

جمع البيانات -محاكاة-

اعداد

عائشة فؤاد طيار

2مقرر قضايا بحثية

التحول الرقمي وأثره على إدارة مشاريع التخرج
في إطار رؤية المملكة
2030

Lecture No.5



جمع البيانات -محاكاة-

Task No.5

وأثره التحول الرقمي
على ادارة مشاريع التخرج في اطار رؤية المملكة
2030

التحول الرقمي وأثره على إدارة مشاريع 2030 التخرج في إطار رؤية المملكة



التحول الرقمي وأثره على إدارة مشاريع التخرج في (2024). إ. أ. أبو & ت. شعراوي, أ. بغدادي, ح. الفهد
2030. ACADEMIC JOURNAL OF RESEARCH AND SCIENTIFIC
PUBLISHING Учреждению: Sciegate, 6(67), 116-142.
<https://doi.org/10.52132/ajrsp/v6.67.5>



Chapter

01

مقدمة

- تُعد عملية جمع البيانات من المراحل الأساسية في البحث العلمي، إذ تعتمد دقة ولضمان الحصول على بيانات. النتائج على جودة البيانات التي يتم جمعها موثوقة، تم إعداد خطة متكاملة توضح المتغيرات المراد قياسها، وآلية جمع البيانات، والجدول الزمني، وإجراءات مراقبة الجودة.

المتغيرات وطرق قياسها

- المتغير التابع
- التخرج مشاريع جودة مخرجات
 - خلال من قياسه سيتم
 - العلمي المحتوى جودة
 - الابتكار مستوى
 - المشروع أهداف تحقيق
 - المشروع عن المشرف رضا

- المتغير المستقل
- التحول الرقمي
- سيتم قياسه من خلال الأبعاد الآتية:
 - استخدام المنصات الرقمية
 - توفر البنية التحتية الرقمية
 - جودة الخدمات الإلكترونية
 - مستوى الدعم التقني

سيناريو جمع البيانات

- سيتم توزيع الاستبانة إلكترونياً على أفراد العينة من طلاب الجامعات السعودية عبر البريد الإلكتروني والمنصات الجامعية، بعد الحصول على وسيتم توضيح هدف الدراسة للمشاركين، والتأكيد .الموافقات اللازمة على سرية البيانات واستخدامها لأغراض البحث العلمي فقط، مع منحهم الوقت الكافي للإجابة على جميع فقرات الاستبانة.

الجدول الزمني لجمع البيانات

المرحلة	المدة
إعداد الاستبانة بصورتها النهائية	اسبوع
توزيع الاستبانة على أفراد العينة	اسبوع
استقبال الاستجابات	اسبوعان
مراجعة البيانات وتنقيحها	اسبوع
إدخال البيانات للتحليل الإحصائي	اسبوع

خطة التعامل مع المشكلات المحتملة

الاستجابات المفقودة: أولاً.

- مراجعة الاستبانات للتأكد من اكتمال جميع الإجابات.
- التواصل مع المشاركين لاستكمال البيانات عند الإمكان.
- استبعاد الاستبانات غير المكتملة إذا تعذر استكمالها.

رفض المشاركة: ثانياً.

- توضيح أهداف الدراسة وأهميتها للمشاركين.
- التأكيد على سرية المعلومات وعدم استخدامها إلا لأغراض البحث العلمي.
- احترام رغبة أي مشارك في عدم المشاركة.
- تعويض النقص بدعوة مشاركين آخرين من مجتمع الدراسة.

خطة مراقبة جودة البيانات

• إجراء دراسة استطلاعية •

•(Pilot Study)

- (طالباً وطالبة 20-30) على عينة صغيرة
- للتأكد من وضوح فقرات الاستبانة وسهولة فهمها قبل توزيعها على العينة الأساسية.
- مراجعة جميع الاستجابات للتأكد من اكتمالها.
- استبعاد البيانات المكررة أو غير المنطقية.
- التحقق من دقة إدخال البيانات قبل التحليل الإحصائي.
- حفظ البيانات بسرية وأمان طوال مراحل الدراسة.

الخلاصة

- تم تحديد المتغيرات وآلية قياسها
- تم إعداد سيناريو واضح لجمع البيانات
- تم تحديد جدول زمني مناسب
- تم وضع خطة للتعامل مع التحديات المحتملة
- تم إعداد إجراءات لضمان جودة البيانات قبل تحليلها

- تسهم خطة جمع البيانات ومراقبة جودتها في الحصول على بيانات دقيقة وموثوقة، مما يدعم تحقيق أهداف الدراسة والوصول إلى نتائج علمية يمكن الاعتماد عليها في تفسير أثر التحول الرقمي على جودة مخرجات مشاريع التخرج.



Chapter

07

الخاتمة

Thank You