



مدونة المناهج السعودية

<https://eduschool40.blog>

الموقع التعليمي لجميع المراحل الدراسية

في المملكة العربية السعودية

هناك نوعان من السياقات في عملية البحث تكون فيها الاعتبارات المنهجية المتعلقة بتطبيق استراتيجية طرق البحث الأول هو سياق البحث أو مرحلة تصميم البحث. يكافح الباحث. (Brannen 2004, 2005) المختلطة في المقدمة في هذه المرحلة من عملية البحث لتأطير أسئلة قابلة للبحث. هل نريد أن نعرف وتيرة ظاهرة اجتماعية معينة وفقا لبعض المتغيرات المحددة مسبقا؟ هل نريد أن نعم هذه الترددات وعلاقتها بمجتمع الدراسة الكلي؟ هل نريد استكشاف ما يفكر به الناس حول ظاهرة اجتماعية معينة، وكيف ترتبط هذه الأفكار بوجهات نظر وخصائص المخبرين الأخرى؟ أو، من حيث اختيار الطريقة عمليا، هل نريد استخدام طريقة الحقل الواحد للعثور على مجموعة معينة واستخدام طريقة حقل آخر لدراسة مجموعة فرعية من هذه المجموعة؟ من المرجح أن يطرح الباحث أكثر من سؤال من هذا النوع في العديد من مشاريع البحث. يقود طرح هذا النوع من الأسئلة إلى اختيار الطريقة، وعادة، إلى مجموعة من الطرق. وبالتالي، فإن اختيار الطريقة مرتبط جزئيا بطبيعة أسئلة البحث، ويحتاج إلى مراعاة قواعدها المعرفية. ومع ذلك يتم وضع استراتيجية البحث على النحو الأنسب لغرض معين بدلا من أن تكون مرتبطة بموقف فلسفي فقط.

يتم إعادة النظر في الطرق والافتراضات التي بنيت عليها في سياق آخر، أو ما يعرف بسياق التبرير الذي يتم فيه تحليل البيانات وتفسيرها. وكما يجادل البعض، لا يمكن في سياق التبرير ربط مجموعات البيانات الناتجة معا بدون لأن القضايا الوجودية، والمعرفية والنظرية تظهر في هذه المرحلة عند (Smith and Heshusius, 1986) مشاكل روية الباحث للبيانات. يضطر الباحث في ضوء تحليل البيانات إلى التفكير في أنواع مختلفة من "الحقيقة" و "الصلاحيّة"، وإلى النظر في حقيقة أن أنواع بياناتنا المختلفة تم تشكيلها من الافتراضات والطرق التي أنتجتها.

## فهم البيانات المختلفة: معاني مختلفة أو أشكال مختلفة من التثليث؟

هذا هو المكان الذي يدخل فيه التثليث. غالبا ما يكون الغرض الذي يتم من أجله استخدام الطرق المختلطة مضملا من وجهة نظري، حيث يشار إليه بمصطلح التثليث المأخوذ من الملاحة والمساحة التي يتم فيهما أخذ اتجاهات مختلفة نقلا عن إيرزبيرجر وكيلي (Hammersley, 2005) من أجل التوصل إلى موقع جغرافي دقيق. وكما يشير هامرسلر فإنه لا يتم استخدام التأثير الثاني للتحقق أو التأكد من التأثير الأول، ولكن كلاهما (Erzberger and Kele, 2003) يكمل الآخر من أجل تحديد موقع معين.

ولكن في العلوم الاجتماعية يعني الاستخدام المبكر لمصطلح التثليث شيء مختلف جدا، وهو التأكد من كيفية فحص الطرق المختلفة، وتحقيق من صلاحية أو دعم بعضها البعض. كانت الفكرة تمكين فهم للظواهر الاجتماعية من وجهات وكما يذكرنا (Denzin, 1970). نظر مختلفة (طرق وباحثين): كيف تقود تحليلات مختلفة للبيانات إلى نفس النتيجة فإن هذا لا يعني بالضرورة الجمع بين طرق مختلفة بهذا الأسلوب؛ ولكنه قد (Hammersley, 2005) هامرسلر يعني مثلا، الجمع بين نفس الملاحظات ولكن في مواقف مختلفة.

أن البيانات التي تم جمعها بطرق مختلفة لا يمكن ببساطة (Moran - Ellis et al) من وجهة نظر بعض الباحثين (راجع أن إضافتها معا لإنتاج حقيقة أو واقع موحد مدور. كما يشير هامرسلر، إذا ابتعدنا عن افتراض أننا نحاول التوصل إلى حقيقة واحدة، فعلينا فهم كيف يتم التوصل إلى تفسيرات مختلفة والأغراض التي تخدمها هذه التفسيرات

(Hammersley, 2005).

استخدام التثليث بالمعنى الذي يفهم منه التثبيث من نتائج البحوث هو واحد فقط من أربعة احتمالات على الأقل (Bryman, 2001 ؛ و Rossman and Wilson, 1996؛ Morganm, 1998: نقلًا عن 2001) هناك طرق أخرى للجمع بين نتائج تحليل بيانات مختلفة بالإضافة إلى التثبيث. تتضمن هذه الطرق ما يلي (1994).

