

Final Project-1

Lecture 2

PMG496/ MGM496

Research Introduction, Research Problem & Research
Significance

Lecture Outline

- Research proposal components
- Research introduction
- Research problem
- Research significance
- Examples
- Online Lecture
- Exercises
- Online Workshop (online lecture)

Components of Research Proposal (Final Project 1) مكونات مقترح البحث (المشروع النهائي 1)

01



Research Proposal Components

Research Title عنوان الدراسة

Abstract المستخلص

Introduction المقدمة

Research Problem مشكلة الدراسة

Research Significance أهمية الدراسة

Research Questions أسئلة الدراسة

Research Objectives أهداف الدراسة

Research Model & Hypotheses نموذج وفرضيات الدراسة

Research Methodology منهجية الدراسة

Scope of Study الدراسة الميدانية

Proposed Research Structure الهيكل المقترح للدراسة

Literature Review & Theoretical Framework الدراسات السابقة & الاطار النظري

Conclusion ملخص البحث

References قائمة المراجع

Appendices الملاحق

Research Introduction

مقدمة البحث

02



Research Introduction

- Introductions are parts of essays whose function is to create a reference framework for the reader.
- Introductions establish the scope and boundaries of the research project.
- Additionally, they let readers know the relevance of the problem discussed in the writing piece.

المقدمات هي أجزاء من المقالات وظيفتها إنشاء إطار مرجعي للقارئ.
تحدد المقدمات نطاق وحدود المشروع البحثي.
بالإضافة إلى ذلك، فإنها تتيح للقراء معرفة مدى أهمية المشكلة التي تمت مناقشتها في المقالة المكتوبة.

Research Introduction

- Provide a brief overview of the research topic and its importance in the field of management, project management, or risk management.
- Explain the historical background or current state of knowledge related to the research problem.
- Highlight any gaps, controversies, or unresolved issues in the literature.

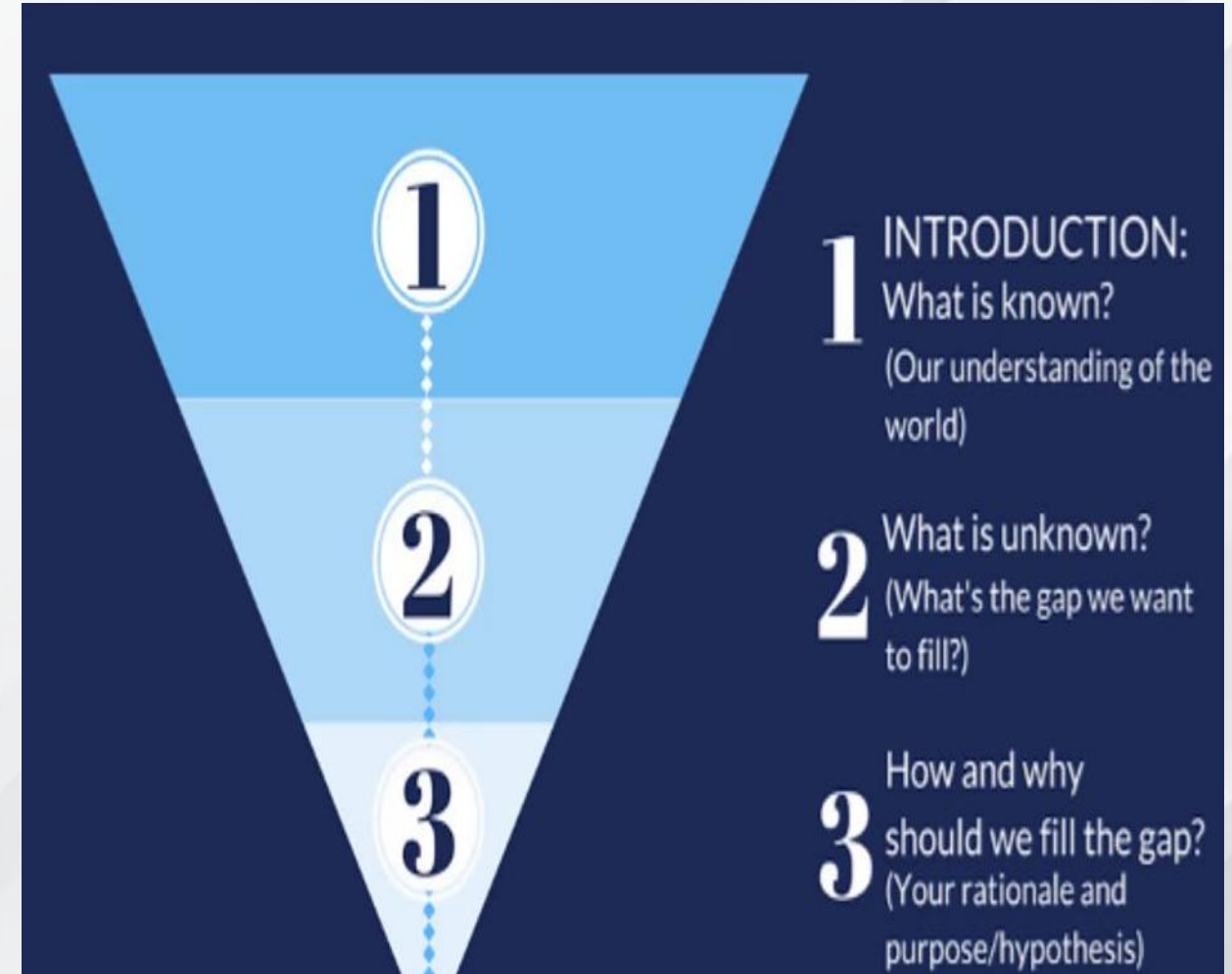
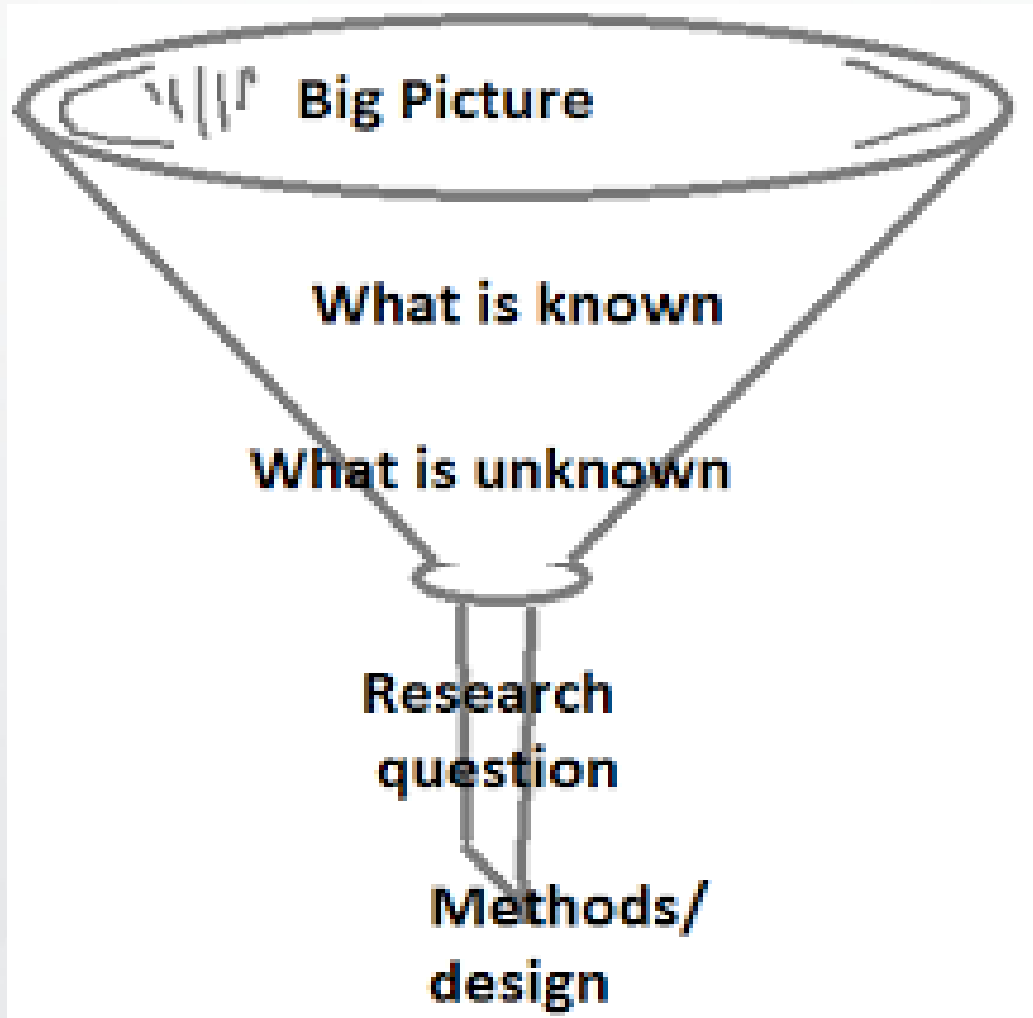
تقديم نبذة مختصرة عن موضوع البحث وأهميته في مجال الإدارة أو إدارة المشاريع أو إدارة المخاطر.- شرح الخلفية التاريخية أو الوضع الحالي للمعرفة المتعلقة بمشكلة البحث.- تسليط الضوء على أي فجوات أو خلافات أو قضايا لم يتم حلها في الأدبيات.

