

## إمكانية تأسيس وحدات الثقة في المصارف العراقية باعتماد تحليل العائد والمخاطر

م.م ميثاق هاتف الفتناوي  
كلية الادارة والاقتصاد /  
جامعة كربلاء

### المستخلص

تؤدي المصارف في الدول المتقدمة دوراً متميزة في النشاط الاقتصادي فهي تقدم تشكيلة واسعة من الخدمات مما يجعلها من أهم قطاعات الاقتصاد الوطني خاصية بعد ممارسة المصارف انفسيرفة الشاملة ، وعليه فان هذا البحث يهدف الى توضيح مفهوم وحدات الثقة التي تقدمها المصارف فضلا عن تحليل المحفظة الاستثمارية التي تكونها وحدات الثقة المصرفية واثر هذه المحفظة على بعدي العائد والمخاطرة وقد توصل البحث في خاتمه الى استنتاج مفاده : يمكن انشاء وحدات الثقة المصرفية بالاعتماد على الاسلوب العلمي في تحليل خصائص الاستثمار فيها .

## Abstract

Banks in the progressive countries have a recognizable role in the economical activity they produce large collection of services that make them the most important international economic section especially after their practicing of a comprehensive exchange .accordingly this research to aim at trust units concept which banks produce . further more it analysis the portfolio investment which is made by banks trust units and effect of this investments on both the risk and returned lines .thus, the research has reached to a conclusion that it is possible to constrict banks trust units depending on scientific style in analyzing the features of investment .

## **المقدمة**

يمتاز عصرنا الحاضر بكثرة التطورات والابداعات في مختلف المجالات ولا سيما في القطاع المصرفي مما يفرض تحديات كثيرة على المصارف ، اذ ادى تنامي العديد من القوى المؤثرة والمحيطة بالمصارف والتي اثرت على طبيعة عمل المصارف وادت الى انتقال المصارف من ممارسة الاعمال التقليدية الى ممارسة ما يسمى بالصيغة الشاملة او المصارف ذات الخدمة الكاملة والتي توجب على ادارات المصارف ان تكون قادرة على التغيير والابداع في مجال عملها وتحديث سياساتها واستراتيجياتها التي تحقق من خلالها اهدافها .

كما ان زيادة اهمية سوق الوراق المالية كسوق لجذب المدخرات وما توفره من سيولة وامكانية تنويع الاستثمارات زاد من اتجاه المصارف نحو تنويع خدماتها التي تقدمها وخاصة في جوانب الاستثمار في السوق المالية من خلال انشاء وحدات الثقة لتكون الوسيلة لتحقيق التكامل في العمل المصرفي

والماли ما بين القطاع المصرفي وسوق الاوراق المالية ولما يشكله هذا المجال الاستثماري من اهمية فقد جاءت محتويات البحث مشتملة على اربعة محاور احتوى الاول منهجية البحث ، ويتطرق المحور الثاني الى اطار عام عن وحدات القمة وتناول الثالث الجانب التحليلي ، في حين اختتم الرابع بالاستنتاجات والصيغ .

### المبحث الاول

#### منهجية البحث

تتناول منهجية البحث المشكلة التي دعت الى كتابة هذا البحث وتسلط الضوء على فائدة الموضوع وابحاثاته من خلال اهمية البحث كما تشير اهداف البحث الى اهم الحقائق التي يراد تحقيقها او ايصال مفهومها الى القاريء

#### اولا : مشكلة البحث

تبرز مشكلة البحث من خلال الاتي :

أ.قلة النشاطات والأدوار التي تقوم بها المصارف العراقية قياساً بما توفر لها المصارف في العالم من خلال تقييمها لتشكيلات واسعة من الخدمات التي تصب في تشجيع الاستثمار في البلد والنهوض بواقع التنمية بشكل ملحوظ من خلال استخدامها لابسط وأقل المدخرات وتفعيل دورها في زيادة وتيرة النمو والنّشاط الاستثماري وبما يعود بالنفع على المساهمين من جهة وفي تدعيم اقتصاد البلد من جهة اخرى .

ب.قصور النشاط المصرفي العراقي في تلبية حاجات المدخرین في مجالات ادخارية استثمارية جديدة تلبي طموحاتهم ، فضلاً عن اهمال المصارف لأهمية دورها في اعادة اعمار البلد وخاصة في الظرف الراهن .

ت. عدم تبني الادارات المصرفية العراقية لوحدات الثقة كمجال استثماري يمكن ان يعزز دورها في المجتمع من جهة وفي تعزيز جوانب الاداء الجيد فيها من جهة اخرى .

ث. ضعف العلاقة ما بين القطاع المصرفي وسوق الاوراق المالية ، اذ ان اسواق الاوراق المالية توفر مجالات استثمارية عدّة يمكن ان تستثمرها المصارف في تقديم خدماتها المتعددة وبما يحقق التكامل بالعمل ما بين المصارف واسواق الاوراق المالية .

### ثانياً: أهمية البحث

تبغ أهمية البحث من جانبيين، الاول اهمية وحدات الثقة الاستثمارية كمجال استثماري يهتم بتجميع المدخرات من اقل المدخرين دخلاً واعادة استثمارها في مجالات تعد مهمة في بلدنا العزيز للنهوض بواقعه، والثاني حداة موضوع وحدات الثقة كخدمة من الضروري ان تضيفها المصارف العراقية الى جملة الخدمات التي تقدمها لما لهذا الامر من زيادة دور المصارف في الحياة العملية كما هو المعروف عن المصارف ودورها في بقية الدول فضلاً عن تشطيط دور الاسواق المالية وتحقيق التكامل بين القطاع المصرفي وسوق الاوراق المالية لأن الاستثمار في وحدات الثقة انما يتم من خلال قيام المصارف بتكوين محافظ استثمارية قائمة على مبدأ التوسيع من الشركات المدرجة في السوق المالي من مختلف القطاعات وما لهذا من اهمية في الاقتصاد الوطني .

### ثالثاً: هدف البحث

يرمي البحث الى بلوغ الاهداف الآتية:

- أ. توضيح مفهوم وحدات الثقة الاستثمارية وسبل العمل بها وكيفية ادارتها .
- ب. اهمية تحليل العائد والمخاطر في تكوين المحفظة الاستثمارية .
- ت. امكانية الاستفادة من البحث بهدف تطبيقه في المصادر العراقية بعد الوقوف على الضروريات التي تستوجب العمل بها .
- رابعاً: فرضية البحث**
- يقوم البحث على فرضيتين مفادهما
- أ. يزداد معدل العائد المطلوب كلما زادت المخاطرة .
- ب. ان قيام المصرف بتحليل خصائص الاستثمار للشركات المكونة للمحافظة الاستثمارية يسهل ادخال خدمات وحدات الثقة ضمن هيكل الخدمات المصرفيية المقدمة .
- خامساً : عينة البحث ومدة الدراسة**
- لعرض تحقيق الاهداف تم اختيار ست شركات مدرجة في سوق العراق للأوراق المالية وعد كل شركة سهم يدخل في تكوين المحفظة الاستثمارية وكانت مدة الدراسة اعتمدت المشاهدات الشهرية لعام (٢٠٠٠) لاستخراج معدل العائد المطلوب ومعدل عائد المحفظة والمخاطرة بانواعها لنفس السنة
- سادساً : النماذج المالية التي استخدمت في البحث**
- ١-معدل العائد على الاستثمار : وهو المعدل الذي يحصل عليه المستثمر كعائد من خلال توظيف امواله في موجودات مالية كالاسهم والسندات وكمالياتي : ( Hirt&Block : ١٩٨٦: p.10 )
- $$\text{Rate of Return} = \frac{(p_{t+1} + D_t)}{p_t}$$
- اذ ان :

$P_f$  = سعر السهم نهاية المدة.

