

Statistik og test PDF

Peter Allerup



Dette er kun et uddrag fra bogen. Den fulde bog kan downloades fra nedenstående link.



Forfatter: Peter Allerup
ISBN-10: 9788762405523
Sprog: Dansk
Filstørrelse: 4881 KB

BESKRIVELSE

Test og prøver er kommet på avisernes forsider i det seneste år. Det gælder både de nationale test og kommunens og den enkelte skoles egne. Mange, der bruger test og prøver, får gennem bogen mulighed for at se, hvad der kan gemme sig bag de hjælpeark og manualer, der som regel følger med, når man i praksis bruger test og prøver. Statistik og test - nogle forudsætninger og muligheder beskriver indledningsvis de rammer, som statistisk tænkning og 'bevisførelse' befinder sig indenfor. Nogle grundbegreber inden for statistisk model og prøvning af statistiske hypoteser gennemgås i et alment og lettilgængeligt sprog. Herefter koncentrere bogen sig om statistiske analyser inden for området pædagogisk statistik - mere præcist analyse og resultatopgørelse i forbindelse med pædagogiske test: Hvordan beskriver man de observationer, som indsamles via testene, og hvordan udfører man sammenligninger og vurderinger, således at man kan tale om signifikante forskelle? Det illustreres, at en evaluering af elevernes test- og prøveresultater ikke sker ved hjælp af færdigsyede matematiske formler - der er pædagogiske og psykologiske begreber knyttet til den anvendte test, der i øvrigt skal hvile på en statistisk model. Bogen henvender sig til alle der bruger test - blandt andre uddannede læsepædagoger, medarbejdere ved PPR og studerende ved CVU, der beskæftiger sig med praktiske sider af pædagogisk-psykologiske evalueringer. Bogen er skrevet, så læseren ikke stoppes af matematiske formler; der er næsten ingen formler i bogens hovedtekst! Den statistik, der ligger bag test og prøver, er beskrevet i et appendiks, som særligt interesserede, fx studerende og folk, der arbejder med prøvekonstruktion, kan dykke ned i.

HVAD SIGER GOOGLE OM DENNE BOG?

Students t-test (syn) T-test er en samlet betegnelse for de tests, der bruger en testsstørrelse, som følger t-fordelingen. Denne fordeling er symmetrisk og ...

Deskriptiv statistik, normalfordeling og test Karsten Juul. Statistik udg.1.01 Side 1 af 44 8/2-04 Karsten Juul Intervallhyppigheder

Statistik: Historier og eksempler Side 1 ... • X2-test(chi-i-anden test), der er pensum i matematik og samfundsfag og anvendes en del i biologi, side 7.

STATISTIK OG TEST

[Læs mere ...](#)