

# الاساليب المعرفية للدراء الائتمان واثرها في المخاطر الائتمانية

(دراسة تطبيقية في عينة من المصارف الاهلية العراقية)

\* د. حيدر نعمة الفريجي

## المست黯

يحاول هذا البحث ايجاد العلاقة بين الاساليب المعرفية للدراء العاملين في ادارة الائتمان ومستوى المخاطرة الائتمانية الناتجة عن منح المصرف لمختلف انواع الفروض وقد استخدم البحث لهذا الغرض البيانات الخاصة بمجموعة من المصارف العراقية الاهلية وتوصل الى استنتاجات توضح وجود علاقة قوية بين هذين المتغيرين.

## Abstract

this paper try to find the relationship between knowledge style of the credit manager and the credit risk in banks, we use a data of some Iraqi private banks, and we find a strong relationship between this tow variables.

## المقدمة:

تعد المخاطرة الائتمانية احد اهم انواع المخاطر التي تواجه ادارة المصارف إن لم تكن اهمها وذلك لارتباطها المباشر بالنشاط الاساسي لكل مصرف الا وهو الاقراض، و اذا كانت عملية تحليل القدرة الائتمانية للمفترض والمخاطرة الائتمانية للمصرف تتم بصورة وصفية وشخصية في السابق، الا انها شهدت تطورا ملماسا خلال العقود السابقة وخصوصا في العقد الاخير. اذ باتت عملية تحليل المخاطرة الائتمانية تعتمد الى حد كبير على تحليل المعلومات التي يتم جمعها عن

\* مدرس قسم إدارة الاعمال / كلية الإدارة والاقتصاد /جامعة المستنصرية

الزيان ولأن وسائل جمع المعلومات وتحليلها واسلوب تعامل الادارة معها قد تطور بصورة واضحة خلال هذه الفترة فان قدرة المصارف على الحد من المخاطرة الائتمانية قد تطور ايضا بفضل ذلك، الا ان مدراء الائتمان كما هو الحال مع كل المدراء يتباينون من ناحية القدرات والتوجهات نحو استخدام المعلومات وطريقة معالجتها، او التعامل مع المواقف التي تواجههم اثناء اعمالهم اليومية بمنح او عدم منح القروض المطلوبة من قبل الزيان، وعليه فإنه من المحتمل جدا ان يقوم مدير ائتمان ما برفض منح القرض لزبون معين في حين يقوم مدير ائتمان اخر بمنح القرض لنفس الزبون وبنفس الشروط او الضمانات المقدمة في الحالتين وذلك يرجع بالاساس الى اختلاف توجهات المدراء. ولذلك حاول في هذا البحث تحديد طبيعة العلاقة بين الاسلوب المعرفي للمدير المتمثل في كيفية تعامله مع المواقف المختلفة واستخدامه للمعلومات واثره في المخاطرة الائتمانية التي يتحملها المصرف والناتجة عن عدم سداد القرض او الفائدة او كليهما في موعده المحدد.

### **المبحث الأول: الأطار النظري للدراسة**

#### **أولاً: الأساليب المعرفية للمصارف:**

(أ) مفهوم المعرفة وادارة المعرفة:تناول العديد من الباحثين مفهوم المعرفة من مختلف وجهات النظر، وعلى الرغم من الاهتمام المتزايد بهذا المفهوم في الوقت الحاضر الا ان اهتمام الكتاب والباحثين به قد بدأ منذ فترة ليست بالقصيرة فقد تناول (pears, 1991,4-5) هذا المفهوم وربطه بمدى(قدرة الشخص على استخدام المعلومات وتأدية العمل بالطريق المطلوب) في حين بين(Merayan,1989,13) بان المعرفة تعني(قدرة الافراد على ادراك المشكلة وحلها او التعامل معها بافضل صورة). اما الكتاب المعاصرون فقد ركزوا على العديد من الجواب عند تناولهم لمفهوم المعرفة،فقد عرفها (Drling,1996) بانها (عبارة عن موجودات غير ملموسة تشمل الخبرة ونمط الادارة وثقافة المنظمة)، كما عرفها(Barins,1999,3 ) بانها (مجموعة من الخصائص الشخصية التي تميز الافراد عن بعضهم البعض وترتبط بالقدرة على التمييز والادراك والتعامل مع المواقف المختلفة). ويمكن من خلال مراجعة بعض الابحاث الخاصة بالموضوع، الاستنتاج بان المعرفة ترتبط بالمعلومات، الادراك، اسلوب الادارة، التعامل مع المواقف وغيرها من العوامل.

