

Kwantitatief onderzoek in praktijkgericht onderzoek:

**René Butter, Senior onderzoeker / methodoloog bij lectoraten
Werken in Justitieel Kader en Innovatieve Maatschappelijke
Dienstverlening, 8 april 2013**

Praktijkgericht onderzoek

- Wetenschappelijk onderzoek dat wordt uitgevoerd met als primair doel om praktische impact in relevante werkvelden te realiseren

- Ontwerpgericht onderzoek



Algemene uitgangspunten

- Recht doen aan specifieke contexten/praktijken en tegelijkertijd
- Leerprocessen faciliteren die specifieke contexten overstijgen
- Pragmatisch paradigma -> pluralistisch, multimethod designs
- Interne validiteit ondergeschikt aan externe validiteit

Specifieke kwaliteitseisen

- Transparant, zorgvuldig en systematisch
- Betrouwbaar en valide
- Concreet onderzoeksdesign
- Ethisch verantwoord
- Bruikbaarheid



Kwantitatief onderzoek

- Numerieke gegevens
- Niet per se hoeveelheden
- Niet per se evidence based (in de zin van randomized controlled trials)
- Niet per se empirisch analytisch

Meetniveaus

- Nominaal
- Ordinaal
- Interval
- Ratio / absoluut

Statistiek / data analyse

- Beschrijvend
- Inferentieel
- Multivariate analyse (= geen SPSS!)
- Welke analysemethode past bij het type data
- Zo eenvoudig mogelijk (wel verantwoord)
- Pragmatisch

Ecologische schalen

- Praktijkgerichte meetinstrumenten die zijn ontwikkeld voor een specifieke context en die een grote ecologische validiteit combineren met optimale meeteigenschappen
- Toepasbaar in onderwijs en werkveld

Voorbeelden

- PhD Personality Questionnaire -> Human Performance artikel
- Assessment tool continuïteit in verslavingszorg -> internationaal boekhoofdstuk
- Studieloopbaanbegeleidingsinstrument master Ecologische pedagogiek -> artikel Velon/Velov
- Punitiviteits- en rehabilitatieorientatieschalen tov reclassering -> Probation Journal artikel

Dansen met structuur

- Open versus gesloten onderzoek
- Kruisbestuiving tussen onderzoek, ontwikkeling en advisering

Dank u !

