

# تحليل العلاقة غير العاديّة وعلاقتها بمتطلبات العائد على الاستثمار ومتوسط القيمة السوقية تبعاً لربحية وحجم الشركة - دراسة تطبيقية في سوق العراق للأوراق المالية

\* أ.م.د. شذى عبد الحسين جبر \*\* سحر ناجي خلف الشمري

## المُسْنَدُ

يهدف البحث الحالي إلى معرفة مدى اختلاف العلاقة بين العائد على الاستثمار **ROI** والعوائد غير العادية **AR** تبعاً لربحية الشركة ومعرفة العلاقة بين متوسط القيمة السوقية **AMV** والعوائد غير العادية تبعاً لحجم الشركة، وطبق البحث في سوق العراق للأوراق المالية وتكونت عينة البحث من (30) شركة اختيرت من ست قطاعات وهي القطاع المصرفـي ، والقطاع الصناعـي ، وقطاع التامـين ، وقطاع الاستثمار ، وقطاع الزراعـي ، وقطاع الخدمات ، ولغرض الوصول إلى هـدف البحث واختبار فرضياته فقد استخدم البرنامج الإحصائي الجاهـز **SPSS** وتوصل البحث إلى مجموعة من الاستنتاجـات اهمـها عدم وجود علاقة ذات دلالة احصـانية بين العائد على الاستثمار والعوائد غير العادية تبعـاً لـربحـية الشركات ، كما توصل البحث إلى عدم وجود علاقة ذات دلالة احصـانية بين متوسط القيمة السوقـية والـعوـائد غير العـادـية تـبعـاً لـحجمـ الشركات كما توصل البحث إلى مجموعة من التوصيات اهمـها عدم الـاعتماد على المؤشرـات التقليـدية لـقياسـ رـبحـية وـحجمـ الشركات والـاعـتمـاد على مؤشرـات اخـرى حـديثـة لـقياسـها .

## Abstract

The current research aims to find out how different the relationship between the return on investment (ROI) and abnormal return (AR) depending on the profitability of a company and find out the relationship between the average market value (AMV ) and abnormal return (AR) relying on the size of the company. The research was applied in the Iraq Stock Exchange (ISE). Thirty companies were selected as a research sample. The chosen sample consists of six market sectors. These sectors are the banking sector, the industrial sector, the insurance sector, the investment sector, the agricultural sector and the service sector. The statistical software package (SPSS) was used to reach research goal and to test the research hypotheses.

The research reached a set of important conclusions. The most significant conclusions are that; there is no significant statistical relationship between the investment and the abnormal returns depending on the companies' profitability; and there is no statistical relationship between the average market value and abnormal returns depending on the size of the companies. The research sets a number of recommendations. The most significant recommendation is that it cannot rely on traditional indicators to measure the profitability and the size of companies and it should rely on other recent indicators to measure the profitability and the size of companies.

\* كلية التقنية الادارية / بغداد .

\*\* باحثة .

تاریخ استلام البحث 2015/11/18

تاریخ قبول النشر 2015/12/15

مستنـد من رسـالـة ماجـستـير

## المقدمة

ان الهدف الرئيس لأي منشأة اقتصادية هو تعظيم ثروة المالك والمساهمين فيها من خلال تعظيم القيمة السوقية للسهم ، وهذا يعكس فعالية اداء المدراء الماليين في المنشآت الاقتصادية ، ومن هنا تأتي اهمية العوائد غير العادلة هي ان زيادة العوائد المالية عن المستوى المتوقع يعكس كفاءة اداء المدراء الماليين ، وسعر السهم السوقى يتاثر بعدد من العوامل من اهمها الربح المتحقق الذي يجب عدم اغفاله عند قياس اداء هذه الوحدات ، فاي قياس مالي يجب ان يرتبط بالارباح المتحققة والتي تقارن مع مستوى استخدام الموجودات المستثمرة لكي يتم تقرير ما اذا كانت هذه الارباح المتحققة كافية بالنسبة لرأس المال المستثمر فيها ام لا ، وهناك العديد من المؤشرات التي يمكن بواسطتها قياس الاداء لهذه المنشآت منها Return On Investment (ROI) العائد على الاستثمار لقياس ربحية الشركة وكذلك (ROA) Return On Assets العائد على الموجودات و (ROS) Return On Sales العائد على المبيعات (AMV) Average Market Value ومن متوسط القيمة السوقية لقياس حجم الشركة (الجعدي، 2015 : 209) ومن خلال هذا البحث سيتم التعرف على عاملين مهمين وهما (ROI) و (AMV) وعلاقتهما بالعوائد غير العادلة ووفقاً لذلك فقد تم تقسيم البحث الى اربعة مباحث وهي :

المبحث الاول: منهجة الدراسة .

المبحث الثاني: مفهوم العوائد غير العادلة عن طريق التعرف الى العائد الفعلي والمتوقع وكفاءة الاسواق المالية.

المبحث الثالث: قياس العوائد غير العادلة واختبار فرضيات البحث .

المبحث الرابع: الاستنتاجات والتوصيات .

## المبحث الأول منهجية البحث

### أولاً : مشكلة البحث

تعمل مشكلة البحث بالعوائد غير العادلة والتي يمكن ان يتحققها المستثمرون بالاعتماد على الارباح التي تعلنها القوانين المالية ، وهل هناك مقاييس يمكن ان تكشف لنا هذه العوائد ، ومن خلال ذلك تتمثل مشكلة البحث من خلال طرح الاسئلة الآتية:

- 1- هل تختلف العلاقة بين متوسط العائد على الاستثمار (ROI) والعوائد غير العادلة (AR) للشركات المدرجة في سوق العراق للأوراق المالية تبعاً لاختلاف ربحية الشركة ؟
- 2- هل تختلف العلاقة بين متوسط القيمة السوقية والعوائد غير العادلة AR للشركات المدرجة في سوق العراق للأوراق المالية تبعاً لاختلاف حجم الشركة ؟

### ثانياً : اهداف البحث

- 1- تحليل العوائد المتوقعة للشركات عينة البحث .
- 2- تحليل العوائد الفعلية للشركات عينة البحث .
- 3- تحديد الفرق بين العوائد المتوقعة والعوائد الفعلية لاحساب العوائد غير العادلة للشركات عينة البحث .
- 4- اختبار العلاقة بين العوائد غير العادلة للشركات عينة البحث وفقاً لحجمها وربحيتها باستخدام الاساليب الاحصائية .

### ثالثاً : فرضيات البحث

وفقاً لما جاء في مشكلة البحث يمكن توضيح الفرضيات الآتية :

- 1- تختلف العلاقة بين متوسط العائد على الاستثمار والعوائد غير العادلة للشركات عينة البحث تبعاً لاختلاف ربحية الشركة .
- 2- تختلف العلاقة بين متوسط القيمة السوقية والعوائد غير العادلة للشركات المدرجة في سوق العراق للأوراق المالية تبعاً لاختلاف حجم الشركة .

### رابعاً : مجتمع وعينة البحث

يتمثل مجتمع البحث بكافة الشركات المساهمة المدرجة في سوق العراق للأوراق المالية والبالغ عددها (83) شركة نهاية 2013 ولمدة (5) خمس سنوات لمدة من سنة 2009 الى 2013 موزعة على وفق قطاعات (مصارف، تأمين، استثمار، فنادق، زراعة، صناعة، خدمات، اتصالات) وقد أختيرت (30) شركة من المجتمع بصورة عشوائية اي ما نسبته (36%) من مجتمع البحث على وفق الشروط الآتية :-

- 1- توفير الحسابات الختامية المتمثلاة بالميزانية العمومية وكشف الارباح والخسائر للشركة تغطي مدة البحث من 2009 الى 2013 .
- 2- ان تكون الشركة قد حققت ارباحاً لمساهمين خلال مدة البحث .