$P_i$  = سعر السهم بداية المدة .

$D_i$  = مقوّم الارباح .

٢. معدل العائد المطلوب : ويقصد به ادنى معدل عائد متوقع يطلبه المستثمر

مقابل استثماره في موجود معين ويستخرج بنموذج (CAPM)

$$K_j = R_f + B(k_m - R_f) \quad (\text{Block \& Hirt: ٢٠٠٠؛ ٢٠٦})$$

اذ ان :

$K_j$ =معدل العائد المطلوب على السهم العادي .

$R_f$ =معدل العائد الحالي من المخاطرة .

$B$ =معامل بيتا .

$K_m$ =متوسط معدل عائد محفظة السوق .

٣. المخاطرة النظامية (بيتا) (Copeland & Weston: ١٩٧٩؛ p. ١٦٤)

$$B = \text{COV}(R_i, R_m) / \text{Var}(R_m)$$

اذ ان :

$B$ =بيتا المخاطرة النظامية .

$\text{COV}(R_i, R_m)$ =البيان المشترك بين عائد السهم وعائد المحفظة .

$\text{Var}(R_m)$ =بيان عائد محفظة السوق .

٤. المخاطرة الكلية : وتستخرج من خلال التباين Variance وفق الصيغة

(Weston, etc: ١٩٩٦؛ p. ١٨٩) الآتية :

$$\text{Variance} = (K_i - \bar{K})^2$$

اذ ان :

$\text{Variance}$  = تباين العائد

$K_i$ =العائد المتحقق .

$K =$  متوسط العائد .

$N =$  عدد النتائج .

## ٥. المخاطرة الانظامية $=$ Total risk - Systematic risk

(Copeland & Weston: ١٩٧٩: p. ١٦٥)

Ansysytmatic risk=Total risk -Systematic risk

### المبحث الثاني

يهدف هذا المحور الى توضيح مفهوم وحدات الثقة ومفهوم العائد والمخاطر وكالاتي :

اولا : مفهوم وحدات الثقة :

اختلفت تسميات الكتاب لهذا النوع من الاستثمار فالبعض يرى بان تسميته بوحدات الثقة انما كان في انكلترا بينما سمي بصناديق الاستثمار المشتركة في الولايات المتحدة اي ان القسميتين يعكسان نفس المفهوم مع اختلاف التسمية فقط (النصر : ٢٠٠٦: ٢٣٥) كما عرفت وحدات الثقة الاستثمارية بانها نوع من انواع صناديق الاستثمار تدعى بصناديق الاستثمار المغلقة او وحدات الثقة (القاري : ٢٠٠٦: ١) في حين عدها كاتب اخر بانها مجال استثماري مستقل عن صناديق الاستثمار يدعى بوحدات الثقة الاستثمارية او الشركات الضامنة ويشير الى انها تشبه صناديق الاستثمار ذات النهاية المغلقة من حيث كونها تقوم باصدار عدد محدد من الاسهم ولكنها من جهة اخرى تشبه صناديق الاستثمار ذات النهاية المفتوحة من حيث ان اسهمها تباع وتشترى من قبل الشركة المصدرة لها فقط (جبر: ٢٠٠٥: ٣) ويروي كاتب اخر ان التعبيرين (وحدات الثقة ، صناديق الاستثمار ) يسميان بالمحافظ المشتركة الا ان التمييز يتم حسب العلاقة المؤسسية بين المحافظ

التي تسمى بدرجة عالية من الاندماج المؤسسي ولذلك تسمى بمحافظ المؤسسات المندمجة (كاكامولا :٢٠٠٣: ٢٣٧) وبالرغم من الاختلاف في التسميات والتقسيمات الا انها تشير الى حقيقة واحدة هي انها استثمار غير مباشر يقوم به المصرف نيابة عن المستثمرين والمودعين اي ان المستثمر لا يقوم بنفسه بعملية الاستثمار (امين :٢٠٠٥: ١٠) وعليه سيتم اعتماد التسميتين صناديق الاستثمار و وحدات الثقة ليعبران عن نفس المفهوم الذي يشير الى أنها وعاء مالي تكونه مؤسسة مالية متخصصة ذات دراية وخبرة في مجال ادارة الاستثمار سواء كانت مصرف ام شركة استثمار وذلك بقصد تجميع مدخرات الافراد ومن ثم توجيهها للاستثمار في مجالات مختلفة تحقق للمواطنين او المشاركين فيها عائدًا مجزيًا وضمن مستويات معقولة من المخاطرة عن طريق الاستفادة من مزايا التوسيع ومراعاة ما يعرف بقاعدة الرجل الحريص (The prudent man Rule) وذلك في ادارة موجودات الصندوق او الوعاء المالي ، وبالمفهوم اعلاه تعتبر وحدات الثقة اداة مالية ولكن وبحكم تنوع الاصول التي تستثمر فيها اموال الوحدة تكون اداة استثمار مركبة ، ويمارس صندوق الاستثمار ( وحدات الثقة ) عادة المتاجرة بالاوراق المالية بيعا وشراءا فضلا عن امكانية انشاء استثمارات عقارية تمارس المتاجرة بالعقار ولعل من اكبر المزايا التي تتحققها صناديق الاستثمار انها تهيء الفرصة لمن لديهم مدخرات ولا يمتلكون الخبرة الكافية لادارتها بان يقوموا بتسلیم هذه المدخرات الى الجهات التي تستثمرها لهم بشكل افضل (مطر: ١٩٩٩: ٧٧-٧٨) بالإضافة الى انها توفر فرصة لمن لديهم مدخرات محدودة ولا يستطيعون استثمارها في الوراق المالية يكون من شأنها تخفيض حجم المخاطرة التي تتعرض لها مدخراتهم ان يضعوا هذه

المدخرات في مثل هكذا استثمار وقد يقوم المصرف ببناء عدة محافظ استثمارية لتلبية احتياجات فئات مختلفة من المستثمرين وقد يمتد نشاط وحدات الثقة ليشمل بناء محافظ لاستثمار اموال التأمينات والتقاعد التي تقدمها منشأة معينة للمصرف ليديرها لصالح العاملين لديها (هندى: ١٩٩٣ :

(٩٣)

