

Open Access: i vantaggi

più visibilità

... vale non solo per il singolo autore ma anche per l'intera istituzione

più citazioni e downloads

più impatto

più possibilità di collaborazioni internazionali e interdisciplinari

Measure	Result
Studies finding a positive Open Access citation advantage	27
Studies finding no Open Access citation advantage (or an OA citation disadvantage)	4
Size of OA citation advantage when found (and where explicitly stated by discipline)	% increase in citations with Open Access
Physics/astronomy	170 to 580
Mathematics	35 to 91
Biology	-5 to 36
Electrical engineering	51
Computer science	157
Political science	86
Philosophy	45
Medicine	300 to 450
Communications studies (IT)	200
Agricultural sciences	200 to 600

Swan, A. Open Access citation advantage: studies and results to date, 2010

... i risultati si vedono prima

accelerazione nel processo di creazione della conoscenza

- gli archivi e le riviste sono visibili da Google

... i risultati si vedono di più

- appena archiviato, il materiale diventa disponibile per tutti
- le riviste hanno tempi di pubblicazione rapidi

nuove metriche alternative all'Impact Factor

nuove tecniche: text mining, data mining

... possibilità di:

associare i dati grezzi

creare un set di metriche a livello del singolo articolo

evitare la duplicazione di ricerche già condotte ma inaccessibili