3- أن تكون الشركة (عينة البحث) مدرجة في سوق العراق للأوراق المالية منذ تأسيسها في سنة 2004 وتم تداول أسهمها فيه ، والجدول (1) الآتي يوضح حجم العينة والتي تمثل 36% من المجتمع وموزعة على وفق القطاعات:

**جدول (1)**  
**يوضح نوع القطاع وحجم العينة**

النسبة المئوية	حجم العينة	النسبة المئوية	العدد	القطاع
%33.33	10	%25.30	21	المصارف
%16.67	5	%26.51	22	الصناعة
%13.33	4	%6.02	5	التأمين
%10	3	%9.64	8	الاستثمار
%16.67	5	%7.23	6	الزراعة
-	-	%12.4	10	السياحة والفنادق
%10	3	%12.4	10	الخدمات
-	-	%1.22	1	الاتصالات
%100	30	%100	83	المجموع

(\*) استبعدت بعض القطاعات لعدم توفر بياناتها .

### خامساً : حدود البحث

#### 1- الحدود المكانية :

يتكون مجتمع البحث من جميع الشركات المدرجة في سوق العراق للأوراق المالية ولجميع القطاعات البالغ عددها 8 قطاعات وهي (المصارف، والصناعة، والتأمين، والاستثمار، والزراعة ، والخدمات ، والفنادق والسياحة، والاتصالات).

اما عينة البحث فشملت جميع الشركات التي توافرت فيها البيانات المطلوبة للتحليل في هذا البحث لذلك تمثلت عينة البحث من (6) قطاعات(المصارف، والصناعة، والتأمين، والاستثمار، والزراعة ، والخدمات) واستبعاد قطاعي(الفنادق والسياحة والاتصالات) لعدم توافر البيانات المطلوبة للتحليل لبعض السنوات الخاضعة للتحليل وبذلك يكون عدد الشركات الخاضعة للتحليل لهذه القطاعات(30) شركة وهي كالتالي موزعة على وفق القطاعات كما مبين في الجدول . (2)

**جدول (2)**  
**يبين اسماء الشركات عينة البحث وفق القطاعات التي تنتمي اليها**

اسم القطاع	اسم الشركة
أولاً : قطاع المصارف	.1 مصرف اشور .2 مصرف الاستثمار العراقي .3 مصرف الاهلي العراقي .4 مصرف الشمال .5 مصرف الموصل .6 مصرف بغداد .7 مصرف دار السلام .8 مصرف سومر .9 مصرف الاتحاد العراقي .10 مصرف الشرق الاوسط للاستثمار
ثانياً : قطاع الصناعة	.1 الشركة العراقية للمساجد والمقروشات .2 الشركة العراقية للأعمال الهندسية .3 شركة الصناع الكيميائية العسكرية .4 شركة المنصور للصناعات الدوائية .5 شركة الكهربائي للقاحات البيطرية
ثالثاً : قطاع التأمين	.1 الامهلي للتأمين .2 دار السلام للتأمين .3 الامين للتأمين .4 الخليج للتأمين
رابعاً : قطاع الاستثمار المالي	.1 شركة البايك للاستثمار .2 شركة الونام للاستثمار .3 شركة بين التهرين للاستثمار
خامساً : قطاع الزراعة	.1 شركة الشرق الأوسط للأسماك .2 العراقية لإنتاج الذئور .3 العراقية لإنتاج المنتجات الزراعية .4 العراقية لإنتاج وتسويق اللحوم .5 الشركة الحديثة للإنتاج الحيواني
سادساً : قطاع الخدمات	.1 شركة البادية للنقل العام .2 الشركة العراقية للنقل البري .3 شركة النخبة للمقاولات

(\*) ملاحظة : استبعدت بعض الشركات لعدم توفر بياناتها و عدم تحقيقها للأرباح السنوية .

## 2- الحدود الزمنية :

تتمثل الحدود الزمنية للبحث لمدة من 2009 إلى 2013 وذلك لتوافر البيانات المطلوبة .

### سادساً: أساليب جمع البيانات والمعلومات

اعتمدت الباحثة في اثراء هذا الجانب على المصادر والكتب والنشرات الصادرة وكذلك على الرسائل والاطاريين والبحوث العلمية والدراسات المنشورة وغير المنشورة سواء أعرافية كانت أم عربية أم أجنبية ، والقوانين والتشريعات المرتبطة بموضوع البحث فضلاً عن الاستعانة بشبكة المعلومات الدولية (الانترنت) فضلاً عن التقارير والنشرات الرسمية ذات العلاقة بموضوع البحث الصادرة من سوق العراق للأوراق المالية.

## المبحث الثاني الاطار النظري للعوائد غير العادية

### تمهيد :

يتحقق العائد غير العادي من خلال المعلومات التي تصل إلى السوق فإذا لم تصل المعلومات إلى السوق بصورة سريعة فيستطيع المستثمرون والمطلعون الحصول على العائد غير العادي ، فمن المعروف أن العائد غير العادي يكون صفرًا إذا وصلت المعلومات إلى جميع المستثمرين في وقت واحد فلا يستطيع المستثمرون تحقيق عوائد غير عادية لذلك فإن الربح يعتمد على كفاءة الأسواق التي سوف يتم التطرق إليها في هذا المبحث وكيف يتم تحقيق العائد غير العادي عن طريق اختلاف العائد المتوقع عن العائد الفعلي وهذا ناتج عن سوء التسعير وسوء التقدير لدى المحللين حيث يشير **Easton** أن توقعات المحللين للشركات في ظل نظام المحاسبة التي تبني على معايير المحاسبة الدولية قد تعكس توقعات العائد غير العادي أكثر من توقعات المحللين للشركات (1-5: Easton, 2006) ، وترى العائد غير العادي بانها الفرق بين العائد الفعلي والعائد المتوقع من الاستثمار ويتم الحصول على العائد المتوقع من بعض نماذج التسعير وأكثر النماذج استخداماً هو نموذج تسعير الموجودات الرأسمالية **Capital Asset Pricing Model** (CAPM) ويعرف بأنموذج التوازن أو نموذج السوق وبالتالي العائد المتوقع يراعي المخاطر النظمية والمعروفة ببيتا ، أما العائد الفعلي فإنه يشمل العمولات والرسوم ، أما تكاليف الفرصة البديلة لا تراعي وتحسب على وفق المعادلة الآتية : (Fabozzi & Modigliani, 1992: 250)

العائد غير العادي = العائد الفعلي - العائد المتوقع

$$AR_{it} = R_{it} - R_{mt}$$

إذ ان :

**AR<sub>it</sub>** (معدل العائد غير العادي على السهم i خلال المدة t : **Abnormal return average on stock I of period t**)

**R<sub>it</sub>** (معدل العائد الفعلي على السهم i خلال المدة t : **Real return of stock of I of period t**)

**R<sub>mi</sub>** (مؤشر السوق خلال المدة i : **Price return market of period t**)

وعليه يمكن تحديد العائد غير العادي في احتساب الفرق بين معدل العائد الفعلي للسهم ومعدل العائد المتوقع. (الحلو، 2010: 18) وفي ما يأتي سرح هذين العائدين:

### 1- العائد الفعلي (المتحقق) **Real Return**

هو العائد الذي حققه المستثمر فعلاً نتيجة لامتلاكه أو بيعه لأداة من أدوات الاستثمار ويكون معدل العائد الفعلي من العوائد الإيرادية أو العوائد الرأسمالية او مزيج منها (محمود، 2000: 54) ويقصد بالعوائد الإيرادية مقدار الزيادة التي حققها المستثمر في ثروته نتيجة الاحتفاظ بالسهم (رمضان، 2002: 22) أما العوائد الرأسمالية فهي العوائد التي تنتج عن بيع الأصل المستثمر (خربوش وآخرون، 1999: 115) وتحظى العوائد الرأسمالية باهتمام بعض المستثمرين لأنها توافق لهم مصادر دخل جارية بخلاف الدخل الناتج من هذه الاستثمارات وأيضاً لا تخضع للضرائب إلا في حالة تحققها إذ لا يدفع المستثمر الضرائب عن الاستثمار الذي ارتفعت قيمته السوقية إلا في حالة البيع. (محمود، 2000: 80) ويمكن قياس العائد الفعلي من خلال الفرق بين التغير في السعرين (البيع والشراء) فضلاً عن ذلك التوزيعات الخاصة بتلك المدة ثم يقسم الناتج على السعر في بداية المدة وعلى وفق المعادلة الآتية: (Hamed Akrami, 2012: 48)

$$R_{it} = \frac{P_{it} - P_{io} + D_{it}}{P_{io}}$$

إذ ان :