#### أ.تعريف وحدات الثقة (صناديق الاستثمار )

عرفت وحدات الثقة بتعريف متعددة يعكس كل تعريف وجهة نظر عن هذا المجال الاستثماري اذ عرفت بانها ((وحدات متخصصة لإدارة المحافظ الاستثمارية المكونة من الاوراق المالية لصالح الجمهور ، بعائد مناسب وكلفة استثمارية منخفضة للصفقات وتوفير قدر معين من المسؤولة )) (Gitman: ٢٠٠٠: p.٦٨٣) او هي عبارة عن (( علاقة تنشأ نتيجة نقل الملكية لشخص يعد مسؤولاً عن الممتلكات ويقوم بالاحتفاظ بها وادارتها لصالح مالكها )) او انها ((ادارة برامج استثمارية متخصصة للحصول على الاوراق المالية التي تستثمر لغرض الموافقة بين هذه الاموال والاهداف الموضوعة لصالح الجمهور او هي ((وحدات مالية مصرفيّة تجمع الاموال من المستثمرين وتستخدمها لتكوين محفظة متنوعة من الاوراق المالية لصالحهم )) او هي ((وحدات استثمارية توفر للأشخاص الذين لا يمتلكون القدرة على ادارة اموالهم بصورة مباشرة الفرصة للمشاركة في سوق الاوراق المالية )) كما عرفت بانها (( اقسام مصرفيّة تسلم عمولة لقاء ادارة اموال الآخرين تحت شروط اتفاق الامانة Trust agreement )) (امين ٢٠٠٥: ١٠ ) اشارت التعريف السابقة الى جوانب جوهريّة وضحت مفهوم وحدات الثقة واليات عملها واهدافها اذ ركز التعريف الاول على انها

ادارة متخصصة في تكوين المحافظ الاستثمارية وتأخذ بنظر الاعتبار العائد والكلفة المنخفضة وتوفير السيولة للمستثمرين ، في حين ركز التعريف الثاني على انها نقل للملكية لجهة موثوقة بها من حيث المحافظة عليها وادارتها بشكل سليم .

بينما اشار التعريف الثالث الى انها مجموعة من البرامج الاستثمارية الباحثة عن اوراق مالية ملائمة لمقدار التمويل المتوفّر والاهداف الموضوعة ، و اشار التعريف الرابع الى انها خدمات تقدمها المصارف من خلال تكوينها محفظة استثمارية من الاوراق المالية ، و ركز التعريف الخامس على الشخص المالك للمال والذي لا يمتلك الخبرة والقدرة التي تؤهلة لادارة امواله ، و اشار التعريف السادس الى العمولة التي يتقاضاها المصرف مقابل ادارة اموال الآخرين بشروط متفق عليها ، و عليه يمكن تعريفها بانها (( وحدات استثمارية متخصصة و منظمة يتولى ادارتها جهة ذو شخصية معنوية و مركز مالي قوي تسعى الى تجميع مدخرات الاشخاص ذوي المدخرات المنخفضة من جهة وقليلي الخبرة من جهة اخرى واستثمارها في محفظة استثمارية مكونة من موجودات مختلفة كالاوراق المالية وبما يحقق عائد مناسب ومخاطرة منخفضة بالاعتماد على مبدأ التتويع مقابل عمولة معينة )) .

#### بـ. نبذة تاريخية :

يعود تاريخ ظهور وحدات الثقة في بريطانيا إلى عام ١٨٦٠ م (القاري ٢٠٠٦: ١) بينما كان ظهورها في أمريكا عام ١٩٢٠ م (Rose: ١٩٩٩:p. ٤٠٣) وقد وصل عدد هذه الوحدات سنة ١٩٩٤ إلى ٥٠٠٠ وحدة يصل مجموع استثماراتها ما يقارب ٢،٥ تريليون دولار و زاد عددها عن ٨٠٠٠ وحدة تدير حوالي ٦،٤ تريليون دولار وقد شهدت هذه

الوحدات الاستثمارية تشارعا في النمو خلال العقود الماضيين (جبر . ٢٠٠٥ : ٣)

#### ت. انواع وحدات الثقة (صناديق الاستثمار)

توجد عدة انواع لوحدات الثقة المصرافية يمكن تصنيفها كالتالي :

##### ١. الصناديق المغلقة والمفتوحة

يكون الصندوق المغلق ذو حجم و عمر محدد عند بداية العمل اذ يقوم باصدار وحدات استثمارية تباع الى الجمهور حتى يبلغ الصندوق الحجم المطلوب فعندئذ يغلق الصندوق ولا يقبل بدخول مشاركين جدد ولا يسمح للمشاركين فيه بالانسحاب عن طريق استرداد اموالهم حتى تنتهي مدة الصندوق وفي نهاية المدة اما ان يصار الى تصفية الصندوق او تحويله الى صندوق مفتوح ، ويعاب على هذا النوع انه متى نفدت السيولة الا انه يمتاز بتوفير ظروف افضل لادارة المحفظة من الصندوق المفتوح لان المدير لا يكون واقعا تحت ضغط الحاجة الى برمجة استثمارية لتحقيق السيولة اليومية او الاسبوعية التي يحتاجها الصندوق المفتوح في التسعير ولذلك تجد العائد الربحي على الصناديق المغلقة هو اعلى في المتوسط من الصناديق المفتوحة المماثلة .

اما الصندوق المفتوح فلا يحدد له عمر او حجم معين بل يكون مستمرا بحيث يستطيع المستثمرون الدخول الى الصندوق في اي وقت ويجري تسعير اصوله يوميا او اسبوعيا او شهريا الخ وفي التسعير يمكن للمستثمر الجديد الدخول في الصندوق بشراء وحدات منه كما يمكن للمستثمر القديم الخروج باسترداد امواله من الصندوق .

##### ٢. صناديق عالية المخاطرة و اخرى متينة المخاطرة :

تختلف تفضيلات المستثمرين عن الاستثمار حسب درجة المخاطرة التي يكونون مستعدين لتحملها فبعضهم يستثمر عند الحد الأدنى من المخاطرة لا سيما في حال كون تلك المدخرات هي لاغراض التقاعد ومنهم من يرغب بالحصول على الربح العالى حتى لو تضمن مخاطرة عالية ولهذا فإن صناديق الاستثمار تصنف حسب مستوى مخاطرة الاستثمار وتلزم القوانين الصناديق بالشفافية والافصاح للمستثمر عن مستوى المخاطرة التي ستحملها وتدرج هذه الصناديق من المخاطرة العالية والتي تدعى Venture Capital والصناديق التي تبني صيغ المخاطرة في الاستثمار مثل البيرع القصير والخيارات المالية والمستقبلات . . . الخ الى المخاطرة المتدنية وهي صناديق سندات الدين الحكومية اما الصناديق المتوازنة فهي التي تتضمن شكلة من الاستثمارات ذات المخاطرة المختلفة .

### ٣. صناديق التحوط :

تستهدف هذه الصناديق حماية الاستثمار من خلال المشقات المالية كالخيارات والمستقبلات بالدخول في عقود مقابلة تحمي محتويات الصندوق من انخفاض القيمة وتقسم فيها الاستثمار الى جزأين الجزء الاكبر يستثمر في استثمار متدني المخاطرة كالسندات الحكومية والجزء الآخر يستثمر في استثمار عالي المخاطرة كالدخول في عقود المشقات المالية .

