير أى أن التوازن بين القسم B ، قسمى A<sub>2</sub> معاً.
- ٤- اللحن: يغلب عليه التسلسل النغمى مع الأنقال السريع من تونالية إلى أخرى وذلك من خلال مازورتين على الأكثر مع بعض القفزات القليلة في اليد اليمنى مثل مازورة (١)، (٣) ولحن الباص طول المقطوعة.
- ٥- الهرمونى: تألفات هارمونية بالرباعات ومقلوبها بالخامسات بشكل مفرط.

#### التعليق العام:

- ١- تصلاح المقطوعة للتدريب لمرحلة الدراسات العليا بالكليات المتخصصة في منهج التحليل الغربي.
- ٢- تصلاح هذه المقطوعة للتدريس لمرحلة الدراسات العليا كنموذج للتتأليف.
- ٣- تصلاح هذه المقطوعة لطلبة الدراسات العليا في قسم الأداء (للعزف) لطلبة البيانو.

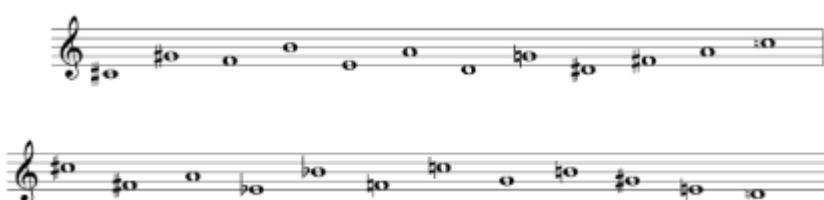
## المقطوعة رقم (٥)

المؤلف : آرثر هونيجر

التونالية: دوديكافونية

الميزان:  
4 2

الصيغة : A-B-A<sub>2</sub>-Coda



شكل رقم (٢) السلسلة الأصلية (O.O.) ومقلوبها (ا.ا.)

|    | 0  | 7  | 4  | 10 | 3  | 8  | 1  | 6  | 2  | 5  | 9  | 11 |
|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|
| 0  | C# | G# | F  | B  | E  | A  | D  | G  | D# | F# | A# | C  |
| 5  | F# | C# | Bb | E  | A  | D  | G  | C  | Ab | B  | Eb | F  |
| 8  | A  | E  | C# | G  | C  | F  | Bb | Eb | B  | D  | F# | Ab |
| 2  | D# | Bb | G  | C# | F# | B  | E  | A  | F  | Ab | C  | D  |
| 9  | Bb | F  | D  | Ab | C# | F# | B  | E  | C  | Eb | G  | A  |
| 4  | F  | C  | A  | Eb | Ab | C# | F# | B  | G  | Bb | D  | E  |
| 11 | C  | G  | E  | Bb | Eb | Ab | C# | F# | D  | F  | A  | B  |
| 6  | G  | D  | B  | F  | Bb | Eb | Ab | C# | A  | C  | E  | F# |
| 10 | B  | F# | Eb | A  | D  | G  | C  | F  | C# | E  | Ab | Bb |
| 7  | Ab | Eb | C  | F# | B  | E  | A  | D  | Bb | C# | F  | G  |
| 3  | E  | B  | Ab | D  | G  | C  | F  | Bb | F# | A  | C# | Eb |
| 1  | D  | A  | F# | C  | F  | Bb | Eb | Ab | E  | G  | B  | C# |

(2) جدول رقم

**A: القسم A من ١-٥<sup>٤</sup>**

- من ١-٢<sup>٢</sup> يستخدم المؤلف السلسلة O.. عشرة نغمات فقط وإنتهى على نغمة (رி#) مختصراً نغمتي (سٰي B، دو).

- من ٣-٢<sup>٣</sup> يستخدم المؤلف السلسلة O.. كاملة وإنتهى على نغمة (رٰي) نهاية الحلية (٣).

- من ٤-١<sup>٤</sup> يستخدم المؤلف السلسلة O.. كاملة وإنتهى على نغمة (لا b).

