

Fokus på e-læring - og praktiske eksempler fra miljøsektoren

Videnskabsministeriet har sat fokus på e-læring under mottoet »e-læring med omtanke«. Man ønsker at illustrere, hvad e-læring kan være samt belyse e-læringsmarkedet i Danmark. I en nyligt udgivet rapport peges der på at e-læring kan være et nyttigt supplement til traditionelle kurser. På EU plan har man desuden sat fokus på miljøområdet og det er baggrunden for denne konference, der kobler de to områder.

Konferencen vil give deltagerne eksempler på hvordan man kan kombinere brugen af e-læring med oparbejdning af kompetence indenfor miljøområdet. Eksemplerne strækker sig fra universitetsniveau og erhvervsskoleniveau til virksomhedseksempler og arbejdspladsrelaterede uddannelser. Det er vigtigt at udvikle nye værktøjer, som kan medvirke til at sikre brugen af e-læring indenfor en sektor, hvor behovet så klart er til stede, og hvor noget tyder på, at såvel Danmark som Europa halter bagefter. Resultatet skal helst blive initiativer til nye konkrete projektsamarbejder.

Konferencen henvender sig både til uddannelsesinstitutioner, store og mindre virksomheder og til offentlige myndigheder, som har et formelt eller reelt ansvar for at følge med i virksomhedernes belastning af miljøet.

Konferencen har ligeledes relevans for de der er interesserede i at udvikle og udbyde e-læring på andre områder end miljøområdet fordi de konkrete eksempler, erfaringer og diskussionen af mulighederne for finansiering til e-læringsprojekter sagtens kan overføres og være til inspiration.

Mandag den 19. april 2004, kl. 9.30 - 16.10
KKA, Vester Farimagsgade 29, 1606 København V

Konferencen arrangeres af:

FLUID



FORENINGEN FOR FLEKSIBEL
UDDANNELSE I DANMARK

EUROENVIRON



EUROLEARN.net
a service network for learning projects



KKA

EUREKA er et internationalt samarbejdsforum, hvor igennem der lanceres internationale højteknologiske F&U projekter - ofte med national finansiel støtte. 33 europæiske lande deltager i samarbejdet tillige med Europa-Kommissionens DG Research. I tilknytning til EUREKA er der etableret flere såkaldte »paraplyer« - netværk, som sætter specielt fokus på bestemte temaer. EUROLEARN, som har til formål at fremme europæiske projektsamarbejder omkring e-læring er ét netværk. EUROENVIRON, som specielt fokuserer på projektgenerering indenfor alle former for landbaseret miljøteknologi et andet.

FLUID er foreningen for fleksibel uddannelse i Danmark, et unikt netværk af brugere, udbydere og producenter af fleksibel læring og uddannelse. Foreningen er åbent for alle som er interesseret i fleksibel uddannelse og læring. FLUID har en bred forståelse af begrebet fleksibel uddannelse og læring. Det centrale er at uddannelse er organiseret fleksibelt i forhold til både udbydere og brugere. E-læring er ofte, men ikke altid, et væsentligt element. FLUID er organiseret som en forening, hvor medlemmerne er virksomheder, organisationer og institutioner. Medlemskabet giver adgang til et forum for udveksling af erfaringer, projektsamarbejder og gensidig inspiration og støtte.

PROGRAM

9.30

Indledning og baggrund for seminaret ved FLUIDs formand Jørgen Grubbe

09.40

EUROENVIRON — Europæisk miljøteknologisk netværk i tilknytning til EUREKA

v/ sekretariatschef Lars Abel, Europa-Konsulenterne

EUROENVIRON er et europæisk industri-, og markedsorienteret netværk, der har til formål at fremme samarbejdet om miljøteknologisk F&U inden for rammerne af EUREKA. EUREKA omfatter 33 europæiske lande samt Europa-Kommissionen. Udover at projekter kan opnå formel EUREKA status er der i en del europæiske lande adgang til supplerende national medfinansiering til F&U projekter, når der deltager partnere fra flere lande. EUREKA er karakteriseret ved langt mindre bureaukrati end de typiske EU programmer.

10.00

Projektfinansiering og partnersøgning

v. Koordinator Bård Krogshus, EUROLEARN

EUROLEARN.net er et netværk for partnersøgning og finansiering af innovative og markedsrettede internationale elæringsprojekter. EUROLEARN har i dag ca 50 projektidéer igang, men kan sagtens bruge flere gode idéer. Bård Krogshus som er koordinator for Eurolearn Norge vil vise hvordan EUROLEARN arbejder og vise eksempler på projekter.

