

Εισαγωγή στην Επιστήμη του Ιστού

Εργαστηριακή Ενότητα 10 : Ακαδημαϊκά κοινωνικά δίκτυα,
αναζήτηση και μετρικές δημοσιεύσεων

Διδάσκων: Νικόλαος Τσέλιος

Τμήμα Επιστημών της Εκπαίδευσης και της Αγωγής στην Προσχολική
Ηλικία



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο



ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ & ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ, ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ & ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΥ
ΕΙΔΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ

Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



Σημείωμα Αναφοράς

Copyright Πανεπιστήμιο Πατρών, Σχολή Κοινωνικών και Ανθρωπιστικών Επιστημών, Τμήμα Επιστημών της Εκπαίδευσης και Αγωγής στην Προσχολική Ηλικία, Νικόλαος Τσέλιος, «Εισαγωγή στην Επιστήμη του Ιστού». Έκδοση: 1.0.

Πάτρα 2014. Διαθέσιμο από τη δικτυακή διεύθυνση:
<https://eclass.upatras.gr/courses/PN1427/>

Σημείωμα Αδειοδότησης

Το παρόν υλικό διατίθεται με τους όρους της άδειας χρήσης Creative Commons Αναφορά, Μη Εμπορική Χρήση Παρόμοια Διανομή 4.0 [1] ή μεταγενέστερη, Διεθνής Έκδοση. Εξαιρούνται τα αυτοτελή έργα τρίτων π.χ. φωτογραφίες, διαγράμματα κ.λ.π., τα οποία εμπεριέχονται σε αυτό και τα οποία αναφέρονται μαζί με τους όρους χρήσης τους στο «Σημείωμα Χρήσης Έργων Τρίτων».



[1] <http://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/4.0/>

Ως **Μη Εμπορική** ορίζεται η χρήση:

- που δεν περιλαμβάνει άμεσο ή έμμεσο οικονομικό όφελος από την χρήση του έργου, για το διανομέα του έργου και αδειοδόχο
- που δεν περιλαμβάνει οικονομική συναλλαγή ως προϋπόθεση για τη χρήση ή πρόσβαση στο έργο
- που δεν προσπορίζει στο διανομέα του έργου και αδειοδόχο έμμεσο οικονομικό όφελος (π.χ. διαφημίσεις) από την προβολή του έργου σε διαδικτυακό τόπο

Ο δικαιούχος μπορεί να παρέχει στον αδειοδόχο ξεχωριστή άδεια να χρησιμοποιεί το έργο για εμπορική χρήση, εφόσον αυτό του ζητηθεί.

Χρηματοδότηση

- Το παρόν εκπαιδευτικό υλικό έχει αναπτυχθεί στα πλαίσια του εκπαιδευτικού έργου του διδάσκοντα εκτός κι αν αναφέρεται διαφορετικά
- Το έργο «**Ανοικτά Ακαδημαϊκά Μαθήματα στο Πανεπιστήμιο Πατρών**» έχει χρηματοδοτήσει μόνο τη αναδιαμόρφωση του εκπαιδευτικού υλικού
- Το έργο υλοποιείται στο πλαίσιο του Επιχειρησιακού Προγράμματος «**Εκπαίδευση και Δια Βίου Μάθηση**» και συγχρηματοδοτείται από την Ευρωπαϊκή Ένωση (Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο) και από εθνικούς πόρους



Σκοποί ενότητας

- Να κατανοήσει ο φοιτητής τους διεθνώς αποδεκτούς δείκτες ερευνητικής απήχησης όπως papers, citations, h-index
- Να έρθει σε επαφή ο φοιτητής με το Google Scholar και τα κοινωνικά ακαδημαϊκά δίκτυα όπως το Academia.edu και το Research Gate
- Να κατανοήσει την αξία της ποσοτικοποίησης του ερευνητικού έργου από το Google Scholar

Περιεχόμενα ενότητας

- Περιγραφή: Γίνεται αναφορά στο Google Scholar και τα κοινωνικά ακαδημαϊκά δίκτυα όπως το Academia.edu και το Research Gate. Περιγράφεται επίσης ο τρόπος λειτουργίας και η αξία της ποσοτικοποίησης του ερευνητικού έργου από το Google Scholar
- Λέξεις Κλειδιά: Αναζήτηση Βιβλιογραφίας, Google Scholar, Κοινωνικά ακαδημαϊκά δίκτυα, Citations, h-index

Αναζήτηση βιβλιογραφίας

- Μηχανές αναζήτησης που ειδικεύονται σε επιστημονική βιβλιογραφία
 - Επιστημονικά περιοδικά
 - Δημοσιεύσεις σε συνέδρια
 - Κεφάλαια σε βιβλία
 - Άλλες πηγές
- Google Scholar (scholar.google.com)
- Scopus (www.scopus.com)
- Microsoft Academic (academic.microsoft.com)

Google Scholar



early childhood games



Scholar

About 575,000 results (0.13 sec)

Articles

[\[BOOK\] Group games in early education: Implications of Piaget's theory.](#)

C Kamii, R DeVries - 1980 - ERIC

Legal documents

... Part 3 concludes with pointers for each type of **game** presented in part 2. Finally, a review of the major pedagogical concepts of Piaget's theory is appended. (Author/MP). Abstractor: N/A. ... Languages: English. Education Level: **Early Childhood** Education. Direct Link: ...

Cited by 126 [Related articles](#) [All 3 versions](#) [Cite](#) [More](#) ▾

Any time

Since 2013

Since 2012

Since 2009

Custom range...