**B: القسم B من ٦-١٧<sup>٤</sup>**

- من ٦-١<sup>٦</sup> يستخدم المؤلف السلسلة O.3 كاملة وإنتهى على تألف (سٰي b - رٰي b - لا) مع أساس السلسلة نغمة (مٰي) في الباص.

- من ٧-٢<sup>٧</sup> يستخدم المؤلف السلسلة O.4 كاملة وإنتهى على تألف (صوٰل b - سٰي b - مٰي b) مع نغمة (دو b) في الباص.

- من ٧-٣<sup>٧</sup> يستخدم المؤلف السلسلة O.1 غير كاملة حيث اختصر آخر نغمة من نصف السلسلة الأول وهى (فٰا b) وأخر نغمتين من النصف الثاني وهما (سٰي، دو#) أي يستخدم تسع نغمات فقط وإنتهت في نهاية الحلية (٧<sup>٤</sup>)

**ج: القسم ٢A من ٨-٩<sup>٤</sup>**

- من ٨-١<sup>٨</sup> يستخدم المؤلف السلسلة O.. غير كاملة عشرة نغمات مختصراً نغمتي (سٰي b، دو b) وهى إعادة للموازير (١ ، ٢) وإنتهت على نغمة (رٰي #، مٰي).

- من ٩-١<sup>٩</sup> يستخدم المؤلف السلسلة O.. غير كاملة عشرة نغمات مختصراً نغمتي (سٰي b، دو b) أول ثمان نغمات في الباص بنفس نموذج السلسلة الأولى.

- من ٩-٣<sup>٩</sup> يستخدم المؤلف السلسلة O.. غير كاملة (إحدى عشرة نغمة) مختصراً نغمة(فٰا#) وأول ثمان نغمات في صوت الباص بنفس نموذج السلسلة الأولى.

**كودا: من ١٠-١٣<sup>١</sup>**

- من ١٠-١<sup>١</sup> يستخدم المؤلف السلسلة O.. غير كاملة (ثمان نغمات) وذلك في صوت الباص وإنتهت على نغمة (صوٰل).

- من  $10^1 - 10^2$  إستخدم المؤلف السلسلة ٥.١ في مقابل السلسلة السابقة في إزدواج إحدى عشرة نغمة فقط مختصرأً نغمة (دو#)
- من  $10^3 - 10^4$  إستخدم المؤلف السلسلة ٥.٠ في صوت الباص غير كاملة ثمان نغمات فقط وإنتهى على نغمة (صوL#)
- من  $10^4 - 10^5$  إستخدم السلسلة ١٠.١٢ في الأصوات العليا (في مفتاح صول) في إزدواج مع السلسلة السابقة (مستخدماً ١٠ نغمات فقط) مختصرأً نعمتى (م١b ، دو#)
- من  $11^1 - 11^2$  إستخدم المؤلف السلسلة ٥.٠ في صوت الباص مع الصوت الأوسط غير كاملة ثمان نغمات فقط.
- من  $11^1 - 11^2$  إستخدم المؤلف السلسلة ١.٣ في مفتاح(صوL) إحدى عشرة نغمة مختصرأً نغمة(س١b) في إزدواج مع السلسلة السابقة.
- من  $11^3 - 11^4$  إستخدم المؤلف السلسلة ٥.٠ في صوت الباص مع الصوت الأوسط غير كاملة(تسع نغمات مختصرأً نغمات(م١b- فا#- دو#).
- من  $11^3 - 11^4$  إستخدم المؤلف السلسلة ١.١٠ في مفتاح (صوL) تسعة نغمات مختصرأً نغمات(م١b، فا#، دو) في إزدواج مع السلسلة السابقة.
- من  $12^1 - 12^4$  إستخدم المؤلف السلسلة ٥.٠ في جميع الأصوات غير كاملة (١٠ نغمات) مختصرأً نعمتى (لا#- دو#) وإنتهى على نغمة رى#.
- من  $13^1 - 13^4$  إستخدم المؤلف السلسلة ٥.٠ في جميع الأصوات غير كاملة (٩ نغمات) مختصرأً نغمات(فا#- لا#- دو#) منتهياً على أول نعمتين في السلسلة(دو#- صول#- رى# ) بتألف بالرابعات(رى#- صول#- دو#) وهذه التألفات بالرابعات مسيطرة على المقطوعة ومقلوبها بالخامسات أيضاً.

