

Slovník pojmů k jednotlivým okruhům ke zkoušce

Okruh 1, 2

metodologie, výzkum, věda, model empirické vědy, teorie, zákon, zákonitost, metodika, pedagogická evaluace, diagnostika, edukometrie, prognostika

Okruh 2

výzkum, výzkumné instituce - ČAPV, EARLI, časopisy - Pedagogika, Pedagogická orientace, mezinárodní výzkumné studie výsledků vzdělávání - TIMSS, PISA, RLS,

Okruh 3

výzkum základní, aplikovaný, teoretický, praktický, prognostický, historický, komparativní, mezinárodní, interkulturní, longitudinální, průřezový, akční, týmový, deskriptivní, relační, kauzální výzkum, výzkum kvalitativní, kvantitativní

Okruh 4

výzkum kvalitativní, kvantitativní, indukce, dedukce, positivismus, fenomenologie, antropologie, hermeneutika, paradigma, triangulace

Okruh 5

empirický kvantitativní výzkum, předvýzkum, výzkumná oblast, výzkumné téma, výzkumný problém, hypotézy, výzkumné metody, výzkumný soubor, výzkumný vzorek, výzkumná zpráva, projekt výzkumu, design výzkumu

Okruh 6

článek, kniha, sborník, učebnice, výzkumná zpráva, disertace, habilitace, primární pramen, sekundární pramen, metaanalýza, přehledové příručky výzkumu, knihovny, katalogy (autorský/jmenný, předmětový), databáze, deskriptory, rešerše, teaurus bibliografie, anotace, monografie, bibliografická norma, bibliografická citace

Okruh 7

výzkumné téma, výzkumný problém, deskriptivní, relační, kauzální výzkumný problém, kauzální vztah, operacionalizace

Okruh 8

proměnné, měřitelné proměnné, kategoriální proměnné, nezávisle proměnná, závisle proměnná, operacionalizace proměnných

Okruh 9

hypotéza, výrok, testování hypotéz, verifikace/potvrzení hypotézy, falzifikace/vyvrácení hypotézy, zamítnutí hypotézy, přijetí hypotézy, hlavní hypotéza, dílčí hypotéza

Okruh 10

výzkumný soubor, základní soubor (populace), výběrový soubor (výzkumný vzorek), subjekty výzkumu, náhodný výběr, tabulka náhodných čísel, stratifikovaný výběr - proporční, rovnoměrný, mechanický výběr, periodičita, záměrný výběr, dostupný výběr, rozsah výběrového souboru, nekontrolované proměnné

Okruh 11

předvýzkum, pilotážní průzkum

Okruh 12

databáze, kódování,
statistické zpracování dat, deskriptivní statistika - průměr, medián, modus, kvartil, odchylky aj., sekundární statistiky - korelace, testování hypotéz
statistické programy - SPSS, Statistica, Statgraphic, Excel
prezentace dat, tabulky, grafy - koláčový, tyčový, pruhový, spojnicový, histogram,..
zásady interpretace, generalizace, extrapolace výsledků,

Okruh 13

výzkumná metoda, výzkumná technika, výzkumný nástroj,
metody empirického výzkumu – kvalitativního, kvantitativního, metody teoretického výzkumu
teoretické metody - analýza, syntéza + dedukce, indukce; modelování (myšlenkový experiment)
historicko-srovnávací metody - m. genetická, srovnávací, historicko-srovnávací, m. historická empirické metody:
explorativní metody – dotazník, anketa, autobiografie, interview, beseda,
ratingové metody - škály, posuzovací stupnice; expertní šetření
metoda Q-třídění
psychosémantické metody - sémantický diferenciál
obsahová analýza - analýza osobní dokumentace, a. školské a školní dokumentace, a. školních ukazatelů
testy - psychologické testy (testy inteligence, testy osobnosti), psychomotorické testy, didaktické testy
projektivní metody a techniky - verbální metody (slovní asociační experiment, testy nedokončených vět, projektivní interview), grafické (analýza dětské kresby), manipulační techniky
metody měření sociálních vztahů - sociometrické techniky, techniky zkoumající preferenční postoje
behaviorální metoda – pozorování, pozorování jako východisko interakční analýzy
experiment
strategie etnografického výzkumu, participační pozorování, etnografické interview, výzkum životního příběhu učitele

Okruh 14

validita - obsahová, konstruktová, kriteriální, souběžná, predikční; interní, externí validita,
reliabilita – opakování měření, ekvivalentní formy výzkumného nástroje, vnitřní konzistence výzkumného nástroje, shoda mezi posuzovateli
objektivita, normování/standardizace
pomocná kritéria - ekonomičnost, užitečnost, srovnatelnost, akceptace výzkumné techniky

Okruh 15

pozorování – strukturované, pozorovací systémy, pozorované kategorie – kognitivního, afektivního, psychomotorického charakteru, kategorie s nízkým/vysokým stupněm vyvození,
pozorovací arch, zaznamenávání trvání / výskytu kategorií, kódování – intervalové, přirozené;
zácvik pozorovatele, přepis nahrávky, protokol, interakční analýza

Okruh 16

explorativní metody - dotazník, anketa, autobiografie, interview, beseda,

Okruh 17

dotazník, respondent, administrace dotazníku, položka, konstrukce položek, položka - uzavřená, polouzavřená, otevřená, škálovaná, dichotomická, L-otázka; návratnost dotazníku, průvodní dopis

Okruh 18

interview, rozhovor, raport, interview – strukturované, polostrukturované, nestrukturované, otázky, sugestivní otázky, transkripce, raport

Okruh 19

ratingové metody, škála, posuzovací stupnice, škálování, expertní šetření, škála – pořadová, intervalová, bipolární, Likertova; stupně škály, póly škály, vyhodnocování škál, validita, reliabilita škál, zkreslení při posuzování – nadhodnocování, podhodnocování, centrální tendence, haló efekt

Okruh 20

obsahová analýza textu – nekvantitativní, kvantitativní; základní soubor, výběrový soubor textů; významová jednotka, analytická kategorie, kvantifikace významových jednotek, obtížnost učebního textu

Okruh 21

test – didaktický, psychologický,

Okruh 22

experiment – laboratorní, simulační, přirozený, formující; subjekt výzkumu, výběr subjektů výzkumu; experimentální skupina, kontrolní skupina; rovnocenné skupiny subjektů, nezávisle proměnná, závisle proměnná; pretest, posttest; experimentální plán, hawthornský efekt, John Herry efekt,

Okruh 23

projektivní metody a techniky - verbální, grafické, manipulační; sociometrické techniky; psychosémantické metody - sémantický diferenciál; metoda Q-třídění; teoretické metody - modelování; historicko-srovnávací metoda

Okruh 24

kvalitativní metodologie, kvalitativní výzkum, postup kvalitativního výzkumu, metody kvalitativního výzkumu

pozorování - vzorky událostí, terénní zápisky, participační pozorování, analýza materiálu, zpráva z výzkumu

Etnografické interview. Výzkum životního příběhu. Školní etnografie.

Literatura

viz okruhy a požadavky ke zkoušce