### ٤. صناديق الدخل وصناديق النمو :

صناديق الدخل يكون هدفها الاستثمار في اسهم شركات كبيرة ومستقرة تحقق ارباحا بشكل شبه دائم بحيث تستطيع الحصول على ارباح موزعة ربع او نصف سنوية بينما صناديق النمو تستهدف الاستثمار في الشركات المتوسطة والصغيرة ذات القدرة على النمو خلال عمر الصندوق او خلال سنوات

قادمة وهذا النوع من الشركات لا يوزع ارباحاً بنسبة كبيرة بل يوجهها نحو التوسيع العمليات الاستثمارية وتتميز صناديق النمو باختيار الشركات ذات القدرة العالية على النمو (Aggressive Growth) ويتحمل بذلك مخاطرة عالية كما يتضمن فرصة تحقيق عائد متميز .

#### ٥. صناديق الغرض، المزدوج :

وهي الصناديق التي تصدر نوعين من الوحدات ذات الشروط المختلفة كاصدار وحدات استثمارية عادية من الاسهم ووحدات استثمار ممتازة من الاسهم الممتازة .

#### ٦. صناديق الاستثمار الاخلاقي :

تركز مثل هكذا صناديق على الاولويات الاجتماعية اذ ان كثيراً من المستثمرين يريدون تحقيق الدخل الا انه يرغب ان يكون ذلك مقيداً بتحقيق اغراض اجتماعية او سياسية وان اول صندوق استثماري اختار الاسهم على اساس اخلاقي صندوق (Pioneer) الذي انشأ سنة ١٩٢٨ م اذ استبعد شركات الخمور والسباقات من مجموعة الاسهم فيه (القاري ٢٠٠٦ : ٢)

#### ٧. الصناديق العالمية :

وهي التي تستثمر في اوراق مالية اجنبية ويتأثر العائد على مكونات هذه المحفظة بأسعار الأسهم الأجنبية ، والتغير في أسعار صرف العملات الأجنبية والتغير في أسعار الفوائد .

#### ٨. الصناديق الاقليمية :

وهي التي تتخصص في الاستثمار في منطقة معينة من العالم ، او سوق معين .

٩. الصناديق المحلية :

وهي التي تتخصص في بلد معين كالعراق مثلاً .

١٠. الصناديق المتخصصة :

وهي التي تكون محفظتها الاستثمارية من اوراق مالية لشركات تعمل في نفس القطاع كالبنوك (جبر : ٢٠٠٥ : ٩) .

ث. المكونات الرئيسية لوحدات الثقة (صناديق الاستثمار)

١. أمين الاستثمار : وهو المصرف او مؤسسة مالية تتمتع بسمعة جيدة ومركز مالي متين ويعد بمثابة وكيل عن حملة شهادات الاستثمار .

٢. منشى الامانة : وهو الشخص الذي يعطي الثقة للمصرف في استثمار امواله عن طريق الاتفاق .

٣. الهيئة الاستثمارية : وتضم مجموعة من الخبراء المتخصصين في الاستثمار والتحليل المالي ويفهمون بتعييتهم المصرف ويمكن ان تكون هذه الهيئة من افراد او هيئات متخصصة

٤. شروط الامانة : وهي الشروط التي يتفق عليها الطرفان بحيث يتم بموجبها نقل الثقة الى المصرف وهي تحدد حقوق وواجبات أمين الاستثمار (المصرف) .

٥. ممتلكات الامانة : لا يمكن قيام امانة الاستثمار الا عند وجود ممتلكات الامانة وهي توضح بموجب الاتفاق بين منشى الامانة والمصرف (الشمرى: ٢٠٠٥ : ٢٥٩) (مطر: ١٩٩٩ : ٧٩) .

ج. المزايا التي تتحققها وحدات الثقة (صناديق الاستثمار)

١. بالنسبة للاقتصاد الوطني : تتمثل في توفير التمويل اللازم عن طريق تجميع فوائض المدخرات بالإضافة الى دور هذه الوحدات في تدعيم سوق

الاوراق المالية وتنشيطها مما سيعزز من مجالات التنمية الاقتصادية في البلد

٢. بالنسبة للمستثمرين ( الجمهور) : سيمكنهم من دخول سوق الاوراق المالية رغم قلة الاموال التي يمتلكونها ويتحقق للمستثمر في وحدات الثقة تخفيف درجة المخاطرة والاستفادة من مهارات الادارة المتخصصة والمرؤنة والموائمة بين مصالح جمهور المستثمرين وكذلك المساهمة برأس مال صغير في مشاريع ضخمة ومرجحة .
٣. بالنسبة للجهاز المصرفي : يزيد من توظيف فائض السيولة في مجالات استثمارية جديدة ويعمل على تعزيز الثقة بالبنوك وتفعيل دورها من خلال الخدمات الجديدة التي تجذب إليها الجمهور (امين: ٢٠٠٥: ١٣) .

#### ج. دليل صندوق الاستثمار :

يحتوي الدليل على المعلومات التي تعد ضرورية للمستثمر المحتمل في وحدات الثقة من حيث التاريخ الماضي والكشف عن المعلومات الملائمة بخصوص السياسات الاستثمارية ، القيود ، الخ والمعلومات التي يحتويها الدليل في الأونة الأخيرة هي : ملخص الدليل ، تكلفة المعلومات ، تسلیط الضوء على الامور المالية ، اغراض وسياسات الاستثمار ، القيود على الاستثمار ، خصائص مخاطر الاوراق المالية وطرق الاستثمار المستخدمة ، ادارة الاموال ، شراء الاسهم ، الغاء الاسهم ، معاملات المحفظة ، صافي قيمة الاصل، الارباح او التوزيعات والضرائب ، معلومات اخرى ،(الراوي ١٩٩٩: ٢٦٠) .

خ. المبادئ التي تحكم عمل وحدات الثقة : هناك مبادئ عددة توضح واجبات وحدات الثقة بخصوص الاستثمار للغير وهي : فاعدة الرجل الحريرص ،

تطبيق شروط الاتفاق او الالتزام بالقانون ، توزيع المخاطر بتوسيع الاستثمارات ، عدم تضارب المصالح ، التعرف على رأي خبراء الاستثمار .

د. الخدمات التي تقدمها وحدات الثقة :

تقوم المصادر بتقديم مجموعة متنوعة من الخدمات من خلال وحدات الثقة يمكن تقسيمها الى :

١. خدمات الثقة الشخصية : وهي تلك الخدمات التي تقدم الى الاشخاص الطبيعيين وتشمل : قبول تنفيذ الوصايا ، تنفيذ تقويضات الزبائن ، ادارة اموال الزبائن ، تقديم استثمارات شخصية .
٢. خدمات الثقة المؤسساتية : وهي الخدمات التي تقدم للشركات والمؤسسات غير الهداف للربح مثل الاتحادات والجامعات ... الخ وتشمل خدمات تقييم الموجودات ، وضع نظم لادارة اموال التقاعد ، القيام بعمليات ادارة الاوراق المالية ، تقديم الاستشارات الخاصة بالمواحي المالية والقانونية والمحاسبية والاقتصادية والضرافية ، ادارة النقدية الداخلة والخارجية للشركات (امين: ٢٠٠٥: ١١-١٢)

ذ. الهيكل التنظيمي لوحدات الثقة ضمن النشاط المصرفي :

ان المصرف الذي يتعامل وفق الية وحدات الثقة ينبغي ان يحقق الاتي :

١. عدم تداخل خدمات ونشاط المصرف الاجرى مع نشاط وحدات الثقة .