**R<sub>it</sub>** (معدل العائد الفعلي للسهم i للمدة t : **Real return of stock of I in period t**)

(سعر السهم في نهاية المدة t) Company stocks price average of in ending of the period t  $P_{it}$   
 (سعر السهم في بداية المدة t) Company stocks price average of in beginning of the period t :  $P_{io}$   
 (التوزيعات خلال المدة t) Paid stocks of the company I in the period of t :  $D_{it}$

## 2-معدل العائد المتوقع (عائد السوق) Expended Return

يعرف بأنه معدل العائد على الاستثمار الذي يتوقع المستثمر الحصول عليه وفق العلاقة الآتية : (الحسيني والدوري، 2000: 107)

$$\text{معدل العائد المتوقع} = \frac{\text{التغيرات المترقبة في السعر السوقي للسهم} + \text{مقسم الارباح الموزعة المترقبة}}{\text{مبلغ الاستثمار الكلي}}$$

ويمكن كذلك قياس العائد المتوقع على وفق المعادلة الآتية: (Hamed Akrami, 2012: 48)

$$RMT = \frac{I_{mt} - I_{mo}}{I_{mo}}$$

اذ ان :

(عائد السوق للمدة t) Market return in the period t :  $RMT$

(سعر شراء السهم نهاية المدة t) Price index and cash return at the ending of period t :  $I_{mt}$

(سعر شراء السهم بداية المدة t) Price index and cash return at the beginning of period t :  $I_{mo}$

كما يعرف التميي والنعيي العائد المتوقع بأنه المتوسط الموزون لاحتمالات العائد التي يمكن تحقيقها على وفق اعتقدات متخذ القرار (المستثمر) بطبيعة الحالة الاقتصادية المطلوب التنبؤ بها .  
يتضح من مفهوم وصيغة العائد المتوقع ان متخذ القرار يعتمد نظرية الاحتمالات في تحديد العائد من الاستثمار . (التميمي والنعيي، 2009: 94)

## 3-العائد غير العادي المجمع Cumulative Abnormal Return

هو مجموعة العائد غير الاعتيادية اللاحقة فإذا كان السوق ذات كفاءة عالية فالنتيجة ستكون عدم وجود عوائد غير اعتيادية ، او تكون منخفضة ، وفي حالة وجود العائد غير الاعتيادي ونوعه فهناك دليل على احتمال ان المستثمرين قد استلموا المعلومات قبل غيرهم ، وبعد العائد غير الاعتيادي قبل الاعلان عنه مهما كان السوق الذي يتمتع بالكافأة يجب ان لا يكون هناك عائد غير اعتيادي سواء كان قبل الاعلان او بعده . (Quiry & Others, 2005: 279)

## 4-العائد على الاستثمار ROI

يعرف الاستثمار Investment بأنه التخلی عن اموال يمتلكها المستثمر في لحظة زمنية معينة لغرض الحصول على تدفقات نقدية مستقبلية تعوضه عن القيمة الحالية للأموال المستثمرة). Brigham & Ehrhardt, 2013: 236)، وكذلك عن النقص المتوقع في قيمتها الشرائية بفعل المخاطر والتضخم وذلك مع توافر عائد معقول مقابل تحمل عنصر المخاطرة المتمثل باحتمال عدم تحقق هذه التدفقات . (مطر، 2013: 22)

$$\text{معدل العائد على الاستثمار} = \frac{\text{صافي الارباح بعد الضريبة}}{\text{مجموع الاموال المستثمرة}} \times 100\%$$

## 5-القيمة السوقية Market Value

تعد القيمة السوقية للسهم من المعايير والادوات الاساسية التي تستعمل في التعبير عن قيمة الشركة اذ ان هدف تعظيم قيمة الشركة يعد من الاهداف الاساسية للادارة المالية ، اذ انها تعد بمثابة دليل للحكم على قيمة الشركة وذلک لأنها تأخذ في الاعتبار المكاسب الحالية والمتوقعة لكل سهم وتوقيت الحصول على هذه المكاسب والمخاطر المرتبطة بها . (الحسناوي ، 2001: 10)، فلاقتصاديون يفضلون استعمال القيمة السوقية بدلاً من الاعتماد على القيمة الدفترية حيث يعتقدون ان القيمة السوقية هي الافضل ، اما المحاسبون فيفضلون استعمال القيمة الدفترية بدلاً من القيمة السوقية بسبب تقلبات السوق . (Ross et al, 2002: 386)

العائد غير العادي ونظرية الاسواق المالية الكفوعة AB normal Return and Efficient Capital Markets

Theory, EMT

تعد نظرية السوق المالية الكفوعة واحدة من اهم ثلث مداخل او اتجاهات فكرية تهتم بدراسة وتحليل العوامل المحددة والموزعة في قيمة واسعار الاوراق المالية المدرجة في السوق المالية والتي تُعنى ايضا بكيفية تحديد قيمة او سعر الورقة المالية وتحديد ما اذا كان بالإمكان توقع اسعار الاوراق المالية المستقبلية بالشكل الذي يمكن معه تحقيق عوائد غير عادية ، وتمثل هذه الاتجاهات بـ (مدخل التحليل الاساسي ومدخل التحليل الفي ونظرية السوق المالية الكفوعة) .

وعلى وفق مفهوم الكفاءة يتوقع ان تستجيب اسعار الاسهم في السوق على وجه السرعة لكل معلومة جديدة ترد الى المتعاملين فيها ، فيكون من شأنها تغيير نظرتهم في المنشأة المصدرة للسهم ، ولأن المعلومات ترد الى السوق في أي وقت مستقلة عن بعضها ، لذلك فمن المتوقع ان تكون حركة الاسعار عشوائية ، اذ تتجه صعودا مع الاباء الايجابية (المواتية) ويهبطا مع الاباء السلبية (غير المواتية) التي تحصل فجأة ودون سابق انذار وفي ظل المنافسة الشديدة المتوقعة بين المتعاملين للحصول على تلك المعلومات ، فلن يتمكن اي منهم من تحقيق السبق في الحصول على تلك المعلومات او في تحليلها ومن ثم فلن تتح له فرصة تحقيق ارباح غير عادلة على حساب الاخرين . (الكريشي، 2006: 75) ، وجاءت نظرية السوق المالية الكفؤة متميزة ومختلفة عن ما سبقها من مداخل في هذا الاتجاه فهي تختلف عن المدخل الفني في انها تدرس امكانية التنبؤ بالاسعار المستقبلية بناء على التحركات الماضية للأسعار واحجام التداول ، فنقرر النظرية ما اذا كانت السوق المالية كفؤة او غير كفؤة وعند اي شكل هي كذلك ، لذلك اصبحت نظرية السوق المالية الكفؤة واحدة من اهم الموضوعات التي هيمنت على ادبيات الادارة المالية منذ اواخر السبعينيات وحتى الوقت الحاضر . (العامري، 2010: 115) ، اذ تمثل فرضية السوق الكفؤة من حيث الكشف عن العوائد غير العادلة في الاوراق المالية منذ زمن بعيد كانت فرضية كفاءة السوق على نطاق واسع من الاقتصاديين الماليين Fama 1970 اذ من المستحيل التغلب على السوق الذي يعكس جميع المعلومات ذات الصلة على وفق فرضية كفاءة السوق وتداول الاسهم سواء كانت المعلومات المتعلقة بالقوى المالية او في اسعار الاسهم. (Jan, 2011: 9) .

