

Design and analysis of multilevel intervention studies

Citation for published version (APA):

Moerbeek, M. (2000). Design and analysis of multilevel intervention studies. Maastricht: Universiteit Maastricht.

Document status and date:

Published: 01/01/2000

Document Version:

Publisher's PDF, also known as Version of record

Please check the document version of this publication:

- A submitted manuscript is the version of the article upon submission and before peer-review. There can be important differences between the submitted version and the official published version of record. People interested in the research are advised to contact the author for the final version of the publication, or visit the DOI to the publisher's website.
- The final author version and the galley proof are versions of the publication after peer review.
- The final published version features the final layout of the paper including the volume, issue and page numbers.

[Link to publication](#)

General rights

Copyright and moral rights for the publications made accessible in the public portal are retained by the authors and/or other copyright owners and it is a condition of accessing publications that users recognise and abide by the legal requirements associated with these rights.

- Users may download and print one copy of any publication from the public portal for the purpose of private study or research.
- You may not further distribute the material or use it for any profit-making activity or commercial gain
- You may freely distribute the URL identifying the publication in the public portal.

If the publication is distributed under the terms of Article 25fa of the Dutch Copyright Act, indicated by the "Taverne" license above, please follow below link for the End User Agreement:

www.umlib.nl/taverne-license

Take down policy

If you believe that this document breaches copyright please contact us at:

repository@maastrichtuniversity.nl

providing details and we will investigate your claim.

Stellingen
behorende bij het proefschrift
Design and Analysis of Multilevel Intervention Studies
door
Mirjam Moerbeek

In multilevel interventie studies is het persoonsniveau vanuit statistisch oogpunt het meest efficiënte niveau van randomisatie.

dit proefschrift

Het gebruik van traditionele regressiemethoden is voor hiërarchisch gestructureerde data zelfs voor lage intra-klasse correlatie coëfficiënten niet aan te bevelen.

dit proefschrift

Gekruiste designs zijn efficiënter dan genestelde designs. De matrix-organisatiestructuur van de Universiteit Maastricht is een voorbeeld van een gekruist design dat niet efficiënt is.

Gebruikersvriendelijkheid van statistische computerprogramma's is niet gewenst.

Assistenten en onderzoekers in opleiding in de statistiek worden te weinig bij de statistische consultatie betrokken.

De moeilijkste opgave voor een statisticus is het modelleren van de onzekerheid in het eigen leven.

Een kansverdeling die afwijkt van de normale hoeft niet als abnormaal beschouwd te worden.

Promoveren betekent niet alleen veel leren maar ook veel afleren.

Het meest efficiënte anti-conceptiemiddel is een hoge opleiding voor de vrouw.

De geschiedschrijving van een land of volk is niet compleet als de zwarte bladzijden onbeschreven blijven.