٢. يمكن ان تقوم بعض المصادر بالتنسيق بينها بتشكيل هذا القسم في مكان متافق عليه يتم ادارته حسب الاختصاصات ، كما ينبغي التركيز على استراتيجية اختيار الاوراق المالية التي يمكن اضافتها الى محفظة استثمارات اقسام الثقة كذلك تحديد الاهداف الاساسية والاعتماد على النظريات

المعاصرة ، كنظرية المحفظة الحديثة ، وكيفية تقييم الاوراق المالية ٠٠٠ الخ  
(الشمرى: ٢٠٠٥: ٢٦٢) .

ر. عمليات وحدات الثقة :

١. التسعير : يقصد بالسعير اعلان سعر الوحدات الاستثمارية في الصندوق ، وتحدد الصناديق في نظام تاسيسها فيما اذا كانت مغلقة او مفتوحة فاذا كانت مغلقة لا يقوم المدير باعلان سعر للوحدات الا في اخر يوم من عمر الصندوق على ان ذلك لا يعني ان تلك الوحدات ليس لها سعر خلال هذه المدة اذ يمكن التعرف على قيمتها من خلال تبادلها في الاسواق المنظمة كالبورصات او من خلال تبادلها بطريقة البيع المباشر بين المستثمرين اما اذا كان الصندوق مفتوحا فان المدير يحدد يوما معينا من كل اسبوع او اليوم الاول من كل شهر اذا كان شهريا وفي هذا اليوم يعلن المدير سعر الوحدة الاستثمارية وهو السعر الذي يمكن بناءا عليه خروج المستثمرين الراغبين في الحصول على السيولة ودخول اولئك الذين يرغبون بالاستثمار ويعتمد السعر الذي يعلنه المدير على تقييمه للأصول المملوكة في الصندوق . . .

٢. الرسوم على المشتركين :

تفرض في بعض الاحيان رسوما على المشتركين لغطية جزء من تكاليفها ولا سيما تلك المتعلقة بعمليات توظيف الاموال وتفرض هذه الرسوم اما عند بداية الاشتراك وتسمى (Load-Funds) وتنظر هذه الرسوم على شكل زيادة للقيمة الصافية للأصول عند الشراء او تفرض عند الخروج من الاستثمار وفي بعض الاحيان تربط الرسوم بمدة بقاء المستثمر بحيث تتناقص كلما طالت المدة .

٣- الاسترداد : يقوم مدير الوحدة الاستثمارية بالاحتفاظ بقدر معين من السيولة يمكنه من شراء وحدات المستثمرين الراغبين في استرداد أموالهم في يوم التسعير وبما أن هذه السيولة لا تدر عائدًا فإن المدير يحتفظ بادنى حد منها .

٤- الاحتياطيات : اذ يتم الاحتفاظ بالاحتياطيات يتم اقتطاعها من الارباح لغرض تحقيق الاستقرار في ما يدفع من ارباح للمشتركون فيه وتعويض الخسارة التي قد تحصل في بعض الاحيان .

٥- رسوم الادارة : تعني الرسوم التي تدفع للمدير مقابل ادارته للوحدة الاستثمارية اذ تصمم طريقة لاحتساب رسوم المدير بحيث تولد الحوافز لديه تحقيق النمو للوحدة الاستثمارية بما يفيد جميع المشتركون ولذلك يعتمد حسابها على ما يسمى بالقيمة الصافية لاصول الصندوق ، التي يتم حسابها (القاري : ٢٠٠٦ : ٥) بنسبة دورية

ز. المنافع التي تقدمها الصناديق الاستثمارية ( وحدات الثقة )

١. حفظ السجلات واصدار التقارير الدورية عن الانشطة التي تتضمن ارباح رأسمالية.

٢. التوزيع والتجزئه من خلال تنويع الاستثمارات بمحفظة تحتوي على اصول مختلفة .

٣. الادارة المتخصصة المهنية التي تمتلك الخبرة في تحليل الوراق المالية وادارة المحافظ الاستثمارية.

٤. تكاليف معاملات قليلة بسبب كبير حجم معاملاتها ( جبر : ٢٠٠٥ : ٦ )

### ثانياً : مفهوم العائد وانواعه :

يعرف العائد بأنه الارباح والخسائر الكلية المتحققة من استثمار معين خلال مدة محددة من الزمن ويعد الدافع الاساسي الذي يسعى اليه كل مستثمر وبعد ايضاً من العوامل الرئيسية وراء تحرك الاموال وانتقالها من منطقة الى اخرى او من دولة الى اخرى ، اذ ان رأس المال يتوجه دائماً نحو فرص الربحية الافضل ، وللعائد انواع :

أ- معدل العائد المتحقق : وهو العائد الذي يحصل عليه المستثمر فعلياً ويحسب وفقاً للمعادلة الآتية :

معدل العائد الفعلي =  $(\text{التغيرات الفعلية في السعر السوقى للسهم} + \text{مقسوم الارباح الموزع فعليا}) / \text{مبلغ الاستثمار الاولى}$

ب- معدل العائد المطلوب : ويشكل ادنى معدل عائد يطلبه المستثمرون للاستثمار اخذين بنظر الاعتبار خصائص المخاطرة لكي يعد استثمار ذو قيمة وهو يساوي معدل العائد الحالي من المخاطرة زائداً علاوة المخاطرة وتكون علاوة المخاطرة ضرورية لتعويض المستثمر عن قيامه بالاستثمار ذي المخاطرة ويمكن احتسابه وفق المعادلة الآتية (الكريوي : ٢٠٠٥ - ٥٥)

$$RR(R) = R_f + (R_m - R_f) Bi$$

(٥٦)

ج- معدل العائد المتوقع : يمثل العائد من محفظة الوراق المالية ، المتوسط المرجح للعوائد المتوقعة من الوراق المالية المكونه ، وتمثل اوزان الترجيح نسبية الاستثمار في كل سهم الى مجموع الاستثمار في المحفظة على النحو الآتي :

R=W<sub>i</sub>

اذ ان :

R<sub>i</sub>=معدل العائد من الاستثمار في السهم  $i$

W<sub>i</sub>=الوزن التدريجي .

اما عائد السهم الواحد ، فيقصد به مجموع مقسوم الارباح والمكاسب  
الرأسمالية المتحققة من ارتفاع قيمة السهم في السوق ، ويمكن قياسه بالصيغة

الرياضية الآتية : (العاشر: ٢٠٠٢: ٨٠)

$$R=D+(P_1-P_0)/P_0$$

اذ ان :

D=مقسم الارباح .