لقد ادرك مدراء الاعمال ان المعرفة تمثل احد اهم العوامل التي تستند اليها الميزة التنافسية خصوصا بارتفاع حدة المنافسة في مجالات الاعمال المختلفة، لذلك بدأ الاهتمام بهذا المفهوم وتطبيقاته المختلفة في شركات الاعمال وظهر إلى الوجود ما يسمى بمفهوم ادارة المعرفة (Knowledge Management) في أبييات الادارة اذ عرفها (Leonard, 1999, 9) بأنها (الحصول على المعرفة وخزنها واسترجاعها)، في حين عرفها (Barker, 2001, 33) بأنها (عملية جمع، تبويب، تصنيف، خزن واسترجاع المعلومات لغرض ادراك، مواجهة وحل المشكلة وتحسين عمليات المنظمة). في حين ربط (chandeler, 2002, 15-22) بين المعرفة والقدرة على التفكير والإبداع عند تناوله لادارة المعرفة. ويظهر من ذلك ان ادارة المعرفة ترتبط بصورة كبيرة بالمعلومات وكيفية معالجتها واستخدامها وتضيف الى ذلك القدرة على الإبداع والابتكار لتحسين القدرة التنافسية للمنظمة.

#### ب) الاساليب المعرفية واصنافها:

يمثل الاسلوب المعرفي (Cognitive style) في ابييات علم النفس المصطلح المراد لمصطلح ادارة المعرفة في علم الادارة، فقد تناول العديد من الباحثين هذا المفهوم بالكثير من الدراسة والتفصيل ولعل جزء كبير من المفاهيم والافكار المتعلقة بادارة المعرفة قد استتبع من مفهوم الاساليب المعرفية في علم النفس ولا يغيب عن البال الارتباط الواضح بين الادارة وعلم النفس والمجتمع، وعليه فان تعريف الاساليب المعرفية جاء مطابقا او مقاربا في بعض الاحيان مع تعريف المعرفة او ادارة المعرفة، فقد عرفه (viagan, 1994, 244) (بانه الفروق الفردية في اساليب الادراك، التذكر، التفكير وتمايز الافراد في طريقة فهم واستيعاب وخزن وتحويل واستخدام المعلومات). (ميرخان، 2003، 10).

وقد قام الباحث (ميرخان، 2003) باستعراض جملة من التعريفات الخاصة بهذا المفهوم وتوصل الى تعريف يجمع بينها وهو ان الاسلوب المعرفي هو عبارة عن (الفروق الفردية ذات الثبات في كيفية تحليل المعلومات المتعلقة بمعالجة مشكلة او موقف معين في نطاق القدرات العقلية المعرفية بهدف الوصول الى اتخاذ القرار المناسب سواء أكان على المستوى الفردي او المستوى الجماعي او مستوى المنظمة)، (ميرخان، 2003، 12)، ويمكن من خلال هذا التعريف التوصل الى مجموعة من النقاط التي توضح خصائص الاساليب المعرفية وذلك كالتالي:

1. وجود اختلاف في هذه الاساليب ما بين فرد وآخر.
2. يرتبط هذا الاختلاف بالقدرات المعرفية وتحليل المعلومات.

3. ان هذا الاختلاف يتميز بالثبات النسبي ويشير ذلك الى ارتباطه بثقافة الفرد والمنظمة. ونظراً لوجود اختلاف واسع ما بين الافراد من ناحية الاساليب المعرفية المتبعة من قبلهم فقد تعددت التصنيفات الخاصة بهذه الاساليب، اذ ذهب بعض الباحثين الى اختصار هذه التصنيفات الى صنفين مثل (Trafany& Dantt,1990,15-20)، او ثلاثة اصناف مثل (Haron,2001,45)، في حين ذهب كتاب وباحثون اخرون الى التوسيع في هذه التصنيفات لتصل الى اكثر من خمسة عشر تصنيفاً مثل (الكبيسي، Dufrenses & 2002,64) (Turcott,1997,3) ومن ابرز اصناف هذه الاساليب الاتي:

- 1- الاستقلالية، الاعتمادية.
- 2- المرونة، عدم المرونة.
- 3- التعقيد، التبسيط.
- 4- تقبل الغموض، عدم تقبل الغموض.
- 5- تقبل المخاطرة، عدم تقبل المخاطرة.
- 6- الشمولية، التقييد والتعقيد.

ولأن هذه الدراسة لا تزيد الخوض في دراسة الاساليب المعرفية بصورة مستقلة عن الجوانب الاخرى، فأنها سوف لن تتناول بصورة مفصلة كل تصنيفات الاساليب المعرفية وإنما ستتناول تلك الابعاد التي ترى بأنها تؤثر في قرار المدراء بشأن منح او عدم منح الائتمان المصرفي وهي:

#### **1- تقبل المخاطرة والغموض، عدم تقبل المخاطرة والغموض:**

كما هو واضح فإن الافراد الذين يتصف اسلوبهم المعرفي بتقبل المخاطرة وعدم التأكد يميلون الى المجازفة والاعتماد على بيانات او معلومات غير متكاملة ويعاملون مع موافق غير مؤكدة وتتصف بزيادة مستوى المخاطرة، وعلى العكس من ذلك فإن الافراد الذين يتصف اسلوبهم المعرفي بعدم تقبل المخاطرة يميلون الى عدم المجازفة ومحاولة التدقيق في المعلومات بصورة مركزية ولا يتعاملون مع الموافق التي تتضمن عدم تأكيد مرتفع (الشاوي، 1989,23)، (March,1989,137).

