

# بحوث العلوم الاجتماعية المبادئ والمنهج والممارسات

المؤلف

د. أنول باتشيرجي

جامعة جنوب فلورديا

تامبا، فلوريدا - الولايات المتحدة الأمريكية

abhatt@usf.edu

ترجمة

د. خالد بن ناصر ال حيان

معهد الإدارة العامة

الرياض - المملكة العربية السعودية

alhayyan@ipa.edu.sa

الطبعة الثانية



اليازوري

## تمهيد

تم تصميم هذا الكتاب لتعريف طلبة الدكتوراه والدراسات العليا على عملية البحث العلمي في العلوم الاجتماعية والأعمال والتربية والتعليم والصحة العامة والتخصصات ذات الصلة. ويستند هذا الكتاب على مواد المحاضرات الخاصة بي والتي قمت بتطويرها على مدار عقد من الزمن في تدريس طلبة الدكتوراه مناهج وطُرق البحث بجامعة جنوب فلوريدا. ويستهدف هذا الكتاب طلبة الدكتوراه وطلاب الدراسات العليا والباحثين المبتدئين والأساتذة الذي يقومون بتدريس مناهج وطُرق البحث، كما يمكن للباحثين ذوي الخبرة استخدام هذا الكتاب كمرجع موجز يكون في متناول أيديهم.

إن أول وأهم سؤال يمكن أن يتبادر إلى ذهن من قراء هذا الكتاب هو مدى اختلافه عن الكتب الدراسية الأخرى في السوق؟ حسناً، يوجد أربعة فروق رئيسية. الأول، إن هذا الكتاب ليس فقط خاص «بُطُرق البحث» (جمع وتحليل البيانات التجريبية) ولكنه خاص «بعملية البحث» بالكامل منذ مستهلها وحتى نهايتها. وتُعتبر طريقة البحث هي مرحلة واحدة فقط في تلك العملية البحثية، وربما تكون هي أكثر المراحل سهولة وتنظيماً. فغالبية الكتب الدراسية تقوم بتغطية طُرق البحث بشكل عميق بينما تقوم باستبعاد القضايا الأكثر تحدياً والأقل نظامية وربما الأكثر أهمية مثل وضع النظريات والتفكير كباحث والتي غالباً ما تكون شروطاً للبحث التجريبي. ومن خلال تجربتي فإن غالبية طلبة الدكتوراه والدراسات العليا قد أصبحوا على درجة كبيرة من الكفاءة في استخدام طُرق البحث خلال سنوات دراستهم درجة الدكتوراه، ولكنهم يكافحون لعمل أسئلة بحث شيقة ومفيدة للبحث أو لبناء النظريات العلمية.

## فهرس المحتويات

٥	حول المرلف
٦	حول المترجم
٧	تمهيد
١١	الفصل الأول: العلم والبحث العلمي Science and Scientific Research
١٤	العلم (Science)
١٧	المعرفة العلمية (Scientific Knowledge)
١٩	البحث العلمي (Scientific Research)
٢٣	الطريقة أو المنهج العلمي (Scientific Method)
٢٥	أنواع البحث العلمي (Types of Scientific Research)
٢٧	تاريخ الفكر العلمي (History of Scientific Thought):
٣٥	الفصل الثاني: التفكير كباحث Thinking Like a Researcher
٣٨	وحدة التحليل (Unit of Analysis)
	المفاهيم (Concepts) والتكوينات أو البنيات (Constrcuts) والمتغيرات
٤٠	(Variables)
٤٦	المقترحات والفرضيات (Propositions and Hypotheses)

- النظريات والنماذج (Theories and Models) ..... ٤٨
- الفصل الثالث: عملية البحث The Research Process ..... ٥٣
- إطارات البحوث الاجتماعية (Paradigms of Social Research) .... ٥٥
- نظرة عامة على عملية البحث (Overview of the Research Process) ..... ٦١
- الأخطاء الشائعة في الأبحاث (Common Mistakes in Research) .... ٦٩
- الأسئلة البحثية ذات الدوافع الغير كافية (Insufficiently motivated research questions) ..... ٧٠
- متابعة مستحدثات عملية البحث (Pursuing research fads) : ..... ٧٠
- المشاكل الغير قابلة للبحث (Unresearchable problems) : ..... ٧١
- طرق البحث المفضلة (Favored research methods) : ..... ٧١
- التنقيب الأعمى في البيانات (Blind data mining) : ..... ٧١
- الفصل الرابع: نظريات البحث العلمي Theories in Scientific Research .... ٧٣
- النظريات (Theories) : ..... ٧٥
- اللبات الأساسية للنظرية (Building Blocks of a Theory) : ..... ٧٩
- سمات النظرية الجيدة (Attributes of a Good Theory) : ..... ٨٣
- طرق بناء النظريات (Approaches to Theorizing) ..... ٨٥
- أمثلة على النظريات العلمية الاجتماعية (Examples of Social Science)

٨٧ .....	(Theories
١٠١ .....	الفصل الخامس: تصميم البحث Research Design
	السمات والملامح الرئيسية لتصميم البحث (Key Attributes of)
١٠٥ .....	(a Reseach Design
	تحسين الصلاحية الداخلية والصلاحية الخارجية (Improving Internal
١١٠ .....	(and External Validity
١١٢ .....	تصميمات البحث الشائعة (Popular Reseach Designs)
١٢٠ .....	اختيار تصميمات البحث (Selecting Reseach Designs)
١٢٣ ...	Measurement of Constructs الفصل السادس: قياس التركيبات أو البنيات
١٢٥ .....	إستيعاب المفاهيم (Conceptualization)
١٢٨ .....	(Operationalization) التفعيل
١٣١ .....	مستويات القياس (Levels of Measurement)
١٤١ .....	التقييس (Scaling)
١٥٠ .....	المؤشرات (Indexes)
١٥٤ .....	الأساليب النمطية (Typologies)
١٥٤ .....	ملخص (Summary)
١٥٧ .....	Scale Reliability and Validity الفصل السابع: اعتمادية وصلاحية المقياس