P<sub>0</sub>=سعر البيع .

P<sub>1</sub>=سعر الشراء .

ثالثاً : مفهوم المخاطرة وانواعها :

عرفت المخاطرة في قاموس ويبيستر (Webster) بانها (( احتمالية التعرض لخسارة او ضرر بصورة عامة ، فالمخاطرة هي احتمال تحقق الخسارة المالية فالموجود الذي يمتلك فرصة اكبر في تحقيق الخسارة يعتبر اخطر من تلك الموجودات التي لها فرصة اقل في تحقيق الخسارة فالمخاطرة هي عبارة عن مقياس لدرجة تقلب وتغير العوائد الفعلية لموجود معين عن قيمتها المتوقعة وكلما كان التقلب اكبر كانت درجة المخاطرة عالية والعكس بالعكس

(الدليلي: ٢٠٠٥: ٥٦-٥٥) اما انواع المخاطرة فهي:

أ.المخاطرة النظامية : هي تلك المخاطرة التي يمكن ان يشمل تأثيرها عوائد وارباح جميع الاصناف المتداولة في البورصة وهي تحدث عادة عند وقوع

حدث كبير تتأثر معه السوق بالكامل وتتبع طريقة بيّنا في قياس تلك المخاطرة .

بـ-المخاطرة الانظامية: هي المخاطرة التي يرجع تأثيرها على ارباح وعوائد سهم معين ويمكن للمستثمر تفادى هذه المخاطرة من خلال توسيع المحفظة الاستثمارية (جاير : ١٩٨٢: ٤٦-٤٧) .

جـ- المخاطرة الكلية : وهي مجموع التباين في معدل العائد ، كما أنها عبارة عن جمع المخاطرة النظامية والانظامية (الدليمي: ٢٠٠٥: ٦٠)

### المبحث الثالث

#### التحليل التطبيقي للنتائج العائد والمخاطرة موضوع الدراسة

يهتم هذا المحور بتوضيح خصائص الاستثمار في أصول المحفظة الاستثمارية المكونة من ستة اسهم كل سهم يمثل شركة وتعرف المحفظة بانها توليفة من الموجودات وقد تكون هذه الموجودات ، موجودات عينية (حقيقية) كالعقارات او موجودات مالية كالاسهم والسنادات (محمد: ٢٠٠٢: ١١١) وقد كانت مدة الدراسة لسنة ٢٠٠٠ ولعينة مكونة من ستة شركات مدرجة في سوق العراق للأوراق المالية .

#### اولا : تحليل عائد المحفظة الاستثمارية

يبين الجدول رقم (١) خصائص الاستثمار في المحفظة الاستثمارية من حيث معدل العائد للاسم المكونه للمحفظة اذ بلغ متوسط عائد المحفظة (٣,٥%) ، اما اعلى معدل خلال مدة البحث كان من نصيب الشركة الشمالية التي حققت معدل عائد بلغ (٨,٥%) وهي اكبر من متوسط عائد المحفظة بنسبة (٦٠%) مما يشير الى الاداء الجيد لهذه الشركة قياسا بالشركات المكونه للمحفظة تلتها شركة ميسان من حيث تحقيق عائد يفوق متوسط عائد المحفظة

بنسبة (٣٠ %) اذ بلغ (٦,٩ %) ، بينما كان معدل عائد الشركة الكيمياوية قريبا من متوسط عائد المحفظة اذ حققت ارتفاعا عن المتوسط بمقدار (١,٩ %) اذ بلغ عائدتها (٥,٤ %) اما الشركات الثلاثة الاخرى فقد كان معدل العائد المتحق لها اقل من المتوسط لعائد المحفظة الا ان شركة الهلال حققت معدل عائد قريبا من متوسط عائد المحفظة اذ بلغ (٥,٢ %) اي مانسبته (١,٨ %) ، تليها شركة نينوى اذ حققت معدل عائد بلغ (٤,٦ %) وهو اقل من المتوسط بنسبة (١٣ %) بينما احتلت الشركة الخفيفة المرتبة الاخيره من حيث تحقيق معدل عائد يبلغ (١,٥ %) وهو اقل من متوسط عائد المحفظة بما يقارب (٧٢ %) ويشير التحليل اعلاه الى تقديم الشركة الشمالية على باقي الشركات في المحفظة الا ان ارتفاع معدل عائدتها عن متوسط عائد المحفظة ليس باكبر من الانخفاض الذي سجلته الشركة الخفيفة عن المتوسط مما انعكس على متوسط المحفظة .

#### جدول (١)

#### عائد محفظة الاستثمار لسنة ٢٠٠٠

الشركة	الكيمياوية	الخفيفة	الهلال	ميسان	الشمالية	نينوى	المتوسط	معدل العائد
%٥,٤	%١,٥	%٥,٢	%٦,٩	%٨,٥	%٤,٦	%٤,٦	%٥,٣	

#### ب- تحليل معدل العائد المطلوب ومخاطر المحفظة :

يبين الجدول رقم (٢) معدل العائد المطلوب والمخاطر الكلية والنظمية واللانظامية ويعرف معدل العائد المطلوب بأنه العائد الذي يطلبه المستثمر على استثماره وفي ضوء تقديره للمخاطرة التي يتوقعها . اذ بلغ متوسط معدل العائد المطلوب للمحفظة (٧,٥ %) ، ويفتهر من التحليل ارتفاع معدل

العائد المطلوب في شركة الهلال اذ بلغ (%)١٥) وتسجل هذه النسبة ارتفاعا عن المتوسط بمقدار (%)٧,٥ يصاحبها ارتفاع في المخاطرة النظامية التي بلغت (%)٢٦) وهي تفوق معدل العائد المطلوب بمقدار (%)١١) وهي تعكس حقيقة القاعدة الفائلة يرتفع معدل العائد المطلوب كلما زادت المخاطرة وبنفس الاتجاه فان ارتفاع المخاطرة النظامية يعني ارتفاع درجة حساسية السهم للتغيرات الخاصة في السوق الا ان هذه النسبة للمخاطرة النظامية تعد صغيرة اذا ما قورنت بالمخاطر الانظامية التي بلغت (%)٥٣) وبهذا فان المخاطرة الكلية للشركة بلغت (%)٧٩) ، اما شركة ميسان فقد بلغ معدل العائد المطلوب فيها (%)١١) وهي ايضا اكبر من متوسط المحفظة بنسبة (%)٤٧) يصاحبها ارتفاع في المخاطرة النظامية التي بلغت (%)١٦) وهي تفوق معدل العائد المطلوب بـ (%)٥) كما شكلت المخاطرة الانظامية ما مقداره (١,٦) وهي نسبة تفوق المخاطرة النظامية وبالتالي فان المخاطرة الكلية شكلت (١,٧٦) وهي اكبر مخاطرة في المحفظة اذا ما قياس بالمكونات الاخرى للمحفظة ، كما اظهر التحليل معدل العائد المطلوب للشركة الشمالية والذي سجل مقدارا يقارب متوسط المحفظة اذ بلغ (%)٧,٦) مسجلا ارتفاعا عن المتوسط بمقدار (%)١) الا ان مخاطرتها النظامية كانت (%)٠٠٠٢) وهي نسبة منخفضة اذا ما قورنت بالنسبة السابقة للشركات وهي تتعرض مع القاعدة ( يرتفع معدل العائد المطلوب بارتفاع المخاطرة) ويعكس انخفاض المخاطرة النظامية امتلاك الشركة قدراء معينا من امكانية حماية اسعار اسهمها من التأثر بالمتغيرات التي تحصل في السوق الا ان مخاطرتها الانظامية اكبر من النظامية اذ بلغت (%)٢) ولكنها من جانب اخر صغيرة قياسا بالشركات السابقة فمعدل العائد المطلوب لهذه الشركة مناسب