**2- الشمولية، التقييد:** يتصف الافراد ذوي الاسلوب المعرفي الشمولي باعتمادهم على النظرة الشمولية او الموسعة او التكاملية للموقف ويأخذون بنظر الاعتبار اكبر مجموعة من العوامل المؤثرة بحيث تكون لديهم صورة واضحة عن المشكلة التي يواجهونها قبل اتخاذ القرار بشأنها.

في حين يتصف الأفراد ذوي الأسلوب المعرفي المقيد او المحدد بالجزئية واكتفائهم بادنى قدر من المعلومات حول الموقف الذي يواجهونه. ( Draklly&Marry,1995,52 ) . وسيتم الاكتفاء بهذهين البعدين الذين قد يتطابقان مع ابعاد كثيرة او تندرج تحت كل واحد منها مجموعة من الاساليب المعرفية التي تتطابق معهما في الخصائص.

## ثانياً: المخاطرة الائتمانية

أ) مفهوم المخاطرة الائتمانية: تمثل المخاطرة الائتمانية احد اهم انواع المخاطرة التي تواجه المؤسسات المالية بصورة عامة والمصارف التجارية بصورة خاصة كونها ترتبط بالنشاط الاكبر للمصارف (المتمثل بالاقراض) وقد تناول الباحثون والكتاب المخاطرة الائتمانية بالكثير من التفاصيل لما لها الموضوع من اهمية متزايدة في عمل المصرف، واتفق العديد من الباحثين والكتاب على تعريف المخاطرة الائتمانية او لنقل تحديد العناصر الاساسية لهذا التعريف ومنهم ( Miller,1996,79 ),( Johnson1998,88 ),( Hampel,1999,37 ),( الحسيني,2000,129 ). فالمخاطر الائتمانية تعني ( عدم تسديد القرض ( الدين ) باكماله او لجزء منه او الفائدة المستحقة عليه في التاريخ المحدد لذلك ). وعليه فان المخاطرة الائتمانية ترتبط بصورة مباشرة بعمليه سداد المستحقات في التواريخ المحددة لها فكلما كان التسديد يتم في الوقت المحدد كلما كانت هذه المخاطرة منخفضة والعكس صحيح، وفي هذا المجال فان كل انواع الائتمان يمتاز بدرجة معينة من المخاطرة حتى لو كان مضمونا بصورة جزئية او كليه ( شيخة، 1994,222 ).

ب) تحليل المخاطرة الائتمانية: يمكن القيام بعملية تحليل المخاطرة الائتمانية للمصرف على عدة مستويات ، فقد يتم التركيز على المخاطرة الائتمانية للقرض الواحد Read,1986,216 او على كل نوع من انواع القروض ( قصيرة، متوسطة، طويلة الاجل ) ( Ramesh,1992,172 ) او على محفظة القروض بصورة مجتمعة او كليه ( Barrett,2000,138 ) ، ولا نريد هنا الخوض في تحليل طلبات الاقتراض لانها تعتبر عملية روتينية واضحة بالنسبة للمتخصصين ولكن لا بأس بذكر بعض الجوانب الخاصة بتحليل المركز الائتماني للمقترض. اذ يتفق معظم الباحثين على وجود مدخلين لهذا التحليل هما: ( الحسيني,2000,200 . ROSE, 2000,143 . )

1- مدخل's' 6C ويهم بدراسة:

أ) تحليل قدرة الزبون " Capacity " على سداد المستحقات.

ب) شخصية الزبون " Chracter " وهي السمات التي تكشف عن رغبته في السداد.

- ج) رأس المال "Capital" ويمثل الاموال التي يملكها الفرد والتي يمكن استخدامها في السداد.
- د) الرهونات او الضمانات "Collateral" وهي الموجودات التي يمكن ان يقدمها الزبون للمصرف مقابل الحصول على القرض.
- هـ) الظروف المحيطة "Condition" وتمثل تأثير الحالة الاقتصادية السائدة على نشاط المقترض ومدى قدرته على تسديد التزاماته في مواعيدها المحددة.
- و) الرقابة control: وتمثل رقابة المصرف على الطرف المدين لكي يتمكن من الحصول على القروض بافضل صورة ممكنة.
- 2- مدخل 3P's ويهتم بدراسة:
- الوفاء بالقرض في الموعد المحدد Payment .
  - الغرض من القرض Purpose .
  - الامان الذي يتمتع به القرض Protection .
- ان التحليل اعلاه يستخدم للحكم على مدى امكانية منح القرض المطلوب من عدمه بالنسبة لكل زبون على انفراد ولا شك ان عملية التحليل هذه تعتمد بصورة واسعة على المعلومات التي يمكن جمعها من كل زبون ومدى دقتها وشموليتها.
- لقد استخدم بعض الباحثين مجموعة من المقاييس الكمية لتحليل المخاطرة الانتمانية للمصرف وهذا سوف نستعرض تلك المؤشرات او المقاييس التي سيتم استخدامها في هذه الدراسة لتحديد مستوى المخاطرة الانتمانية ومن اهمها: ، ”Herrick,1989,154“ ”Hampel,1996,45“ ”Rose,1999,140“
- قيمة القروض المغلقة او المعدومة: وتعني قيمة القروض التي لم تسدد وتم افال حسابها في سجلات المصرف واعتبرت خسارة وذلك ضمن مدة محدودة كأن تكون سنة، او فصل او غيرها.
  - قيمة القروض المتاخرة: وتعني قيمة القروض التي تأخر سدادها عن الموعد المحدد وتقسم الى قروض متاخرة لمدة 30 يوم، 60 يوم، 90 يوم او اكثر.
- ومن الواضح ان هذه المؤشرات تعتبر مؤشرات مطلقة أي مؤشرات غير نسبية لا يمكن مقارنة المصارف المختلفة على اساسها بسبب اختلاف القيمة الكلية للفروع وموارد المصارف.