Research Introduction

Example: If the research topic is "Effective Change Management Strategies," the introduction could discuss the increasing importance of change management in today's dynamic business environment and the challenges organizations face in implementing successful change initiatives.

مثال: إذا كان موضوع البحث هو "استراتيجيات إدارة التغيير الفعالة"، يمكن أن تناقش المقدمة الأهمية المتزايدة لإدارة التغيير في بيئة الأعمال الديناميكية الحالية والتحديات التي تواجهها المنظمات في تنفيذ مبادرات التغيير الناجحة.

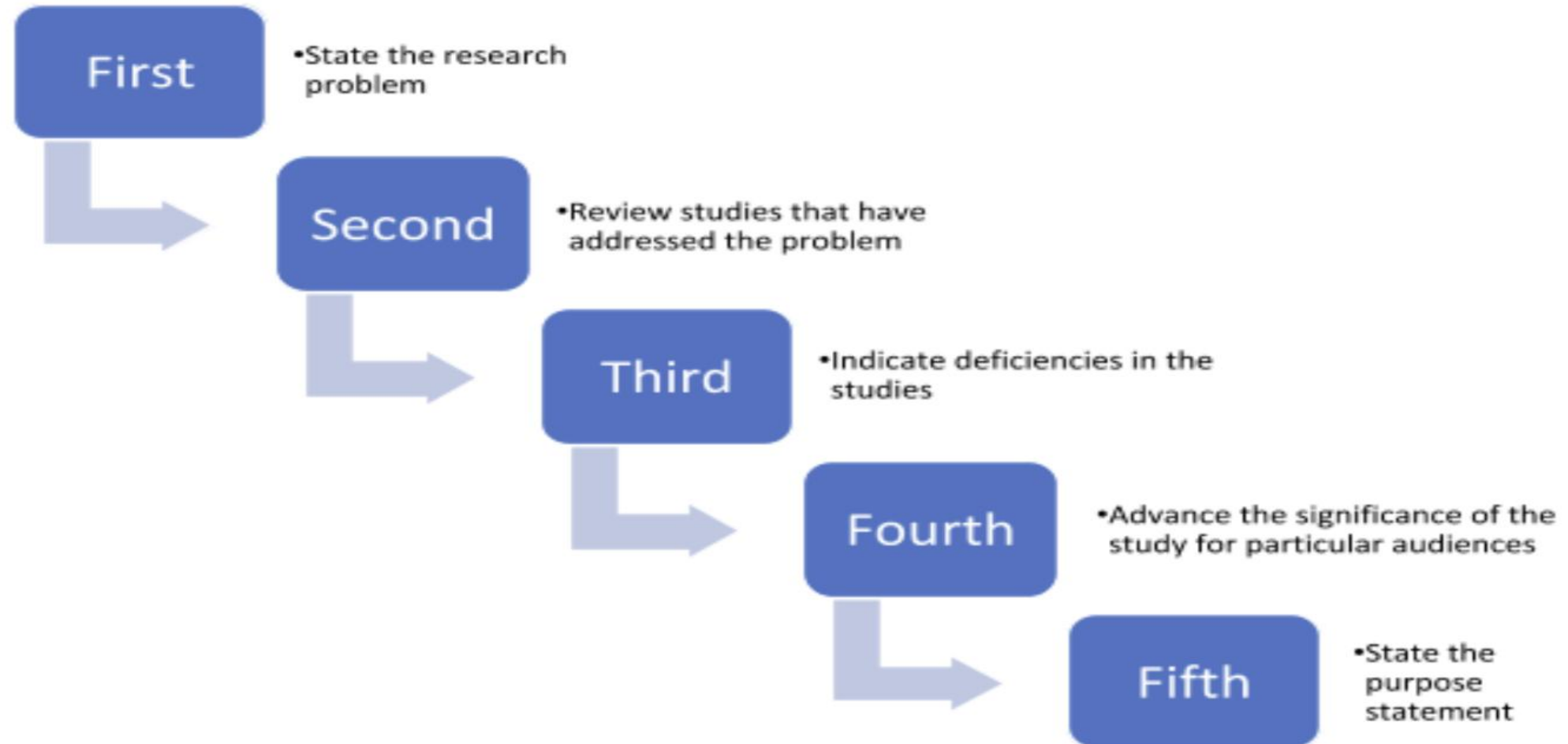
Research Introduction Funnel



Research Introduction Funnel



The five parts of introductions



The five parts of introductions

According to John W. Creswell, the five components of a good introduction are the following: “

- (a) Establishing the problem leading to the study
- (b) Reviewing the literature about the problem
- (c) Identifying deficiencies in the literature about the problem
- (d) Targeting an audience and noting the significance of the problem for this audience
- (e) Identifying the purpose of the proposed study” (2014, p. 107).