10.30

E-learning i et nationalt perspektiv

v. Ministeriet for Videnskab, Teknologi og Udvikling

It-boblen brast, men Danmark er ved at komme sig. Ikke desto mindre ligger der en udfordring i at fortælle det afventende marked, at e-læring ikke kun var et modefænomen, som døde, da en række større firmaer gik konkurs i begyndelsen af det nye århundrede. E-læring har en rolle at spille, når danske virksomheders konkurrenceevne i stadig højere grad bliver afhængig af, hvor dygtige vi er til at anvende ny viden i udviklingen af vores produkter og services og anvendt med omtanke, kan e-læring være med til at overvinde nogle af barriererne for efteruddannelse og videndeling.

11.00

Frugt/kage

11.15

E-learning på miljøområdet (Den virtuelle miljøskole)

v. Michael Lund-Larsen @ventures

Den Virtuelle Miljøskole var et meget ambitiøst projekt, der blev gennemført i perioden 1996-1999 med støtte fra CTU og deltagelse af 9 erhvervsskoler. Projektet havde til formål at udvikle en egentlig miljø-ledelsesuddannelse som fjernundervisning/e-læring. I projektet blev udviklet en helt ny pædagogisk platform samt et omfattende e-læringsmateriale, der fortsat har meget stor aktuel anvendelsesværdi. Dette vil blive præsenteret i indlægget.

11.45

Etablering af e-learning system for miljøsagsbehandlere i den offentlige sektor — HERMES«

v/ Project Manager, Ph.D. Jens Peter Mortensen, ROVESTA Miljø A/S

Indlægsholderen har i over 2 år for Tek-Sam, RUC, deltaget i et EU projekt under HERMES programmet. Formålet er at etablere et e-learning system for miljø-sagsbehandlere i den offentlige sektor. Jens Peter Mortensen præsenterer programmet og beskriver de pædagogiske principper bag. Han fortæller endvidere om betingelserne for e-learning i virksomheder og i offentlige forvaltninger.

12.15

Arbejds miljøuddannelsen som e-learning

v. Brian Knudsen Arbejds miljørådets Service Center

Arbejds miljøuddannelsen er en obligatorisk 37 timers metodeorienteret uddannelse, der bl.a. skal nye lære medlemmerne af virksomhedernes sikkerhedsgrupper at samarbejde om arbejdsmiljø. Uddannelsen tilbydes nu også i en netbaseret udgave, og det har vist sig at fungere godt som et godt alternativ til den traditionelle uddannelse. I oplægget beskrives både de pædagogiske og faglige udfordringer, samt Arbejds miljørådets Service Centers erfaringer og perspektiver med netuddannelsen og e-læring i arbejdsmiljøarbejdet

12.45

Frokost

13.45

Erfaringer fra Sverige

v. Mats Svensson fra Lund Universitet

Mats Svensson fortæller om Lund Universitets Web-baserede uddannelser indenfor miljøområdet. Han vil give eksempler fra to uddannelsesforløb "Environmental System analysis" og "Environmental Pollution and Human Health" og fortælle om de pædagogiske og didaktiske overvejelser. Mats Svensson er en af idemændene bag LUVIT, og han har mange års erfaring med e-læring at øse af.

14.30

Støttmuligheder eLearning-projekter i EU

v. Birgitte Brange, EU konsulent fra Eurocenter

Birgitte Brange fortæller om muligheder og forudsætninger for at søge EU-støtte. eTen programmet støtter etablering af europæiske web-sites, portaler og andre IT-baserede informationstjenester som udnytter mulighederne i mobil- og bredbåndsnet, bl.a. inden for eLearning. EU's eLearning-program støtter e-læring-projekter i forhold til de europæiske uddannelses- og erhvervsuddannelser.

14.50

Kaffe og kage

15.10

Tips and tricks

v. Jørgen Grubbe, formand i FLUID

Jørgen Grubbe giver eksempler på muligheder for at få støtte til e-læring projekter — både indenfor og udenfor miljøområdet. Hvad er reglerne, hvad er mulighederne og hvordan skal man gøre. støtteordninger og penge til e-læring projekter.

15.30

Skal Danmark forblive en sort plet på landkortet på e-læring området? Paneldebat om hvordan vi får igangsat flere projekter.

Ordstyrer Jørgen Grubbe, FLUID

16.10 **Afslutning**

Prisen: Kr. 950,- inkl. moms for medlemmer af FLUID og virksomheder tilknyttet Euroenviron netværket. Kr. 2.850,- for alle andre.