



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
جامعة فرحات عباس سطيف -
كلية العلوم الإنسانية و الاجتماعية
قسم علم النفس و علوم التربية و الأطفونيا



• مقياس
• منهجية البحث العلمي
• للسنة الثانية أطفونيا
سداسي ثاني

إعداد وتقديم الدكتور: خالد عبد السلام 2024 / 2023

السلام عليكم ورحمة الله بأزهار فواحة وعطرة



المحاضرة الأولى

ماهية العينة، طرق وشروط اختيارها

L'échantillon

الجزء الأول

الكفاءات المنشودة:

- جعل الطالب قادرا على فهم ماهي العينة.
- جعل الطالب قادرا على فهم أهداف استعمال العينة في البحث العلمي
- جعل لطالب قادرا على فهم شروط اختيار العينة.

الأحد 4 فيفري 2024



المحور الأول

ماهية العينات وأنواعها في البحوث
العلمية



عندما نجري بحثا علميا هل نأخذ كل أفراد المجتمع
الخاضع للدراسة؟



لماذا نضطر إلى اختيار عينة بحجم معين من المجتمع الدراسة بدل المجتمع كله ؟

نختار عينة للأسباب الآتية

- 1- للتقليل من التكلفة واختصار الوقت. (عدد كبير من الباحثين واماوالم طائلة لانجاز المهمة...)
- 2- صعوبة الضبط والرقابة والتحكم في مختلف المعطيات والمتغيرات.
- 3- صعوبة حصر مجتمع الدراسة الحالية والمستقبلية.
- 4 - حساسية التجربة وانعكاساتها غير المتوقعة في حالة التجريب على كل أفراد المجتمع.



ما هي العينة؟

هناك عدة تعريفات منها

يمكن تعريف العينة على أنها مجموعة جزئية من مجتمع الدراسة يتم اختيارها بطريقة مناسبة وإجراء الدراسة عليها ومن ثم استخدام تلك النتائج، وتعميمها على كامل مجتمع الدراسة الأصلي. (جامعة القدس المفتوحة، 1991).



هي جزء من مجتمع البحث يتم اختياره بطريقة منظمة
وتتوفر على:

نفس صفات وخصائص المجتمع الأصلي.



**لماذا يجب ان تتوفر العينة على نفس
خصائص المجتمع الأصلي؟**



من اجل امكانية تعميم النتائج على كل المجتمع الأصلي
الذي اختيرت منه



ما ذا نقصد بالخصائص المشتركة التي
يجب ان تتوفر عليها العينة مع المجتمع
الأصلي عند اختيارها؟



تتمثل في:

الجنس

السن

المستوى الدراسي أو الثقافي

المستوى الاقتصادي

الموقع الجغرافي

الظروف الصحية

وغيرها.....



ماذا نقصد بمجتمع الدراسة؟



يقصد بها:

جميع أفراد المجتمع او جميع وحدات او عناصر المجتمع الذين يتوفرون على نفس الخصائص القابلة للمشاهدة والمعاينة.

ويسمىها البعض الآخر: بالمجتمع الأصلي.

مثال عن ذلك

لو كانت الدراسة حول موضوع يخص مثلاً:

أسباب لجوء طلبة كلية العلوم الاجتماعية بجامعة سطيف 2
إلى السرقات العلمية في انجاز بحوثهم ومذكرات تخرجهم .

كان عددهم: 2000

فإن مجتمع الدراسة هو 2000 طالب

ونريد اختيار عينة بحجم: 10%

والعينة هي الجزء الذي سنختاره منها (200 أو أكثر)



ما هي الخصائص التي يجب مراعاتها عند اختيار
مثل هذه العينة من الطلبة في كلية العلوم
الاجتماعية والانسانية لانجاز هذه الدراسة؟

الخصائص والمميزات هي

الجنس

السن

المستوى الاقتصادي والثقافي

الشعبة

التخصص

المستوى الدراسي ليسانس (1 و 2 و 3)

او ماستر (أولى و ثانية)

دكتوراه حسب التخصصات وغيرها

وتسمى عينة عنقودية



مذا نقصد بالمعاينة؟



نقصد بها الطريقة التي نختار بها عينة
الدراسة بحيث تكون ممثلة للمجتمع الأصلي
و يمكن تعميم النتائج عليه.



شروط اختيار العينة لتكون ممثلة للمجتمع الأصلي



1- أن يتوفر أفراد العينة على نفس الصفات والخصائص التي تميز المجتمع الأصلي (الجنس - والسن أ المستوى الدراسي - الاقتصادي - الاجتماعي .. المهني...)

2- التناسب في الحجم او العدد بين عدد أفراد العينة و عدد أفراد المجتمع الأصلي.

3- توفر تكافؤ الفرص في الاختيار بين جميع أفراد المجتمع.

4 - عدم التحيز في الاختيار لأي صفة او فئة او مجموعة أفراد.



حجم العينة



ويتوقف حجم العينة على عدة عوامل منها



العامل الأول:

(أ) نوع المجتمع الأصلي: فإذا كان هذا المجتمع متجانساً فإن الباحث يكتفى بدراسة عينة صغيرة منه، ويعمم النتائج على هذا المجتمع.

العامل الثاني:

أما إذا كان هذا المجتمع متبايناً غير متجانس ويحتوى مجموعات فرعية كثيرة فلا بد للعينة أن تكون كبيرة لاستيعاب هذا التباين.





• فكما كان الإنحراف المعياري صغيراً كلما قل تشتت لتباين" الدرجات وزاد تجانسها.

• وإذا زاد الإنحراف المعياري زاد تشتت الدرجات وقل تجانسها

• وحساب النسبة بين التباينات والبحث عن احتمال دلالة هذه النسبة تسمى " النسبة الفائية "



(ب) نوع البحث : يقترح المتخصصين في مناهج البحث أن يكون أقل عدد لأفراد العينة في بعض أنواع البحوث كما يلي

نوع البحث	عدد الأفراد
ارتباطي	30 فرداً على الأقل
تجريبي	15 فرد في كل مجموعة من المجموعات
وصفية	20% من أفراد مجتمع صغير نسبياً (مئات) 10% لمجتمع كبير (آلاف) 5% لمجتمع كبير جداً (عشرات الآلاف)
عاملية	5-10 أفراد لكل بند

• وهناك أبحاث تتطلب استخدام عينة صغيرة ، مثل: البحوث العلاجية

• وهناك دراسات أخرى كالدراسات المبدئية أو الاستطلاعية لاثراء المجال البحثى فتختيار عينات صغيرة.

• في الحصة المقبلة سنتناول موضوع:

• انواع العينات وكيفية اختيارها

• كل طالب يحضر بطاقة مطالعة حول الموضوع



نشكركم على متابعتكم

الكلمة لكم للمناقشة والنقد والاستفسار

و الاضافة

والسلام عليكم ورحمة الله.

للتواصل معنا

absalam05@yahoo.fr