- 3- نسبة القروض المعدومة الى اجمالي القروض: وتقيس القروض التي لا يتم تسديدها كنسبة من محفظة قروض المصرف وبطبيعة الحال كلما زادت قيمة هذه النسب كلما دل ذلك على زيادة المخاطرة الانتمانية والعكس صحيح، ويطرح البعض قيمة 0,25% باعتباره الحد الذي لا يجب تجاوزه لهذه النسبة ليمثل مستوى المخاطرة الانتمانية المقبول للمصرف، ومع ذلك فان هذه القيمة لا تعتبر مؤشراً نهائياً او حاسماً لكل المصارف.
- 4- نسبة القروض المتأخرة الى اجمالي القروض: وتقيس القروض التي لا يتم تسديدها بتاريخها المحدد مسبقاً كنسبة من محفظة القروض وكما هو الحال مع النسبة السابقة فان زيادة قيمة هذه النسبة يعني زيادة المخاطرة والعكس صحيح ويجب ان لا تتجاوز النسبة عن 1-2% من القروض "Chase,1999,17".
- 5- نسبة القروض المعدومة الى اجمالي الموجودات: وتقيس القروض التي لا يتم تسديدها كنسبة من اجمالي موجودات المصرف وهذه النسبة تعطي صورة اشمل لحالة المصرف باعتبارها تعكس مدى قدرة المصرف على تحمل هذه الخسارة.
- 6- نسبة القروض المتأخرة الى اجمالي الموجودات: وتقيس القروض التي لم تسدد في موعدها المحدد نسبة الى اجمالي الموجودات المصرف. وكلما زادت قيمة هاتين النسبتين كلما دل ذلك على زيادة مستوى المخاطرة الانتمانية للمصرف.
- 7- معدل المخاطرة الحدي: ويقيس مدى نجاح المصرف في سياسة تحسين المخاطرة وتحسب بطرح نسبة القروض المعدومة الى اجمالي الموجودات من معدل العائد على موجودات المصرف وكلما كانت هذه القيمة اعلى كانت افضل.

### **ثالثاً: العلاقة بين الاساليب المعرفية والمخاطرة الانتمانية**

نحاول في هذه الفقرة تحديد العلاقة النظرية على الاقل ما بين الاسلوب المعرفي لمتذدي القرار والمخاطرة الانتمانية، اذ تستند هذه الفكرة على ان اتخاذ القرار الخاص بمنح الانتمان يعتمد على تحليل المعلومات التي يتم الحصول عليها عن الزبائن ومدى دقتها وشموليتها هذا من ناحية، ومن ناحية اخرى على توجهات متذدي القرار وهنا يمثل مدير قسم الانتمان او مدير قسم القروض العنصر الاساسي في هذه العملية، وعليه فان الاسلوب المعرفي لهذا المدير سيحدد الى درجة كبيرة مدى موافقته ام عدم موافقته على منح القرض، والاساس هنا وضمن التصنيفات التي تم تبنيها

للاساليب المعرفية فان المدراء ذوي الاسلوب المعرفي (المتقبل للمخاطرة، المقيد او المحدد) سوف يقوم بمنع القروض بصورة اقل تشددا واقل ضمانا وبالتالي سيكون احتمال عدم السداد اكبر وبالتالي المخاطرة الائتمانية المتوقعة ستكون اكبر، اما المدير الذي يكون اسلوبه المعرفي(غير متقبل للمخاطرة وشمولي) فانه سوف يكون اكثر تحفظا في منع القروض ويطلب معلومات اوسع واسهل عن الزبائن وبالتالي فان احتمالات عدم التسديد ستكون اقل وبالتالي انخفاض مستوى المخاطرة الائتمانية، هذا من الناحية النظرية على الاقل، وهذا ما نحاول اثباته عمليا عن طريق هذه الدراسة.

### **المبحث // الثاني: منهجية الدراسة**

اولا: مشكلة الدراسة: تتمثل مشكلة الدراسة في عدم وضوح طبيعة العلاقة بين الاسلوب المعرفي لمتخذى القرار والمخاطرة الائتمانية للمصرف وعدم وجود ادراك واضح لهذه العلاقة سواء بين المتخصصين او بين المهندين وما يدل على ذلك عدم وجود اي دراسات في هذا المجال على حد علم الباحث.

