



مؤشرات الاقراض المصرفى وتأثيرها في السلامة المالية (دراسة تحليلية لعينة من المصادر التجارية المدرجة في سوق العراق للأوراق المالية لمدة من (٢٠١٤-٢٠٢١))

م.م. علي جاسم عبيد

جامعة الكوفة/ كلية الادارة والاقتصاد

Alij.algburi@uokufa.edu.iq

المؤلف:

تهدف الدراسة الحالية إلى اختبار دور مؤشرات الاقراض المصرفى المتتمثل بـ (نسبة القروض، توسيط الارباح المحتجزة وجودة القروض) كمتغير مستقل في السلامة المالية كمتغير تابع، إذ اعتمدت الدراسة عدة مؤشرات لقياس المتغيرات. إذ تحدثت مشكلة الدراسة بعدد من التساؤلات كان أهمها ما مدى إسهام مؤشرات الاقراض المصرفى في تحقيق السلامة المالية في المصادر التجارية المدرجة في سوق العراق للأوراق المالية؟ ومن أجل تحقيق أهداف الدراسة والإجابة عن تساؤلاتها، تم اختيار مجتمع الدراسة المتمثل بالمصادر التجارية المساهمة في سوق العراق للأوراق المالية والبالغ عددها (٢٣) مصرفًا، وتم اختيار عينة مكونة من (٧) مصادر تجارية مساهمة توفرت ببياناتها لمدة زمنية (٢٠١٤-٢٠٢١) بالاعتماد على بيانات الموقع الالكتروني الرسمي لسوق العراق للأوراق المالية، وتم اختيار فرضيات التأثير باستخدام البرنامج الإحصائى (Eviews-10). وتم تحليل البيانات على وفق أساليب الانحدار المتعدد.

وتوصلت الدراسة إلى مجموعة من الاستنتاجات كان أهمها تعد مؤشرات الاقراض المصرفى مؤشرات هامة لتحقيق سلامة مالية تضمن وجود المصادر البهلوة في عالم الاعمال، مما يتطلب من ادارة المصادر ادارة تلك المؤشرات بالشكل الذي يضمن استمرار السلامة المالية للمصارف.

الكلمات المفتاحية: الاقراض المصرفى، السلامة المالية، المصادر التجارية.

Indicators of bank lending and their impact on financial safety (An analytical study of a sample of commercial banks listed on the Iraq Stock Exchange for the period from (2014-2021))

Ali Jasim Obaid

University of Kufa - Faculty of Administration and Economics

Abstract:

The current study aims to test the role of bank lending indicators represented by (the ratio of loans, the employment of retained earnings and the quality of loans) as an independent variable in financial soundness as a dependent variable, as the study adopted several indicators to measure the variables. The problem of the study was identified by a number of questions, the most important of which was the extent to which bank lending indicators contribute to achieving financial safety in commercial banks listed on the Iraq Stock Exchange? In order to achieve the objectives of the study and answer its questions, the study population represented by the

DOI: <https://doi.org/10.36317/kja/2025/v1.i63.12924>

Kufa Journal of Arts by University of Kufa is licensed under a Creative Commons Attribution 4.0 International License.
مجلة آداب الكوفة - جامعة الكوفة مرخصة بموجب ترخيص المشاع الإبداعي، الدولي.



shareholding commercial banks listed in the Iraq Stock Exchange, which numbered (23) banks, was chosen, and a sample consisting of (7) shareholding commercial banks whose data were available for the time period (2014-2021). Depending on the data of the official website of the Iraqi Stock Exchange, the impact hypotheses were tested using the statistical program (Eviews-10). The data were analyzed according to the multiple regression method.

The study reached a set of conclusions, the most important of which was that the bank lending indicators are important indicators for achieving financial soundness that guarantees the presence of the banks under study in the business world, which requires the management of banks to manage these indicators in a manner that guarantees the continuity of the financial soundness of banks.

Key words: bank lending, financial safety, commercial banks.

المقدمة

من الاقتصاد العالمي بعده من عدم اليقين بسبب الأزمة الآسيوية عام ١٩٩٧. يمكن وصف أنشطة الإقراض بأنها قلب الأعمال المصرفية للبنوك التجارية. يمارس البنك التجاري دور الوسيط من خلال ربط وحدة الفائض ووحدة العجز في السوق المالية معًا، حيث تمثل القروض والسلف أكبر عنصر في محفظة أصول البنك، كما أنه يمثل أيضًا المصادر السائدة لإيرادات البنك".

ان وجود مصارف فعالة له اثر ايجابي على تحريك عجلة الاقتصاد في اي بلد ، الا ان القطاع المصرفي العراقي لم ي عمل على تحريك الدورة الاقتصادية بالشكل المطلوب نتيجة للإسهامات الضعيفة او المحدودة لهذا القطاع على الحياة الاقتصادية ، هذا ما اشار اليه (تقدير البنك الدولي ٢٠٢٢) الى ان الدولة العراقية تقييدت بسياسات اقتصادية ارتبطت باحتياجات الدولة فقط اذ ليس القطاع الخاص بشكل عام والقطاع المصرفي بشكل خاص دور ملموس ، وان توسيع دوره يكاد يكون معدوم نتيجة لغياب المحفزات فضلا عن تراكم المشاكل السياسية والامنية وغياب التشريعات التي تضمن النهوض بهذا القطاع .

من جانب اخر تحدد السلامة المالية للدولة شرط أمن الدولة في المجال المالي من تأثير التهديدات المختلفة الناجمة عن عدم كفاية واحتلال الموارد المالية. وبالتالي، من المناسب فحص السلامة المالية ليس فقط من خلال تحقيق حالة معينة من النظام المالي، ولكن أيضًا من موقع عملية الإنجاز والحفاظ على حالة النظام المالي الضرورية عند المستوى آمن.

لذا حاولت الدراسة تسليط الضوء على تأثير محددات الاقراض المصرفي على السلامة المالية. وتم تقسيم الدراسة الى اربعة مباحث ، تتلألل المبحث الاول منهجية الدراسة ودراسات سابقة، فيما تتناول المبحث الثاني بالمدخل النظري لمتغيرات الدراسة وكل متغير، وركز المبحث الثالث على الجانب العملي من تحليل كمي للبيانات واختبار فرضيات الدراسة، واختتمت الدراسة بالمبث الرابع الذي خصص لاستنتاجات والتوصيات.



