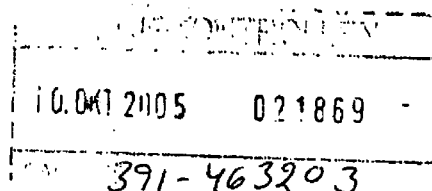


Miljøkontrollen
Kalvebod Brygge 45
Postboks 259
1502 København V



Att. Hans Christian Christiansen

København d. 1. oktober 2005

Ansøgning om midler til indkøb af e-learning software til brug for undervisning i forbindelse med indførelse af Miljøledelse i Københavns Kommune.

Som en del af implementeringsarbejdet i forbindelse med Agenda 21 planen udvikler og gennemfører Kursuscenteret forskellige værktøjer og uddannelseselementer som dels retter sig mod institutionernes miljøcertificeringsproces og dels er rettet mod fastholdelsen og det daglige arbejde med miljø og miljøledelse i institutionerne.

I den forbindelse ønsker Kursuscenteret at købe et softwareprogram (Powerlearn) til udarbejdelse af små e-learningprogrammer der på en enkle og hurtig måde kan tilrettes forskellige behov.

Med dette program kan Kursuscenteret i samarbejde med forvaltningernes miljøkoordinatorer og/eller pædagogiske konsulenter udvikle fleksible løsninger som kan tilbydes mange brugere på én gang.

På nuværende tidspunkt forventer vi at kunne anvende programmet til udvikling af e-learning programmer både i forhold til miljøledelse og økologisk omlægning, ligesom vi forventer at kunne udvikle programmer som kan anvendes af de pædagogiske institutioner i undervisningen af børn og unge. Ultimativt vil programmet kunne bruges i forhold til introduktioner overfor brugere, borgere og andre som benytter kommunens borgerportal på nettet – det er absolut muligt, men hører nok til fremtidsmusikken.

I første omgang er det tanken at e-learning programmerne udvikles i samarbejde med forvaltningerne og at brugen af programmerne koordineres af Kursuscenteret.

Vi søger derfor 120.000 kr. som tilskud til indkøb af licens, idet vi forventer at det løbende årsabonnement vil kunne dækkes af efterspørgslen på e-learningprodukterne.

Med venlig hilsen


Susanne Westhausen
Centerchef



Kategoriøvelse

Øvelsen er velegnet til at give kursisten et overblik over informationer, der er blevet gennemgået i læringsforløbet. Kategoriøvelsen består i, at kursisten skal placere ord i to kategorier.

Procesøvelse

I procesøvelsen skal kursisten placere ord i den rigtige rækkefølge i et forløb. Procesøvelsen giver brugeren mulighed for at reflektere over en proces, der kan beskrive alt fra situationer omkring opsøgende salg til rækkefølgen af handlinger, man foretager sig, når man dufter til vin.

Dokumentér resultaterne

PowerLearn giver mulighed for at teste kursisterne i det materiale, de har gennemgået. Du kan indsætte en pre-test før kurset og en posttest i slutningen af kurset, der tilsammen afdækker, hvad kursisterne har lært. Formålet med de to tests er at dokumentere, om læringsmålene er blevet nået. Testresultaterne kan også bruges til at identificere områder, der kræver en fremtidig indsats. Resultaterne gemmes i PowerLearn, hvor du finder resultaterne for både de enkelte kursister og for grupper af kursister.

Lav blended learning

Med PowerLearn kan læring flyttes til medarbejderens egen pc. På denne måde bliver læring en del af hverdagen, og læring integreres i arbejdet. Men nogle læringsmål løses bedst ved at kombinere e-learning med undervisning, gruppeopgaver eller coaching i et blended learning forløb. Med blended learning kan du opnå et varieret forløb, der giver gode og varige resultater.

Skab variation i formidlingen

Variation i formidlingen giver en bedre indlæring. Derfor rummer PowerLearn muligheden for at formidle kursusindholdet i elementerne PowerPoint, Textfile, Mediafile og Hyperlink.

Det mest effektive læringsforløb opnås ved at kombinere forskellige måder at formidle informationer og viden på.



PowerPoints

Med PowerPoints kan du kombinere tekst og grafisk udtryk med speak, som du selv optager. Du kan formulere dine centrale pointer i selve PowerPointen og tilføje forklarende noter, der vil fremgå i et selvstændigt felt, når brugeren gennemgår læringsforløbet.

Text file

Hvis du ønsker at formidle længere passager af tekst i læringsforløbet, bruger du tekstfilen. Tekstfilen er nem at anvende, og du lægger indhold ind ved at kopiere tekst fra din Wordfil direkte ind i PowerLearn.

Media file

Du kan lægge videoklip eller flash-film ind i dit læringsforløb i PowerLearn ved at bruge elementet Mediafile. Videoklip eller flash-film har den effekt, at de gør informationerne mere vedkommende og levende for den, der skal lære.

Hyperlink

Hvis du ønsker at vise brugeren et eksternt website i forbindelse med læringsforløbet, benytter du elementet Hyperlink. Hyperlinket bringer brugeren direkte til det website, der kan illustrere eller uddybe et budskab.