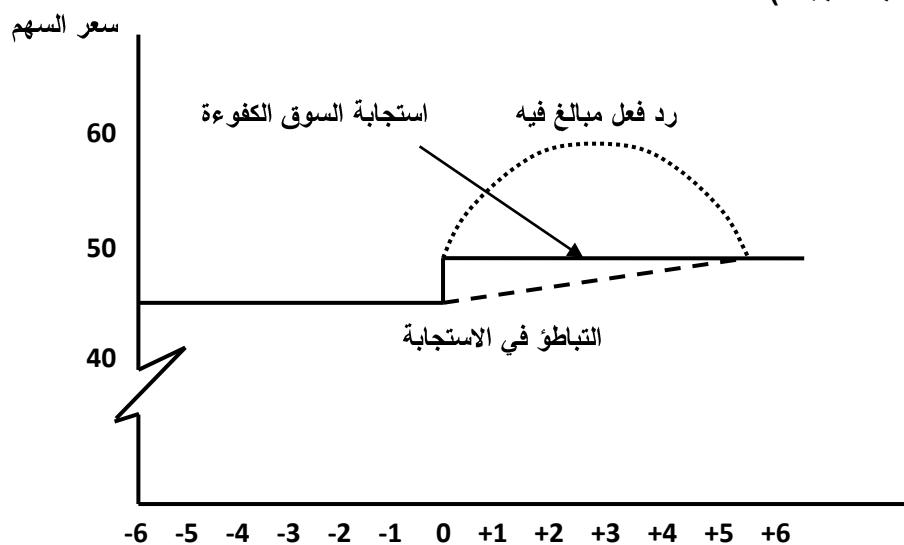
### مفهوم السوق المالية الكفؤة : The Concept of Financial Market Efficiency :

تعبر ردة فعل سوق الاسهم في السوق المالية الكفؤة موضوعا هاما بالنسبة للمستثمرين والشركات ، وقد وجدت الابحاث السابقة ان الشركات التي لديها عوائد غير عادلة كبيرة ناتجة عن تسرب المعلومات قبل الاعلان . (Luke,Qiuturn,2014: 3) ، وتعزز كفاءة السوق بانها تلك الاسواق التي تعكس جميع المعلومات الموجودة في السوق بحيث لا يستطيع المستثمر الحصول او شراء حصة اقل من سعرها الحقيقي او بيع حصة اعلى من سعرها الحقيقي وكذلك الحصول على فائدة اعلى من متوسط فائدة السوق . (Hamid Akrami,2012: 20) ، اذ تؤدي الاسواق المالية دورا رئيسا في توفير الظروف الملائمة للابتكارات في مجال التكنولوجيا والمنظمات الاقتصادية فقد تطورت الاسواق المالية وبدأت تعمل بشكل اكثر تطورا لنقل الموارد من المدخرين الى المستثمرين والمساهمة في جعل الاقتصاد اكثر قوة في مواجهة الصدمات.(Sunil,2009: 3) ، ويمكن القول بان السوق الكفؤة التامة ، هو السوق الذي لا يوجد فيه فاصل زمني بين تحليل المعلومة الجديدة الواردة الى السوق وبين الوصول الى نتائج محددة بشأن سعر السهم وهو ما يضمن تغير فوري في السعر بما يعكس ما تحمله تلك المعلومات من اخبار جيدة او اخبار غير جيدة وهذا طبعا يحمل في طياته انه لا يوجد فاصل زمني بين حصول شخص واخر على تلك المعلومات ومن ثم لن تتح لاي منهم فرصة انتاج لغیره . (العامري، 2010: 120-121) ، وتشير (الكريشي) الى ان من السهل ملاحظة ان الكفاءة التامة لا يمكن ان تتوافر في سوق رأس المال او اي سوق اخر ، فالسوق الكفؤة هي الاسواق التي لا تتغير فيها الاسعار بسرعة فإذا كان تعديل السعر باقل مما يجب او باكثر مما يجب فان عملية تحقيق ارباح غير عادلة سوف تكون متاحة ويسور الشكل (1,2) ردة فعل اسعار الاسهم للمعلومات الجديدة في ظل الكفاءة التامة (الكريشي،2006 : 81) .

الشكل (1)

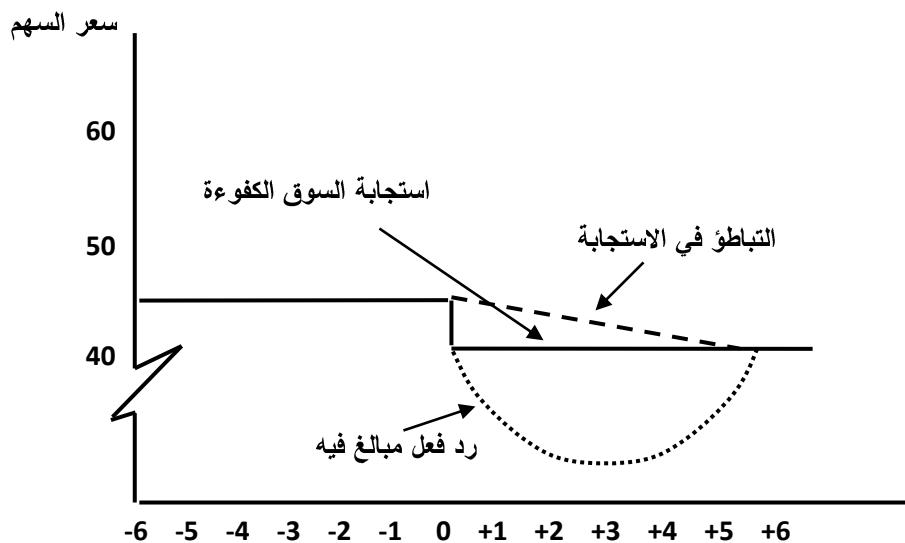
التغير في الأسعار في ظل الكفاءة التامة

(الاباء الجيدة )



الأيام قبل وصول المعلومات الجديدة

الشكل (2)  
التغير في الأسعار في ظل الكفاءة التامة  
(الأباء غير الجيدة)



المصدر (التميمي وسلم، 2004: 137)

وعلى الرغم من أنَّ السوق المالية الكفوفة تعكس أسعار الأسهم بشكل كامل و موضوعي و سريع جميع المعلومات الجديدة كما يوضحها الخط المتصل في الشكلين (1) و (2)، فإنه لا يمنع من ظهور استثناءات قد توافق فرصة لتحقيق عوائد غير عادلة، تجعل من تعديل سعر السهم ردود أفعال لا تتسم بالعقلانية والرشد ، كما يوضحها المنحني المنقط، وبالمقابل فإنَّ الأمر يختلف حينما يمضي بعض الوقت في تحليل المعلومات الجديدة والوصول بشأن القيمة التي ينبغي أن يكون عليه سعر السهم، وهذا يعني وجود فاصل زمني منذ وصول المعلومات إلى أن يرتفع أو ينخفض سعر السهم إلى مستوى يعادل قيمته الحقيقية، وهو ما يعكسه الخط المتقطع ويؤكد كل من المنحني المنقط والخط المتقطع حقيقة أنَّ للسوق كفاءة اقتصادية Economic Efficient ، والتي يرتبط مفهومها بأنَّ هناك مدة زمنية تستند منذ وصول المعلومة إلى السوق وحتى تتعكس أثار تلك المعلومة في أسعار السهم العادي. وهو ما يعني أنَّ القيمة السوقية للسهم أعلى أو أقل من قيمته الحقيقية أثناء تلك المدة . (الجبوري، 2006 : 42).