تتميز المقطوعة رقم (٥) بالآتي:

- ١- التونالية - دوديكافونية حيث أستخدم المؤلف أولاً السلسلة غير الكاملة (عشرة نغمات) ثم تكمل في السلسلة رقم (٢) وذلك من مميزات أسلوبية في التأليف.
- ٢- النسيج - هوموفوني - سمونوفوني

مسافات هارمونية ثم تألفات هارمونية أجزاء منوفونية في اليدين نفس اللحن ، هارمونيات كثيفة في اليدين معاً.

٣- الصياغة ثلاثة A-B-A2-Coda غير متوازنة الأقسام حيث أن القسم A خمس مازورات والقسم B مازورتين والقسم ٢A مازورتين أيضاً أما الكودا أربعة موازير ومن ذلك يتضح أن التوازن بين القسم A والكودا وإستخدم أيضاً التوازن بين القسم B والقسم ٢A وأيضاً التوازن بين القسم A والقسمين (B-A2)، الكودا.

٤- اللحن: تناول المؤلف السلسلة O.. في القسم A فقط ولم يتناولها في إنقلابها أو تصويرها او معكوسها وأيضاً في القسم ٢A أما في القسم B فتناولها في تصويرها عدة مرات وفي الكودا تناولها في شكلها الأصلي O.. وإنقلابها ومعكوسها.

٥- الهرموني: تظهر بودار إزداج هارموني Poly Harmony وذلك في الموازير من (٩-١١) نهاية القسم ٢A والكودا - هناك تألفات بالرابعات ومقلوبها بالخامسات مثل موازير (١، ٢، ١٣)

التعليق العام على المقطوعة:

١- تصلح المقطوعة للتدريب لمرحلة الدراسات العليا بالكليات المتخصصة في منهج التحليل الغربي (مستوى أعلى من رقم ١)

٢- تصلح هذه المقطوعة للتدريس لمرحلة الدراسات العليا كنموذج للتأليف (مستوى أعلى من رقم ١)

٣- تصلح هذه المقطوعة لطلبة الدراسات العليا في قسم الأداء (العزف) لطلبة البيانو.

المقطوعة رقم (٦)

المؤلف: آرثر هونيجر

التونالية: إزداج تونالي (سلم رى/ك، ص) وسلم مى b/ص

الميزان: ٢ مايعادل (٢ نوار)

الصيغة: A-B-A2

A: القسم

ويبدأ من ١٢-١ يبدأ في إزداج تونالي بين سلم (رى/ك، ص) مع سلم مى b/ص وينتهي في نفس السلمين في مازورة ١٢.

### أ-1-العبارة الأولى:

وتبدأ من ١-٤ تبدأ في إزدواج تونالي بين سلم (ر/ك، ص) مع سلم مى b/ص وتنتهي فيهما (مى b) في اليد اليسرى مع سلم (ر) المطعم في اليد اليمنى.

#### -الجزء الأول:

من ١-٣ وتنتهي في خامسة سلم (ر) على نغمات (لا، صول) إختصار لتألف الخامسة بسابعتها لسلم (ر).

#### -الجزء الثاني:

ويبدأ من ٣-٤ وينتهي في سلم (ر/ص، ص) مع سلم مى b/ص في اليد اليسرى وسلم (ر) المطعم في اليد اليمنى.

### أ-2-العبارة الثانية:

وتبدأ من ٥-٩ تبدأ بجازورة كروماتية ثم في مازورة (٦) بخامسة سلم (ر) وتنتهي في سلم مى /ص على تألف (س) - ر/ - فا - لا - دو # (٧) مخفض خامسة (فا) مع سلم صول /ص في اليد اليسرى.

