



Det sønderjyske kagebord

Dokumentdatabaser

Z3C

Det Sønderjyske kagebord

Midt i Danmarks smukke landskab Sønderjylland finder man en tradition, der på mange måder er symbol på den sønderjyske gæstfrihed og kærlighed til god mad: det sønderjyske kagebord. Det er en skik, der har rødder mange år tilbage, og som stadig i dag fejres og nydes af såvel lokale som besøgende.

Et autentisk sønderjysk kagebord er ikke blot et bord med et par kager. Det er en overdådig udstilling af kager i alle afskygninger. Traditionelt set består det sønderjyske kagebord af mindst syv slags bløde kager og syv slags hårde kager, skønt nogle gange kan antallet af kager strække sig til over tredive forskellige slags!

Nogle af de klassiske kager, man ofte finder på bordet, inkluderer "brunkager", "hindbærsmutter", "gode råd", "fedtebrød" og "kiksekage". Derudover kan man også støde på mere unikke kreationer, som "grønne tærter", "krydderikager" og "kringle". Men uanset hvilke kager der præsenteres, er kvalitet og mængde altid i højsædet.

Men hvorfor så mange kager? Traditionen siger, at den overdådige spredning af kager er en måde at vise gæstfrihed og velkomst på. Når man inviterede gæster over, skulle de føle sig overvældede af det rige udvalg og aldrig forlade bordet sultne.

Så hvis du nogensinde får chancen for at sidde ved et ægte sønderjysk kagebord, så gør dig klar til en kulinarisk oplevelse uden lige. Det er ikke bare et måltid; det er en fejring af tradition, kultur og selvfølgelig, lækker mad!

I denne opgave skal du arbejde med dokumentdatabaser, du bestemmer selv, hvilken du vil benytte og selve opgaven er opdelt i trin. Målet for opgaven er at du kan forstå og anvende grundprincipperne i arbejdet med en dokumentdatabase. Som en del af denne opgave vil du skulle genskabe en digital version af dette kagebord i en dokumentdatabase. Selve afleveringen skal indeholde dine refleksioner omkring den viden du har fået undervejs i opgaven.

Her er en kort beskrivelse af ti populære kager fra det sønderjyske kagebord:

- Brunsviger: En blød gærdej med en topping af brun farin og smør.
- Hindbærsmutter: To lag mørdej med hindbærsyltetøj i midten og glasur ovenpå.
- Kiksekage: En kold kage lavet af smør, chokolade og knuste kiks.
- Gåsebryst: En flødeskumskage med mørk chokoladeovertræk.
- Fedtebrød: En småkage med sukker og mandler ovenpå.
- Krydderikage: En mørk, krydret kage ofte med rosiner eller nødder.
- Napoleonskager: En lagkage bestående af flaky dej, flødeskum, syltetøj og glasur.

- Kanelstang: Gærdej fyldt med remonce og kanelsukker, toppet med glasur.
- Sandkage: En simpel, men lækker kage lavet med masser af smør.
- Mazarinkage: En tæt kage lavet med mandelessens og ofte overtrukket med chokolade.

Opgaven

Trin 1: Oprettelse af databasen

Opret en ny dokumentdatabase. Du vælger selv, hvilken du vil arbejde med og om du vil gøre brug af en lokal eller cloud-baseret løsning.

Trin 2: Indsættelse af data

Indsæt oplysninger om mindst 10 forskellige kager, man typisk finder på et sønderjysk kagebord. Hver opskrift skal have:

- kagenavn
- ingredienser (liste over ingredienser)
- tilberedningstid
- traditionelBeskrivelse (en kort beskrivelse af kagens historie eller betydning i Sønderjylland)

Trin 3: Hentning af data

Skriv en forespørgsel, der henter alle kager, som har en tilberedningstid under 30 minutter.

Skriv en anden forespørgsel, der henter en kage baseret på kagenavnet.

Trin 4: Opdatering af data

Vælg en kage og tilføj en interessant detalje til dens traditionelBeskrivelse. Verificer, at opdateringen er lykkedes ved at hente kagens oplysninger.

Trin 5: Sletning af data

Slet en kageopskrift fra databasen. Verificer, at sletningen er lykkedes ved at forsøge at hente den slettede opskriffs oplysninger.

Aflevering - Refleksion:

Når du har arbejdet dig igennem de praktiske trin, skal du forfatte en refleksion over din oplevelse. Overvej følgende spørgsmål:

- Hvordan var din oplevelse med at arbejde med en dokumentdatabase sammenlignet med en relationel database?
- Hvilke fordele og udfordringer så du ved at bruge en dokumentdatabase til denne type data?
- Hvordan føler du, at denne oplevelse har påvirket din forståelse af databaser generelt?