ثانيا: اهمية الدراسة واهدافها: تأتي اهمية هذه الدراسة من كونها الاولى على حد علم الباحث التي تحاول تحديد طبيعة العلاقة بين الاسلوب المعرفي لمدير الائتمان وبين المخاطرة الائتمانية، اذ ان وجود مثل هذه العلاقة سيعني امكانية استخدام المدراء ذوي الاساليب المعرفية الملائمة او المترافقه مع سياسات المصرف العليا في الاماكن المناسبة. وتتحدد اهداف هذه الدراسة بالاتي:

- 1-تحديد الاساليب المعرفية لمدراء الائتمان في المصادر الاهلية العراقية عينة الدراسة.
- 2-تحديد مستوى المخاطرة الائتمانية للمصادر الاهلية العراقية عينة الدراسة.
- 3-تحديد طبيعة العلاقة بين الاساليب المعرفية للمدراء وبين مستوى المخاطرة الائتمانية في هذه المصادر.

### **ثالثا: فرضية الدراسة**

: تبني الدراسة الفرضية الرئيسية الآتية:

( يؤثر الاسلوب المعرفي لمدير الائتمان في المخاطرة الائتمانية للمصرف )، وتشتق من هذه الفرضية الفرضيات الرئيسية الآتية:

- 1- يؤثر الاسلوب المعرفي ( تقبل المخاطرة، التقيد ) بزيادة مستوى المخاطرة الائتمانية.
- 2- يؤثر الاسلوب المعرفي ( عدم تقبل المخاطرة ، الشمولية ) بانخفاض مستوى المخاطرة الائتمانية.

- رابعاً: عينة الدراسة ومدتها: سيتم اختيار اربعة من المصارف الاهلية العراقية كعينة للدراسة:
- (1) مصرف الاستثمار العراقي.
  - (2) مصرف الائتمان العراقي.
  - (3) المصرف التجاري العراقي.
  - (4) مصرف الشرق الاوسط العراقي للاستثمار.

وستكون مدة الدراسة سنة واحدة هي 2001 مقسمة الى اربعة فصول، كما تم اختيار الموظفين الخمسة الكبار في ادارة الائتمان او ادارة القروض في كل مصرف للاجابة على استمار الاستبيان الخاص بالدراسة.

#### خامساً: اسلوب الدراسة:

يتضمن اسلوب الدراسة جانبين:

**الجانب الاول:** سيتم تبني استبيان لقياس وتحديد اسلوب المعرفى لمدراء الائتمان في المصارف عينة الدراسة، (الملحق -1) وقد تم استخدام مقياس(ليكرت) الخمسى في هذه الاستبيان.

**الجانب الثاني:** سيتم تحديد مستوى المخاطرة الانتمانية باستخدام المؤشرات التي تم طرحها في البحث الاول من الجانب النظري.

كما سيتم استخدام معامل الاتحدار ( $R^2$ ) لتحديد نسبة تأثير اسلوب المعرفى في المخاطرة الانتمانية واختبار ( $F$ ) لتحديد مدى معنوية هذه العلاقة وبمستوى معنوي (0,05).

### المبحث الثالث الجانب التطبيقي للدراسة:

يتضمن هذا المبحث ثلاثة فقرات تتناول الاولى تحليل مؤشرات المخاطرة الانتمانية، والثانية تحليل اسلوب المعرفى للمدراء والعاملين في ادارة الائتمان في المصارف عينة الدراسة، فيما تتناول الفقرة الثالثة دراسة العلاقة بين اسلوب المعرفى والمخاطرة الانتمانية.

#### اولاً: تحليل مؤشرات المخاطرة الانتمانية:

يظهر من الجداول (1 الى 4) الذي يوضح مؤشرات المخاطرة الانتمانية والجدول (5) الذي يوضح ملخص هذه المؤشرات بعد المقارنة بالوسط الحسابي لعينة الدراسة، بان مصرف الائتمان العراقي يعني من ارتفاع مستوى المخاطرة الانتمانية وذلك لارتفاع قيمة نسبتي القروض

المعدومة الى اجمالي القروض والقروض المعدومة الى اجمالي الموجودات وانخفاض نسبة هامش المخاطرة الحدي في هذا المصرف مقارنة بالمصارف عينة الدراسة، اذ بلغ الوسط الحسابي لهذه النسب (0,43% ، 0,36% ، 0,21%) على التوالي في حين كان الوسط الحسابي لعينة الدراسة (0,36% ، 0,096% ، 0,29%) على التوالي.

اما مصرف الشرق الاوسط فكان الاقل مخاطرة وذلك لانخفاض الوسط الحسابي لنسبي القروض المعدومة الى اجمالي القروض والقروض المعدومة الى اجمالي الموجودات وارتفاع نسبة هامش المخاطرة الحدي مقارنة بالمصارف عينة الدراسة، اذ بلغ الوسط الحسابي لهذه النسب (0,20% ، 0,035% ، 0,34%) على التوالي.

بينما كان مصرف الاستثمار بالترتيب الثاني من ناحية ارتفاع المخاطرة بليه المصرف التجاري في ذلك كما توضح ذلك الاوساط الحسابية لمؤشرات المخاطرة الائتمانية لهذه المصارف مقارنة بالمصارف عينة الدراسة.

