

# Mitä rahalla saa?

Kirjastomatematiikkaa hankkijan  
näkökulmasta

Tiina Jounio 15.10.2010

OULUN YLIOPISTO  
UNIVERSITY of OULU



## Globaaleja huolia kirjastojen aineistomäärärahoista

- Aineistomäärärahat eivät kasva samassa suhteessa kustannusten kanssa
- E-aineistot vievät 70-80 % kirjastojen aineistomäärärahoista
- E-aineistoissa sitouduttu useamman vuoden sopimukseen ja hinnankorotukseen
- Big Dealit vievät valtaosan e-aineistojen määrärahoista – siis käytännössä kolme suurta: Elsevier, Springer ja Wiley-Blackwell

Tiina Jounio 15.10.2010

OULUN YLIOPISTO  
UNIVERSITY of OULU



## Oulun yliopiston kirjaston aineistohankintakulut

Aineistohankintakulut EUR

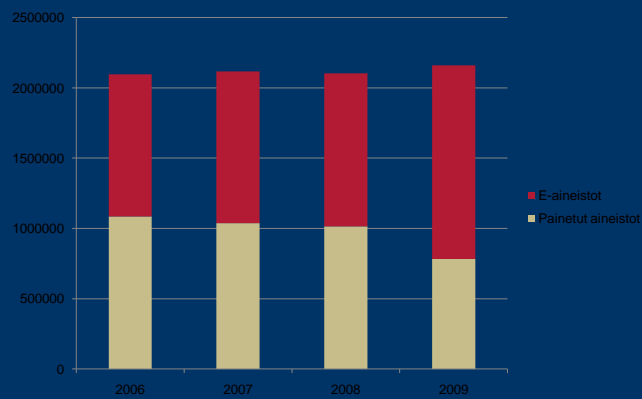
	2006	2007	2008	2009
Painetut aineistot	1.085.200	1.036.900	1.015.200	783.300
E-aineistot	1.011.000	1.079.200	1.088.200	1.376.500
Yhteensä	2.096.200	2.116.100	2.103.400	2.159.800

Tiina Jounio 15.10.2010

OULUN YLIOPISTO  
UNIVERSITY OF OULU



## Oulun yliopiston kirjaston aineistohankintakulut

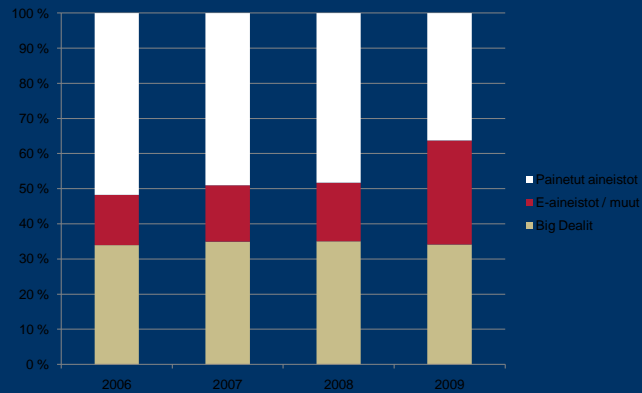


Tiina Jounio 15.10.2010

OULUN YLIOPISTO  
UNIVERSITY OF OULU



## Painettujen ja e-aineistojen osuudet



Tiina Jounio 15.10.2010

OULUN YLIOPISTO  
UNIVERSITY OF OULU



## Kirjaston tunnuslukuja

- Lehtien määrä
- Artikkelilataukset
- Hinta / artikkeli

Tiina Jounio 15.10.2010

OULUN YLIOPISTO  
UNIVERSITY OF OULU



## Kirjaston tunnuslukuja

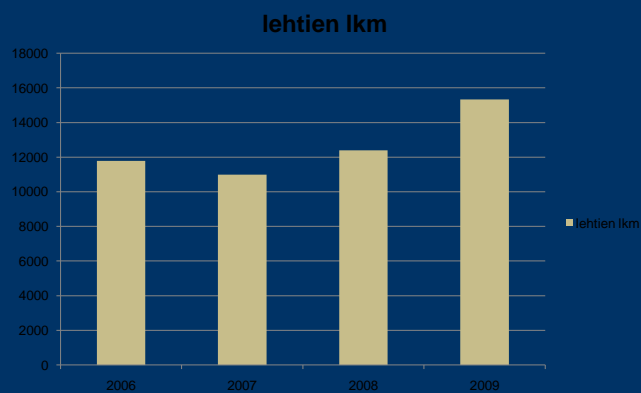
Vuosi	E-lehtien määrä	Hinta/lehti EUR
2006	11775	85,86
2007	10992	98,18
2008	12388	87,84
2009	15338	89,74