المبحث الأول: المنهجية العلمية للبحث

أولاً: مشكلة الدراسة

أدت إخفاقات النظام النقدي الدولي في السبعينيات من القرن الماضي وظهور العولمة المالية إلى زيادة تقلب الدورات الاقتصادية. في السنوات العشرين الماضية، بربت الأزمة الآسيوية في عام ١٩٩٧، والأزمة المالية العالمية في عام ٢٠٠٨، والأزمة الأوروبية في عام ٢٠٠٩ على أنها كانت عميقة وواسعة النطاق، مما تسبب في خسارة كبيرة في الإنفاق في عدد من البلدان. ونتيجة لذلك، ازداد الطلب على التأمين ضد هذه الصدمات وانكشف أوجه القصور في آليات التأمين القائمة. ولا سيما صندوق النقد الدولي إذ لم يلبي هذه المطالب بشكل كامل. على الرغم من أن عملية إضفاء الطابع الإقليمي على التعاون النقدي بدأت في السبعينيات القرن الماضي، فقد أسهمت كل من الأزمة الآسيوية ومؤخرًا الأزمة الأوروبية بشكل حاسم في إنشاء ترتيبات السلامة المالية كمكمل ضروري للترتيبات الدولية. أذقت هذه المتغيرات بضاللها على القطاع المصرفي بشكل عام وعلى التسهيلات المصرفية وخصوصاً الاقراض المصرفى بشكل خاص، وبالتالي اثر على النمو الاقتصادي وبما ان القروض تمثل اكبر اصول المصارف التجارية كما هو معروف، لذا يتحتم على ادارة المصارف التجارية استثمار محفظة القروض المصرفية سواء كانت للشركات ام للجمهور وبالتالي تحقيق مؤشرات سلامة مالية للمصارف التجارية، وبناء عليه تأتي هذه الدراسة لتبني تأثير محددات الاقراض المصرفى على السلامة المالية للمصارف التجارية العراقية ، اذ تحاول الدراسة الاجابة على التساؤلات الآتية :

١. كيف يمكن للمصارف ان تتحقق اهداف السلامة المالية؟
٢. هل لمحددات الاقراض المصرفى اثر واضح على السلامة المالية؟

ثانياً: أهمية الدراسة

تتبع أهمية الدراسة من أهمية الاقراض المصرفى ودوره في تحقيق السلامة المالية من خلال الآتي:

١. ان الاقراض المصرفى هو أحد اهم العوامل التي تساعده على زيادة النمو الاقتصادي في الدول.
٢. يشكل الاقراض المصرفى أحد الوظائف الرئيسية للبنوك وبالتالي يعد اهم مصدر من مصادر الدخل لها.
٣. توفر الدراسة اطارا عمليا يفسر تأثير محددات الاقراض المصرفى على السلامة المالية.
٤. ان السلامة المالية من المواضيع الحيوية التي اكتسبت اهمية دولية كبيرة بسبب ما ت تعرض له النظم المصرفية في العالم من ازمات ومشاكل مالية ذات تأثيرات سلبية على الاقتصاد العالمي.



ثالثاً: اهداف الدراسة تهدف الدراسة الى:

١. بيان علاقة وتأثير القروض المصرفية على مؤشرات السلامة المالية.
٢. الاسهام في ايجاد وبناء إطار معرفي لمتغيرات الدراسة (محددات الاقراض المصرفية، السلامة المالية) واستخلاص الاسس المفاهيمية والفكرية التي تعزز وتدعم أثر العلاقة بينهما.
٣. اثارة اهتمام مجتمع وعينة الدراسة والمهتمين بمتغيرات الدراسة وامكانية الاستفادة من النتائج والتوصيات التي ستتوصل اليها.

رابعاً: فرضية الدراسة: يوجد تأثير ذات دلالة معنوية إحصائية لمؤشرات الاقراض المصرفية في مؤشرات السلامة المالية، تتبثق عن هذه الفرضية أربع فرضيات فرعية وكالآتي:

١. يوجد تأثير ذات دلالة معنوية إحصائية لمؤشرات الاقراض المصرفية في مؤشر كفاية رأس المال.
٢. يوجد تأثير ذات دلالة معنوية إحصائية لمؤشرات الاقراض المصرفية في مؤشر جودة الأصول.
٣. يوجد تأثير ذات دلالة معنوية إحصائية لمؤشرات الاقراض المصرفية في مؤشر الربحية.
٤. يوجد تأثير ذات دلالة معنوية إحصائية لمؤشرات الاقراض المصرفية في مؤشر السيولة.

خامساً: مجتمع الدراسة وعينتها

تمثل مجتمع الدراسة جميع المصارف التجارية المدرجة في سوق العراق للأوراق المالية والبالغ عددها (٢٣) مصرفًا تجاريًّا. أما العينة فقد تم اختيار عينة عمدية (قصدية) إذ بلغت (٧) مصارف تجارية بعد استبعاد المصارف التي لا تتضمن بيانات شاملة للسلسلة الزمنية (٨) سنوات تبدأ من سنة (٢٠١٤) إلى سنة (٢٠٢١). ويوضح الجدول (١) المصارف التجارية عينة الدراسة، إذ تم اختيار عينة المصارف حسب النشاط (تجارية) وتتوفر البيانات المطلوبة حسب السلسلة الزمنية المعتمدة.

جدول (١) المصارف عينة الدراسة

الرتبة	اسم المصرف	تاريخ الادراج	رأس المال الحالي	العنوان
١	الانتاجي العراقي	٢٠٠٤	250,000,000,000	بغداد/ حي السعدون
٢	الأهلي العراقي	٢٠٠٤	250,000,000,000	بغداد/ السعدون
٣	التجاري العراقي	٢٠٠٤	250,000,000,000	بغداد/ شارع السعدون



٤	الخليج التجارى	٢٠٠٤	٣٠٠,٠٠٠,٠٠٠,٠٠٠	بغداد/شارع السعدون
٥	سومر التجارى	٢٠٠٤	٢٥٠,٠٠٠,٠٠٠,٠٠٠	بغداد/حي الرياض
٦	بابل	٢٠٠٤	٢٥٠,٠٠٠,٠٠٠,٠٠٠	بغداد/السعدون
٧	بغداد	٢٠٠٤	٢٥٠,٠٠٠,٠٠٠,٠٠٠	بغداد/كرادة

المصدر: من اعداد الباحث بالاعتماد على بيانات سوق العراق للأوراق المالية

سادساً: منهج الدراسة

تم اعتماد المنهج الوصفي التحليلي بعد جمع البيانات اللازمة وتحليلها كون هذا المنهج يركز على تحليل البيانات التي تم الحصول عليها باعتماد البرمجيات الملائمة ومن ووضع الاستنتاجات التي على أساسها تبني التوصيات.

سابعاً: أدوات جمع البيانات

١. الدوريات والرسائل والاطاريج: اذ قام الباحث بالاطلاع على العديد من الدوريات والاطاريج والرسائل العلمية العربية منها والاجنبية من أجل اعداد الجانب النظري.
٢. الواقع الالكتروني: من أجل الحصول على البيانات المعتمدة في الجانب التطبيقي للدراسة استعان الباحث بالواقع الالكتروني الخاصة ب الهيئة الوراق المالية العراقية.