### ثانياً تحليل الانماط المعرفية للمدرب والعاملين في ادارة الائتمان في المصارف عينة الدراسة:

توضيح الجداول (6 الى 9) اجابات الموظفين الخمسة الكبار في ادارة الائتمان او القروض في كل مصرف من المصارف عينة الدراسة، حيث يوضح السؤالان الاول والثاني بعد تقبل المخاطرة وعدم تقبل المخاطرة، في حين يوضح السؤالان الرابع والخامس بعد الشمولية، التقيد، وكلما كان متوسط المتوسطات للإجابات موجبا كلما دل على تبني الاسلوب المعرفي تقبل المخاطرة ، التقيد. اما اذا كان متوسط المتوسطات سالبا فانه يدل على تبني الاسلوب المعرفي عدم تقبل المخاطرة، الشمولية.

وعليه فان ادارة الائتمان في مصرف الائتمان كانت هي الوحيدة التي تتبنى الاسلوب المعرفي تقبل المخاطرة، التقيد لأن قيمة متوسط المتوسطات بلغت (-0,8)، بينما كانت ادارة الائتمان في مصرف الشرق الاوسط هي اقوى المؤيدین لتقبل الاسلوب المعرفي عدم تقبل المخاطرة، الشمولية بقيمة (1,45) في حين كان مصرف الاستثمار اقرب الى الاسلوب المعرفي عدم تقبل المخاطرة، الشمولية بقيمة (1,08) واخيرا المصرف التجاري كان قريبا من الوسط نسبيا بقيمة (0,95).

وهذه القيم تتفق الى حد بعيد مع نتائج المخاطرة الائتمانية للمصارف عينة الدراسة.

ثالثاً: تأثير الاسلوب المصرفي في المخاطرة الانتمانية للمصارف عينة الدراسة:  
يوضح الجدول (10) قيم ( $R^2$ ) و (F) للمصارف عينة الدراسة كل على حدة، والمصارف مجتمعة، حيث يمثل الاسلوب المعرفي المتغير المستقل بينما تمثل المخاطرة الانتمانية المتغير المعتمد.

اذ ظهر ان معامل ( $R^2$ ) قد بلغ (0,73)، (0,81)، (0,88)، (0,67)، (0,77) للمصارف الاستثمار، الشرق الاوسط، الانتمان، التجاري وللمصارف مجتمعة على التوالي وقد كانت جميع هذه العلاقات معنوية بمستوى (0,05) ما عدا مصرف الاستثمار اذ كانت هذه العلاقة معنوية بمستوى (0,10) والتجاري اذ بلغت درجة المعنوية (0,06).

### **المبحث الرابع: اولاً: الاستنتاجات:**

- (1) ارتفاع مستوى المخاطرة الانتمانية في مصرف الانتمان العراقي بسبب تبني الاسلوب المعرفي المتمثل بتقبل المخاطرة، التقييد، وانخفاض هذه المخاطرة في مصرف الشرق الاوسط بسبب تبني الاسلوب المعرفي المتمثل بعدم تقبل المخاطرة ، الشمولية.
- (2) ان منح القروض يعتمد اساسا على الخبرة الشخصية والعلاقات الخاصة في اغلب المصارف عينة الدراسة ولا يتم الاعتماد على اساليب جمع وتحليل المعلومات الحديثة وهذا الاستنتاج تم التوصل اليه من خلال المعاشرة الميدانية للباحث للمصارف عينة الدراسة خلال فترة الدراسة.
- (3) كان هناك تأثير ايجابي معنوي لاسلوب المعرفي للعاملين في ادارة الانتمان في المخاطرة الانتمانية للمصارف عينة الدراسة وهذا يؤدي الى اثبات الفرضية الرئيسية للدراسة، اذ ان تبني اسلوب المخاطرة/ التقييد سيؤدي الى ارتفاع مستوى المخاطرة الانتمانية بينما تبني اسلوب عدم تقبل المخاطرة / الشمولية يؤدي الى انخفاض مستوى المخاطرة الانتمانية وهذا يؤدي الى اثبات الفرضيتين الفرعتين للدراسة.
- (4) كانت هناك علاقة غير متوازنة بين العائد والمخاطرة ، اذ ظهر ان مصرف الانتمان يتحمل على مخاطرة انتمانية ولكن مستوى العائد على الموجودات لم يكن متناسبا مع هذه المخاطرة اى انه لم يكن الاعلى من بين المصارف عينة الدراسة، انما كان الاقل وذلك يعكس اختلالا في عمل هذا المصرف والذي لا يمكن فصله عن طبيعة نشاط كل المصارف عينة الدراسة التي ابتعدت نوعا ما عن طبيعة العمل المصرفي الحقيقي واكتفت ب مجالات توظيف خاصة تركز على حوالات الخزينة

وعدم منح القروض طويلة الاجل وذلك بسبب الظروف الصعبة التي مر وتمر بها الاقتصاد العراقي والقطاع المصرفي بصورة خاصة.

