

نقد الأهداف والفرضيات والمصطلحات

أثر الابتكار التكنولوجي على تنمية القطاع السياحي
في المملكة العربية السعودية وفق رؤية 2030

دراسات نقدية 2
إشراف: أ. د. أشرف الفندي

التكليف الرابع

إعداد الباحث: فهد عبدالعزيز الصقهان



مقدمة: معايير نقد الأهداف والفرضيات والمصطلحات

لماذا نقد المشكلة والأهمية؟

نقيم ثلاثة أركان منهجية مترابطة: أهداف الدراسة من حيث الدقة والقابلية للقياس والاتساق مع المشكلة؛ والفرضيات من حيث الصياغة الدقيقة وتحديد المتغيرات المستقلة والتابعة؛ والمصطلحات من حيث دقة التعريف العلمي والإجرائي وانسجامه مع اتجاه البحث.

المصطلحات

الابتكار التكنولوجي بأبعاده + تنمية
القطاع السياحي + رؤية 2030

الفرضيات

فرضية رئيسية صفرية + 4 فرضيات
فرعية صفرية عند مستوى دلالة
0.05

الأهداف

هدف رئيسي + 4 أهداف فرعية
مرتبطة بأبعاد الابتكار التكنولوجي
الأربعة

01

1

دقة تحديد الأهداف

حُدِّد الهدف الرئيسي بدقة ووضوح، وانبثقت منه أربعة أهداف فرعية صريحة، كل هدف مرتبط ببعْد من أبعاد الابتكار التكنولوجي دون لبس أو غموض.

نقطة قوة

2

اتساق الأهداف مع مشكلة الدراسة

تتماشى الأهداف بشكل مباشر مع مشكلة الدراسة وتساؤلاتها؛ فكل هدف فرعي يقابل تساؤلاً فرعياً، مما يعكس بناءً منطقياً متسقاً.

نقطة قوة

3

ترتيب الأهداف وتسلسلها

جاءت الأهداف مرتبة ومتسقة مع باقي الإجراءات البحثية؛ إذ يتطابق ترتيبها مع ترتيب التساؤلات والفرضيات وعرض النتائج، مما يعكس انضباطاً منهجياً.

نقطة قوة

4

قابلية الأهداف للقياس

الأهداف قابلة للقياس كمياً لأنها تبحث عن (أثر) يمكن قياسه إحصائياً، لكن صياغتها بدأت بالتعرف وهي صيغة معرفية أقل دقة من الأفعال القابلة للقياس مباشرة.

ملاحظة

ثانياً: نقد فرضيات الدراسة

02

1

دقة صياغة الفرضيات

صِيغت الفرضيات بأسلوب دقيق وواضح بصيغة الصفر (النفى)، مع تحديد مستوى الدلالة ($0.05 \leq \alpha$)، وهي صياغة علمية سليمة تتيح الاختبار الإحصائي.

2

تحديد المتغيرات المستقلة والتابعة

حُدّد المتغير المستقل (الابتكار التكنولوجي بأبعاده الأربعة) والمتغير التابع (تنمية القطاع السياحي) بدقة في كل فرضية، مما يعكس وضوحاً في بناء العلاقات.

نقطة قوة

3

اتساق الفرضيات مع الأهداف

تتماشى الفرضيات مع جميع أجزاء الدراسة؛ فالفرضية الرئيسية تقابل الهدف الرئيسي، والفرعيات الأربع تقابل الأهداف الفرعية بتطابق تام.

4

تناسب عدد الفرضيات مع الأهداف

عدد الفرضيات (5) متطابق مع عدد الأهداف والتساؤلات، وهو اتساق جيد، لكن الاكتفاء بصيغة الصفر دون ذكر الفرضية البديلة يُعدّ نقصاً في العرض الكامل.