ثمناً: اساليب تحليل البيانات

للغرض قياس واختبار فرضيات الدراسة تم الاستعانة بمجموعة من الأساليب الإحصائية المتمثلة بأسلوب تحليل الانحدار المتعدد بين المؤشرات على وفق البرنامج الاحصائي (Eviews v.9) ، اذ يستعمل لقياس تأثير المؤشرات المستقلة على المتغير المعتمد او ما يسمى متغير الاستجابة.

المبحث الثاني

الاطار النظري لمتغيرات الدراسة

اولاً: مفهوم الاقراض المصرفى

تناولت الأدبيات ذات الصلة بالمصارف وجهة نظر مفادها أن قرارات إقراض المصارف تتأثر بكل من عوامل العرض والطلب التي يمكن تصنيفها على نطاق واسع إلى أربع فئات تتمثل بـ (١) خاصة بالبنك (٢) الاقتصاد (٣) السياسة النقدية و (٤) عوامل أخرى، اذ تتمثل اهداف البنك بالربحية والسيولة والإمان ، مما يتطلب وجود إطار قانونية وتنظيمية تضمن حقوق الدائنين وجميع أصحاب المصالح، فضلاً عن قوانين الضمانات والإفلاس ، وبالتالي يتطلب الامر العمل تحت مضلة المعايير المحاسبية وما إلى ذلك (Jokipii& Milne, 2011: ٦٧).



النقدية في الاعتبار عند بدء العمل المصرفى كمعدل مؤشر السياسة النقدية وتکاليف التمويل والنقود والنمو الاقتصادي والتضخم التي تقع تحت مسمى متغيرات الاقتصاد الكلي ، بينما تشمل متغيرات أخرى نوع ملكية المصارف والتعرض أو كيفية معالجة الفساد وما إلى ذلك (Alessi & Detken, 2018:16).

أحد الدوافع الأساسية للإقراض هو رأس مال البنك ، الذي نوقش على نطاق واسع منذ تقديم اتفاقية بازل لرأس المال في عام ١٩٨٨ (Ladime, & Sarpong 2013:5). وجد أن رأس المال يمكن المصارف من تحمل فترات الضائقة المالية والحفاظ على نشاط الإقراض أو حتى زيادته. هذا يتوافق مع النتائج التي توصل إليها. يعتمد التأثير الإيجابي لرأس المال على الإقراض المصرفى على نظرية امتصاص المخاطر التي تؤكد أن قاعدة رأس المال الكبير يعمل على تحسين قدرة المصارف على تحمل المخاطر وتحفز نشاط الإقراض (Coval & Thakor, 2005:37).

ويؤثر هيكل تمويل المصارف أيضاً على سلوك الإقراض الذي يعتمد على نسبة عالية من ودائع العملاء (وليس الودائع بين المصارف) ولها تأثير إيجابي وهام على نمو الائتمان (Kosak et al, 2018:73). يقدم (Ivanovic, 2016) أيضاً دليلاً على أن نمو الودائع ساهم بشكل إيجابي في الإقراض خلال فترات ما قبل الأزمة المالية ٢٠٠٨ وما بعدها. تدعم هذه النتائج نظرية الأموال القابلة للقرض، التي تنص على أن القروض المصرفية تعتمد على المدخرات الموجودة مسبقاً. توثر بيئة الاقتصاد الكلى التي يعمل فيها البنك أيضاً على قرارات الإقراض، على سبيل المثال، في مدة الازدهار الاقتصادي يرافقها زيادة الطلب على الائتمان، بينما في حالة الركود ينخفض الطلب على الائتمان. وقد لاحظت (Pham, 2015) هذا الرابط بين اللورة الاقتصادية والنمو الاقتصادي والإقراض المصرفى، إذ جادل أنه في مدة الازدهار، تمثل المصارف إلى تخفيف معاييرها وإقراض المشاريع الجيدة والسيئة على حد سواء، ومع ذلك في فترات الركود ، تصبح معظم القروض متعثرة وينضب مصدر الائتمان ، مما يؤدي إلى التقنين حتى للمشاريع الجيدة. ويمكن تفسير ذلك من خلال حقيقة أنه على الرغم من استئناف النمو بعد الأزمة، إلا أنه ظل معتدلاً ويرجع ذلك أساساً إلى نهج المصارف الذي يتتجنب المخاطرة. عامل مهم آخر للإقراض المصرفى هو مخاطر الائتمان. إذ اثبتت دراسة كلاً من (Nguyen & Dang, 2020: 82) التأثير السلي لمخاطر الائتمان التي تقاس بارتفاع القروض المتعثرة مقارنة بحجم الإقراض المصرفى، أن الودائع ونمو الناتج المحلي الإجمالي وصافي الأصول الأجنبية وسعر الصرف الحقيقي ساهمت بشكل إيجابي وكبير في انتظام القطاع الخاص على المدى الطويل.

ثانياً: العوامل المؤثرة في الإقراض المصرفى

١. جودة رأس المال: تؤكد الدراسات أن المصارف التي تتمتع بقاعدة رأسمالية كافية قادرة على حماية نفسها من الخسائر الكبيرة وغير المتوقعة وخطر الملاعة المالية ، ودعم الإقراض بشكل أساسي حتى أثناء الأزمات، لا يُسمح للبنوك باستخدام رأس مالها بحرية



لغرض الإقراض، اذ يتغير عليها الاحتفاظ بجزء معين من أصولها المرجحة بالمخاطر كرأس مال تنظيمي المرتبط بحجم الاحتياطي لامتصاص الصدمات الاقتصادية والمالية المعاكسة. (Kosak, et.al. 2018:65).

٢. تمويل الودائع وتوسيع القروض: رأس مال المصارف ليس مصدر تمويلها الأساسي، وبدلاً من ذلك، فإن الودائع هي التي تشكل الحصة الأكبر من تمويل المصارف، ومن ثم فإن المصارف التي يمكنها تأمين عدد أكبر من الودائع تكون أكثر قدرة من الناحية المالية على توسيع نطاق القروض ، وهنالك نوعان رئيسيان من ودائع المصارف هما ودائع العملاء والودائع بين المصارف. توفر ودائع العملاء أو الودائع الأساسية مصدرًا ثابتاً لتمويل المصارف، نظرًا لأن ودائع العملاء عادة ما تكون مؤمنة، فإنها يمكن أن تحمي تكاليف تمويل البنك من الصدمات الاقتصادية (Sharma & Gounder, 2012:3).