### **ثانياً: التوصيات**

- 1) ضرورة الانتباه الى طبيعة العلاقة بين الانماط المعرفية لمدراء الائتمان والمخاطرة الائتمانية للمصرف وبالتالي يجب ان يتم وضع المدير المناسب في المكان المناسب وتماشيا مع سياسة المصرف الاقراضية التي تحددها او تقرها الادارة العليا.
- 2) على المصارف عينة الدراسة اعادة تقييم سياسات توظيف الاموال وبما يؤدي الى تحقيق علاقة متوازنة بين العائد المتحقق والمخاطرة التي تتحملها هذه المصارف.
- 3) العمل على ايجاد ادارات اكثر وعي وعلمية في مجالات الائتمان المصرفي من اجل تخفيف مسؤوليات المخاطرة المرتفعة التي يمكن ان تؤدي الى عوائق وخيمة اذا تجاوزت الحدود المقبولة وبما يؤدي الى تعرض المصرف لخسائر كبيرة.
- 4) دراسة الابعاد الاخرى في الانماط المعرفية لتحديد مدى تأثيرها في المجالات المختلفة لعمل المصارف وبالتالي المخاطرة الائتمانية.

### **الجدول (1)**

**مؤشرات المخاطرة الائتمانية في مصرف الاستثمار**

المؤشر	الفصل 1 %	الفصل 2 %	الفصل 3 %	الفصل 4 %	% الوسط الحسابي
القروض المعدومة الى اجمالي القروض	0,48	0,51	0,44	0,3	0,43
القروض المعدومة الى اجمالي الموجودات	0,1	0,12	0,11	0,07	0,1
العائد الى الموجودات	3,3	3,2	3,5	2,9	3,2
ناتج المخاطرة الحدي	3,2	3,08	3,39	2,83	3,1

## (2) الجدول

## مؤشرات المخاطرة الائتمانية في مصرف الشرق الأوسط

% الوسط الحسابي	الفصل 4 %	الفصل 3 %	الفصل 2 %	الفصل 1 %	المؤشر
0,20	0,17	0,18	0,2	0,24	القروض المعدومة الى اجمالي القروض
0,035	0,03	0,04	0,02	0,05	القروض المعدومة الى اجمالي الموجودات
3,4	3,3	3,6	3,2	3,4	العائد الى الموجودات
3,34	3,27	3,56	3,18	3,35	هامش المخاطرة الحدي

## (3) الجدول

## مؤشرات المخاطرة الائتمانية في مصرف الائتمان

% الوسط الحسابي	الفصل 4 %	الفصل 3 %	الفصل 2 %	الفصل 1 %	المؤشر
0,43	0,6	0,5	0,7	0,55	القروض المعدومة الى اجمالي القروض
0,17	0,16	0,17	0,2	0,14	القروض المعدومة الى اجمالي الموجودات
2,1	2	2,2	1,9	2,1	العائد الى الموجودات
1,88	1,84	2,03	1,7	1,96	هامش المخاطرة الحدي

## (4) الجدول

## مؤشرات المخاطرة الائتمانية في المصرف التجاري

% الوسط الحسابي	الفصل 4 %	الفصل 3 %	الفصل 2 %	الفصل 1 %	المؤشر
0,39	0,36	0,53	0,41	0,24	القروض المعدومة الى اجمالي القروض
0,08	0,08	0,1	0,08	0,05	القروض المعدومة الى اجمالي الموجودات
3,4	3,4	3,3	3,6	3,3	العائد الى الموجودات
3,32	3,32	3,2	3,52	3,25	هامش المخاطرة الحدي

## (5) الجدول

## ملخص مؤشرات المخاطرة الائتمانية

المصرف	%0,36	مرتفعة	النسبة 1	النسبة 2	النسبة 4
الاستثمار		مرتفعة	مرتفعة	مرتفعة	مرتفعة
الشرق الاوسط		منخفضة	منخفضة	مرتفعة	مرتفعة
الامتنان		مرتفعة	مرتفعة	منخفضة	منخفضة
التجاري		منخفضة	منخفضة	مرتفعة	مرتفعة
الوسط الحسابي العام	%2,91	%0,096			

## (6) الجدول

## اجابات عينة الدراسة في مصرف الاستثمار

السؤال	1	2	3	4	5	6	الوسط الحسابي
1	-	2	-	1	2		0,66
2	-	-	1	1	3		1,4
3	-	-	-	2	3		1,6
4	-	1	1	2	1		0,66
5	-	-	-	-	-		1,08
الوسط المتوسطات							

## (7) الجدول

## اجابات عينة الدراسة في مصرف الشرق الاوسط

السؤال	1	2	3	4	5	6	الوسط الحسابي
1	-	-	2	3			1,6
2	-	-	1	4			1,8
3	-	-	1	2	2		1,2
4	-	-	1	2	2		1,2
5	-	-	-	-	-		1,45
الوسط المتوسطات							

## (8) الجدول

اجابات عينة الدراسة في مصرف الائتمان

السؤال	انفق تماماً	انفق	محايد	لا انفق	الوسط الحسابي
1	1	1	1	2	-
1-	-	1	1	1	1
3-	1	2	-	1	3
0,2-	-	2	2	1	4
0,8-	-	-	-	-	متوسط المتوسطات