وفقا لجون دبليو كريسويل، فإن المكونات الخمسة للمقدمة الجيدة هي كما يلي: "(أ) تحديد المشكلة التي تؤدي إلى الدراسة، (ب) مراجعة الأدبيات حول المشكلة، (ج) تحديد أوجه القصور في الأدبيات حول المشكلة"، (د) استهداف الجمهور وملاحظة أهمية المشكلة بالنسبة لهذا الجمهور، و (هـ) تحديد الغرض من الدراسة المقترحة" (2014، ص 107).

The five parts of introductions

The first part of an introduction has two main functions:

- On the one hand, it limits the research area and disciplinary approach to the issue
- On the other hand, it states a particular problem and its relevance. A problem might be understood as the difference between the current state of affairs and the desired one.

الجزء الأول من المقدمة له وظيفتان رئيسيتان:

- فمن ناحية، فإنه يحدد من مجال البحث والنهج التأديبي لهذه القضية
- ومن ناحية أخرى، فهو يشير إلى مشكلة معينة وأهميتها. يمكن فهم المشكلة على أنها الفرق بين الوضع الحالي والوضع المرغوب.

The five parts of introductions

The second part of an introduction sums up the most important findings regarding the problem of the article.

This part presents the current controversies around the studied issue. The literature review has three main purposes.

1. It positions the research project within a certain scientific tradition
2. It strengthens the ethos of the researcher by exhibiting his/her knowledge about the field.
3. Finally, and most importantly, this part establishes the course of the research as the continuation of a discussion among the members of a discursive community.

أما الجزء الثاني من المقدمة فيلخص أهم النتائج التي توصلت إليها بخصوص مشكلة المقال.
يعرض هذا الجزء الجدل الحالي حول القضية المدروسة. مراجعة الأدبيات لها ثلاثة أغراض رئيسية.

1. فهو يضع المشروع البحثي ضمن تقليد علمي معين
2. إنه يعزز روح الباحث من خلال عرض معرفته بالمجال.
3. وأخيراً، والأهم من ذلك، أن هذا الجزء يحدد مسار البحث باعتباره استمراراً للمناقشة بين أعضاء المجتمع الخطابي.

The five parts of introductions

نموذج القصور The deficiencies model

- After the literature review, in the **third part**, you should show that there is a gap in the current literature that needs to be filled up.
- In other words, in this part you establish that the knowledge of the discipline is incomplete and, therefore, it needs to be completed.
- Anthropology professor Karen Kelsky suggests that in this section of the introduction you should stress your role not only as a researcher but also as a kind of hero who will save the discipline from being incomplete (2015, p. 110).
- To sum up, you need to show that the lack of knowledge on the topic that you're planning to research it's extremely negative and, as a consequence, it needs urgent action.

- بعد مراجعة الأدبيات، في الجزء الثالث، يجب أن توضح أن هناك فجوة في الأدبيات الحالية التي تحتاج إلى سدها.
- بمعنى آخر، في هذا الجزء تثبت أن المعرفة بالتخصص غير كاملة، وبالتالي، يجب إكمالها.
- تقترح أستاذة الأنثروبولوجيا كارين كيلسكي أنه في هذا القسم من المقدمة يجب عليك التأكيد على دورك ليس فقط كباحث ولكن أيضًا كنوع من البطل الذي سينقذ النظام من عدم الاكتمال (2015، ص 110).
- خلاصة القول، عليك أن تثبت أن نقص المعرفة حول الموضوع الذي تخطط للبحث فيه هو أمر سلبي للغاية، ونتيجة لذلك، فإنه يحتاج إلى اتخاذ إجراءات عاجلة.

The five parts of introductions

نموذج القصور The deficiencies model

In the **fourth part**, you have to explain why your study is relevant and necessary for a specific group of specialists. In this section, you should stress not only the benefits of your research to the community your addressing but also the opportunity to increase the understanding of the field and some of the major implications of the study (Creswell, 2014, p. 119).

في الجزء الرابع، يتعين عليك توضيح سبب أهمية دراستك وضرورتها لمجموعة محددة من المتخصصين. في هذا القسم، يجب عليك التأكيد ليس فقط على فوائد بحثك للمجتمع، ولكن أيضًا على فرصة زيادة فهم المجال وبعض الآثار الرئيسية للدراسة (Creswell, 2014, p. 119).

In the **fifth part** of the introduction, you have to explain what you want to accomplish by doing your research. This element is crucial for your essay since it sums up the whole purpose of the endeavor. In other words, the purpose statement conveys the central point of the project

في الجزء الخامس من المقدمة، عليك أن تشرح ما تريد تحقيقه من خلال إجراء بحثك. يعد هذا العنصر أمرًا بالغ الأهمية لمقالتك لأنه يلخص الغرض الكامل من المسعى. وبعبارة أخرى، فإن بيان الغرض ينقل النقطة المركزية للمشروع

Examples: the impact of transformational leadership on employee engagement and organizational performance in the context of small and medium-sized enterprises (SMEs)

The field of management is constantly evolving, driven by the dynamic nature of organizations and the challenges they face in an increasingly complex business environment (June, 2022). One area that has garnered significant attention in recent years is the role of leadership in driving organizational performance. Effective leadership has been identified as a critical factor in achieving organizational goals and maintaining a competitive advantage (Avolio & Yammarino, 2013; Yukl, 2013). However, despite the extensive research on leadership, there is still a need to explore the specific leadership behaviors and strategies that are most effective in different organizational contexts. This research proposal aims to investigate the impact of transformational leadership on employee engagement and organizational performance in the context of small and medium-sized enterprises (SMEs). By examining the relationship between leadership, employee engagement, and performance outcomes, this study seeks to contribute to the existing body of knowledge on leadership effectiveness and

Examples: the role of leadership, organizational culture, and employee engagement in facilitating successful change management in MNCs

دور القيادة والثقافة التنظيمية ومشاركة الموظفين في تسهيل إدارة التغيير الناجحة في الشركات متعددة الجنسيات