### المبحث الثالث

### قياس العوائد غير العادلة وآخبار فرضيات البحث

#### قياس العوائد غير العادلة :

يتم قياس العوائد غير العادلة من خلال الفرق بين العائد الفعلي والعائد المتوقع وتحديد الفرق بينهما وكالاتي :  
(Hamed Akrami, 2012 : 48)

#### 1- حساب العائد الفعلي على السهم لكل شركة

$$R_{it} = \frac{P_{it} - P_{it-1}}{P_{it-1}}$$

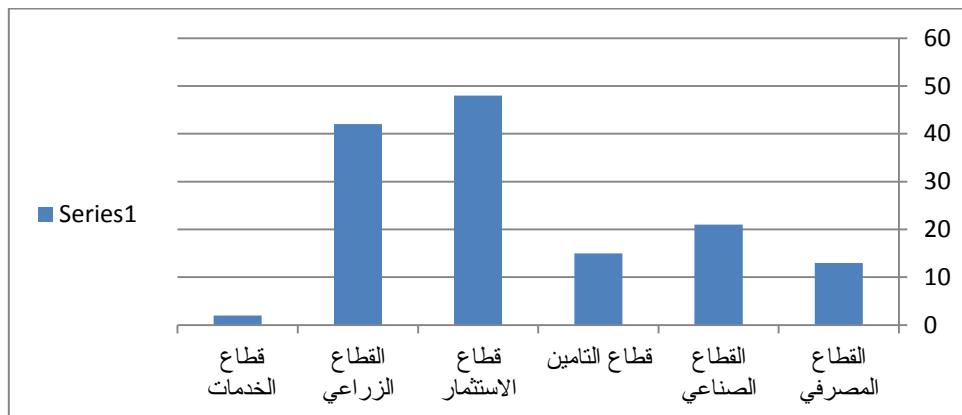
Real return of stock of I in period t =  $R_{it}$   
(معدل العائد الفعلي للسهم I في المدة t)  
Company stocks price average of in ending of the period t=  $P_{it}$   
(سعر السهم في نهاية المدة t)  
Company stocks price average of in beginning of the period t=  $P_{it-1}$   
(سعر السهم في بداية المدة t)

ويوضح الجدول (3) العائد الفعلي للشركات عينة البحث لمدة 2009-2013

النحواف المعياري	متوسط العائد الفعلي	العائد الفعلي					الشركة	القطاع	ت
		2013 (%)	2012 (%)	2011 (%)	2010 (%)	2009 (%)			
9	-0.05	-20.4	-6.1	12.5	-29.6	19.0	أشور	المصرفي	1
4	-0.29	9.6	-24.0	-74.5	-42.7	-10.7	الشرق الاوسط		2
7	-0.01	-4.0	6.3	-23.4	0.8	17.1	الاستثمار العراقي		3
2	-0.01	-2.4	-1.2	4.9	3.8	-13.3	الااهلي العراقي		4
12	-0.04	-18.5	26.4	0.5	0.0	-28.6	الشمال		5
24	0.002	2.4	-37.0	48.4	-18.0	5.7	الموصل		6
41	0.27	14.4	-48.3	94.4	-6.8	-12.7	بغداد		7
3	-0.26	-62.7	-29.4	-30.3	-11.6	6.2	دار السلام		8
11	0.03	-2	24.4	1.2	-18.2	10.0	سومر التجاري		9
18	0.17	31.1	-1.9	16.7	0.0	38.5	الاتحاد العراقي		10
21	-0.002	-34.7	-18.3	-15.5	47.3	20.5	الاعمال الهندسية	الصناعي	11
4	-0.03	0.0	0.0	9.1	-20.3	-3.5	الصناعة الكيميائية العصرية		12
62	0.12	-25.6	-57.1	2.2	6.2	136.4	المنصور الدوائية		13
21	0.04	-36.7	-3.9	42.2	34.4	-14.0	الكندي		14
16	0.04	9.8-	-8.0	4.2	4.3	31.4	العراقية للسجاد		15
10	0.01	-3.3	2.2	-21.2	2.7	22.2	الااهليه	التأمين	16
41	0.10	3.3	-36.4	-24.1	74.0	31.6	دار السلام		17
38	0.19	90.3	-13.9	-9.6	22.7	4.8	الامين		18
20	-0.12	30.4-	24.3	-48.6	10.8	-13.3	الخليج		19
0	-0.12	1	0.0	-3.2	-7.0	-50.0	الباتك	الاستثمار	20
85	0.26	-4.5	-4.8	-17.9	-32.8	190.0	الونام		21
2	-0.07	00.	3.4	-14.0	5.3	-26.9	بين النهرين		22
11	0.63	21.9-	-37.3	27.5	263.6	83.3	الشرق الاوسط	الزراعي	23
28	0.48	70.1	1.2	68.0	42.9	59.1	العراقية للبذور		24
24	0.23	6.8	50.0	39.8	47.2	-31.3	العراقية ل المنتجات الزراعية		25
58	0.33	8.2	13.1	15.6	-9.7	138.5	العراقية للحوم		26
8	-0.06	-6.6	-45.2	13.7	16.8	-10.7	الحديثة للإنتاج الحيواني		27
45	0.29	-23.1	-43.7	-26.4	60.6	166.1	البادية	الخدمات	28
47	0.22	-60.9	2.8	-63.2	22.3	209.1	العراقية للنقل البري		29
4	-0.20	-46.4	-42.1	-17.1	-30.0	33.3	النخبة للمقاولات		30
		0.07	-6.0	-7.0	00.	15.0	المتوسط (عائد السوق)		

يلاحظ من خلال الجدول المذكور آنفًا أن متوسط عائد السوق بلغ (0.07) وأن أعلى متوسط عائد تحقق في شركة الشرق الاوسط اذ بلغ متوسطها (0.63) وهي من شركات القطاع الزارعي وقد تحقق هذا المتوسط بسبب تأثير العائد لهذه الشركة لسنة 2010 اذ بلغ متوسطها (263.6) وهو أعلى عائد للشركة ، اما عائد السنتين 2012 ، 2013 فقد جاء سالباً وبمبلغ (-37.3) و (-21.9) على التوالي ، وأن ادنى متوسط عائد بلغ (-0.29) لمصرف الشرق الاوسط وهو من شركات القطاع المصرفي وذلك لأن العائد للسنوات 2009 ، 2010 ، 2011 ، 2012 كانت سالبة ما عدا سنة 2013 فقد جاءت موجبة ، وأن أعلى انحراف معناري قد حققه شركة الونام اذ بلغ (85) وهي من شركات قطاع الاستثمار ويعد هذا الارتفاع بالانحراف عن متوسطها البالغ (0.26) ويشير هذا الارتفاع إلى تذبذب العائد وعدم استقرارها وانحرافها الكبير عن وسطها الحسابي ، أما ادنى انحراف معناري فقد حققه شركة الباتك وهي من شركات قطاع الاستثمار اذ بلغ (0) ومتوسطها الحسابي (0.12) وهذا ناتج عن الاستقرار في العائد ، ويشير الشكل (3) لانحراف المعناري للقطاعات كافة اذ نلاحظ من خلاله ان أعلى قطاع قد حقق انحرافاً معنارياً هو قطاع الاستثمار وأن ادنى انحراف حققه قطاع الخدمات .

