

## In English introduktion

Kontakta oss  
Studievägledning  
meny

Utbildning  
Forskning  
Seminarier  
Personal  
Sök  
intranätet

Logga in

## Välkommen till institutionen för informatik!



**Är du intresserad av hur informationsteknik förändrar vår tillvaro? Då är informatik det ämne du söker! Vi utvecklar och utvärderar informationsteknik i förhållande till individer, organisationer och samhälle.**

Inom informatik studerar du samspelet mellan människa och teknik för att lära dig att utnyttja teknikens möjligheter, och förstå dess begränsningar. Förståelsen för informationsteknikens betydelse omsätts sedan i teorier, metoder och hjälpmedel för utveckling eller utvärdering av informationsteknik. Institutionen för informatik i Umeå har en bred inriktad forskning. Våra största forskningsområden är digitala tjänster, industriell IT och interaktionsdesign. En stor del av vår forskning bedrivs inom det Vinnovafinansierade VinnVäxt-programmet, ProcessIT Innovations.

På grundnivå bedriver vi utbildning på fristående kurser och inom flera olika utbildningsprogram, exempelvis systemvetenskapliga programmet med inriktning mot design, interaktion och innovation, digital medieproduktion och beteendevetenskapliga programmet med inriktning mot IT-miljöer. Delar av vårt kursutbud erbjuds också som nätkurser.

## Nyheter

2009-02-23

### Goda möjligheter till jobb efter datautbildning

Arbetsförmedlingen tror att studenter från högskolans datautbildningar går mot en mycket ljus framtid. En ny rapport från Arbetsförmedlingen bedömer att "IT-arbeten" tillhör de tio hetaste på marknaden och att de som går ut från datautbildningar på högskolan inom de närmaste åren kommer att ha mycket goda möjligheter att hitta jobb.

[Läs mer](#)

2009-02-20

### Storsatsning på industriell IT-forskning



Umeå universitet, Baltics donationsfond och Umeå kommun satsar 28,5 miljoner kronor på att bygga upp forskningsprofilen tillämpad IT till Europas främsta IT-innovationsmiljö. Lars Mathiassen, en av världens främsta forskare inom tillämpad IT, blir gästforskare i IT management vid Umeå universitet.

[Läs mer](#)

2009-02-02

## Porträttet

### Forskning är framtiden menar John Waterworth



Årstiderna och en renodlad forskartjänst lockade engelsmannen John Waterworth till Umeå universitet. Nu forskar han på

ICT's effekt på medvetandet kombinerat med en halvtid som EU-expert åt Enheten för näringsliv och samhälle (ENS).

[Läs mer](#)

## Aktuellt

2008-11-25

### Internationell konferens om IKT i utbildning

International Conference on Information Communication Technologies in Education 2009 anordnas i sommar på Korfu, Grekland, och går av stapelt **9-11 Juli**.

Läs mer på <http://www.icicte.org/>

## **Flest vill studera inom Data/IT enligt ny undersökning**

In en ny undersökning bland 12549 ungdomar kommer Data/IT på plats 2 i ranking av attraktiva branscher och Data/IT komer på första plats när universitetsämnen ska rankas. Respondenternas svar har samlats in via MSN, Academic Work, Hamsterpaj och Lycknis i Quick Searchs undersökningsverktyg mellan november 2008 – januari 2009. Bakom undersökningen står kommunikationsföretaget Studentmedia.

[Läs mer](#)

2009-01-26

## **Umeå universitet och Microsoft satsar på Tillämpad IT**



Fredag den 23 januari var det Kick-off i MIT-huset för den nya satsningen på tillämpad IT med seminarier, workshops och mingel. Under namnet Microsoft Innovation Accelerator presenterades ett samarbete mellan näringsliv, forskning och grundutbildning i Umeåregionen för att bidra till ökad innovation inom tillämpad IT.

[Läs mer](#)

2008-12-02

## **Studenter bjöd in till temaeftermiddag kring avancerad IT-utbildning**



Tillsammans med tre andra masterstudenter bjöd systemvetaren och masterstudenten David Karlsson in fredags in till en fullspäckad eftermiddag med temat Avancerad IT-utbildning.

[Läs mer](#)

1 < [2](#) [3](#) [4](#) [5](#) [6](#) ... > [29](#)