٣. مخاطر الائتمان لدى البنك والقررة على الإقراض: إلى جانب قاعدة رأس مال المصارف وتمويل الودائع، فإن مخاطر الائتمان، التي تقاس بمخصص الديون المشكوك في تحصيلها إلى نسبة إجمالي القروض، لها تأثير على نشاط الإقراض، اذ تزداد مخاطر الائتمان لدى المصارف إذا فشل المقترض في الوفاء بالتزامات الدفع للبنك. لمثل هذه حالات التخلف عن السداد غير المتوقعة من المقترضين، يتغير على المصارف الحفاظ على مخصص كافٍ ك حاجز ضد مخاطر التخلف عن السداد للعملاء. تسمح هذه المخصصات للبنوك بإثبات الخسارة المقدرة من محفظة قروض معينة قبل أن تتحقق. ومع ذلك، فإن الأحكام الإلزامية والطوعية تحد من الموارد المالية المتاحة للبنوك للتتوسيع كقروض. فضلاً عن ذلك، أثناء فترات الانكماش الاقتصادي، قد يكون مستوى المخصصات غير كافٍ لتغطية خسائر القروض المحتملة، مما يعني أن المصارف ستحتاج إلى تغطية خسائر القروض الزائدة من رأس مالها. يمكن أن يكون إدارة مخاطر الائتمان هذه مكلفة أيضًا وبالتالي تؤثر على دخل وربحية المصارف. وهذا بدوره يمكن أن يؤدي إلى تأكل رأس مال المصارف وثنى المصارف عن تقديم قروض جديدة. من ناحية أخرى، يمكن أن يكون التوسيع السريع في الائتمان أيضًا مؤشرًا على ضعف تشخيص والإقراض للمقترضين ذوي الجودة المنخفضة مما قد يسهم في خسائر الائتمان .(Kumar et al. 2018:195).

ثالثاً: مؤشرات قياس القروض المصرفية

شكلت ولا تزال القروض المصرفية أهمية كبيرة للمقرضين والمقترضين على حدا سواء بوصفها مرتكز مهم لتمويل المشروعات وما تشكله من عوائد مهمة للمصارف والوحدات الاقتصادية المانحة للقرض، وقد تناولت الادبيات العديد من المؤشرات لقياس القروض المصرفية ومن هذه المؤشرات (فارس وكاظم ٢٠٢١:٢٣٤)

١- نسبة القروض = إجمالي القروض / إجمالي الأصول

٢- توظيف الارباح المحتجزة = الارباح المحتجزة / إجمالي الأصول



٣- جودة القروض = مخصص ديون مشكوك في تحصيلها / اجمالي القروض

رابعاً: مفهوم السلامة المالية

في ضوء تعدد مفهوم السلامة المالية وتتنوع جوانبها وتقسيم مكوناتها، فإن إمكانية الاعتماد على مؤشر كمي واحد قادر على قياس مستويات وجودة ومدى انتشاره يصبح مسألة غير واقعية وتحتاج إلى الدقة (Salina, et.al 2021:24). لذلك، فإن اعتماد مفهوم منهجي شامل لتقدير سلامة النظام المالي يصبح ضرورة مالية واقتصادية ملحة. ومن ثم ، فقد توصل صندوق النقد الدولي إلى تطوير مجموعة من المؤشرات التي تعكس بشكل عام صحة النظام المالي في مدة محددة ، وتكون بمثابة أدوات تشخيصية ل نقاط الضعف التي يعني منها القطاع المصرفى وكأداة تشير إلى الاختلالات المحتملة خاصة تلك التي تشكل مخاطر محتملة على استقرار النظام المالي (Chihi,2020:130) & (Set,2022:19) ان الانظمة المالية في العديد من البلدان عانت من ازمات مالية كما ان مشاكل النظم المالية والمصرفية تعيق التقدم الاقتصادي وتهدد الرفاهية الاجتماعية ، لذلك فان الحفاظ على سلامة النظم هي اولوية ملحة لمشرعى السياسات في العالم (Nguyen,2020:5).

اذ تسهم النظم المالية في تقديم معلومات مسبقة عن الاستثمارات المحتملة وتخصيص الموارد المالية لها ومراقبة الاستثمارات وممارسة الحكومة وحشد المدخرات وادارة المخاطر وتسهيل عملية التداول وتبادل السلع والخدمات من خلال القدرة على التمويل من مصادر خارجية او من خلال الائتمان المصرفي بشكل خاص وكفاءة المصادر في تقديم الخدمات المالية، وبالتالي فان السلامة المالية تدور حول جانب الوصول والاستقرار والكفاءة (الشكري والشرابي, ٢٠١٧، ٢٠٩) . وتحدد سلامة اي نظام في قدرته على مواجهة الصدمات سواء كانت داخلية او خارجية، كما يمكن وصف السلامة بانها عملية ديناميكية تحدد قدرة النظام على تحقيق الكفاءة بأقصى حد في اداء وظائفه مع مواجهة الاختلالات الداخلية والخارجية والحد منها(حسان ٢٠٢٢: ٧٤).

ويعرف الباحث السلامة المالية بانها الحالة التي يكون فيها النظام المالي مؤهلاً لاستيعاب الصدمات والاختلالات المالية نتيجة تخصيص الموارد المالية بشكل فعال بين الانشطة وادارة الازمات وتشخيصها واستيعاب الصدمات لتحقيق الاستقرار المالي.

خامساً: أهمية السلامة المالية

يتعرض النشاط المصرفي لكثير من المخاطر ولتنفيذ المبادئ الاحترازية بحيث تكون في وضع جيد، يتم اعتماد طرق إرشادية لتطوير خطط إدارة للأزمات المالية (Babihuga,2007:4). لذلك تعد مؤشرات السلامة المالية بمثابة انذار مبكر لتحليل وتقدير هشاشة النظام المصرفي ومن أجل دعم الاستقرار المالي وتحديد المخاطر التي تسبب فشلاً في القطاع المصرفي فان أهمية السلامة المالية تمثل بالاتي (حسان ٢٠٢٢: ٧٧):



١. تطبيق لوائح السلامة المالية يعد حاجة ماسة للمصارف وتنفيذ الاجراءات الاحترازية بحيث لا تسبب ضرراً بالذئاب المرتبطين بالخدمة المصرفية.
٢. تسهم في تكريس مبدأ الشفافية وأناحة المعلومات والافصاح عنها للجهات ذات العلاقة.
٣. تساعده على اكتشاف مخاطر انتقال عدوى الازمات المالية والتقليل من حدتها.
٤. تعمل المؤسسات الإشرافية على المصارف على ايجاد طرق لتطوير خطط الادارة للازمات ومواجهتها والكشف المبكر عن الصدمات والازمات المصرفية.
٥. تسمح بان يكون تقييم القطاع المالي مبني على مقاييس كمية من خلال تصميم برنامج لتقييم القطاع المالي والعمل على تطوير الاستجابات لسياسة المناسبة التي من الممكن اتباعها.