١٦١	..... (Reliability) الاعتمادية
١٦٧	..... (Validity) الصلاحية
١٧٥	..... (Theory of Measurement) نظرية القياس
	An Integrated Approach to) المنهج المتكامل لصلاحية القياس
١٧٩	..... (Measurement Validation
١٨٥	..... Sampling المعاينة: الفصل الثامن:
١٨٨	..... (The Sampling Process) عملية المعاينة
١٩٢	..... (Probability Sampling) المعاينة الاحتمالية
١٩٧	..... (Non-Probability Sampling) المعاينة الغير الاحتمالية
٢٠١	..... (Statistics of Sampling) إحصائيات المعاينة
٢٠٩	..... Survey Research البحث المسحي: الفصل التاسع:
٢١٤	..... (Questionnaire Surveys) الاستبيان المسحي
٢٢٥	..... (Interview Survey) المقابلات المسحية
٢٣٢	..... (Biases in Survey Research) التحيزات في أبحاث المسح
٢٣٩	..... Experimental Research البحث التجريبية: الفصل العاشر:
٢٤٣	..... (Basic Concepts) المفاهيم الرئيسية
	Two-Group Experimental) التصميمات التجريبية لمجموعتين

٢٤٧ .....	(Designs
٢٥٢ .....	التصميمات العاملية (Factorial Designs)
٢٥٥ ..	التصميمات التجريبية المهجنة (Hybrid Experimental Designs)
٢٥٨ .....	التصميمات شبه التجريبية (Quasi-Experimental Designs)
٢٦٥ ...	مخاطر البحوث التجريبية (Perils of Experimental Research)
٢٦٩.....	الفصل الحادي عشر: بحث الحالة Case Research
٢٧٤ ...	القرارات الرئيسية في بحث الحالة (Key Decisions in Case Research)
٢٧٨ .....	إجراء بحث الحالة (Conducting Case Research)
	مثال على بحث الحالة التفسيري (Interpretive Case Research)
٢٨٤ .....	(Exemplar
٢٩١ ..	مثال على بحث الحالة الوضعي (Positivist Case Research Exemplar)
	المقارنات مع البحوث التقليدية (Comparisons with Traditional
٢٩٤ .....	(Research
٢٩٩.....	الفصل الثاني عشر: البحوث التفسيرية Interpretive Research
٣٠٥ ....	التمييز عن البحوث الوضعية (Distinctions from Positivist Research)
	الفوائد و التحديات الخاصة بمجال البحوث التفسيرية (Benefits and
٣٠٧ .....	(challenges of Interpretive Research

## السمات الخاصة بالبحوث التفسيرية (Characteristics of Interpretive)

- ٣٠٩ ..... (Research)
- ٣١١ ..... عملية جمع البيانات التفسيرية (Interpretive Data Collection)
- ٣١٢ ... التصميمات الخاصة بالبحوث التفسيرية (Interpretive Research Design)
- ٣٢٠ ..... التأصيل العلمي في البحوث التفسيرية (Rigor in Interpretive Research)
- ٣٢٣..... الفصل الثالث عشر: التحليل النوعي Qualitative Analysis
- ٣٢٦ ..... النظرية المؤصلة (Grounded Theory)
- ٣٣٣ ..... تحليل المحتوى (Content Analysis)
- ٣٣٥ ..... التحليل التفسيري (Hermeneutic Analysis)
- ٣٣٧ ..... الخلاصات (Conclusions)
- الفصل الرابع عشر: التحليل الكمي، الإحصائيات الوصفية
- ٣٣٩..... Quantitative Analysis: Descriptive Statistics
- ٣٤٢ ..... إعداد البيانات (Data Preparation)
- ٣٤٧ ..... التحليل الفردي (Univariate Analysis)
- ٣٥١ ..... التحليل الثنائي (Bivariate Analysis)
- الفصل الخامس عشر: التحليل الكمي: الإحصاء الاستنتاجي
- ٣٦٣..... Quantitative Analysis: Inferential Statistics

- ٣٦٥ ..... مفاهيم أساسية (Basic Concepts)
- ٣٦٨ ..... النموذج الخطي العام (General Linear Model – GLM)
- ٣٧٢ ..... المقارنة بين مجموعتين (Two–Group Comparison)
- ٣٧٨ ..... التصميمات العاملية (Factorial Design)
- ٣٧٩ ..... التحليلات الكمية الأخرى (Other Quantitative Analysis)
- ٣٨٣..... الفصل السادس عشر: أخلاقيات البحث Research Ethics
- المبادئ الأخلاقية في البحث العلمي (Ethical Principles in Scientific
- ٣٨٦ ..... (Research
- ٣٩٢ ..... مجالس المراجعة المؤسسية (Institutional Review Board)
- ٣٩٣ ..... القواعد المهنية للأخلاقيات (Professional Code of Ethics)
- ٣٩٦ ..... جدل أخلاقي (An Ethical Controversy)
- ٤١٨ ..... معلومات عن الكتاب (About the Book)
- ٤١٨ ... معلومات عن مشروع النص العالمي (About the Global Text Project)
- ٤١٨ ..... تعليقات القراء (Reader Comments)