في مشهد الأعمال سريع التغير اليوم، تواجه المنظمات العديد من التحديات، بما في ذلك العولمة والتقدم التكنولوجي والمنافسة المتزايدة (Mark, 2018). ومن أجل تحقيق النجاح في هذه البيئة، يجب أن تكون المنظمات قادرة على إدارة التغيير بفعالية (Ali, 2020). برزت إدارة التغيير كمجال دراسة بالغ الأهمية في مجال الإدارة، حيث أنها تشمل العمليات والاستراتيجيات المستخدمة لتسهيل مبادرات التغيير التنظيمي الناجحة (Cameron & Green, 2015; Kotter, 1996) في حين أن هناك ثروة من الأبحاث حول إدارة التغيير، لا تزال هناك حاجة لاستكشاف العوامل التي تؤثر على نجاح مبادرات التغيير، لا سيما في سياق الشركات الكبيرة المتعددة الجنسيات (MNCs) (Rani, 2022). يهدف هذا المقترح البحثي إلى دراسة دور القيادة والثقافة التنظيمية ومشاركة الموظفين في تسهيل إدارة التغيير الناجحة في الشركات متعددة الجنسيات. ومن خلال دراسة التفاعل بين هذه العوامل، تسعى هذه الدراسة إلى المساهمة في مجموعة المعرفة الحالية حول إدارة التغيير وتقديم توصيات عملية للمديرين والقادة في الشركات متعددة الجنسيات.

Research Problem

مشكلة الدراسة

03



Research Problem

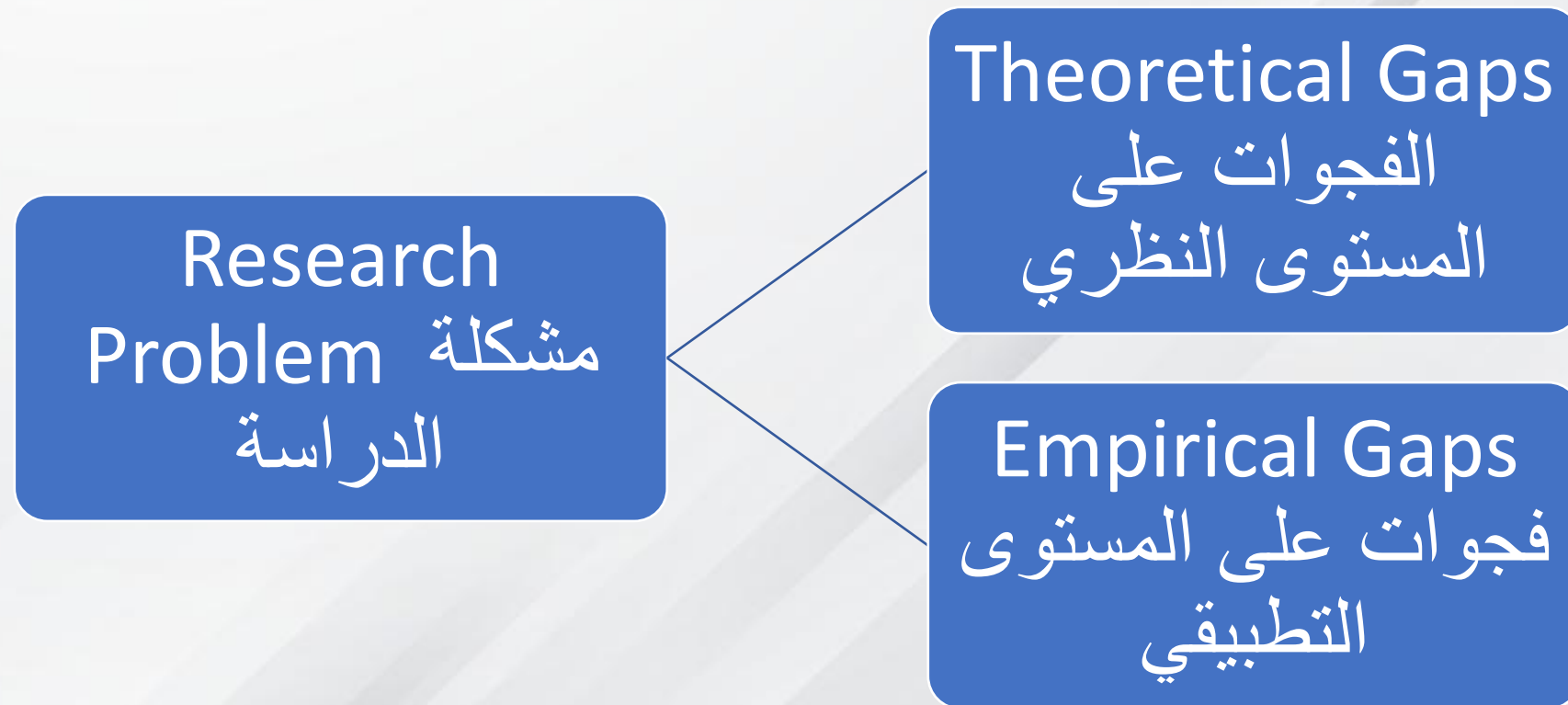
❑ **Definition of research problem:** A research problem is a specific issue or gap in knowledge that needs to be addressed through research.

❑ تعريف مشكلة البحث: مشكلة البحث هي قضية محددة أو فجوة معرفية يجب معالجتها من خلال البحث.

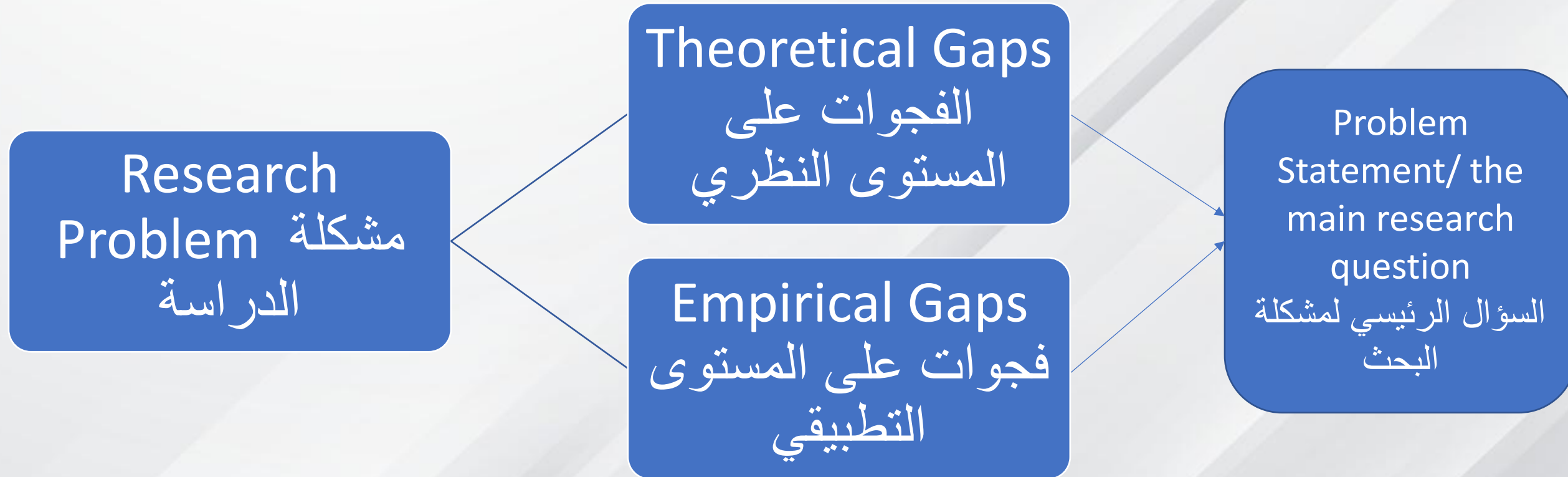
✓ **Example:** The lack of comprehensive risk management strategies in small and medium-sized enterprises (SMEs) leads to increased vulnerability to unexpected events and financial losses.

