

Indhold

Indholdsfortegnelse	2
Forord	3-4
Om den medfølgende CD	5
Nem adgang til matematikrelevante sider	6
Download af filer	7-10
Danmarks Statistik	11-15
Regneark	16-20
Fra en lokalavis	21-28
Kunst - kan det bruges til matematikundervisningen?	29-34
Et udvalg af andre sider	35-38
Bliv bedre til at søge	39-45
Appendikser	
A Links udvalgt og kommenteret af EH-Mat	46-52
B Acrobat/PDF	53
C Når du nu har fundet noget guddommeligt - hva´så?	54-59
Foretrukne/bogmærker	54
Udskriv	56
Kopiér en del af teksten	57
Gem hele siden	58
Kopiér eller gem et billede	59
Værd at vide om billeder på Nettet	60
D Pakkede filer	61-64
E E-mail	65-67
F Se hele siden på skærmen	68

Forord

En Internetbog specielt for matematiklærere?

Er det nu også nødvendigt?

Ikke nødvendigvis, men der er jo udgivet bøger om Internet for kvinder, for sekretærer, for dummies og sikkert mange andre "specialgrupper". Og det er jo fint, at man kan blive bedre til at færdes på Internettet, mens man samtidig bliver overdænget med eksempler, der har noget med matematik at gøre. Det gør jo heller ikke noget, at noget af det, der er fundet på Internettet, bliver vist anvendt i form af færdige opgaver til f.eks. mundtlige prøver eller undervisningssituationer.

Det er det, der er ideen med denne bog.

Ideen er opstået i forbindelse med kurser, som forfatteren har afholdt gennem de sidste 3 år. Nogle af kurserne har handlet om den mundtlige prøve i matematik på folkeskoleniveau og til Almen Voksenuddannelse. Andre af kurserne har direkte handlet om matematiklærerens brug af Internet - enten i forbindelse med regneark eller søgning efter materialer og data, der kunne anvendes i undervisningen, opgavefremstilling eller i prøvesituationer.

Opdatering

Der kommer hele tiden nyt på Internettet. Tit bliver velkendte hjemmesider ændret. Måske skifter de endda adresse eller forsvinder helt. Derfor kan du komme ud for, at nogle af de omtalte hjemmesider ser anderledes ud, når du i fremtiden finder dem for at opdatere oplysninger. Eventuelle



ændringer af adresser samt nye interessante matematiklærerrelevante sider kan du altid finde på EH-Mats hjemmeside, hvor der er en speciel side med links, som ofte bliver opdateret. Adressen er www.eh-mat.dk, hvorefter du vælger Matematik links.

På samme adresse kan du også finde eventuelle rettelser og tilføjelser, nye ideer mv. til denne bog. Vælg Ideer og erfaringer. Hos EH-Mat vil du

også under Download eksempler kunne finde servicesider a la denne bogs appendikser - servicesider, der omhandler specialsituationer relevante for folk, der arbejder med matematik og edb (ikke kun Internet).

Medfølgende CD

Med bogen følger en CD med flere af eksemplerne fra bogen. CDen indeholder også eksempler fra andre af EH-Mats udgivelser. CDen kan bl.a. anvendes til off-line øvelser i anvendelse af Internettet. Dvs. du i fred og ro - uden at være opkoblet på Internettet - kan øve dig i noget af det, der gennemgås i bogen. Der henvises undervejs til den slags øvelser.



Hvordan bruger du bogen?

Begynd fra en ende af. Undervejs henvises til særlige serviceafsnit - appendikser. Dem finder du bag i bogen. Disse afsnit giver vink til, hvordan du klarer situationer, du kommer ud for, når du er på Internettet. Læs dem, når og hvis du har brug for dem, og gå så tilbage til, hvor du slap.

Kommentarer?

Har du kommentarer til bogen er du velkommen til at sende forfatteren en e-mail på eh-mat@post4.tele.dk. Kritik hjælper både til forfatterens kommende udgivelser, til de servicesider, der lægges ud på EH-Mats hjemmesidekompleks og som inspiration til de kurser og foredrag, som forfatteren afholder fremover.

God fornøjelse med arbejdet.

Eigil Peter Hansen

efteråret 1999