

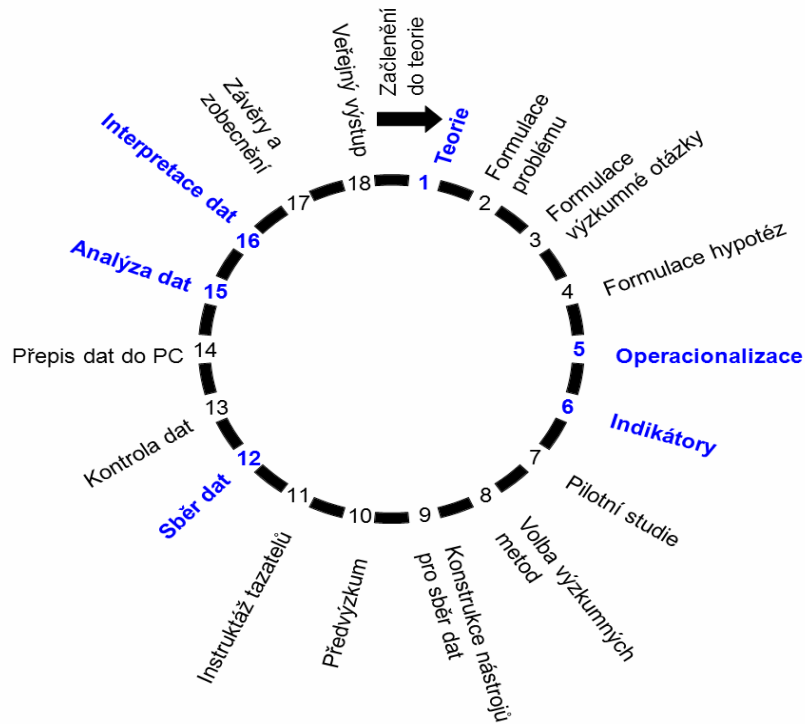


INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Škola:	Gymnázium, Brno, Slovanské náměstí 7
Šablona:	III/2 - Inovace a zkvalitnění výuky prostřednictvím ICT
Název projektu:	Inovace výuky na GSN prostřednictvím ICT
Číslo projektu:	CZ.1.07/1.5.00/34.0940
Autor:	Mgr. Adam Rychtecký
Tematická oblast:	Člověk ve společnosti – sociologie
Název DUMu:	Postup kvantitativního výzkumu
Kód:	VY_32_INOVACE_NS.2.01
Datum:	20. 9. 2013
Cílová skupina:	Žáci středních škol
Klíčová slova:	Kvantitativní výzkum, teorie, operacionalizace, indikátory, validita, reliabilita, sběr dat, analýza dat, interpretace dat, reprezentativita, zkreslení, interference.
Anotace:	Zápisový list – základní podklad pro tvorbu zápisků studentů při výuce postupu kvantitativního výzkumu v sociologii ve stylu krok za krokem. Doplněno podmínkami pro reprezentativitu výsledků a možnostmi vytvářející jejich zkreslení.

POSTUP PŘI KVANTITATIVNÍM VÝZKUMU

Kolečko výzkumu



1. **Teorie**

2. Formulace problému

3. Formulace výzkumné otázky

4. Formulace hypotéz

HYPOTÉZA =

5. **Operacionalizace**

6. **Indikátory**

VALIDITA =

RELIABILITA =

7. Pilotní studie

8. Volba výzkumných metod

9. Konstrukce nástrojů pro sběr dat

10. Předvýzkum

11. Instrukce tazatelů

12. **Sběr dat**

13. Kontrola dat

14. Přepis dat do PC

15. **Analýza dat**

TŘÍDĚNÍ 1. STUPNĚ
TŘÍDĚNÍ 2. STUPNĚ
KORELACE

16. **Interpretace dat**

17. Závěry a zobecnění

REPREZENTATIVITA =

18. Veřejný výstup

19. Začlenění do TEORIE

Reprezentativita (kvantitativní výzkum)

SPOLEHLIVOST = 95%

- Zobecnění
- Základní Soubor
- Výběrový Soubor
- Náhodný výběr
 - ⇒ nahodilý výběr
 - ⇒ sněhová koule
 - ⇒ samovýběr
 - ⇒ kvótní výběr
- Velikost výběrového souboru
- zkreslení v získávaných datech
 - ⇒ nemožnost odpovědět
 - ⇒ neochota odpovědět
 - ⇒ záměrné lhaní
 - ⇒ nepravdivé odpovědi (legrácky)
 - ⇒ etnocentrismus
- Interference se zkoumaným systémem
 - ⇒ Efekt morčete
 - ⇒ Výběr role (*interviewer bias*)
 - ⇒ Měření jako zdroj změny
 - ⇒ Stereotyp ve volbě odpovědí (*response sets*)
- pravidlo GIGO

Literatura

DISMAN, Miroslav. *Jak se vyrábí sociologická znalost*. 1. vyd. Praha: Karolinum, 1998, 374 s. ISBN 80-718-4141-2.

PETRUSEK, Miloslav. *Teorie a metoda v moderní sociologii*. Vyd. 1. Praha: Univerzita Karlova, 1993, 204 p. ISBN 80-706-6799-0.

Soukromé studijní materiály.

Materiál je určen pro bezplatné používání pro potřeby výuky a vzdělávání na všech typech škol a školských zařízení. Jakékoliv další využití podléhá autorskému zákonu.