الشكل (3)  
متوسط الانحراف المعياري للقطاعات كافة



### 2- حساب العائد المتوقع إلى السهم لكل شركة

قام الباحثين بالاعتماد على بيانات العائد الفعلي باستخراج قيمة معاملات السوق الآتية :  
 $R_{it} = a_i + b_i R_{mt} + e_i$   
 اذ ان :

$a_i$  = الحد الثابت للمعادلة وهو يمثل الجزء من العائد الذي تحقق بعض النظر عن العلاقة بين العائد السوق على السهم  
 والعائد على سهم الشركة (i)  
 $b_i$  = معدل ميل العلاقة الخطية بين العائد على السهم  $R_{it}$  والعائد على مخطط السوق  $R_{mt}$   
 $e_i$  = الخط العشوائي

### 3- حساب العائد غير العادي لكل شركة

في ضوء نتائج المعادلين (1و2) فذر العائد غير العادي على سهم كل شركة خلال الشهر وذلك على اساس  
 الانموذج الذي استعمله كل من : (AI – Qudah, 1996: 145-165 & Mc Connell, 1985: 399-422)  
 وكالاتي :

$$AR_{it} = R_{it} - R^2$$

اذ ان :  $AR_{it}$  = العائد غير العادي للشركة (i) في السنة (t)  
 $R_{it}$  = العائد المتوقع للشركة (i) في السنة (t)

يوضح الجدول (4) العائد الفعلي والعائد المتوقع والعائد غير الاعتيادي للشركات عينة البحث لمدة من 2009-2013

العائد غير العادي (2)-(1)	$Y = a + b X$	العائد المتوقع (2)	العائد الفعلي (1)	الشركة	القطاع	t
0.001-	-.081 + .456 (.07)	=0.049-	-.05	أشور	المصرفي	1
0.004-	-.292 + .079 (.07)	=0.286-	-.29	الشرق الأوسط		2
0.004-	-.041 + .493 (.07)	=0.006-	-.01	الاستثمار		3
0.032	.005 + -.260 (.07)	=0.0132-	-.01	الاهلي		4
0.001	.012 + -.756 (.07)	=0.041-	-.04	الشعل		5
0.0006	-.010 + .163 (.07)	=0.0014	.002	الموصل		6
0.771	.388 + -1.614 (.07)	=0.501-	.27	بغداد		7
0.034	-.348 + 1.284 (.07)	=0.249-	-.26	دار السلام		8
0.002	.040 + -.173 (.07)	=0.028	.03	سومر التجاري		9
0.001	.137 + .454 (.07)	=0.169	.17	الاتحاد العراقي		10
0.002	-.108 + 1.482 (.07)	=0.004-	-.002	الاعمال الهندسية	الصناعي	11
0.001-	-.010 + -.273 (.07)	=0.029-	-.03	الصناعي الكيميائية العصرية		12
0.006	-.170 + 4.057 (.07)	=0.114	.12	المنصور الموانئية		13
0.002-	.033 + .131 (.07)	=0.042	.04	الكتبي		14
0.0005-	-.023 + .907 (.07)	=0.0405	.04	العراقية لمسجد		15
0.005	-.040 + .644 (.07)	=0.005	.01	الاهليية	التأمين	16
0.005	-.027 + 1.742 (.07)	=0.095	.10	دار السلام		17
0.001	.225 + -.520 (.07)	=0.189	.19	الامين		18
0.004	-.122 + .110 (.07)	=0.114-	-.11	الخليل		19
0.004-	-.035 + -1.162 (.07)	=0.116-	-.12	الياتك	الاستثمار	20
0.01	-.049 + 4.266 (.07)	=0.250	.26	الونام		21
0.005-	-.028 + -.529 (.07)	=0.065-	-.07	النهرین		22
0.006	.335 + 4.129 (.07)	=.624	.63	الشرق الأوسط		23
0.001-	.452 + .418 (.07)	=0.0481	.48	العراقية للبنور	الزراعي	24

0.002	.319 + -1.297 (.07) =0.228	.23	العراقية المنتجات الزراعية	الخدمي	25
0.003	.137 + 2.715 (.07) =3.327	.33	العراقية للحوم		26
0.0047	-.093 + .405 (.07) =-.0647	-.06	الحديثة للإنتاج الحيواني		27
0.012	-.081 + 5.129 (.07) =0.278	.29	الباتمية		28
0.011	-.200 + 5.845 (.07) =0.209	.22	العراقية للنقل البري		29
0.007	-.323 + 1.663 (.07) =0.207-	-.20	النخبة المقاولات		30

يلاحظ من خلال الجدول (4) ان مصرف بغداد قد حقق اعلى عوائد غير عادية موجبة وبلغت (0.771) وذلك لان العوائد المتوقعة من المصرف كانت سالبة وبلغت (-0.501) في حين ان العوائد الفعلية كانت موجبة وبلغت (0.27) وهذا يعود اما الى عدم دقة التوقعات من ادارة المصرف وعدم قدرتها على استقرار اداتها في المستقبل او الى تحسن وضعها وفرصها في السوق الذي ادى الى تغير التوقعات ، اما ادنى عائد فقد حققه الشركة العراقية للسجاد والمفروشات وهي من شركات القطاع الصناعي وكذلك شركة ما بين النهرين وهي من شركات قطاع الاستثمار اذ بلغ العائد غير العادي لكل منها (0.0005) ، (-0.005) على التوالي اذ بلغت العوائد المتوقعة لكل منها (0.405) ، (0.065) على التوالي ، وبلغت العوائد الفعلية لكل منها (0.04) ، (-0.07) على التوالي ، وبالتالي فيعد القطاع المصرفي هو اكثرا القطاعات التي حققت عوائد غير عادية.

#### 4- حجم الشركة

استخدم المتوسط للقيمة السوقية لاسهم الشركات عينة البحث للسنوات (2009-2013) للتمييز بين الشركات الكبيرة والصغرى الحجم ، فالشركات التي تكون القيمة السوقية لأسهمها أعلى من المتوسط تصنف على أنها شركات كبيرة الحجم ، في حين ينظر إلى الشركات التي تكون القيمة السوقية لأسهمها أقل من المتوسط فهي شركات صغيرة الحجم (يوفس، 1992: 1998-259: 1) (الفضل، 1998: 280)، واستناداً إلى هذا المعيار صنفت الشركات عينة البحث إلى (12) شركة كبيرة الحجم وبنسبة (40%) ، و (18) شركة صغيرة الحجم وبنسبة (60%) وقد بلغ المتوسط للقيمة السوقية (84.2) مليار دينار ويوضح الجدول (5) القيمة السوقية لاسهم الشركات للسنوات (2013-2009) وبيان الشركات الكبيرة والصغرى الحجم .

جدول (5)

متوسط القيمة السوقية لسنوي (2009 - 2013 ) للشركات عينة البحث وبيان الشركات الكبيرة والصغرى الحجم (مليار دينار)

نوع الشركة	متوسط القيمة السوقية	2013	2012	2011	2010	2009	الشركة	القطاع	رتبة
كبيرة	227.7304	155.4	139.5	66.033	58.969	718.75	أشور	المصرفي	1
كبيرة	165.84	240	219	192	72.6	105.6	الشرق الأوسط		2
كبيرة	94.1676	150.35	101	95	62.496	61.992	الاستثمار العراقي		3
صغرى	75.52	124.6	84	85	40.5	43.5	الاهلي العراقي		4
كبيرة	366.74	548.55	533.4	351.75	200	200	الشمال		5
كبيرة	103.188	175.74	171.7	67.5	45.5	55.5	الموصل		6
كبيرة	259.7624	360.5	203.22	392.892	179	163.2	بغداد		7
كبيرة	367.31	168	317.4	449.65	439.2	462.3	دار السلام		8
كبيرة	98.764	187.3	118.32	82	56.7	49.5	سومر التجاري		9
كبيرة	90.14	205.2	103	52.5	45	45	الاتحاد العراقي		10
صغرى	26.38	2.4	2.45	3	3.55	120.5	الاعمال الهندسية	الصناعي	11
صغرى	8.0506	12.757	14.731	4.5	4.125	4.14	الصناعات الكيميائية		12
صغرى	6.2794	5.82	3.91	9.12	6.897	5.65	المنصور الدوائية		13
صغرى	9.486	11.25	14.22	9.864	6.936	5.16	الكندي		14
صغرى	2.316	2.08	2.3	2.5	2.4	2.3	العراقية للسجاد		15
صغرى	1.8244	2.2	2.28	1.508	1.704	1.43	الاهلية	التأمين	16
صغرى	6.7852	6.29	5.08	7.986	9.57	5	دار السلام		17
صغرى	2.198	4	2.1	2.44	1.35	1.1	الامين		18
صغرى	1.468	1.28	1.84	1.48	1.44	1.3	الخليج		19
صغرى	0.926	0.9	0.9	0.9	0.93	1	الباتيك		20
صغرى	3.178	3	3.14	3.2	2.925	3.625	الونام	الزراعي	21
صغرى	0.922	0.9	0.9	0.86	1	0.95	النهرين		22
صغرى	4.77	3.75	4.8	7.65	6	1.65	الشرق الأوسط		23
صغرى	5.3716	3.47	1.7	13.188	5	3.5	العراقية للبنور		24
كبيرة	167.0304	479	351	2.34	1.674	1.138	العراقية المنتجات الزراعية		25
صغرى	23.3096	34.65	34.31	3.338	21	23.25	العراقية للحوم	الحيواني	26
كبيرة	180.155	1.53	1.63	896.4	0.54	0.675	الحديثة للإنتاج الحيوياني		27