ثالثاً: مؤشرات السلامة المالية

تعد مؤشرات السلامة المالية دليلاً اذاراً ومؤشرات لتحليل وتقييم متانة النظام المالي من أجل دعم الاستقرار وتحديد المخاطر، اذ يوجد العديد من المؤشرات التي تقيس مدى سلامة النظام المالي التي وضعها صندوق النقد الدولي ومن هذه المؤشرات (سلامة، ٢٠٢٣: ١٥-١٨) (Ali et al,2013:9):

١. **مؤشر كفاية رأس المال:** أصبح الاهتمام بكفاية ومعايير رأس المال المالي قضية معاصرة، نتيجة للتطورات المتغيرة التي تشهدها الأسواق العالمية، حيث يتعرض القطاع المالي (فيما يتعلق بنوع وطبيعة مصادر واستخدامات الأموال) للكثير، المخاطر التي قد تنتج عن العوامل الداخلية المتعلقة بنشاط البنك وإدارته. العوامل الخارجية الناتجة عن التغيير في الظروف التي يعمل البنك في ظلها، بسبب خصوصية أعمال البنك وخصائصها المرتبطة بأطراف متعددة ومتضاربة (Aweke et al,2017:2).

كفاية رأس المال = رأس المال الاساسي / الموجودات المرجحة بالمخاطر

٢. **مؤشر جودة الأصول:** تشير جودة الأصول إلى التعرض للمخاطر بسبب القروض الممنوحة من قبل البنك، وتتأثر جودة القروض المصرفية بمستوى القروض المتعثرة وملاءمة وإدارة خسائر القروض. لذلك، تؤدي الأصول عالية الجودة إلى هامش ربح أعلى، وبالتالي أرباح أعلى، ولكن إذا تراكمت لدى المصارف قروض عالية الأداء، وديون معودمة، ولم يكن لديها ضمانات جيدة لدعم قروضها، فستكون هناك فرصة أقل للبقاء، وبالتالي إقامة صلة بين الأصول والأرباح وسلامة المصارف (Ali et al,2013:9).

جودة الأصول = مخصص خسائر القروض المتعثرة / رأس المال

٣. **مؤشر الربحية:** يمكن أن تؤدي هذه الطريقة إلى عائد يتناسب مع حجم موارد البنك خلال مدة زمنية. تتحقق قيمة البنك على جني الأرباح من خلال الاستثمار الأمثل لموارد البنك لتحقيق عائد يتناسب مع حجم موارده على مدى مدة زمنية، ويتم التعبير عن الربحية بنسب معينة: معدل العائد على الاستثمار في معين. مورد البنك (Dorina,2015:91).



الربحية = صافي الدخل / حقوق الملكية

٤. مؤشر السيولة: تشير السيولة إلى الملاءمة المالية للبنك وقدرته على الوفاء بالتزاماته قصيرة الأجل في تواريخ الاستحقاق، أي الاحتفاظ بالسيولة الكافية لتنفيذ العمليات التشغيلية الرئيسية والتعامل مع حالات الطوارئ. على الرغم من أهمية السيولة، إلا أن هذا يعني عوائد أقل، لذا يجب تحقيق توازن بين الحاجة إلى تأمين السيولة مقابل استثمار السيولة وتحقيق أرباح إضافية (Bitar et al,2017:19).

$$\text{السيولة} = \text{النقدية} / \text{اجمالي الموجودات}$$

المبحث الثالث

اختبار فرضيات الدراسة

يركز هذا البحث على اختبار وتحليل التأثير بين متغيرات الدراسة باستخدام برنامج (Eviews-10)، أذ تم اعتماد تحليل الانحدار المتعدد وبيانات (Panel Data) في الاختبارات الخاصة بالتعرف على تأثير المؤشرات المستقلة والمؤشرات التابعه وتم الاعتماد على معامل التحديد (R^2) لتشخيص قدرة الأنماذج على تفسير العلاقة بين المؤشرات المستقلة والمؤشرات التابعه ، والمقارنة بين قوة التأثير بين المؤشرات ، إذ قيست من خلال (t-test) ، الذي يبيّن معنوية النتائج، كذلك تتم اعتماد معامل (Beta) لمعرفة مقدار التغيير المتوقع في المؤشرات التابعه نتيجة التغير الحاصل في وحدة واحدة من المؤشر المستقل، كما تم اعتماد معنوية (F) لتشخيص معنوية أنماذج الانحدار المتعدد ، وقد اعتمد مستوى معنوية (0.05) للحكم على مدى معنوية المؤشرات الاحصائية ، اذ يتم مقارنة مستوى المعنوية المحاسبة مع مستوى المعنوية المعتمدة (0.05) فإذا كانت مستوى المعنوية المحاسبة اصغر تقبل الفرضية وتعد التأثيرات ذات دلالة معنوية والعكس بالعكس. اذ تجلت فرضية الدراسة بالآتي:

يوجد تأثير ذات دلالة معنوية إحصائية لمؤشرات الاقراض المصرفى في مؤشرات السلامة المالية.

تنبع عن هذه الفرضية أربع فرضيات فرعية وكالآتي:

١. يوجد تأثير ذات دلالة معنوية إحصائية لمؤشرات الاقراض المصرفى في مؤشر كفایة رأس المال.
٢. يوجد تأثير ذات دلالة معنوية إحصائية لمؤشرات الاقراض المصرفى في مؤشر جودة الأصول.
٣. يوجد تأثير ذات دلالة معنوية إحصائية لمؤشرات الاقراض المصرفى في مؤشر الربحية.
٤. يوجد تأثير ذات دلالة معنوية إحصائية لمؤشرات الاقراض المصرفى في مؤشر السيولة.

الفرضية الاولى: تفترض الدراسة وجود تأثير ذات دلالة معنوية إحصائية لمؤشرات الاقراض المصرفى في مؤشر كفایة رأس المال.



اختبار الفرضية الأولى: تفترض الدراسة يوجد تأثير ذات دلالة معنوية إحصائية لمؤشرات الاقراض المصرفية في مؤشر كفاية رأس المال. وسيتم اعتماد برنامج (Eviews-10) لاظهار نتائج تحليل الانحدار المتعدد في الجدول (٢) الذي يوضح التأثير بين مؤشرات الاقراض المصرفية في مؤشر كفاية رأس المال على وفق تحديد نتائج الانحدار المتعدد، بافتراض وجود علاقة ذات دلالة بين قيمة مؤشرات الاقراض المصرفية في مؤشر كفاية رأس المال.