## (9) الجدول

اجابات عينة الدراسة في المصرف التجاري

السؤال	انفق تماماً	انفق	محايد	لا انفق	الوسط الحسابي
1,2	2	2	1	-	-
0,8	1	2	2	-	-
0,8	1	2	2	-	-
1	1	3	1	-	-
0,95	-	-	-	-	متوسط المتوسطات

## (10) الجدول

اختبار علاقة التأثير لمتغيرات الدراسة

F	R <sup>2</sup>	المصارف
0,90	0,37	الاستثمار
0,95	0,81	الشرق الأوسط
0,95	0,88	الائتمان
0,94	0,67	التجاري
0,95	0,77	المصارف مجتمعة

المصادر:

أولاً: المصادر العربية:

أ) الرسائل الجامعية:

(1) الكبيسي، صلاح (ادارة المعرفة واثرها في تحقيق المزايا التنافسية) رسالة دكتوراه غير منشورة، الجامعة المستنصرية 2002.

(2) ميرخان، خالد حماد امين (الاسلوب المعرفي للدراسة). رسالة دكتوراه غير منشورة، الجامعة المستنصرية 2003.

ب) البحوث:

1- الشاوي، علي محمد، ادارة المعرفة-المفاهيم والابعاد مجلة العلوم الادارية، جامعة الموصل 1998.

جـ) الكتب:

1- الحسيني فلاح حسن، ادارة البنوك، عمان 2000.

2- شيبة، مصطفى رشيد، الاقتصاد النقدي والمصرفي 1985.

ثانياً: المصادر الأجنبية:

أ- البحوث:

1-Barins, M.C, Cognetive style theory, Journal of strategic Research, vol 33, March 1999.

2-Barker, Jane, Relationship between organiztional & Performance, Business Management Journal vol 23, 2001.

3-Barrett, Teress, Knowledge Management AS Asystem, Management Science, Sep. 2000.

4-Darling, HRM in Modren Organization, HRM, Gournal, June 1996.

5-Drakly ,s. Johnston, Management the human knowledge, Trainingl Management Joural, 1995.

6-Dufrengl Tureotte, change Management & its effect on performance, strateqic Journal, April, 1997.

7-Haron, David, stratagie Mission, strateqic Journal, April, 2003.

8-Leonardo, F. Roma, Knowledge organization in Looo's, management journal study, 1999.

9-March, s. lomeny, organizational innovtio, strateqic journal, 1989.

10-McRaYan, Bertty, stratiqc Marketing for new business, 1980.

- 11-Pears, Ellod, organization struture in Multinational company,  
Financial journal, 1991.
- 12-riagon, salony, why knowledge management, journal of management,  
march, 1994.
- 13-Trafany & dantt, Ballach, Framework of developing knowledge  
organizatio, management recearch journal, 1990.

الكتب:

- 1-Hempel, George H, Bank management, New York , 1999.
- 2-Ramesh . K. S,Rao, Finanial management, New York, 1992.
- 3-Rose, S. peter, commercial Bank management, 1999.
- 4-Johnson, parret, Banking management New York, 1998.

#### الملحق (1): استمارء الاستبيان

بسم الله الرحمن الرحيم

عزيزي المستجيب:

يقوم الباحث باعداد دراسة بعنوان (الاساليب المعرفية للمدراء واثرها في المخاطرة الائتمانية)  
نرجو منك الاجابة على الاسئلة الواردة في الاستمارء للمساهمة في انجاز هذا البحث.

مع فائق التقدير

الباحث

#### اولا: معلومات عامة

انثى

ذكر

الجنس





الموقع انوظيفي:

عدد سنوات الخدمة:

## ثانياً: الاسئلة: ضع اشارة (x) في المكان المناسب:

لا تتفق تماما	لا تتفق	محايد	تفق	تفق تماما	الاسئلة
					1-ليس لدى استعداد كبير لتحمل المخاطرة في العمل
					2-اتبع اجراءات صارمة في منح القروض
					3-لا اقوم باتخاذ قرار منح القرض الا بعد ان تشكل لدى صورة واضحة تماما عن موقف الزبون
					4-ادقيق بصورة شديدة في كل المعلومات المتاحة قبل الاعتماد عليها

## الملحق(2) بيانات الدراسة (المبالغ بالملايين)

صافي الربح	القروض المعدومة	اجمالي الموجودات	اجمالي القروض	المصرف
85	3	2975	620	ف1
85	3	2450	586	ف2
85	3	2680	680	ف3
85	2	2560	635	ف4
190	3	5510	1220	ف1
190	2	5970	978	ف2
190	2	5350	1090	ف3
190	2	5720	1180	ف4
90	6	4320	1100	ف1
90	6	4780	1430	ف2
90	7	4156	1350	ف3
90	7	4450	1200	ف4
129	2	3850	825	ف1
129	3	3600	735	ف2
129	4	3895	760	ف3
129	3	3780	815	ف4