### أ-3-العبارة الثالثة:

وتبدأ من ٩-١٢ تبدأ في سلم مصنوع يعتمد على مسافات (٣-١) يعطي النغمات التالية (ر/ - مى b - صول b - (لا - سى b - دو #)، (لا - صول # - فا) وتنتهي العباره في مازورة (١١) في سلم (ر/ص) ثم في مازورة (١٢) في سلم (ر/ص) مع سلم (مى b /ص) في اليد اليسرى.

#### ب: القسم B

ويبدأ من ١٣-٢٤ يبدأ من الحليه في مازورة ١٢ في سلم مى b /ص مع مقام لوكريان (س) في اليد اليمنى وينتهي في سلم (س/ك، ص) في اليد اليسرى مع إزدواج في سلم (صول/ك، ص) في اليد اليمنى وإنتهي على الدرجة الرابعة.

#### ب-1-العبارة الأولى:

وتبدأ من ١٣-١٥ تبدأ بالحليه في سلم (مى b /ص) مع إزدواج في مقام لوكريان وتنتهي في (١٥<sup>١</sup>) في مقام لوكريان بتتألف بالرابعات (دو - فا - س) يسبقها في مازورة (١٤) سلم كروماتي مع قفلة في (١٥<sup>١</sup>) في اليد اليسرى في سلم (صول/ص).

## ب-٢-العبارة الثانية:

وتبدأ من ١٥<sup>٢</sup>-١٩<sup>٢</sup> تبدأ في مقام لوكريان في اليد اليمنى مع سلم (رـ/ص) في اليد اليسرى لينتهي على خامسة سلم (رـ/كـ) في مازورة ١٨<sup>١</sup> مع سلم دـ/ص في اليد اليمنى تستكمل العبارة في المازورة (١٨-١٩) بسلم سداسى (دوـbـ) في صوت السوبرانو مغلف بسلام كروماتية في الصوت الأوسط والباص والسلم السادس كل درجة فيها مؤكدة بحساس لها والسلم هو (لاـ دـوـbـ رـيـbـ مـيـbـ فـاـ صـوـلـ لاـ) مؤكدة بالنغمات (لاـbـ لاـ#ـ، فـاـ#ـ صـوـلـ)، (مـيـ#ـ لاـ، رـيـ مـيـ)، (دوـ فـاـ)، (رـيـbـ)، (سـيـbـ دـوـbـ). ثم (صـوـلـ#ـ لاـ#ـ) لتعطى السلم السادس (دوـbـ رـيـbـ مـيـbـ فـاـ صـوـلـ لاـ دـوـbـ).

## ب-٣-العبارة الثالثة:

وتبدأ من ٢٠-٢٤ تبدأ في سلم (سـيـ/كـ، صـ) من ٢٣-٢٠ ثم مازورة ٢٤ سلم (سـيـ/كـ) في الباص مع سلم آخر وهو سلم (صـوـلـ/كـ، صـ) في إزدواج تونالى.

## جـ:القسم ٢A

ويبدأ من ٣٠-٢٥ يبدأ في سلم رـ/ص في مازورة (٢٥) ثم في سلم مـيـbـ/صـ في (٢٦) ثم في الموازير (٢٧) في سلم (رـ/كـ، صـ) بتتألف بالرابعات (دوـ#ـ صـوـلـ دـوـ#ـ فـاـ#ـ سـيـ#ـ) ثم مازورة (٢٨) في سلم مـيـbـ/صـ ثم في مازورة (٢٩) نفس السلم مـيـbـ/صـ ثم في مازورة ٣٠ في سلم رـ/ص مع وجود نغمة (رـيـ) ممتدة في الموازير (٢٨-٣٠) يسبقها (لاـ صـوـلـ) الخامسة سلم (رـيـ) مختصرة.

تتميز المقطوعة رقم (٦).

١-التونالية: إزدواج تونالى بين سلم (رـ/كـ، صـ) مع سلم مـيـbـ/صـ.

٢- النسيج : هو موافق يغلب عليها تألفات هارمونية بتراكم الثالثات مع ميلودية إما في اليد اليمنى أو اليسرى.

٣-الصياغة: ثلاثة A-B-A متوازنة بين القسم A ، القسم B حيث أن كل منها ١٢ مازورة أما القسم ٢A مختصر ٦ مازورات فقط.

