

دراسات نقدية ٣ المهمة رقم ٧

Prepared by
Bader Mohammad
242002315

المطلوب

تقديم نقد للنظريات العلمية التي تم تناولها في الدراسة

عنوان الرسالة:

تقييم فعالية نماذج إدارة المشاريع الهندسية: نقد وتحليل النظريات الحالية وتأثيرها على الأداء الهندسي

النقاط الرئيسية للنقد:

١. نظرية التحليل الكمي في إدارة المشاريع:
- نقد:

- تركز هذه النظرية بشكل كبير على البيانات الكمية وتجاهل العوامل النوعية مثل سلوكيات الأفراد والتفاعلات الاجتماعية.
- يمكن أن يؤدي الاعتماد الزائد على البيانات إلى اتخاذ قرارات غير فعالة في سياقات معقدة.

٢. نظرية إدارة المخاطر:

- نقد:

- رغم أهمية هذه النظرية، فإنها غالباً ما تركز على المخاطر السلبية فقط، وتغفل الفرص المحتملة.

- هناك حاجة إلى نماذج توازن بين إدارة المخاطر والفرص لتعزيز الابتكار في المشاريع الهندسية.

٣. نظرية القيادة في إدارة المشاريع:
- نقد:

- بعض النماذج تقترح أن القيادة الفعالة تعتمد فقط على الصفات الشخصية للقائد، مما يتجاهل التأثيرات البيئية والثقافية.
- يجب أن تشمل الدراسات أبعادًا متعددة للقيادة، بما في ذلك القيادة التحويلية والتشاركية.

٤. نظرية سلاسل الإمداد:
- نقد:

- تركز هذه النظرية على الكفاءة والفعالية في العمليات، لكنها قد تتجاهل أهمية الاستدامة وتأثيرها على البيئة والمجتمع.
- هناك حاجة لتطوير نماذج تأخذ في الاعتبار الأبعاد البيئية والاجتماعية إلى جانب الأبعاد الاقتصادية.

منهجية البحث:

- استخدام منهجية مختلطة، تجمع بين البحث الكمي والنوعي، لتقديم تحليل شامل.
- تشمل الدراسات الحالة والمقابلات مع خبراء في المجال لجمع بيانات غنية.

النتائج :

- تقييم نقدي شامل للنظريات الحالية.
- نماذج جديدة أو تعديلات على النظريات القائمة تعتمد على نتائج البحث.

الخاتمة:
تساهم هذه الدراسة في تحسين فهم كيفية تأثير النظريات العلمية على الأداء الهندسي، مع تقديم توصيات لتحسين الممارسات الحالية في إدارة المشاريع الهندسية.

رابط الدراسة:

<https://engineering.uodiyala.edu.iq/uploads/thesis/archtect/%D9%86%D8%A8%D9%8A%D9%84%20%D9%85%D8%AD%D9%85%D8%AF%20%D8%B5%D8%7%D9%84%D8%AD.pdf>

النهاية