✓ مثال: عدم وجود استراتيجيات شاملة لإدارة المخاطر في المؤسسات الصغيرة والمتوسطة الحجم يؤدي إلى زيادة التعرض للأحداث غير المتوقعة والخسائر المالية.

Research Problem



Research Problem



Examples: Research Problem

Title: The Impact of Employee Empowerment on Organizational Innovation: A Study in the Manufacturing Sector

Theoretical Gap: While previous research has established a positive relationship between employee empowerment and organizational outcomes, there is a lack of understanding regarding the specific mechanisms through which employee empowerment fosters innovation in the manufacturing sector.

Empirical Gap: Limited empirical studies have explored the relationship between employee empowerment and organizational innovation in the context of the manufacturing sector, leaving a gap in the literature.

Main Research Question: How does employee empowerment influence organizational innovation in the manufacturing sector?

Examples: Research Problem

Title: Exploring the Relationship between Work-Life Balance and Employee Engagement: A Study in the Service Industry

العنوان: استكشاف العلاقة بين التوازن بين العمل والحياة ومشاركة الموظفين: دراسة في صناعة الخدمات

الفجوة النظرية: في حين أشارت الأبحاث السابقة إلى وجود علاقة إيجابية بين التوازن بين العمل والحياة ومشاركة الموظفين، إلا أن هناك نقص في الفهم فيما يتعلق بالآليات الأساسية والشروط الحدودية لهذه العلاقة، لا سيما في صناعة الخدمات.

الفجوة التطبيقية/العملية: لقد بحثت دراسات تجريبية محدودة التأثير المحدد للتوازن بين العمل والحياة على مشاركة الموظفين في صناعة الخدمات، مما خلق فجوة في الأدبيات التي تحتاج إلى معالجة.

سؤال البحث الرئيسي: كيف يؤثر التوازن بين العمل والحياة على مشاركة الموظفين في صناعة الخدمات؟

❑ دراسة حالة Case Study

❖ أقرأ الحالة جيداً, ثم حدد:

- نوع الفجوات البحثية بها
- السؤال الرئيسي للمشكلة

Case Study 1: Supply Chain Management in the Retail Industry

Background: ABC Retail is a large multinational retail company that operates a complex supply chain network. The company has been facing challenges in managing its supply chain effectively, resulting in issues such as stockouts, delays in product delivery, and increased costs.

Management Issue: The management issue in this case study is the inefficiencies in supply chain management at ABC Retail.

While there is existing research on supply chain management, there is a theoretical gap in understanding the specific factors that contribute to supply chain inefficiencies in the retail industry. Additionally, there is a need to explore the relationship between supply chain management practices, customer satisfaction, and financial performance.

Limited empirical studies have been conducted on supply chain management in the specific context of ABC Retail. There is a need for empirical research to identify the root causes of supply chain inefficiencies and propose effective strategies for improvement.

What are the key factors contributing to supply chain inefficiencies in the retail industry,? How can ABC Retail enhance its supply chain management practices to improve operational performance?

الخلفية: XYZ Tech هي شركة ناشئة في مجال التكنولوجيا سريعة النمو وشهدت توسعًا سريعًا في فترة قصيرة. تواجه الشركة تحديات في تطوير قادة فعالين يمكنهم التنقل في صناعة التكنولوجيا الديناميكية والتنافسية.

مشكلة الإدارة في دراسة الحالة هذه هي الحاجة إلى تطوير القيادة في XYZ Tech.

على الرغم من وجود أبحاث موجودة حول تنمية المهارات القيادية، إلا أن هناك فجوة نظرية في فهم الكفاءات والاستراتيجيات القيادية المحددة الأكثر فعالية في سياق الشركات الناشئة في مجال التكنولوجيا. بالإضافة إلى ذلك، هناك حاجة لاستكشاف تأثير تطوير القيادة على مشاركة الموظفين والاحتفاظ بهم والأداء التنظيمي.

تم إجراء دراسات تجريبية محدودة حول تنمية المهارات القيادية في سياق محدد للشركات الناشئة في مجال التكنولوجيا مثل XYZ Tech. هناك حاجة لإجراء بحث تجريبي لتحديد احتياجات التنمية القيادية للموظفين وتقييم فعالية برامج تنمية المهارات القيادية في تعزيز القدرات القيادية.

ما هي الكفاءات القيادية الرئيسية المطلوبة للنجاح في الشركات الناشئة في مجال التكنولوجيا؟ كيف يمكن لشركة XYZ Tech تصميم وتنفيذ برنامج فعال لتطوير القيادة لتعزيز مشاركة الموظفين والأداء التنظيمي؟

Research Significance أهمية البحث

04



Research Significance

- Research significance plays a crucial role in academic studies.
- It involves identifying the importance and relevance of a study's findings, both at a theoretical and empirical level.

تلعب أهمية البحث دورا حاسما في الدراسات الأكاديمية.
ويتضمن تحديد أهمية وملاءمة نتائج الدراسة، سواء على المستوى النظري والتجريبي.

Criteria for Writing a Research Significance Section

- When writing the research significance section of a research paper, it is essential to address both theoretical and empirical significance.

عند كتابة قسم أهمية البحث، من الضروري معالجة الأهمية النظرية والتطبيقية/ العملية.

Criteria for Writing a Research Significant Section

Theoretical Significance الأهمية النظرية

- The theoretical significance of a research study refers to its contribution to existing knowledge and theories.
- It involves identifying gaps in current understanding and proposing new concepts or frameworks.

- تشير الأهمية النظرية للدراسة البحثية إلى مساهمتها في المعرفة والنظريات الموجودة.
- ويتضمن تحديد الفجوات في الفهم الحالي واقتراح مفاهيم أو أطر عمل جديدة.