من حيث كونه يقارب متوسط المحفظة بالإضافة إلى انخفاض مخاطرها النظامية واللانظامية والكلية التي بلغت (٢٠٪) ،اما بقية الشركات فقد سجلت معدل عائد مطلوب يقل عن المتوسط إذ سجلت شركة نينوى معدلاً بلغ (٥٥٪) وهي تقل عن المتوسط بنسبة (٣٤٪) بينما كانت مخاطرها النظامية (٥٥٪) وهي تقارب معدل العائد المطلوب فيها وهي تتسمج مع القاعدة ، وكانت المخاطرة الانظامية (١٥٪) وهي أيضاً أكبر من النظامية ، وكان معدل العائد المطلوب في الشركة الكيميائية (٥٥٪) بينما بلغت مخاطرها النظامية (٢٤٪) وهي تقل عن المعدل المطلوب للعائد في حين بلغت المخاطرة الانظامية (١٨٪) وهي نسبة أكبر من المخاطرة النظامية مما يعكس وجود مشاكل تحيط بالشركة يمكن من خلال السيطرة عليها تخفيض مخاطرها . اما الشركة الخفيفة فقد سجلت معدل عائد مطلوب منخفض بلغ (٠٠٨٪) وهو أقل من المتوسط بنسبة (٨٩٪) بينما كانت مخاطرها النظامية مرتفعة إذ بلغت (٥٥٪) وكانت مخاطرها الانظامية (٢٠٪) وهي تعكس مدى المخاطر التي تحيط بالاستثمار في هكذا شركة .

يقدم التحليل دليلاً واقعياً عن الاستثمار في هذا المجال من قبل المصارف من حيث إمكانية أن يعزز من إيراداتها بعائد يتاسب مع حجم المخاطرة التي تتحملها إذ أن التحليل يظهر خصائص كل شركة تعد سهاماً في المحفظة الاستثمارية التي تكونها وحدات الثقة التابعة للمصرف ومن خلال ذلك يمكن للوحدة الاستثمارية من تخفيض استثماراتها في الشركة التي تسجل انخفاضاً في معدل عائدها المتحقق قياساً بالمعدل المطلوب والمخاطرة التي تتحملها نتيجة الاستثمار في أسهمها كما في الشركة الخفيفة أو تقوم باستبعادها من الأسهم المكونة للمحفظة وادخال شركات أخرى أفضل من حيث عائدها

ومخاطرها او انها تعزز استثمارها في الشركة التي تحقق عائدًا جيداً ضمن المحفظة كما هو في الشركة الشمالية او الكيميابو وعليه فان التحليل يقدم معلومات للمصرف تمكّنه من تكوين محفظته الاستثمارية على اسس علمية سليمة من خلال اختيار الشركات ذات العائد الجيد والمخاطرة المناسبة واستبعاد الشركات ذات الدخل المنخفض والمخاطرة العالية ، فضلاً عن ان التحليل اعلاه يقدم تفصيلاً دقيقاً للمستثمرين الراغبين بالاستثمار في هذا مجالات عن اداء الشركات (الاسهم) المكونة للمحفظة وبالتالي عن اداء وكفاءة المصرف في تكوين محافظ استثمارية تلبى طموحات المستثمرين .

#### جدول (٢)

#### معدل العائد المطلوب والمخاطرة بتنوعها لعام ٢٠٠٠

اسم الشركة	المطلوب	معدل العائد	المخاطرة النظمية	المخاطرة الانتظامية	المخاطرة الكلية
الكيماوية	%٥	%٢،٤	%٢،٤	%١٨	%٢٠،٤
الخفيفة	.٠٠٨	.٠٠٨	.٥٥	.٢١	.٢٥٥
الهلال	.١٥	.٢٥	.٥٣	.٢١	.٧٨
ميسان	.١١	.١٦	.١٠٠٦	.١١٦،٦	.١١٦،٦
الشمالية	.٧٦	.٠٠٢	.٢	.١٠٠٦	.٢٠٢
بنبوي	.٥٦	.٥	.١٥	.٢	.٢٠
المتوسط	.٧٦٥	.٩	.٣٥	.٣٥	.٤٣٨

### المبحث الرابع

#### الاستنتاجات والتوصيات

#### أولاً : الاستنتاجات

١- ان المصادر التي تريد ادخال وحدات الثقة الاستثمارية ضمن هيكل خدماتها المصرفيه التي تقدمها والتي تأمل منها تحقيق اهدافها المتوقعة عليها

المكونه للمحفظة قبل اتخاذ قرار الاستثمار في اي محفظة تكونها مما يعني توافقها مع الفرضية الثانية .

٢- بروز العديد من المتغيرات على الساحة الدولية جعلت من المصادر محوراً جوهرياً في اي نمو اقتصادي واستثماري اضافة الى تبدل حاجات ورغبات الجمهور فدلاً من اقتصاره على طلب الخدمات التقليدية اصبح يرحب في خدمات ذات عائد استثماري جيد وأمين مما يفرض على المصادر التكيف مع المتغيرات وال حاجات المتعددة لضمان استمرارها وزيادة فاعليتها في الحياة العملية .

٣- ازدياد الاهتمام بالصيرفة الشاملة من قبل المصادر بتقديم خدمات متعددة مالية ومصرفية تخدم الزبائن ومنها خدمات وحدات الثقة الاستثمارية .

٤- يفرض واقعنا الحالي حاجة ماسة الى العمل المصرفي الاستثماري الذي يدعم ويعزز نمو سوق الوراق المالية بتوفيره السيولة المطلوبة في هذه الأسواق .

٥- ظهر من التحليل ان ثلاثة شركات من المحفظة الاستثمارية تجاوزت معدل عائداتها متوسط عائد المحفظة اي بنسبة (%) ٥٠ من اسهم المحفظة ، اضافة الى تقارب معدل عائد شركتين مع متوسط عائد المحفظة اخفاضاً ما يبعد مؤشراً ايجابياً لاداء الشركات المكونة للمحفظة .