Tiina Jounio 15.10.2010

OULUN YLIOPISTO  
UNIVERSITY of OULU



## Kirjaston tunnuslukuja



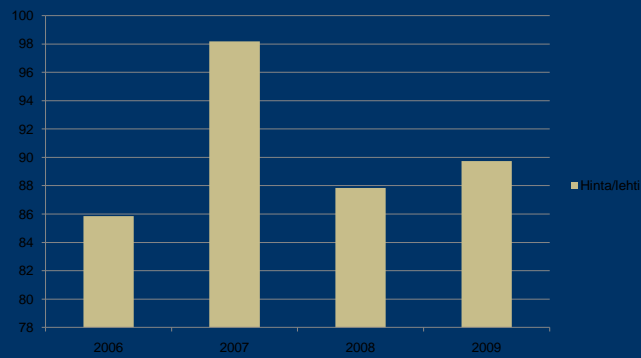
Tiina Jounio 15.10.2010

OULUN YLIOPISTO  
UNIVERSITY of OULU



## Kirjaston tunnuslukuja

Hinta/lehti



Tiina Jounio 15.10.2010

OULUN YLIOPISTO  
UNIVERSITY of OULU



## Kirjaston tunnuslukuja

Artikkelilataukset

Vuosi	Käyttö	Hinta/käyttö EUR
2006	428480	2,36
2007	531356	2,03
2008	649603	1,68
2009	673815	2,04

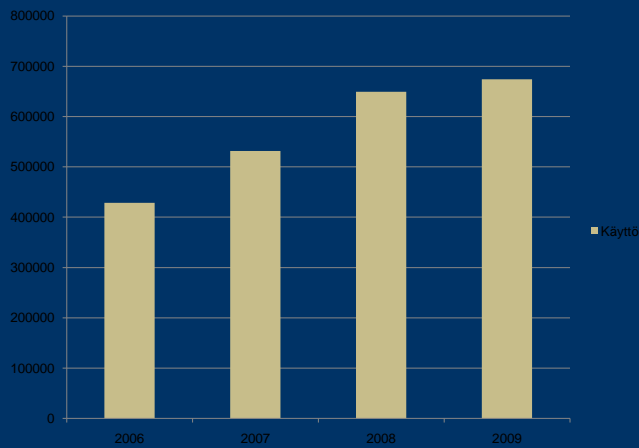
Tiina Jounio 15.10.2010

OULUN YLIOPISTO  
UNIVERSITY of OULU



## Kirjaston tunnuslukuja

### Käyttö



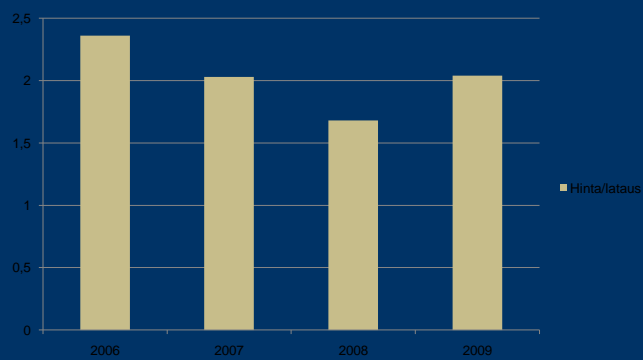
Tiina Jounio 15.10.2010

OULUN YLIOPISTO  
UNIVERSITY of OULU



## Kirjaston tunnuslukuja

### Hinta/lataus EUR



Tiina Jounio 15.10.2010

OULUN YLIOPISTO  
UNIVERSITY of OULU



## Mikä on kirjaston tulos?

- Tuottaako kirjasto vain kokoelmia ja niiden käyttöä?
- Ovatko kirjaston kokoelmat ja niiden käyttö osa kehysorganisaation tulosta?

Tiina Jounio 15.10.2010

OULUN YLIOPISTO  
UNIVERSITY OF OULU



## Mikä on kirjaston tulos?

Tutkimus E-journals: their use, value and impact. A Research Information Network report (RIN) 2009. The CIBER team: David Nicholas, Ian Rowlands, Paul Huntington, David Clark and Hamid Jamali at the University College London (Available at: [www.rin.ac.uk/use-ejournals](http://www.rin.ac.uk/use-ejournals))

-> Lehtien käyttö ja niihin sijoitettu raha (/henki) korreloivat positiivisesti ”menestyksen” kanssa (riippumatta yo:n koosta)

- julkaistut artikkelit
- väitöskirjapalkinnot
- tutkimusrahoitus

Tiina Jounio 15.10.2010

OULUN YLIOPISTO  
UNIVERSITY OF OULU



## Oulun yliopiston tunnuslukuja

Vuosi	Maistereita	Tohtoreita	Artikkeleita	
2006	1287	143	2209	
2007	1342	130	2178	
2008	1932	123	2225	
2009	1108	154	2385	

Tiina Jounio 15.10.2010

OULUN YLIOPISTO  
UNIVERSITY of OULU



## Oulun yliopiston tunnuslukuja

Vuosi	EUR /maisteri	EUR/tohtori	EUR/artikkeli	EUR/"tuote"
2006	785,55	7069,93	457,67	138,7
2007	804,17	8301,54	495,5	136,09
2008	563,25	8847,15	489,08	137,38
2009	1242,33	8938,31	577,15	243,37

Tiina Jounio 15.10.2010

OULUN YLIOPISTO  
UNIVERSITY of OULU





## Yhteenvetoa

- Kirjaston käyttämät tunnusluvut kertovat jotain kirjaston toiminnasta, mutta eivät sen vaikuttavuudesta
- Pitäisi löytää tunnuslukuja, jotka kuvaisivat paremmin toiminnan merkitystä kehysorganisaatiolle
- Ehkä rahatkin riittäisivät paremmin, jos kirjasto ei olisi vain kulu, vaan enemmänkin panos