جدول (٢) اختبار علاقة التأثير بين مؤشرات الاقراض المصرفية ومؤشر كفاية رأس المال

المؤشرات المستقلة	المؤشر التابع	التقديرات Coefficient	الخط المعياري Std. Error	t-احصائية (t-Statistic)	مستوى المعنوية Prob.	القرار
نسبة القروض (X1)	Y1	0.688	0.113	6.088	0.000	قبول
نوعية الارباح المحتجزة (X2)	Y1	0.712	0.102	6.980	0.000	قبول
جودة القروض (X3)	Y1	0.477	0.089	5.360	0.003	قبول
الطريقة المقطعة للمربعات الصغرى Method: Pooled Least Squares						
$Y1 = (1.66) + (0.68)x1 + (0.61)x2 + (0.44)x3$						
الثابت (C)	1,٦٦					
معامل التحديد (R^2)	٠,٧٢					
احصائية (F) F-statistic	11.632					
مستوى معنوية (F)	0.000					

	التمايز بين المصارف حسب التأثير الثابت Fixed Effects (Period)			التمايز بين المصارف حسب التأثير المترافق Fixed Effects (Cross)		
	الترتيب Coefficient	الفترات (Period)	التقديرات Coefficient	الترتيب Coefficient	المصارف (Cross)	
1	0.39	2017--C		1	1.38	03—B
2	0.34	2019--C		2	1.32	02—B
3	0.29	2021--C		3	1.14	01—B
4	0.18	2016--C		4	1.03	05—B
5	0.16	2015--C		5	0.78	04—B
6	0.14	2018--C		6	0.32	06—B
7	0.11	2020--C		7	0.28	07—B
8	0.09	2014--C				

المصدر: من اعداد الباحث بالإستناد الى مخرجات (Eviews)

يتضح من الجدول (٢) في ضوء معادلة الانحدار المتعدد، التي تشير إلى إن الثابت ($C=1.66$) يعني إن هناك وجوداً لمؤشر لكفاية رأس المال مقداره (١,٦٦) عندما تكون قيمة مؤشرات الاقراض المصرفية تساوي صفراء، كما ان معامل التحديد (R^2) كان (٠,٧٢) وهذا يدل على قوة تفسير تقلبات المتغير المعتمد (كفاية رأس المال) بدلالة المتغيرات المستقلة، على وفق جودة النموذج الظاهرية بدلالة اختبار (F) البالغة (11.632) وهي ذات قيمة معنوية كونها اقل من (



(٥٠٠) بين مؤشرات المستقلة والمتغيرة الفرعية التابع ، اذ يتضح بأن أنموذج الدراسة مقبول، لذا تقبل الفرضية الأولى التي مفادها (يوجد تأثير ذات دلالة معنوية إحصائية لمؤشرات الاقراض المصرفية في مؤشر كفاية رأس المال) وترفض الفرضية البديلة.

الفرضية الثانية: تفترض الدراسة وجود تأثير ذات دلالة معنوية إحصائية لمؤشرات الاقراض المصرفية في مؤشر جودة الأصول.

اختبار الفرضية الثانية: تفترض الدراسة يوجد تأثير ذات دلالة معنوية إحصائية لمؤشرات الاقراض المصرفية في مؤشر جودة الأصول. وسيتم اعتماد برنامج (Eviews-10) لاظهار نتائج تحليل الانحدار المتعدد في الجدول (٣) الذي يوضح التأثير بين مؤشرات الاقراض المصرفية في مؤشر جودة الأصول على وفق تحديد نتائج الانحدار المتعدد، باقتراض وجود علاقة ذات دلالة بين قيمة مؤشرات الاقراض المصرفية في مؤشر جودة الأصول.

المؤشرات المستقلة	المؤشر التابع	التقديرات Coefficient	الخط المعياري Std. Error	t-Statistic	مستوى المعنوية Prob.	القرار
(X1) نسبة القروض	Y2	٠,٥٢١	٠,١٥٥	٣.٣٦١	0.002	قبول
(X2) توظيف الارباح المحتجزة	Y2	٠,٦٨٨	٠,٢٠١	٣.٤٢٣	0.001	قبول
(X3) جودة القروض	Y2	٠,٥٣٦	٠,١٠٧	٥.٠٠٩	0.000	قبول
طريقة المقدمة للمربعات الصغرى Method: Pooled Least Squares						
$Y2 = (1.93) + (0.52)x1 + (0.68)x2 + (0.53)x3$						
١,٩٣						الثبات (C)
٠,٦٩						معامل التحديد (R^2)
8.252						اهمية (F) F-statistic
0.000						مستوى معنوية (F)
التمايز بين المصادر حسب التأثير الثابت Fixed Effects (Period)						التمايز بين المصادر حسب التأثير الثابت Fixed Effects (Cross)
	الترتيب	التقديرات Coefficient	الفترات Period	الترتيب	التقديرات Coefficient	المصادر (Cross)
1	0.42	2019-C	1	1.75		04-B
2	0.38	2020-C	2	1.66		03-B
3	0.34	2018-C	3	1.32		01-B
4	0.29	2016-C	4	1.16		05-B
5	0.17	2015-C	5	0.91		06-B
6	0.16	2021-C	6	0.62		07-B
7	0.10	2017-C	7	0.31		05-B
8	0.04	2014-C				

المصدر: من اعداد الباحث بالاستناد الى مخرجات (Eviews)

جدول (٣) اختبار علاقة التأثير بين مؤشرات الاقراض المصرفية ومؤشر جودة الأصول



يتضح من الجدول (٣) في ضوء معادلة الانحدار المتعدد، التي تشير إلى إن الثابت ($C=1.93$) يعني إن هناك وجوداً لمؤشر جودة الأصول مقداره (١,٩٣) عندما تكون قيمة مؤشرات الاقراض المصرفية تساوي صفرأً، كما ان معامل التحديد (R^2) كان (٠,٦٩) وهذا يدل على قوة تفسير نقلبات المتغير المعتمد (جودة الأصول) بدلالة المتغيرات المستقلة، على وفق جودة النموذج الظاهر بدلاله اختبار (F) البالغة (8.252) وهي ذات قيمة معنوية كونها اقل من (٠,٠٥) بين مؤشرات المستقلة والمتغير الفرعى التابع ، اذ يتضح بأن نموذج الدراسة مقبول، لذا تقبل الفرضية الأولى التي مفادها (يوجد تأثير ذات دلالة معنوية إحصائية لمؤشرات الاقراض المصرفية في مؤشر جودة الأصول) وترفض الفرضية البديلة.

الفرضية الثالثة: تفترض الدراسة وجود تأثير ذات دلالة معنوية إحصائية لمؤشرات الاقراض المصرفية في مؤشر الربحية.

اختبار الفرضية الثالثة: تفترض الدراسة يوجد تأثير ذات دلالة معنوية إحصائية لمؤشرات الاقراض المصرفية في مؤشر الربحية. وسيتم اعتماد برنامج (Eviews-10) لاظهار نتائج تحليل الانحدار المتعدد في الجدول (٤) الذي يوضح التأثير بين مؤشرات الاقراض المصرفية في مؤشر الربحية على وفق تحديد نتائج الانحدار المتعدد، بافتراض وجود علاقة ذات دلالة بين قيمة مؤشرات الاقراض المصرفية في مؤشر الربحية.