٦- كان معدل العائد المطلوب مرتفعاً في ثلاثة شركات قياساً بمتوسط العائد المطلوب للمحفظة اي بنسبة (%) ٥٠ من الاسهم المكونة للمحفظة وخاصة شركتي الهلال وميسان مع تقارب واضح للشركة الشمالية من المتوسط الا ان الشركتين الاوليتين هما الاكبر مخاطرة قياساً بمتوسط المحفظة وبقيمة

الشركات مما يعني توافقها مع القاعدة العامة من جهة ومع الفرضية الاولى من جهة اخرى ثانياً : التوصيات :

- يقوم البحث على جملة من التوصيات يمكن اجمالها بالاتي :
- ١- ضرورة قيام المصارف بالاستثمار في مجالات غير المجالات التقليدية لها عن طريق الاستثمار في الاوراق المالية او في فرص استثمارية اخرى كالعقارات والتعاقدات بانشاء المحافظ الاستثمارية ، ودراسة المجال الاستثماري بشكل دقيق قبل الشروع بالاستثمار .
  - ٢- ضرورة اعتماد المصارف وحدات الثقة كخدمات تقدمها للزبائن بعد ايجاد القاعدة القانونية والتشريعية والفنية والمالية والادارية لها ضمن هيكل الاعمال التي تقوم بها وبشكل يضمن استقلال اموالها المستثمرة في الاوراق المالية المدرجة في سوق الاوراق المالية عن باقي اعمال المصرف .
  - ٣- ضرورة قيام المصارف بدراسة جدوى الخدمات التي تقدمها والبحث عن خدمات تضاف الى خدماتها المقدمة كوحدات الثقة والتي تعزز من دور المصارف في تنمية البلد وتساعد المصرف في تقديم تشكيلة متنوعة من الخدمات او ما يعرف بالصيغة الشاملة .
  - ٤- استخدام قسم او وحدة جديدة في المصرف تعرف بوحدات الثقة الاستثمارية وتلحق بها وحدة فرعية تتكون من خبراء متخصصين بالعمل الاستثماري يقومون بتحليل محفظة الاوراق المالية .
  - ٥- ضرورة تعریف المستثمرين غير القادرين على ادارة اموالهم او اصحاب رؤوس الاموال القليلة

بأهمية هذا النوع من الاستثمار سواءً من حيث العائد أم الامان المتحقق لهم وما لاستثمارهم من دور في اعادة اعمار بلدنا العزيز وذلك يكون من قبل المصرف بعد تبنيه لهذا مجال استثماري.

#### المصادر

##### اولاً : المصادر العربية

###### أ. النشرة الشهرية لسوق العراق للأوراق المالية .

###### بـ. الكتب

١. الروي ند. خالد وهيب ((الاستثمار : مفاهيم ، تحليل ، استراتيجية )) عمان: دار المسرة - طبعة اولى ١٩٩٩ .
٢. العاني : عماد محمد علي ((اندماج الاسواق المالية والدولية اسبابه وانعكاساته على الاقتصاد العالمي )) بغداد: بيت الحكمة ، الطبعة الاولى ، ٢٠٠٢
٣. النصر : سعيد سيف ((دور البنوك التجارية في استثمار اموال العملاء)) إسكندرية: مؤسسة شباب الجامعة ، ٢٠٠٠ .
٤. جابر : محمد صالح ((الاستثمار بالاسهم والسنادات وتحليل الاوراق المالية )) الكويت: مؤسسة الفليج للطباعة والنشر ، طبعة اولى ، ١٩٨٢ .
٥. كاكامولا هوشيار معروف ((الاستثمارات والأوراق المالية )) عمان: دار الصفاء ، طبعة اولى ، ٢٠٠٣ .
٦. هندي : متير ابراهيم ((ادوات الاستثمار في اسواق راس المال ، الاوراق المالية وصناديق الاستثمار )) .
٧. مطر : د. محمد ((ادارة الاستثمارات : الاطار النظري والتطبيقات العملية )) عمان، - الأردن: مؤسسة الراية ، طبعة ثانية . ١٩٩٩ .

ج. الرسائل الجامعية والبحوث :

٨. الدليمي : محمود فهد ((اثر تنويع الاستثمارات الدولية في قيمة المنشأة )) رسالة ماجستير في علوم ادارة الاعمال ، مقدمة إلى مجلس كلية الادارة والاقتصاد ، جامعة كربلاء ، ٢٠٠٥
٩. الكروي : بلال نوري ((ادارة محفظة الاستثمارات المصرفية الدولية )) رسالة ماجستير في علوم ادارة ، مقدمة إلى مجلس كلية الادارة والاقتصاد ، جامعة كربلاء ، ٢٠٠٥
١٠. الشمري : صادق راشد (( خدمات وحدات الثقة وامكانية ادخالها الى المصارف العراقية )) مجلة كلية بغداد للعلوم الاقتصادية الجامعة ، العدد العاشر، ٢٠٠٥
١١. محمد : حاكم محسن : ((تحليل سياسات الاستثمار المصرفية واثرها في عائد المحفظة - دراسة مقارنة بين المصارف الحكومية ومصارف القطاع الخاص)) بحوث مستقبلية - مجلة علمية سنوية محكمة يصدرها مركز الدراسات المستقبلية في كلية الحدباء الجامعة ، العدد الخامس ، ٢٠٠٢

: ثانياً : المصادر الأجنبية :

١٢. Block ,Stanley& Hirt , Geoffrey ((Foundations of Financial Management ))<sup>9th</sup>,ed, Mc Graw-Hill companies, inc , ٢٠٠٠ .
١٣. Copeland ,Thomas & Weston ,Fred ((Financial Theory and Corporate policy )) Addison, Wesley publishing company inc ١٩٧٩

١٤. Gitman : Lawrence ((principles managerial finance ))<sup>9th</sup>, ed, mc-graw – hill companies ,inc, ١٩٩٩.
١٥. Hirt,Geoffrey & Block , Stanley (( Fundamentals of investment management ))<sup>٢٠١٢nd</sup> , ed Home Wood , I llinais , ١٩٨٦ .
١٦. Rose, peter (( Commercial bank management )) <sup>٤th</sup> ,ed , Mc- Graw -Hill companies ,inc , ١٩٩٩.
١٧. Weston, Frad, Besley , scott & Brigham (( Essenatial of corporate Finance )) <sup>١١th</sup> , ed , The Dry denress ١٩٩٦ .

**ثالثاً : الانترنت :**

١٨. القاري : محمد علي (( الصناديق الاستثمارية الاسلامية )) ورقة مقدمة لندوة التطبيقات الاسلامية المعاصرة ، الدار البيضاء ، المغرب ، ٢٠٠٦  
 (( [www.elgari.com/article60.htm](http://www.elgari.com/article60.htm) ))
١٩. امين : صلاح الدين محمد (( خدمات وحدات الثقة بين الوساطة المصرفية التقليدية واستراتيجيات التغيير الحديثة - دراسة تحليلية )) المؤتمر العلمي الرابع - الريادة والابداع ، جامعة فيلادلفيا ، كلية العلوم الادارية والمالية ، ٢٠٠٥  
 (( [www.philadelphia.edu.jo](http://www.philadelphia.edu.jo) ))
٢٠. جبر : د. هشام (( صناديق الاستثمار الاسلامية )) المؤتمر العلمي الاول ، كلية التجارة في الجامعة الاسلامية . ٢٠٠٥ .