

EUNITE – e-learning på universitetsnivå i europeiskt samarbete

www.eunite-online.org

EUNITE – European University Network for Information Technology in Education – är ett europeiskt nätverk för ICT i högre utbildning. EUNITE skall vara en plattform för samarbete i utveckling och distribution av nätbaserad distansutbildning. EUNITEs "virtuella campus" blir en kanal för ett gemensamt europeiskt utbildningsutbud – en motvikt till den USA-dominerade utbildningsmarknaden på Internet.

En strategisk allians på europeisk bas

I den snabba utvecklingen av Internet-baserad utbildning – "*e-learning*" – har USA (och även Australien) fått ett klart försprång före europeiska universitet och högskolor. I en färsk översikt över "virtuell utbildning" i världen konstateras att de "konventionella" europeiska universiteten hittills har ägnat ganska liten uppmärksamhet åt utvecklingen inom detta område.¹

En grupp på åtta europeiska universitet tog under 1999 initiativ till att skapa en strategisk allians för att stödja och stimulera IT-utvecklingen inom europeisk högre utbildning.

EUNITE har för närvarande följande medlemmar:

Aalborg Universitet, Danmark
Universidad de Granada, Spanien
FernUniversitat Hagen, Tyskland
Tekniska Högskolan i Helsingfors, Finland
Katholieke Universiteit Leuven, Belgien
Lunds universitet, Sverige
University of Strathclyde, Skottland
Universiteit Twente, Nederländerna

I EUNITE ingår universitet av olika karaktär – såväl stora traditionella lärosäten (Granada, Leuven, Lund) som nyare mer okonventionella universitet (Aalborg, Twente) och specialiserade högskolor (Hagen, Helsingfors). Diskussioner om medlemskap pågår med flera andra universitet.

¹ Farrell, G.M. (ed.), *The Development of Virtual Education: A global perspective*. Vancouver, Canada: The Commonwealth of Learning, 1999. (www.col.org/virtualed)

Virtuella studentresor

De möjligheter som öppnas genom utvecklingen av "distribuerat lärande" kan föra tanken till medeltidens vandrande studenter som färdades mellan de europeiska universiteten för att söka kunskap där de bästa lärarna fanns. I dag kan studenten besöka fjärran universitet via Internet – han eller hon blir en sorts "virtuell Wanderstudent".

Det är därför ingen tillfällighet att den officiella invigningen av EUNITE ägde rum i samband med en konferens med rubriken "Wanderstudent 2000" i Leuven i Belgien den 20 oktober i år, då rektorerna från alla de deltagande universiteten undertecknade ett "Memorandum of Understanding".

Strategiska mål

EUNITEs strategiska målsättningar uttrycks på följande sätt i Memorandum of Understanding:

- att främja användningen av informations- och kommunikationsteknologi som verktyg för utveckling och förbättring av undervisning och lärande i högre utbildning
- att tillgodose efterfrågan på livslångt lärande på universitetsnivå
- att stärka och utveckla samarbetet mellan universiteten på detta område.

Samarbetet inom EUNITE skall särskilt ta sikte på:

- informationsteknikens utvecklingspotential för traditionell "on-campus" utbildning
- nya möjligheter för distansutbildning
- internationalisering med stöd av IT
- utökat samarbete mellan universiteten i fråga om kursutbud, utbildningsprogram och produktion av kursmaterial.

Arbetsgrupper – taskforces

Under 1999/2000 har arbetet inom EUNITE bedrivits i fem arbetsgrupper (taskforces), som har haft till uppgift att utarbeta mer detaljerade planer för verksamheten.

De fem grupperna är följande:

Taskforce

1. Digital learning platforms
2. European Virtual Campus: concept and policies of co-operation
3. Pilot programmes and courses

Representant för LU

- Petter Pilesjö, naturgeografi
- Skotte Mårtensson, CITU (ordf)
- Hans Näslund, planeringsenheten
(kontakt till Steering Committee)
- Anders Järnegren, sociologi

- | | |
|----------------------------------|-------------------------------|
| 4. EUNITE website implementation | Jessika Sellergren, FoV |
| 5. Research and development | Arne Ardeberg, rektorsämbetet |

Preliminära rapporter från alla grupperna förelåg vid rektorsmötet 20 oktober; de finns tillgängliga på EUNITEs webbplats.

European Virtual Campus

Visionen är att EUNITE skall bli ett *"europeiskt virtuellt universitet"* där studenterna kan ta del av kurser och program från hela Europa och där institutioner och lärare gemensamt kan utveckla nya utbildningserbjudanden. EUNITEs "European Virtual Campus" blir de deltagande universitetens gemensamma ansikte utåt.

På Internet finns ett stort antal virtuella universitet, särskilt i USA. Enskilda universitet erbjuder sina distanskurser på nätet, och det finns också exempel på virtuella universitet som erbjuder utbildning från många olika universitet och högskolor. De mest kända finns i USA, men några europeiska sådana har bildats på senare tid. De är i regel av regional karaktär och har oftast kommit till på initiativ av statliga myndigheter.

Jämfört med andra virtuella universitet är EUNITE unikt – det är ett initiativ av universiteten själva, där universitet av olika karaktär, i skilda länder med skiftande historisk och kulturell bakgrund, startar ett nära samarbete för att skapa vad som har kallats *"the virtual distributed and multi-campus university"*.

Kontakt: Hans Näslund, telefon 046-222 44 90, e-post: Hans.Naslund@plan.lu.se