Criteria for Writing a Research Significant Section

Theoretical Significance الأهمية النظرية

- In a research significance section, you should:
 - Clearly articulate the theoretical foundation of your study.
 - Identify the gap or problem in existing literature.
 - Explain how your research will address this gap or problem.
 - Discuss the potential implications of your findings on theory development
-
- في قسم أهمية البحث، يجب عليك:
 - توضيح الأساس النظري لدراستك بوضوح.
 - تحديد الفجوة أو المشكلة في الأدبيات الموجودة.
 - اشرح كيف سيعالج بحثك هذه الفجوة أو المشكلة.
 - ناقش الآثار المحتملة لنتائجك على تطوير النظرية.

Example

Research Title: "Impact of Leadership Styles on Project Team Performance in the Construction Industry"

Research Problem: While several studies have explored the relationship between leadership styles and team performance in various industries, there is a theoretical gap when it comes to understanding this relationship specifically within the construction industry. The research problem revolves around identifying how different leadership styles, such as transformational, transactional, and laissez-faire, impact project team performance.

Theoretical Significance: This research aims to bridge the existing theoretical gap by providing empirical evidence on how leadership styles influence project team performance in the construction industry. The findings of this study will contribute to the development of best practices in project management, guiding construction organizations in selecting and implementing effective leadership strategies..

Example

عنوان البحث: "أثر أنماط القيادة على أداء فريق المشروع في صناعة البناء والتشييد"

مشكلة البحث: في حين أن العديد من الدراسات قد استكشفت العلاقة بين أنماط القيادة وأداء الفريق في مختلف الصناعات، إلا أن هناك فجوة نظرية عندما يتعلق الأمر بفهم هذه العلاقة على وجه التحديد في صناعة البناء والتشييد. تدور مشكلة البحث حول تحديد كيفية تأثير أنماط القيادة المختلفة، مثل التحويلية والمعاملات وعدم التدخل، على أداء فريق المشروع.

الأهمية النظرية: يهدف هذا البحث إلى سد الفجوة النظرية الحالية من خلال تقديم أدلة تجريبية حول كيفية تأثير أساليب القيادة على أداء فريق المشروع في صناعة البناء والتشييد. ستساهم نتائج هذه الدراسة في تطوير أفضل الممارسات في إدارة المشاريع، وتوجيه منظمات البناء في اختيار وتنفيذ استراتيجيات القيادة الفعالة.

Example

Research Title: "Exploring the Role of Communication Channels in Enhancing Stakeholder Engagement in IT Project Management"

Research Problem: Although stakeholder engagement is a critical aspect of successful IT project management, there is a lack of theoretical understanding regarding the impact of different communication channels on stakeholder engagement. This research problem seeks to investigate the relationship between communication channels (e.g., email, face-to-face meetings, project management software) and stakeholder engagement in IT projects.

Theoretical Significance: This research aims to fill the theoretical gap in understanding the role of communication channels in enhancing stakeholder engagement specifically in the IT project management context. The findings will contribute to the existing literature by providing insights into the most effective communication channels for engaging stakeholders, leading to improved project outcomes and stakeholder satisfaction.

Example

عنوان البحث: "استكشاف دور قنوات الاتصال في تعزيز مشاركة أصحاب المصلحة في إدارة مشاريع تكنولوجيا المعلومات"

مشكلة البحث: على الرغم من أن مشاركة أصحاب المصلحة تعد جانبًا مهمًا لإدارة مشاريع تكنولوجيا المعلومات الناجحة، إلا أن هناك نقصًا في الفهم النظري فيما يتعلق بتأثير قنوات الاتصال المختلفة على مشاركة أصحاب المصلحة. تسعى مشكلة البحث هذه إلى دراسة العلاقة بين قنوات الاتصال (مثل البريد الإلكتروني والاجتماعات وجهًا لوجه وبرامج إدارة المشاريع) ومشاركة أصحاب المصلحة في مشاريع تكنولوجيا المعلومات.

الأهمية النظرية: يهدف هذا البحث إلى سد الفجوة النظرية في فهم دور قنوات الاتصال في تعزيز مشاركة أصحاب المصلحة على وجه التحديد في سياق إدارة مشاريع تكنولوجيا المعلومات. وسوف تساهم النتائج في الأدبيات الموجودة من خلال توفير نظرة ثاقبة لقنوات الاتصال الأكثر فعالية لإشراك أصحاب المصلحة، مما يؤدي إلى تحسين نتائج المشروع ورضا أصحاب المصلحة.

Title: "Exploring the Role of Change Management in Agile Project Environments"

Research Problem: Theoretical gap in understanding how change management practices can be integrated into agile project environments.

Main Research Question: What is the role of change management in ensuring successful project outcomes within agile project environments?

Research Significance: Theoretical significance lies in developing a comprehensive understanding of how change management practices can be adapted to address the challenges faced in agile project environments, contributing to the knowledge base of project management methodologies.

العنوان: "استكشاف دور إدارة التغيير في بيئات المشاريع الرشيقية"

مشكلة البحث: الفجوة النظرية في فهم كيفية دمج ممارسات إدارة التغيير في بيئات المشاريع الرشيقية.
سؤال البحث الرئيسي: ما هو دور إدارة التغيير في ضمان نتائج المشروع الناجحة ضمن بيئات المشروع الرشيقية؟
أهمية البحث: تكمن الأهمية النظرية في تطوير فهم شامل لكيفية ممارسات إدارة التغيير لمواجهة التحديات التي تواجهها بيئات المشاريع الرشيقية، والمساهمة في القاعدة المعرفية لمنهجيات إدارة المشاريع.

Criteria for Writing a Research Significant Section

Empirical Significance

الأهمية العملية/التطبيقية

- The empirical significance of a research study pertains to its practical implications and potential impact on real-world project management practices.
- It involves identifying the value of your research findings for practitioners and decision-makers

- تتعلق الأهمية العملية/التطبيقية للدراسة البحثية بآثارها العملية وتأثيرها المحتمل على ممارسات إدارة المشاريع في العالم الحقيقي.
- ويتضمن تحديد قيمة نتائج بحثك للممارسين وصناع القرار.

Criteria for Writing a Research Significant Section

Empirical Significance

الأهمية العملية/التطبيقية

In a research significant section, you should:

- Explain how your study's findings can inform decision-making in project management. اشرح كيف يمكن لنتائج دراستك أن تفيد عملية صنع القرار في إدارة المشروع.
- Discuss potential applications of your research in improving project outcomes. ناقش التطبيقات المحتملة لبحثك في تحسين نتائج المشروع.
- Highlight the benefits and impacts your research can have on project management practices. سلط الضوء على الفوائد والتأثيرات التي يمكن أن تحدثها أبحاثك على ممارسات إدارة المشاريع.
- Emphasize the relevance of your research in addressing current challenges or issues faced by project managers. أكد على أهمية بحثك في معالجة التحديات أو المشكلات الحالية التي يواجهها مديرو المشاريع.

Research Title: "The Impact of Agile Project Management Methodologies on Software Development Efficiency in the Banking Sector"

Research Problem: While agile project management methodologies have gained popularity in various industries, there is a lack of empirical research on their specific impact on software development efficiency in the banking sector. This research problem aims to investigate how the adoption of agile methodologies, such as Scrum and Kanban, influences the efficiency and quality of software development processes in banking organizations.