1. الشرح أو التوسع: على سبيل المثال، قد يوفر تحليل البيانات النوعية أمثلة عن كيفية تطبيق الأنماط المبنية على تحليل البيانات الكمية في حالات معينة. هنا يضيف استخدام أحد أنواع تحليل البيانات إلى الفهم المكتسب من جانب آخر.
2. البدء: استخدام الطريقة الأولى يثير فرضيات أو أسئلة بحث جديدة يمكن متابعتها باستخدام طريقة مختلفة.
3. التكامل: يتم التعامل مع النتائج النوعية والكمية على أنها كائنات مختلفة. كل نوع من تحليل البيانات يعزز الآخر، حيث يدمج تحليلي البيانات من الطريقتين وينم توليد الأفكار التكميلية التي تكوّن مع بعضها صورة أكبر.
4. التناقضات: التناقض بين نتائج البيانات النوعية والكمية. قد يؤدي استكشاف التناقضات بين أنواع مختلفة من البيانات التي يُفترض أنها تعكس نفس الظاهرة إلى التحقق من الطرق وإيقاف استخدام أحد الطرق لصالح (الأخرى) (من حيث التقييم والصلاحية أو الموثوقية).

بدلا من ذلك قد يجمع الباحث التناقضات ببساطة ليتم استكشافها من قبل الآخرين في أبحاث أخرى. ربما يكون الأكثر شيوعا هو عرض نوع واحد من البيانات و يفترض أنه الأفضل، بدلا من السعي وراء شرح التناقضات وفقا لعلاقتها (Denzin and Lincoln, 2005 نقلًا عن 2005) (Hammerley, 2005) بواقع وجودي معين

أن هذه الطرق المختلفة للجمع بين تحليلات مختلفة للبيانات تفترض كلها (Hammerley, 2005) يبين هامرسلبي افتراضات بأن هناك حقيقة معينة موجودة هناك لنعرفها، على الرغم من المحاذير الميينة حول أن كل طريقة تبني البيانات بشكل مختلف. وهكذا مثلما قد لا يقودنا السعي إلى تأكيد البيانات على طول مسار "الصلاحية"، فكذلك قد لا يكمل المبرر التكاملي لخلط الطرق إلى استكمال الصورة أيضا. إذن، ربما قد لا تكون هناك نقطة التقاء بين المواقف المعرفية ولكن، كما يقترح هامرسلبي، هناك حاجة للحوار بينهما

من الواضح أنه إذا ما تم تطبيق طرق البحث المختلطة بطريقة تقنية سيغني عن الحاجة إلى التفكير في حول الطرق. منطقيا أن " هذه الأشكال المختلفة من التثليث هي استراتيجيات بحث (12: Hammersley, 2005) يبين هامرسلبي "توفر أدلة لارشاد الأحكام، وليست تقنيات تقدم حقيقة مضمونة أو الكمال

في صميم بعض المشاكل التي يواجهها الباحثين عندما يبررون مزيجا (Peter Halfpenny, 2005) يدخل بيتر هافيني من الطرق من حيث المواقف فلسفية . لقد تحدى بيتر أيضا افتراض وجود ارتباط بسيط بين الموقف الفلسفي وتقنيات البحث، لأنه هناك عدد من الأسس المنطقية التي تلعب دور في وضع أسئلة البحث، وخلق تصميم البحث، وتحليل البيانات. هذه الأسس المنطقية لا تبني على بعضها البعض بدقة

ما يبدو أنه ضائع في التركيز على التثليث هو العلاقة بين النظرية، والطرق والبيانات. على سبيل المثال، تبين أن

النقاش الذي دار مؤخرا حول ما يبدو أنه نتائج متضاربة من دراستين، احدها استخدمت الطرق النوعية والأخرى استعملت الطرق الكمية، لم يناقش الطرق المستخدمة في حد ذاتها بشكل كبير. استكشفت الدراستين طرق تفكير الشباب وتخطيطهم للمستقبل. لقد كانت المقترحات النظرية والتصورات التي وظيفها الباحثين في هذه الدراسات مختلفة جدا. ولكن هذه التصورات أرشدت أنواع الأسئلة التي قاموا بتأطيرها للشباب وقادت إلى نتائج مختلفة جدا استخدمت هذين الدراستين طرق مختلفة حيث (Brannen and Nilsen 2002; Anderson et al 2005) انظر استخدمت أحدها المسح على نطاق واسع والأخرى كانت دراسة نوعية وطنية استخدمت مجموعات التركيز والمقابلات. ولكن هذا لا يعني أنه قد كان من الممكن صياغة أسئلة مشابهة (على الرغم من أنها ليست نفسها بالضبط) للشباب، لو كانت الصياغات والتصورات النظرية المتعلقة بالتخطيط (تميزها عن التطلعات والآمال والأحلام) حساسة بشكل مماثل. كلاهما سعيتا لاستكشاف الاختلاف في طرق تفكير الشباب حول المستقبل والاختلاف في المعاني.

### شارك هذا الموضوع

- انقر للمشاركة على فيسبوك (فتح في نافذة جديدة)
- (فتح في نافذة جديدة) اضغط للمشاركة على Google+
- (فتح في نافذة جديدة) اضغط للمشاركة على تويتر
- (فتح في نافذة جديدة) اضغط لتشارك على LinkedIn
- (فتح في نافذة جديدة) اضغط لإرسال هذا الموضوع لصديق بواسطة البريد الإلكتروني
- (فتح في نافذة جديدة) اضغط للمشاركة على Tumblr
- (فتح في نافذة جديدة) اضغط للطباعة