كبيرة	177.2784	844	9.88	13.162	11.925	7.425	البادية	28
صغرى	45.706	30.1	55	53.5	49.47	40.46	العراقية للنقل البري	29
صغرى	4.912	1.8	3.36	5.8	5.6	8	النخبة للمقاولات	30
-	84.2	-	-	-	-	-	المتوسط	

##### 5- التمييز بين الشركات ذات الربحية العالمية والوطنية

استخدم متوسط العائد على الاستثمار للشركات عينة البحث للسنوات 2009-2013 للتمييز بين الشركات تبعاً لمستوى ربحيتها إذ توصف الشركات التي يكون معدل العائد على الاستثمار اكبر من المتوسط بأنها شركات ذات ربحية عالية ، في حين ان الشركات التي يكون معدل العائد على استثماراتها دون المتوسط توصف بأنها شركات ذات ربحية وطنية (تور، 2003: 55)، واستناداً الى ذلك بلغت الشركات ذات الربحية العالمية (13) شركة وبنسبة (43%) ، في حين بلغت الشركات ذات الربحية الوطنية (17) وبنسبة (57%) ، وقد بلغ المتوسط لمعدل العائد على الاستثمار (%) ويوضح الجدول (6) العائد على الاستثمار للسنوات 2009-2013 وبيان الشركات ذات الربحية العالمية والوطنية.

جدول (6)

العائد على الاستثمار للسنوات 2009-2013 للشركات عينة البحث وبيان الشركات ذات الربحية العالمية والوطنية

القطاع	الشركة	العائد على الاستثمار (%)	مستوى ربحية الشركة	ت
المصرفي	آشور	5	عالية	1
	الشرق الأوسط	3	وطنية	2
	الاستثمار	4	وطنية	3
	الاهلي	3	وطنية	4
	الشمال	4	وطنية	5
	الموصل	5	عالية	6
	بغداد	2	وطنية	7
	دار السلام	2	وطنية	8
	سومر التجاري	9	عالية	9
	الاتحاد العراقي	6	عالية	10
الصناعي	الاعمال الهندسية	4	وطنية	11
	الصناعات الكيمياوية العصرية	3	عالية	12
	المنصور الدوائية	8	عالية	13
	الكتبي	6	عالية	14
	العراقية للسجاد	7	عالية	15
	الاهلية	8	عالية	16
	دار السلام	8	عالية	17
التأمين	الامين	9	عالية	18
	الخليج	3	وطنية	19
	الباتك	2	وطنية	20
	الونام	7	عالية	21
	النهرین	1	وطنية	22
الزراعي	الشرق الأوسط	11	عالية	23
	العراقية للبذور	1	وطنية	24
	العراقية ل المنتجات الزراعية	4	وطنية	25
	العراقية لللحوم	2	وطنية	26
	الحديثة للإنتاج الحيواني	1	وطنية	27
	البادية	-2	وطنية	28
الخدmi	العراقية للنقل البري	0	وطنية	29
	النخبة للمقاولات	6	عالية	30
	متوسط	4		

### اختبار الفرضية الأولى:

لا تختلف العلاقة بين متوسط العائد على الاستثمار والعوائد غير العادية للشركات عينة البحث تبعاً لاختلاف ربحية الشركة.

جدول (7)

تحليل الارتباط والانحدار بين العائد على الاستثمار والعوائد غير العادية لأسهم الشركات عينة البحث على وفق مستوى ربحية الشركة

مستوى الدلالة p	F قيمة المحسوبة	t قيمة المحسوبة	معامل التحديد $R^2$	معامل الارتباط R	الربحية
0.379	0.815	0.903	0.045	0.214	واطنية
0.494	0.509	0.713	0.054	0.231	عالية

يوضح الجدول (7) علاقات الارتباط والانحدار للمتغير المستقل العائد على الاستثمار والمتغير التابع العوائد غير العادية ويتبين من خلال الجدول أنه لا يوجد اثر ذو دلالة احصائية للعائد على الاستثمار على العوائد غير العادية لأسهم الشركات ذات الربحية الوطنية اذا كان معامل الارتباط (R) (21%) وهي علاقة ضعيفة جداً في حين تظهر العلاقة ضعيفة ايضاً لأسهم الشركات ذات الربحية العالمية اذا كان معامل الارتباط (R) (23%) ، كما يشير معامل التحديد ( $R^2$ ) للشركات ذات الربحية الوطنية (4%) وهذا يدل على ان المتغير المستقل يمكن ان يفسر التغيير في العوائد غير العادية بنسبة (4%) وهي نسبة ضعيفة جداً في حين كان معامل التحديد ( $R^2$ ) للشركات ذات الربحية العالمية (5%) وهذا يدل على ان المتغير المستقل (العائد على الاستثمار) ليس له تأثير على العوائد غير العادية وعلى وفق ربحية الشركات اذا تشير قيمة (p) (مستوى المعنوية) للشركات ذات الربحية الوطنية (37%) وهي اكبر من (مستوى المعنوية 5%) وهذا يؤكد على انعدام الاثر بين المتغير المستقل والمتغير التابع ، كما تشير قيمة (p) (مستوى المعنوية) للشركات ذات الربحية العالمية (49%) هي اكبر من (مستوى المعنوية 5%) وهذا يؤكد على انعدام الاثر بين المتغير المستقل والمتغير التابع .

### اختبار الفرضية الثانية :

لا تختلف العلاقة بين متوسط القيمة السوقية والعوائد غير العادية للشركات عينة البحث تبعاً لاختلاف حجم الشركة.

جدول (8)

تحليل الارتباط والانحدار بين متوسط القيمة السوقية والعوائد غير العادية لأسهم الشركات عينة البحث على وفق مستوى حجم الشركة

مستوى الدلالة p	F قيمة المحسوبة	t قيمة المحسوبة	معامل التحديد $R^2$	معامل الارتباط R	الربحية
0.467	0.571	0.755	0.054	0.232	كبيرة
0.117	3.084	1.756	0.278	0.527	صغرى

يوضح الجدول (8) علاقات الارتباط والانحدار للشركات كبيرة الحجم والصغرى التابع منها تظهر العلاقة ضعيفة بين المتغير المستقل والمتغير التابع اذا كان معامل الارتباط (R) للشركات كبيرة الحجم (23%) في حين تظهر العلاقة بين متوسط القيمة السوقية والعوائد غير العادية للشركات صغيرة الحجم ضعيفة اذا كان معامل الارتباط (R) (52%) كما يشير معامل التحديد ( $R^2$ ) للشركات كبيرة الحجم (5%) وهذا يدل على ان المتغير المستقل يمكن ان يفسر ما يعادل (5%) من التغير في العوائد غير العادية في حين كان معامل التحديد ( $R^2$ ) للشركات صغيرة الحجم (27%) وهذا يدل على ان المتغير المستقل يمكن ان يفسر (27%) من التغير في العوائد غير العادية كما تشير قيمة (p) (مستوى المعنوية) للشركات كبيرة الحجم (46%) وهي اكبر من مستوى المعنوية (5%) وهذا يؤكد على انعدام الاثر بين المتغير المستقل والمتغير التابع ، كما تشير قيمة (p) (مستوى المعنوية) للشركات صغيرة الحجم (11%) وهي اكبر من (5%) وهي اكبر من مستوى المعنوية (5%) وهذا يؤكد على انعدام الاثر بين المتغير المستقل والمتغير التابع .