Empirical Significance: This research holds empirical significance as it will provide quantitative data and analysis on the impact of agile project management methodologies in the banking sector. The findings will contribute to evidence-based decision-making for banking organizations considering the adoption of agile methodologies, enabling them to optimize their software development processes and achieve higher efficiency and customer satisfaction.

Example

عنوان البحث: "أثر منهجيات إدارة المشاريع الرشيقة على كفاءة تطوير البرمجيات في القطاع المصرفي"

مشكلة البحث: في حين أن منهجيات إدارة المشاريع الرشيقة اكتسبت شعبية في مختلف الصناعات، إلا أن هناك نقص في البحوث التجريبية حول تأثيرها المحدد على كفاءة تطوير البرمجيات في القطاع المصرفي. تهدف مشكلة البحث هذه إلى التحقق من كيفية تأثير اعتماد منهجيات Agile، مثل Scrum وKanban، على كفاءة وجودة عمليات تطوير البرمجيات في المؤسسات المصرفية.

الأهمية التطبيقية/العملية: يحمل هذا البحث أهمية عملية لأنه سيوفر بيانات وتحليلات كمية حول تأثير منهجيات إدارة المشاريع الرشيقة في القطاع المصرفي. وستساهم النتائج في اتخاذ القرارات المبنية على الأدلة للمؤسسات المصرفية التي تفكر في اعتماد منهجيات رشيقة، مما يمكنها من تحسين عمليات تطوير البرمجيات الخاصة بها وتحقيق كفاءة أعلى ورضا العملاء.

Example

Title: "Examining the Effects of Virtual Teams on Project Communication and Collaboration in the IT Industry"

Research Problem: Empirical gap in understanding how virtual teams impact project communication and collaboration in the IT industry.

Main Research Question: What are the effects of virtual teams on project communication and collaboration in the IT industry?

Research Significance: Empirical significance lies in examining the practical implications of virtual teams on project success, enabling organizations to make informed decisions regarding team composition and communication strategies.

العنوان: "دراسة تأثيرات الفرق الافتراضية على التواصل والتعاون في المشروع في صناعة تكنولوجيا المعلومات"

مشكلة البحث: الفجوة التجريبية في فهم كيفية تأثير الفرق الافتراضية على اتصالات المشروع والتعاون في صناعة تكنولوجيا المعلومات.

سؤال البحث الرئيسي: ما هي تأثيرات الفرق الافتراضية على التواصل والتعاون في صناعة تكنولوجيا المعلومات؟
أهمية البحث: تكمن الأهمية لعملية في دراسة الآثار العملية للفرق الافتراضية على نجاح المشروع، وتمكين المنظمات من اتخاذ قرارات مستنيرة فيما يتعلق بتكوين الفريق واستراتيجيات الاتصال.

Research Title: "The Effects of Social Media on Perceived Social Support among Adolescents"

Research Introduction:

Adolescence is a critical period for social and emotional development, and social media platforms play a significant role in shaping adolescents' social interactions. The concept of perceived social support is an essential factor in psychological well-being and has been linked to various aspects of adolescent development. This study aims to investigate the relationship between social media usage and perceived social support among adolescents.

Research Problem (Empirical Gap):

While previous research has explored the impact of social media on various aspects of adolescent well-being, limited knowledge exists regarding the specific effects on perceived social support. Examining this empirical gap is crucial as it can shed light on the potential consequences of excessive social media use on adolescents' subjective experience of social support.

Main Research Question:

To what extent does social media usage affect adolescents' perceived social support?

Research Significance (Empirical Significance):

This study holds significant empirical significance as it seeks to explore the direct relationship between social media usage and adolescents' perceived social support. The findings will provide valuable insights into the potential implications for adolescents' psychosocial well-being, guiding future interventions and preventive measures to ensure healthy social development during this crucial stage of life.

عنوان البحث: "تأثير وسائل التواصل الاجتماعي على الدعم الاجتماعي المدرك لدى المراهقين"

مقدمة البحث:

تعد فترة المراهقة فترة حرجة للتطور الاجتماعي والعاطفي، وتلعب منصات التواصل الاجتماعي دوراً مهماً في تشكيل التفاعلات الاجتماعية للمراهقين. يعد مفهوم الدعم الاجتماعي المتصور عاملاً أساسياً في الرفاه النفسي وقد تم ربطه بمختلف جوانب نمو المراهقين. تهدف هذه الدراسة إلى دراسة العلاقة بين استخدام وسائل التواصل الاجتماعي والدعم الاجتماعي المتصور لدى المراهقين.

مشكلة البحث (الفجوة التجريبية):

في حين أن الأبحاث السابقة قد استكشفت تأثير وسائل التواصل الاجتماعي على جوانب مختلفة من رفاهية المراهقين، إلا أن المعرفة محدودة فيما يتعلق بالتأثيرات المحددة على الدعم الاجتماعي المتصور. يعد فحص هذه الفجوة التجريبية أمراً بالغ الأهمية لأنه يمكن أن يسلط الضوء على العواقب المحتملة للاستخدام المفرط لوسائل التواصل الاجتماعي على تجربة المراهقين الذاتية للدعم الاجتماعي.

سؤال البحث الرئيسي:

إلى أي مدى يؤثر استخدام وسائل التواصل الاجتماعي على الدعم الاجتماعي المتصور للمراهقين؟

أهمية البحث (الأهمية التجريبية):

تحمل هذه الدراسة أهمية تجريبية كبيرة لأنها تسعى إلى استكشاف العلاقة المباشرة بين استخدام وسائل التواصل الاجتماعي والدعم الاجتماعي المتصور للمراهقين. وستوفر النتائج رؤى قيمة حول الآثار المحتملة على الرفاه النفسي والاجتماعي للمراهقين، وتوجيه التدخلات المستقبلية والتدابير الوقائية لضمان التنمية الاجتماعية الصحية خلال هذه المرحلة الحاسمة من الحياة.

General Example

Research Title

Title: "Enhancing Project Success through Effective Risk Management Strategies"

Research Problem

In the realm of project management, both theoretical and empirical gaps exist that warrant further investigation. By identifying and addressing these gaps, researchers can contribute to the body of knowledge in project management and refine existing practices. The research problem for this study encompasses two key areas: theoretical gaps and empirical gaps.

Theoretical Gaps

1.Limited Integration of Agile Methods in Traditional Project Management Approaches: While agile methodologies have gained popularity in recent years, their integration with traditional project management approaches remains limited. This gap calls for research to explore effective strategies for integrating agile methods into traditional project management frameworks.