٤-اللحن : يغلب عليه التسلسل السلمى والクロماتية نظراً لاستخدام سلمين بينهما نصف تون (سلم رـيـ) وسلم (مـيـbـ/صـ)، كما يغلب عليها أيضاً القفزات اللحنية الأربعية في نهاية القسم B وذلك في الموازير من (٢٠-٢٢).

٥-الهارمونى: يغلب عليها المسافات الهارمونية بدأ بسافة الثانية والثالثة والرابعة بجميع أنواعها وتتألف من ثلاثة بترات الثلاث.

#### التعليق العام على المقطوعة:

١- تصلح المقطوعة للتدريب لمرحلة الدراسات العليا بالكليات المتخصصة في منهج التحليل الغربي (مستوى أعلى من رقم (٤) لدراسة الكرومانتية)

٢- تصلح هذه المقطوعة للتدريس لمرحلة الدراسات العليا كنموذج للتأليف على المؤلفات التي تعتمد على الكرومانتية والأزدواج التونالي.

٣- تصلح هذه المقطوعة لطلبة الدراسات العليا في قسم الأداء (للعزف) لطلبة البيانو.

#### نتائج البحث:

##### ١- التونالية:

- تناول المؤلف في عينة البحث مقطوعتين بأسلوب التأليف بالدوبيكاфонية تتدرج في الصعوبة حيث أن المقطوعة رقم (١) أبسط من رقم (٥) حيث تعتمد رقم (٥) على إظهار السلسلة من خلال تألفات هارمونية مختلفة بعكس رقم (١).

- تناول المؤلف في عينة البحث مقطوعتين بالأزدواج التونالي وهي رقم (٢)، (٤) حيث تناول من خلالهم السلام الخماسية والمصنوعة والمقامات الكنسية ومن خلال الدراسة والتحليل نجد أن رقم (٢) تعتبر أبسط من رقم (٤) حيث تناول بها جزء كرومانتي ثم إزدواج بين سلمين بعد بينهما مسافة (٤ت) وتكرار ذلك عدة مرات مع الانتقال لمقام الدوريان، أما رقم (٤) فتعتمد على الانتقال بين سالم خماسية في مقام كنسى وتناول سلم مصنوع Overton وسلام كبيرة وصغيرة أو التونالية مرکزة و مختلفة عن رقم (٢).

- تناول المؤلف في عينة البحث مقطوعة بالأزدواج التونالي مع تغليف ذلك بسلام كرومانتية نظراً لقرب السلمين معاً (رى) مع (مىb/ص) وهي تعد أصعب من رقم (٢)، (٤) نظراً لآخفاء السلمين من خلال الكرومانتية.

##### ٢- النسيج:

- يغلب على عين البحث النسيج الهوموفونى فى أرقام (١)، (٥)، (٦) اما أرقام (٢)، (٤) النسيج بوليفونى مع ظهور النسيج المونوفونى فى أرقام (٢)، (٥).

٣- الصياغة:

-في جميع عينة البحث صيغة ثلاثة وأن كان في بعض المقطوعات غير متناسقة التقسيم مثل رقم (٤)، (٥)، (٦).

٤- اللحن:

-يغلب على أرقام (٢)، (٤)، (٦) التسلسل النغمى مع وجود تسلسل كروماتى فى أرقام (٢)، (٦).

٥- الهامونى:

-يغلب على أرقام (١)، (٥)، (٦) تألفات هارمونية ثلاثة بشكل متصاعد حيث رقم (١) أقلهم تناولاً للهامونيات ثم رقم (٥) ثم رقم (٦) التي تناول هارمونيات مزدوجة وإن كان أسلوب التأليف دوديكافونى.

توصيات الباحث:

١- إدراج مقطوعات اليوم أرثر هونيجر ضمن مناهج التحليل الغربى.

٢- إدراج مقطوعات اليوم أرثر هونيجر ضمن مناهج تدريس التأليف للدراسات العليا.

٣- إدراج مقطوعات اليوم أرثر هونيجر ضمن مناهج العزف لطلبة البيانو للدراسات العليا.