جدول (٤) اختبار علاقة التأثير بين مؤشرات الاقراض المصرفية ومؤشر الربحية

المؤشرات المستقلة	المؤشر التابع	التقديرات Coefficient	الخطأ المعياري Std. Error	t-Statistic	مستوى المعنوية Prob.	القرار
نسبة القروض (X1)	Y3	٠,٧٦١	٠,١١٤	6.675	0.000	قبول
توظيف الأرباح المحتجزة (X2)	Y3	٠,٦٢٣	٠,١٥١	4.126	0.000	قبول
جودة القروض (X3)	Y3	٠,٧٠٢	٠,١٠٨	6.500	0.000	قبول
الطريقة المقطعية للربعات الصغرى Method: Pooled Least Squares $Y2 = (2.65) + (0.76)x1 + (0.62)x2 + (0.70)x3$						
الثابت (C) معامل التحديد (R^2) احصائية (F) F-statistic مستوى معنوية						
٢,٦٥	٠,٧٩	12.036	0.000			
Fixed Effects (Period)	التمايز بين المصادر حسب التأثير الثابت					
	التقديرات Coefficient	الفترات (Period)	الترتيب	التقديرات Coefficient	المصادر (Cross)	
الترتيب						
1	0.47	2021-C	1	1.77	03-B	
2	0.39	2020-C	2	1.42	04-B	
3	0.36	2018-C	3	1.33	05-B	
4	0.31	2016-C	4	1.20	07-B	



	5	0.28	2014-C	5	0.99	06-B
	6	0.19	2019-C	6	0.64	02-B
	7	0.12	2017-C	7	0.33	01-B
	8	0.08	2015-C			

المصدر: من اعداد الباحث بالاستاد الى مخرجات (Eviews)

يتضح من الجدول (٤) في ضوء معادلة الانحدار المتعدد، التي تشير إلى إن الثابت ($C=2.65$) يعني إن هناك وجوداً لمؤشر جودة الأصول مقداره (٢,٦٥) عندما تكون قيمة مؤشرات الاقراض المصرفى تساوى صفرأً، كما ان معامل التحديد (R^2) كان (٠,٧٩) وهذا يدل على قوة تفسير تقلبات المتغير المعتمد (مؤشر الربحية) بدلالة المتغيرات المستقلة ، على وفق جودة النموذج الظاهرية بدلالة اختبار(F) البالغة (12.036) وهي ذات قيمة معنوية كونها اقل من (٠,٠٥) بين مؤشرات المستقلة والمتغير الفرعى التابع ، اذ يتضح بأن أنموذج الدراسة مقبول, لذا قبل الفرضية الأولى التي مفادها (يوجد تأثير ذات دلالة معنوية إحصائية لمؤشرات الاقراض المصرفى في مؤشر الربحية) وترفض الفرضية البديلة.

الفرضية الرابعة: تفترض الدراسة وجود تأثير ذات دلالة معنوية إحصائية لمؤشرات الاقراض المصرفى في مؤشر السيولة.

اختبار الفرضية الرابعة: تفترض الدراسة يوجد تأثير ذات دلالة معنوية إحصائية لمؤشرات الاقراض المصرفى في مؤشر السيولة. وسيتم اعتماد برنامج (Eviews-10) لاظهار نتائج تحليل الانحدار المتعدد في الجدول (٥) الذي يوضح التأثير بين مؤشرات الاقراض المصرفى في مؤشر الربحية على وفق تحديد نتائج الانحدار المتعدد، بافتراض وجود علاقة ذات دلالة بين قيمة مؤشرات الاقراض المصرفى في مؤشر السيولة.

جدول (٥) اختبار علاقة التأثير بين مؤشرات الاقراض المصرفى ومؤشر السيولة

المؤشرات المستقلة	المؤشر التابع	التقديرات Coefficient	الخطأ المعياري Std. Error	احصائية (t) t-Statistic	مستوى المعنوية Prob.	القرار
نسبة القروض (X1)	Y3	٠,٦٠١	٠,١١٥	٥.٢٢٦	٠.٠٠٠	قبول
توظيف الارباح المحتجزة (X2)	Y3	٠,٥٩٢	٠,١٠٢	٥.٨٠٤	٠.٠٠٠	قبول
جودة القروض (X3)	Y3	٠,٥٦٥	٠,١٠٩	٥.١٨٣	٠.٠٠٠	قبول
الطريقة المقطوعية للمربعات الصغرى Method: Pooled Least Squares $Y2 = (1.69) + (0.60)x1 + (0.59)x2 + (0.56)x3$						
الثابت (C)	١,٦٩					
معامل التحديد (R^2)	٠,٦١					
اهمية (F)	٨.١١٥					
F-statistic	٠.٠٠٠					
مستوى معنوية (F)						

التمايز بين الفترات حسب التأثير الثابت Fixed Effects (Period)			التمايز بين المصادر حسب التأثير الثابت Fixed Effects (Cross)		
الترتيب	التقديرات Coefficient	الفترات (Period)	الترتيب	التقديرات Coefficient	المصادر (Cross)
1	0.41	2020--C	1	1.60	07—B
2	0.38	2021--C	2	1.55	03—B
3	0.34	2019--C	3	1.39	02—B
4	0.29	2015--C	4	1.28	05—B
5	0.26	2016--C	5	0.74	01—B
6	0.12	2014--C	6	0.61	04—B
7	0.10	2015--C	7	0.36	06—B
8	0.07	2017--C			

المصدر: من اعداد الباحث بالاستاد الى مخرجات (Eviews)

يتضح من الجدول (٥) في ضوء معادلة الانحدار المتعدد، التي تشير إلى إن الثابت ($C=1.69$) يعني إن هناك وجوداً لمؤشر جودة الاصول مقداره (١,٦٩) عندما تكون قيمة مؤشرات الاقراض المصرفى تساوى صفرأً، كما ان معامل التحديد (R^2) كان (٠,٦١) وهذا يدل على قوة تفسير تقلبات المتغير المعتمد (مؤشر السيولة) بدلالة المتغيرات المستقلة ، على وفق جودة النموذج الظاهرية بدلالة اختبار(F) البالغة (٨.١١٥) وهي ذات قيمة معنوية كونها اقل من (٠,٠٥) بين مؤشرات المستقلة والمتغير الفرعى التابع ، اذ يتضح بأن النموذج الدراسة مقبول، لذا تقبل الفرضية الأولى التي مفادها (يوجد تأثير ذات دلالة معنوية إحصائية لمؤشرات الاقراض المصرفى في مؤشر السيولة) وترفض الفرضية البديلة.