2.Inadequate Assessment of Stakeholder Engagement: Stakeholder engagement is crucial for project success, yet the existing literature lacks comprehensive frameworks for assessing and enhancing stakeholder engagement throughout the project lifecycle. Bridging this gap would enable project managers to effectively engage stakeholders and mitigate potential issues.

3.Insufficient Understanding of Leadership Styles in Project Management: Leadership plays a pivotal role in project success, but there is a lack of research focusing on the specific leadership styles that drive positive project outcomes. Investigating different leadership styles and their impact on project success can provide valuable insights for project managers and organizational leaders.

Empirical Gaps

1.Lack of Research on Project Risk Identification and Mitigation: While project risks are inherent, there is a need for further empirical research in identifying and mitigating risks in real-world project scenarios. This research aims to analyze current risk identification methods and propose effective strategies for risk management in project management.

2.Limited Exploration of Technology Adoption in Project Management: The adoption of technology, such as project management software and digital tools, can significantly impact project outcomes. However, there is a dearth of empirical research on the factors influencing technology adoption in project management and its subsequent impact on project success.

Main Research Question

This study addresses the following main research question:

- How can the integration of agile methods with traditional project management frameworks enhance project success?

Research Significance

Theoretical and empirical significance of this research lies in its potential to bridge existing gaps and contribute to the advancement of project management practices. By exploring the identified theoretical and empirical gaps, this study aims to achieve the following:

1. **Development of Comprehensive Frameworks:** The research findings will contribute to the development of comprehensive frameworks for integrating agile methods into traditional project management approaches, assessing stakeholder engagement, and understanding the impact of different leadership styles on project success.
2. **Improved Risk Management Strategies:** The study will provide insights into effective project risk identification and mitigation strategies, enabling project managers to proactively manage risks and enhance project outcomes.
3. **Enhanced Technology Adoption:** Findings related to technology adoption in project management will guide organizations in implementing appropriate digital tools and software to improve project performance.
4. **Overall Advancement of Project Management Practices:** By addressing the identified gaps, this research has the potential to contribute to the overall advancement of project management practices, leading to improved project success rates and organizational performance.

العنوان: "تعزيز نجاح المشروع من خلال استراتيجيات إدارة المخاطر الفعالة"

مشكلة بحث

في مجال إدارة المشاريع، توجد فجوات نظرية وتجريبية تتطلب المزيد من التحقيق. ومن خلال تحديد هذه الثغرات ومعالجتها، يمكن للباحثين المساهمة في مجموعة المعرفة في إدارة المشاريع وتحسين الممارسات الحالية. تشمل مشكلة البحث في هذه الدراسة مجالين رئيسيين: الفجوات النظرية والفجوات التجريبية.

الفجوات النظرية

التكامل المحدود للأساليب الرشيقية في الأساليب التقليدية لإدارة المشاريع: في حين اكتسبت المنهجيات الرشيقية شعبية في السنوات الأخيرة، إلا أن تكاملها مع الأساليب التقليدية لإدارة المشاريع لا يزال محدودًا. وتستدعي هذه الفجوة البحث لاستكشاف استراتيجيات فعالة لدمج الأساليب الرشيقية في أطر إدارة المشاريع التقليدية.

التقييم غير الكافي لمشاركة أصحاب المصلحة: تعد مشاركة أصحاب المصلحة أمرًا بالغ الأهمية لنجاح المشروع، ومع ذلك تفتقر الأدبيات الموجودة إلى أطر شاملة لتقييم وتعزيز مشاركة أصحاب المصلحة طوال دورة حياة المشروع. إن سد هذه الفجوة من شأنه أن يمكن مديري المشاريع من إشراك أصحاب المصلحة بشكل فعال والتخفيف من المشكلات المحتملة.

الفهم غير الكافي لأساليب القيادة في إدارة المشاريع: تلعب القيادة دورًا محوريًا في نجاح المشروع، ولكن هناك نقص في الأبحاث التي تركز على أنماط القيادة المحددة التي تؤدي إلى نتائج إيجابية للمشروع. إن دراسة أنماط القيادة المختلفة وتأثيرها على نجاح المشروع يمكن أن توفر رؤى قيمة لمديري المشاريع والقادة التنظيميين.

نقص الأبحاث حول تحديد مخاطر المشروع والتخفيف من آثارها: على الرغم من أن مخاطر المشروع متأصلة، إلا أن هناك حاجة لمزيد من البحث التجريبي في تحديد المخاطر والتخفيف من حدتها في سيناريوهات المشروع في العالم الحقيقي. يهدف هذا البحث إلى تحليل طرق تحديد المخاطر الحالية واقتراح استراتيجيات فعالة لإدارة المخاطر في إدارة المشاريع.

الاستكشاف المحدود لاعتماد التكنولوجيا في إدارة المشاريع: يمكن أن يؤثر اعتماد التكنولوجيا، مثل برامج إدارة المشاريع والأدوات الرقمية، بشكل كبير على نتائج المشروع. ومع ذلك، هناك ندرة في الأبحاث التجريبية حول العوامل التي تؤثر على اعتماد التكنولوجيا في إدارة المشاريع وتأثيرها اللاحق على نجاح المشروع.

سؤال البحث الرئيسي
تتناول هذه الدراسة التساؤل البحثي الرئيسي التالي:

كيف يمكن لتكامل الأساليب الرشيقة مع أطر إدارة المشاريع التقليدية أن يعزز نجاح المشروع؟

أهمية البحث

تكمن الأهمية النظرية والتطبيقية لهذا البحث في قدرته على سد الفجوات القائمة والمساهمة في النهوض بممارسات إدارة المشاريع. من خلال استكشاف الفجوات النظرية والتجريبية التي تم تحديدها، تهدف هذه الدراسة إلى تحقيق ما يلي:

تطوير أطر عمل شاملة: ستساهم نتائج البحث في تطوير أطر شاملة لدمج الأساليب الرشيقة في الأساليب التقليدية لإدارة المشاريع، وتقييم مشاركة أصحاب المصلحة، وفهم تأثير أنماط القيادة المختلفة على نجاح المشروع.

استراتيجيات إدارة المخاطر المحسنة: ستوفر الدراسة رؤى حول استراتيجيات تحديد مخاطر المشروع الفعالة والتخفيف من حدتها، مما يمكن مديري المشاريع من إدارة المخاطر بشكل استباقي وتعزيز نتائج المشروع.

تعزيز اعتماد التكنولوجيا: النتائج المتعلقة باعتماد التكنولوجيا في إدارة المشاريع ستوجه المؤسسات في تنفيذ الأدوات والبرامج الرقمية المناسبة لتحسين أداء المشروع.

التقدم الشامل في ممارسات إدارة المشاريع: من خلال معالجة الثغرات التي تم تحديدها، فإن هذا البحث لديه القدرة على المساهمة في التقدم الشامل لممارسات إدارة المشاريع، مما يؤدي إلى تحسين معدلات نجاح المشاريع والأداء التنظيمي.



Thank You