٤- الإهتمام بمؤلفى القرن العشرين وإدراج مؤلفاتهم التى تصلح للتحليل أو العزف لآراء المناهج بالكليات المتخصصة.

### **المراجع العربية:**

- ١-ابتسام ربيع على (يونيو ٢٠١٤):"المتطلبات الأدائية لمؤلفة البريليوود لآلة البيانو عند إريك ساتى" بحث منشور-مجلة علوم وفنون الموسيقى -مجلد ٢٧ - كلية التربية الموسيقية-جامعة حلوان.
- ٢- شوقى ضيف (٢٠٠٠) معجم الموسيقا- مركز الحاسوب الآلى -مجمع اللغة العربية -القاهرة - الهيئة العامة لشئون المطبع الأميرية.
- ٣-على حسين حمدى(٢٠٠٤) "تذليل صعوبات أداء الإيقاع فى مؤلفات النصف الأول من القرن العشرين لعازفى آلة البيانو"رسالة دكتوراه غير منشورة، كلية التربية الموسيقية، جامعة حلوان ص ٦٠  
٤-ليلي مليحة فياض(١٩٩٢):موسوعة أعلام الموسيقي العرب والأجانب،طبعة الأولى،بيروت، دار الكتب العلمية، ص ٥٦٨،٥٦٩

### **المراجع الأجنبية:**

- 5-Apel, Willi:(1983):Harvard Dicitonary of Music 2<sup>nd</sup>..ed .London Heinemann Educational, Books Ltd ,p855
- 6-Brindle Smith:(1977)Composition O.U.P.Oxford ,Oxford University Press-London,page 51
- 7-Kennedy, Michael (1985) : The concise oxford dictionary of music, new York , third edition, London oxford university press.
- 8-Persichetti, Vincent :(1961):Twentieth Century Harmony.Creative Aspects and practice.U.S.A Vali Ballou Press,Inc. p39
- 9-Stanley , D. Krebs (1970 ): Soviet Composers and the Development of Soviet Music, W.W Norton and Co., New York, 237–238

## ملخص البحث

يعتبر آرثر هونيجر أحد رواد مجموعة الستة ومن المؤلفين الذين احتلوا مكانة تاريخية في الموسيقى الفرنسية وتميز مؤلفاته بأسلوب التأليف بالدوبيكاфонية وإستخدام التألفات الهاورمونية المكثفة والسلام المصنوعة والمقامات الكنسية .

و بالرغم من شهرة آرثر هونيجر في التأليف الموسيقي الا ان مؤلفاته لم تحظى بالاهتمام و الدراسة بالكليات المتخصصه. الامر الذي ادى الي عدم معرفة الطلاب باعمال هذا المؤلف لذا يهدف هذا البحث الى تحليل بعض اعماله متمثله في الاليوم ( سبع قطع قصيرة ) للبيانو لمعرفه اسلوب التأليف عنده

و ينقسم البحث الى جزئين - الاول الجزء النظري و يشمل المقدمه و مشكلة البحث - و اهداف البحث و اهميته و مصطلحات البحث - نبذه عن المؤلف - حياته و بعض مؤلفاته.

و الجزء الثاني التطبيقي و يشمل الدراسة التحليلية لخمس مقطوعات من الالبوم و يختتم البحث بالنتائج ثم التوصيات و المراجع و ملخص البحث باللغه العربيه و الانجليزيه

## **Research Summary**

Arthur Honegger is one of the pioneers of the Group of Six and is one of the authors who occupied a historical position in French music.

Despite Arthur Hunger's reputation for musical composition, his books have not received attention and study at specialized colleges. This resulted in students not knowing the works of this author.

So this research aims to analyze some of his works represented in the album (seven short pieces) of the piano to know its composition style.

The research is divided into two parts - the first the theoretical part and includes the introduction and the problem of research - and the objectives and importance of the research and search terms - an overview of the author - his life and some of his books.

And the second applied part, which includes the analytical study of five parts of the album. The research concludes with results, recommendations, references, and a summary of the research in Arabic and English.