

Onderzoekspracticum

Tentamen 18 december 2008

11.00-13.00 uur

Zet op ieder vel je naam en studentnummer.
Schrijf duidelijk, onleesbare verhalen zijn per definitie fout.
Voor iedere vraag kan je een gelijk aantal punten halen.

Vraag 1

In het boek wordt onderscheid gemaakt tussen positivisme, interpretivisme en realisme. Geef aan wat de belangrijkste kenmerken zijn van de eerste twee genoemde onderzoeksfilosofieën en waarom het belangrijk is dat de onderzoeker zijn onderzoek in deze typologie positioneert?

Vraag 2

In het onderzoeksproces van Saunders e.a. wordt de literatuurstudie voorgesteld als een eenmalige actie tussen het formuleren van het onderzoeksonderwerp en het kiezen van de onderzoeksstrategie. Geef aan op welke andere momenten in het proces van empirisch onderzoek een, meer of minder uitgebreide, literatuurstudie zinvol is en wat het doel van een dergelijke studie op die plaats in het onderzoek is. Maak je antwoord aannemelijk met behulp van voorbeelden.

Vraag 3

Wat wordt bedoeld met: een vraagstelling moet efficiënt en sturend zijn? Illustreer dit met behulp van (een) voorbeeld(en).

Vraag 4

Voor geen van de volgende onderzoeksvragen heb je een steekproefkader kunnen verkrijgen. Geef aan wat de meest geschikte niet-kanssteekproefmethode is om de vereiste gegevens te verkrijgen, en licht je antwoord toe.

- Zouden gebruikers van de squasclub bereid zijn om 10% meer contributie te betalen om de kosten voor twee extra banen te helpen betalen? Het antwoord moet er morgen zijn.
- Hoe zijn productiebedrijven van plan te reageren op het invoeren van tolheffing op de wegen?
- Hoe variëren de meningen van werkgevers over het effect van de EU-wetgeving op het in dienst nemen van personeel?

Vraag 5

Vandaag (31 mei 2007) stond in de Volkskrant dat een chirurg op basis van onderzoek tot de conclusie was gekomen dat het behandelen van een hernia (een pijnlijke rugaandoening) door middel van een operatieve ingreep dezelfde verbetering van de klachten opleverde als een alternatieve behandeling door pijnbestrijding en fysiotherapie.

- Welke onderzoeksstrategie is er denk je bij dit onderzoek gekozen en waarom?.
- Geef een beschrijving van de benodigde gegevens en het proces van gegevensverzameling
- Geef een beschrijving van de data-analyse die tot de conclusie zou kunnen leiden dat er geen verschil is tussen beide groepen.
- Bedenk een aantal maatschappelijke gevolgen die met de resultaten van dit onderzoek zouden kunnen samenhangen.

Opgave 6

In een onderzoek naar het gebruik van veiligheidsriemen in de auto is het verband onderzocht met het roken van sigaretten. De veronderstelling is dat mensen die roken zich niet druk maken over hun gezondheid en hun veiligheid en daarom ook minder gebruik zullen maken van een veiligheidsriem. Test die stelling aan de hand van onderstaande verzamelde gegevens:

aantal sigaretten per dag	0	1-14	15-34	>34
draagt wel een veiligheidsriem	175	20	42	9
draagt geen veiligheidsriem	149	17	41	9

Vraag 7

Delbridge en Kirkpartrick stellen dat participerende waarneming een onderzoeksstrategie is waarbij onder andere geprobeerd wordt de 'symbolische wereld' van de respondenten te leren kennen. Leg uit wat zij onder die 'symbolische wereld' verstaan en waarom het kennen van die wereld door informatiekundig onderzoek relevant kan zijn. Illustreer je antwoord met een voorbeeld.

Vraag 8

Aan wetenschappelijk onderzoek worden eisen gesteld ten aanzien van betrouwbaarheid, validiteit en generaliseerbaarheid. Met name de termen betrouwbaarheid en validiteit worden daarbij vaak slordig gebruikt. Geef van beide begrippen een heldere omschrijving. Verhelder je omschrijving door bij beide begrippen een voorbeeld te geven van een situatie die niet aan de betreffende eis voldoet. Dus een situatie waarbij sprake is van onbetrouwbaarheid en een waarbij sprake is van invaliditeit van het onderzoek. Geef daarbij aan waarom je die situatie als zodanig typeert.

Vraag 9

Saunders e.a. maken in hun boek onderscheid tussen gestructureerde, semi-gestructureerde en ongestructureerde interviews. Deze laatste vorm noemen zij ook wel diepte-interview. Wel soort interview zou jij in elk van de volgende situaties gebruiken? Beargumenteer je antwoord.

- Een project om de gebruiksvriendelijkheid van een standaardsoftware pakket te bepalen?
- Als vervolg op een analyse van een vragenlijst?

Vraag 10

In het hoofdstuk over kwalitatieve gegevensanalyse maken Saunders e.a. onderscheid tussen deductieve en inductieve analysestrategieën. Geef een definitie van beide begrippen en geef voor beide strategieën twee van de belangrijkste argumenten om die betreffende analysestrategie te kiezen.

Succes!!