## المبحث الرابع الاستنتاجات والتوصيات

### الاستنتاجات

1- يهتم المستثمرون والمحللون بالأرباح التي تعطى القوائم المالية والتي يعتمد عليها من أجل اتخاذ قراراتهم الاستثمارية الا ان هذه القوائم وخاصة قائمة الدخل تكون خاضعة للتقديرات والاحكام الشخصية لذلك لا يجوز الاعتماد عليها لأنها تتعارض وفق نظام الاستحقاق .

2- ان العوائد غير العادية تفاصيل بعدة مقاييس ومن خلال اسعار الاسهم المندرجة في سوق العراق للأوراق المالية.

3- لا توجد علاقة ذات دلالة احصائية بين العائد على الاستثمار والعوائد غير العادية تبعاً لربحية الشركة.

4- لا توجد علاقة ذات دلالة احصائية بين متوسط القيمة السوقية والعوائد غير العادية تبعاً لحجم الشركة.

## النحوبيات

- 1- ينبع على المستثمرين والمحللين الاعتماد على القوائم التي تعد وفق الاساس النقدي حيث تكون حالية من التضليل .
- 2- ينبع ان يكون هناك افصاح تام وشفافية اكثراً بالقوائم المالية واكثر شفافية للشركات العراقية المدرجة في سوق العراق للأوراق المالية .
- 3- تشجع الباحثين للاستثمار في اجراء الدراسات الخاصة بالعوائد غير العادية وتطبيقها على عينات مختلفة ولمدد زمنية مختلفة واستخدام متغيرات اخرى لم يستخدمها البحث العالى لتعزيز هذا المفهوم وترسيخ مفاهيم اخلاقيات المهنة والشفافية والمصداقية والتزاهة في العمل .
- 4- عدم الاعتماد على المؤشرات التقليدية لقياس اداء الشركة فيجب الاعتماد على مؤشرات حديثة يمكن الاعتماد عليها لقياس ربحية الشركات .

## المصادر

### المصادر العربية :

#### الكتب

1. التميمي ، أرشد فؤاد ، سلام ، اسامه عزمي، "الاستثمار بالأوراق المالية" ، دار المسيرة ، الأردن ، 2004.
2. الشمرى ، صادق راشد ، نعمة ، نغم حسين ، اساسيات الادارة المالية (مداخل وتطبيقات) ، مطبعة الكاتب ، بغداد ، 2014.
3. العامری، محمد علی، الادارة المالية المتقدمة ، دار اثراء للنشر والتوزيع،طبعة الاولى،عمان،2010 .
4. النعيمي ، د. عدنان تايه والتميمي ، ارشد فؤاد ، الادارة المالية المتقدمة ، دار البيازوري العلمية للنشر والتوزيع ، الاردن ، عمان ، وسط البلد ، 2009 .

#### الرسائل والاطاريح :

5. الجبوری ، اياد طاهر ، تأثير محتوى معلومات الارباح في قيمة الاسهم العادية ، اطروحة مقدمة الى مجلس كلية الادارة والاقتصاد ، الجامعة المستنصرية ، 2006.
6. الحسناوي ، سالم صالح راهي ، اثر مقسم الارباح على العوائد غير العادية للاسهم - بحث ميداني في سوق بغداد للأوراق المالية ، رسالة ماجستير غير منشورة مقدمة الى مجلس كلية الادارة والاقتصاد ، جامعة القادسية ، 2001 .
7. الحلو ، البحيصي ، دور المعلومات المحاسبية في تحقيق عوائد غير عادية ، دراسة ميدانية على الشركات المدرجة في سوق فلسطين للأوراق المالية ، رسالة ماجستير في المحاسبة والتمويل ، الجامعة الاسلامية – كلية التجارة ، فلسطين ، غزة ، 2010 .
8. القرشي ، فتحية مزهر عبد الرضا، اشكال التمويل طويل الاجل وكفاءة السوق المالية، دراسة تطبيقية في سوق العراق للأوراق المالية، رسالة ماجستير مقدمة الى مجلس كلية الادارة والاقتصاد، جامعة بغداد، 2006.

#### الدوريات :

9. الجعدي ، د. عمر عبد ، مدى اختلاف العلاقة لكل من ROA و EVA مع العوائد غير العادية للاسهم وتتأثر العلاقة بنوع القطاع والحجم (دراسة تطبيقية على الشركات المدرجة في بورصة عمان) ، مجلة الجامعة الإسلامية للدراسات الاقتصادية والإدارية، المجلد الثالث والعشرون، العدد الأول، ص 802 - 838 يناير 2015 .
- 10.الحسيني ، صلاح حسن ، الدوري ، مؤيد عبد الرحمن ، ادارة البنوك/مدخل كمي واستراتيجي معاصر ، دار وائل للنشر ، الاردن ، 2000 .
- 11.خريوش ، حسني علي ، ارشيد ، عبد المعطي رضا ، جودة ، محفوظ ، والعتبي ، محمود ، الاستثمار والتمويل بين النظرية والتطبيق ، عمان ، الأردن ، 1996 .
- 12.رمضان ، زياد ، مبادئ الاستثمار المالي وال حقيقي ، دار وائل للنشر ، ط 18 عمان ، الأردن ، 1998 .
- 13.رمضان، زياد ، مبادئ الاستثمار المالي وال حقيقي،دار وائل للنشر،الأردن ، عمان، الطبعة الثانية ، 2002 .
- 14.الزعلوك ، علوان ، اثر تغير العائد المتتحقق على العائد المطلوب في ظل نموذج CAPM ، جامعة التحدي-كلية الاقتصاد ، مجلة العلوم الاقتصادية ، ليبيا، 2005 .
- 15.سلطان ، محمد سعيد انور ، ادارة البنوك ، دار الجامعة الجديدة،جمهورية مصر العربية،السكندرية،2005.
- 16.نور ، عبد الناصر ابراهيم ، العلاقة بين توزيعات الارباح والعوائد السوقية غير العادية للاسهم ومدى تأثيرها بربحية الشركة وحجمها ودرجة مخاطرها ، جامعة الاسراء/كلية العلوم الادارية والمالية ، الاردن ، عمان ، 2003 .

#### الكتب الأجنبية :

17. Brigham, Eugene. Ehrhardt, Michael. (2013) "Financial Management" Theory and Practice, South Western, Cengage Learning.
18. Fabozzi, Frank J. & Modigliani, Franco, (1992): Capital Markets Institution and Instruments, Prentice Hall, New Jersey .
19. Hamed Akrami, Department of Accounting,Neyshabor Branch , Islamic Azad University , Neyshbor , Iran , 2012 .
20. Jan , Bartholdy, An empirical study of abnormal return on stock and operating performance a result of acquisition in banking industry , Arhus School of business , Arhus University , 2011.

21. Jones, Charles P., " Investments, Analysis and Management", Seventh Edition, John Wiley and Sons, Inc., America, 2000.
  22. Luke Qiuturn , "Earning Announcement and Abnormal Return of S&P 500 Companies"washington University St.Louis,2014 .
  23. Peter D. Easton., The Difference between Expected Rates of Return Implied by Analyst's Earnings Forecasts and the Market Expectation , University of Notre Dame, January 2006 .
  24. Peter D. Easton., The Difference between Expected Rates of Return Implied by Analyst's Earnings Forecasts and the Market Expectation , University of Notre Dam, January 2006 .
  25. Quiry, Pascal, Dallocchio, Maurizio, Fur, Yann Le & Salvi, Antonio,(2005): " Corporate Finance Theory and Practice", John Wiley & Sons Ltd, England .
  26. Ross, Stephen. Westerfield, Randolphw. Jaffe,Jeffery, "Corporate Finance" , 6<sup>th</sup>ed , McGraw-Hill,New York , 2002 .
  27. Sunil ,Sharma, and Other, A Framework for financial Market Development , 2009
  28. Xiaofengli.,Master's Thesis in Economics of Innovation and Growth in KTH .,
  29. Stokholm ,April ,2008.
- .....  
.....  
.....