

Workshop Zelf onderzoek doen op school

Beschrijving

Zelf een evaluatie uitvoeren van een interventie, bijvoorbeeld de invoering van een nieuwe werkwijze of een nieuwe methode, is op het eerste gezicht niet zo moeilijk. We kijken gewoon of de leerlingen het beter doen op de resultaten. Bij nader inzien is een echte objectieve evaluatie nog niet zo eenvoudig. Want hoeveel vooruitgang is echte vooruitgang? En in hoeverre is er sprake geweest van een goede implementatie? Als je het goed wil doen, komt er meestal toch wel wat rekenwerk aan te pas. Voorbarige conclusies zijn snel getrokken. In deze workshop worden de basiselementen van een adequaat evaluatieonderzoek doorlopen. Dat begint met een goede vraagstelling en eindigt met een correcte conclusie. In de workshop komen belangrijke elementen aan de orde om kleinschalig onderzoek op te zetten, uit te voeren en te rapporteren. Belangrijk daarin zijn de keuze van de instrumenten, het verzamelen van de benodigde gegevens, het analyseren van die gegevens en het trekken van de correcte conclusies. Hoewel enige rekenwerk onvermijdelijk is, speelt statistiek een ondergeschikte rol en gaat het vooral om het leren objectief waar te nemen.

1. Wat is een goede onderzoeksvraag?

- a. Evaluatieonderzoek in het hart van het onderwijs
- b. Welke vragen zijn zelf goed te onderzoeken?
- c. Voorbeelden van kleinschalig evaluatieonderzoek
- d. Opstellen van een eigen onderzoeksvraag

2. Welke evaluatie-instrumenten kunnen we inzetten?

- a. Welke instrumenten zijn nodig voor het beantwoorden van de vraag?
- b. Beschikbare instrumenten: toetsen en vragenlijsten
- c. Zelf te ontwikkelen instrumenten: mogelijkheden
- d. Wat zijn correcte vraagstellingen?
- e. Aanvullende gegevens, achtergrondvariabelen.
- f. Opstellen van het eigen onderzoeksplan

3. Hoe verzamelen we de gegevens?

- a. Wat is objectieve dataverzameling?
- b. Maken van een evaluatieplan
- c. Ontwerpen van een datasheet
- d. Maken van de eigen datasheet

4. Hoe analyseren we de data?

- a. Maken van een analyseerbare dataverzameling
- b. Kiezen van analysemogelijkheden
- c. Eenvoudige testen op significantie van de uitkomsten
- d. Maken van een analyseplan



5. Welke conclusies kunnen we trekken?

- a. Evaluatie van de analyses
- b. Conclusie met betrekking tot de onderzoeksvraag
- c. Discussie over de uitkomsten
- d. Implicaties voor de praktijk
- e. Verder onderzoek

Werkwijze

De workshop zal bestaan uit een afwisseling van informatieoverdracht, o.a. door korte presentaties en uitwisseling van ideeën, met werken aan opdrachten. Er wordt toelichting gegeven op de documentatie over Onderzoek op school. U werkt alleen of samen met anderen aan een eigen onderzoeksontwerp. Van te voren wordt gevraagd naar plannen voor een eigen onderzoek, zodat daar in de workshop passende hulp bij kan worden geboden.

Doelen

1. Bekend zijn met de mogelijkheden en onmogelijkheden van zelfstandig onderzoek op school.
2. Inzicht verkrijgen in mogelijke onderzoeksopzetten.
3. Leren werken met een adequate onderzoeksvraagstelling.
4. Kunnen kiezen van geschikte evaluatie-instrumenten.
5. Het kunnen ontwikkelen van (eenvoudige) evaluatie-instrumenten.
6. Leren verzamelen van data op objectieve en overzichtelijke wijze.
7. Basale vaardigheden bezitten in het analyseren van onderzoeksuitkomsten.
8. Het kunnen trekken van correcte conclusies uit evaluatieonderzoek.

Wie kan er meedoen?

Leerkrachten, interne begeleiders, directeuren, stafmedewerkers

Investing

Deze workshop vraagt een tijdsduur van circa 6 uur. s' Ochtends van 9.00 - 12.00 uur en s' middag van 13.00 tot 16.00 uur. Op locatie zijn andere tijden mogelijk.

De workshop kost € 150,- per deelnemer bij losse inschrijving. Voor teams zijn speciale tarieven bespreekbaar. Neem contact op en vraag een offerte.

- Aantal deelnemers: minimaal 6, maximaal 12.
- Voor workshops op locatie worden speciale tarieven gerekend, waarbij de deelnemersprijs doorgaans lager is, maar wel reiskosten in rekening worden gebracht. Bel ons voor een offerte (0627284124). Neem contact op voor een offerte: info@testadvisor.nl of 0627284124.
- Zie verder: www.testadvisor.nl