

NIEUWE RUBRIEK: BESPREKING VAN STATISTISCHE PROGRAMMATUUR

De snelle opkomst van het fenomeen microcomputer heeft ook het vakgebied van de statistiek niet onberoerd gelaten. De statisticus wordt geconfronteerd met een uitgebreid aanbod aan statistische programmatuur. Micro's worden tegenwoordig bijna verkocht alsof het warme broodjes zijn. Statistische analyse op een microcomputer is tegenwoordig een activiteit die binnen het bereik van velen komt. De redactie van KM wil de arme statisticus helpen in dit bos de juiste boom te selecteren door het opnemen van besprekingen van statistische pakketten. Lezers kunnen zo kennis nemen van de ervaringen die zijn opgedaan met bepaalde pakketten en aldus vaststellen of een pakket iets voor hun zou kunnen zijn. Om de zaken enigszins onder controle te houden is het prettig dat bijdragen voor KM die een statistisch pakket evalueren aan een aantal minimale eisen voldoen. De volgende aspecten moeten aan de orde komen:

1. Exacte administratieve gegevens, zoals naam, versienummer, maker, importeur en prijs.
2. Beschrijving van de statistische inhoud.
3. Mogelijkheden van bewerkingen met en op de gegevens.
4. Gebruiksvriendelijkheid (ook de dokumentatie).
5. Technische gegevens: Minimaal vereiste geheugenomvang, bruikbaarheid op floppy- of harddiskmachine. Gebruikte randapparatuur.

Een uitgebreide inventarisatie van criteria van de hand van W.J. Keller is te vinden in de bijlage van de Teleac cursus Statistiek.

De bespreking moet een orde van grootte van ongeveer 6 pagina's hebben. In dit nummer zijn de eerste twee bijdragen in het kader van deze nieuwe rubriek opgenomen. Zo voldoen weliswaar misschien niet in alle opzichten aan de regels, maar ze geven toch een indruk hoe een goede en informatieve bespreking eruit ziet. Auteurs kunnen concept-besprekingen aanbieden bij de redacteur van deze rubriek. Ook producenten en importeurs kunnen hun pakketten hier ter bespreking aanbieden.

Redactie: J.G. Bethlehem

Centraal Bureau voor de Statistiek, Hoofdafdeling Automatisering,
Postbus 959, Voorburg, Telefoon 070-694341