المبحث الرابع الاستنتاجات والتوصيات

يركز هذا البحث على عرض اهم الاستنتاجات التي توصلت اليها الدراسة بالاعتماد على النتائج التي اختبرت فرضياتها لتكون انطلاقة لوضع توصيات واليات عمل يمكن للمصارف المبحوثة ان تعتمد عليها مما يحقق اهداف الدراسة وكالاتي :

اولاً: الاستنتاجات

١. اتضح ان مؤشرات الاقراض المصرفى تأثيراً واضحاً في التقلبات التي تحدث في مؤشر الربحية وهذا ما بينته قيمة معامل التحديد (R^2), ويليه وحسب ما بينته النتائج في التقلبات التي حدث في مؤشر كفالة رأس المال وبدلالة المؤشر نفسه.
٢. تعد مؤشرات الاقراض المصرفى مؤشرات هامة لتحقيق سلامة مالية تضمن وجود المصارف المبحوثة في عالم الاعمال، وبالتالي يتطلب من ادارة المصارف مراعاة تلك المؤشرات بالشكل الذي يضمن استمرار السلامة المالية للمصارف.
٣. بينت النتائج ان مؤشر نسبة القروض تأثير واضح على مؤشرات السلامة المالية وبالاخص نسبة الربحية والسيولة وهذا يدل على ان المصارف عينة البحث لديها الرغبة باستثمار مواردها لتحقيق اعلى ربحية .
٤. بينت النتائج ان السلامة المالية هي جملة من الاجراءات والتدابير الاحترازية والتي تجعل المصارف قادرة على التنبؤ المبكر بالازمات واتخاذ الاجراءات التصحيحية لمواجهة الصدمات .

ثانياً: التوصيات

- ١- لابد للمصارف العراقية الاهتمام بتنويع مصادر الدخل وخاصة فيما يتعلق بدخل فوائد القروض الممنوعة من خلال استثمار الفائض في السيولة المالية لديها .
- ٢- على الادارات المعنية في المصارف الاهتمام بتنوع الموجودات لما له من تأثير في رفع كفاءة الادارية وتخفيف كلف التشغيل .
- ٣- التوسع في الاستثمارات والموجودات المرجحة الاخرى من اجل تعزيز نسب السيولة بسبب الاستفادة من مزايا التنوع في دعم التمويل الداخلي للمصارف وتقليل الاعتماد على الودائع كمصدر رئيس للتمويل .
- ٤- اعادة النظر بالقوانين المصرفية مع التركيز على القوانين التي تدعم دور التموي للمصارف الاهلية وشركات الوساطة المالية .



المصادر

١. الشكرجي , بشار ذنون محمد , الشرابي , محمد يونس محمد (٢٠١٧) , " التتبؤ بالاستقرار المالي للمصارف الاهلية العراقية باستخدام مؤشرات السلامة المالية " مجلة جامعة كركوك للعلوم الادارية والاقتصادية . المجلد (٧) العدد الاول .
٢. حسان , زهراء حسين (٢٠٢٢) " مؤشرات السلامة المالية ودورها في تحسين اداء القطاع المصرفي في العراق " مجلة العلوم الاقتصادية والادارية والقانونية , المجلد (٦) العدد (١٩) .
٣. فارس , علي احمد . كاظم , عذراء شهيد, (٢٠٢١) "قياس العلاقة بين مؤشرات السلامة المالية ومؤشرات الربحية " كلية الادارة والاقتصاد - جامعة كربلاء . العراق Warith Scientific Journal
٤. سلامة , علاء الدين محمد حسن (٢٠٢٣) " اثر مؤشرات السلامة المالية على القيمة السوقية لاسهم المصارف المدرجة في بورصة فلسطين . رسالة ماجستير عمادة الدراسات العليا / جامعة القدس – فلسطين .

References

1. Ahmet, S. İ. T. (2022). The Effect of The Financial Soundness Index on The Financial Performance of Banks: An Application in Turkey. *İktisadi İdari ve Siyasal Araştırmalar Dergisi*, 7(17), 129-140.
2. Alessi, L., & Detken, C. (2018). Identifying excessive credit growth and leverage. *Journal of Financial Stability*, 35, 215-225.
3. Ali, M. R., Rahman, M. M., & Mahmud, M. S. (2013). Financial soundness of textile industry: Altman Z-score measurement. *Journal of Science and Technology*, 14, 8-17.
4. Babihuga, R. (2007). Macroeconomic and financial soundness indicators: An empirical investigation.
5. CHIHI, S., & KHALIL, A. (2020). Do board characteristics affect the financial soundness of Islamic banks. *African Scientific Journal*, 3(2), 096-096.
6. Coval, J. D., & Thakor, A. V. (2005). Financial intermediation as a beliefs-bridge between optimists and pessimists. *Journal of Financial Economics*, 75(3), 535-569.



7. Gambacorta, L., & Mistrulli, P. (2004). Bank capital and lending behaviour: Empirical evidence for Italy. *Journal of Financial Intermediation*, 13(4), 36-57.
8. Jokipii, T., & Milne, A. (2011). Bank capital buffer and risk adjustment decisions. *Journal of Financial Stability*, 7(3), 165-178
9. Kumar, R. R., Stauvermann, P. J., Patel, A., & Prasad, S. S. (2018). Determinants of non-performing loans in banking sector in small developing island states: A study of Fiji. *Accounting Research Journal*, 31(2), 192-213.
10. Ladime, J., Sarpong-Kumankoma, E., & Osei, K. A. (2013). Determinants of bank lending behavior in Ghana. *Journal of Economics and Sustainable Development*, 4(17), 42-47
11. Li, S., & Li, S. (2018). Quality of Bank Capital and Bank Lending Behaviour During the Global Financial Crisis. *Financial Institutions in the Global Financial Crisis: The Role of Financial Derivatives, Bank Capital, and Clearing and Custody Services*, 69-104.
12. Nguyen, H. D. H., & Dang, V. D. (2020). Bank-specific determinants of loan growth in Vietnam: Evidence from the CAMELS approach. *The Journal of Asian Finance, Economics and Business*, 7(9), 179-189.
13. Pham, T. H. H. (2015). Determinants of bank lending Université de Nantes working paper, pp. 1-28
14. Salina, A. P., Zhang, X., & Hassan, O. A. (2021). An assessment of the financial soundness of the Kazakh banks. *Asian journal of accounting research*, 6(1), 23-37.
15. Sharma, P., & Gounder, N. (2012). Determinants of bank credit in small open economies: The case of six Pacific Island Countries.



Copyright of Adab Al-Kufa is the property of Republic of Iraq Ministry of Higher Education & Scientific Research (MOHESR) and its content may not be copied or emailed to multiple sites or posted to a listserv without the copyright holder's express written permission. However, users may print, download, or email articles for individual use.