ملاحظة

ثالثاً: نقد مصطلحات ومفاهيم الدراسة

تعريف الابتكار التكنولوجي عُرف الابتكار التكنولوجي نظرياً نقلاً عن مراجع متعددة، لكن دون توحيد لتعريف إجرائي معتمد للدراسة.	2 ملاحظة	1 وضوح مصطلح رؤية 2030 جاء توظيف مصطلح رؤية 2030 واضحاً ومفهوماً في سياقه، لكونه مصطلحاً وطنياً معروفاً لا يحتاج تعريفاً مفصلاً.	1 نقطة قوة
غياب قسم مستقل للمصطلحات لم تخصص الباحثة قسماً مستقلاً لتعريف مصطلحات الدراسة، وهو إغفال منهجي بارز في البحوث الأكاديمية.	4 للتحسين	3 تعريف أبعاد المتغير المستقل وُضّحت أبعاد الابتكار الأربعة في الإطار النظري، لكنها لم تُعرّف إجرائياً بصورة مستقلة وواضحة قبل القياس.	3 ملاحظة
تعريف تنمية القطاع السياحي لم يُقدّم تعريف صريح ومحدد لمفهوم «تنمية القطاع السياحي» رغم كونه المتغير التابع الجوهر في الدراسة.	6 للتحسين	5 غياب التعريفات الإجرائية عُرفت المفاهيم نظرياً ضمن الإطار النظري فقط، دون تعريفات إجرائية تربط المصطلح بكيفية قياسه.	5 للتحسين

1

التناغم الثلاثي (أهداف-تساؤلات-فرضيات)

تتمتع الدراسة بتناغم منهجي لافت بين الأهداف والتساؤلات والفرضيات؛ فالعناصر الثلاثة متطابقة عدداً وترتيباً ومضموناً، وهو من أبرز نقاط قوة البناء المنهجي.

نقطة قوة

2

وضوح العلاقة السببية في الفرضيات

عكست الفرضيات علاقة سببية واضحة (أثر المتغير المستقل في التابع)، وهي متسقة مع المنهج الوصفي التحليلي وأداة الانحدار المستخدمة لاحقاً.

نقطة قوة

3

صياغة الأهداف بأفعال إجرائية

اعتمدت الأهداف على فعل «التعرف على» بصورة متكررة، وكان الأفضل تنويع الأفعال الإجرائية (قياس، تحليل، تحديد) لتعكس مستويات معرفية أعمق.

ملاحظة

4

ربط المصطلحات باتجاه البحث

لم تُربط المصطلحات بوضوح باتجاه البحث الكمي؛ فالتعريفات النظرية العامة لا تكفي في دراسة تعتمد على قياس إحصائي يتطلب تعريفات إجرائية دقيقة.

للتحسين

ملخص نتائج نقد الأهداف والفرضيات والمصطلحات

المحور	الملاحظة	التقييم
دقة الأهداف واتساقها	أهداف محددة بدقة ومتسقة مع المشكلة ومرتبطة منهجياً	جيد
صياغة الفرضيات والمتغيرات	فرضيات صفيرية دقيقة مع تحديد واضح للمتغيرات ومستوى الدلالة	جيد
قابلية الأهداف للقياس	أقل دقة إجرائية «التعرف على» قابلة للقياس لكن صيغة	مقبول جزئياً
اكتمال عرض الفرضيات	اكتفاء بصيغة الصفر دون ذكر الفرضية البديلة	مقبول جزئياً
تعريف المصطلحات	غياب قسم مستقل للمصطلحات وغياب التعريفات الإجرائية	يحتاج مراجعة
تعريف المتغير التابع	صراحةً (تنمية القطاع السياحي) عدم تعريف المتغير التابع	يحتاج مراجعة

التوصيات لتحسين الأهداف والفرضيات والمصطلحات

1

تخصيص قسم مستقل وواضح لتعريف مصطلحات ومفاهيم الدراسة قبل الإطار النظري.

3

تقديم تعريف صريح ومحدد للمتغير التابع (تنمية القطاع السياحي) لكونه جوهرياً.

5

عرض الفرضية البديلة إلى جانب الفرضية الصفرية لاكمال البناء المنهجي.

2

إضافة تعريفات إجرائية لكل مصطلح تربطه بكيفية قياسه في الدراسة، لا الاكتفاء بالتعريف النظري.

4

تنوع الأفعال الإجرائية في صياغة الأهداف (قياس، تحليل، تحديد) بدل تكرار «التعرف على».

6

توحيد تعريف الابتكار التكنولوجي وأبعاده في تعريف إجرائي واحد معتمد للدراسة.

التكليف الأول: نقد الرسالة من خلال الشكل | إعداد: فهد عبدالعزيز الصالحان

Thank You