[\[BOOK\] Time to play in early childhood education.](#)

T Bruce - 1991 - cabdirect.org

... Document details. Title Time to play in **early childhood** education. ... Authors Bruce, T. Book Time to play in **early childhood** education. 1991 pp. 178pp. ISBN 0-340-53878-

3 [Record Number](#) 19921892770. Abstract. The book explores ...

Cited by 177 [Related articles](#) [All 2 versions](#) [Cite](#)

Sort by relevance

Sort by date

include patents

include citations

Create alert

[\[BOOK\] From neurons to neighborhoods: The science of early childhood development](#)

JP Shonkoff, DA Phillips - 2000 - books.google.com

... Page 2. Page 3. Page 4. US \$39.95 Canada \$58.95 From the moment of conception to the initial, tentative step into a kindergarten classroom, **early childhood** development takes place at a rate that exceeds any other stage of life. ... 5. **Early childhood** education—United States. ...

Cited by 3249 [Related articles](#) [All 45 versions](#) [Cite](#)

[\[CITATION\] Popular culture, new media and digital literacy in early childhood](#)

J Marsh - 2004 - Routledge

Cited by 104 [Related articles](#) [All 4 versions](#) [Cite](#)

[\[HTML\] Effortful control in early childhood: Continuity and change, antecedents, and implications for social development](#)

G Kochanska, KT Murray... - Developmental ..., 2000 - peekassociates.com

... Midway through each task, the experimenter restated the goal of the **game**. 1. ... & Coy, 1997),

Ποσοτικοποίηση των δημοσιεύσεων

- Στατιστικά στοιχεία συγκεντρώνονται και αναλύονται

Που βρίσκουμε το h-index;

Web of Science

Google Scholar

Publish or Perish

Scopus

<http://www.scimagojr.com/journallist.php>

- http://archive.sciencewatch.com/dr/sci/11/jan2-11_1/
- <http://www.eigenfactor.org/rankings.php?bsearch=HA&searchby=category&orderby=Eigenfactor>

Publish or Perish (PoP)

- Λογισμικό ανοικτού κώδικα που αναζητεί και αναλύει ακαδημαϊκές αναφορές
 - Anne-Wil Harzing
 - <http://www.harzing.com/index.htm>
- Χρησιμοποιεί το Google Scholar

Τι μετρά το ΡοΡ

- Συνολικό αριθμό δημοσιεύσεων
- Συνολικό αριθμό αναφορών
- Μέσο όρο αναφορών ανά δημοσίευση
- Μέσο όρο αναφορών ανά συγγραφέα
- Μέσο όρο δημοσιεύσεων ανά συγγραφέα
- Μέσο όρο αναφορών το χρόνο
- h-index και σχετικές παραμέτρους
- g-index
- E-index
- Τρεις παραλλαγές h-index
- Ανάλυση του αριθμού συγγραφέων ανά δημοσίευση

Publish or Perish

File Edit View Tools Help

Author impact analysis - Perform a citation analysis for one or more authors

Author's name: Nikolaos Tselios Lookup

Exclude these names: Lookup Direct

Year of publication between: 0 and: 0 Clear All Help

Results

Papers: 54 Cites/paper: 7.65 h-index: 11 Nikolaos Tselios: all
 Citations: 413 Cites/author: 122.89 g-index: 18 Query date: 2013-05-21
 Years: 13 Papers/author: 17.47 hc-index: 6 Papers: 54
 Cites/year: 31.77 Authors/paper: 3.63 hi,norm: 5 Citations: 413
 Years: 13

Cites	Per year	GS ...	Authors	Title	Year	Publication	Publisher	Type
<input checked="" type="checkbox"/> h 106	11.78	1	D Raptis, N Tselios, ...	Context-based design of mobile appl...	2005	... of the 7th international c...	dl.acm.org	
<input checked="" type="checkbox"/> h 45	3.46	2	..., A Dimitracopoulo...	Evaluation of distance-learning envir...	2001	International Journal of ...	editib.org	
<input checked="" type="checkbox"/> h 23	3.83	3	N Tselios, N Avouris...	The effective combination of hybrid ...	2008	Education and Information T...	Springer	
<input checked="" type="checkbox"/> h 21	1.91	4	N Avouris, N Tselios...	Website evaluation: A usability-base...	2003	Advances in Informatics	Springer	
<input checked="" type="checkbox"/> h 19	6.33	6	N Tselios, S Daskala...	Assessing the acceptance of a blend...	2011	Educational Technology & ...	ifets.info	PDF
<input checked="" type="checkbox"/> h 15	1.25	5	M Maragoudakis, N...	Improving SMS usability using Bayesi...	2002	... and Applications of ...	Springer	
<input checked="" type="checkbox"/> h 13	1.63	7	I Papadimitriou, V K...	Designing PDA mediated educational...	2006	... and exploratory learning i...		CITATION
<input checked="" type="checkbox"/> h 13	1.18	21	..., V Komis, G Fiota...	A tool to support Interaction and Col...	2003	Proc. 6th Computer- ...	Citeseer	PDF
<input checked="" type="checkbox"/> h 12	1.33	9	E Papachristos, N T...	Inferring relations between color an...	2005	Human-Computer Interactio...	Springer	
<input checked="" type="checkbox"/> h 12	1.50	10	N Tselios, SM Parel...	Immediate placement and immediate...	2006	The Journal of prosthetic de...	Elsevier	
<input checked="" type="checkbox"/> h 11	1.00	8	NK Tselios, NM Avo...	Cognitive task modeling for system d...	2003	Handbook of cognitive task ...		CITATION
<input checked="" type="checkbox"/> 10	0.83	11	NK Tselios, NM Avo...	Student task modeling in design and ...	2002	Education and Information ...	Springer	
<input checked="" type="checkbox"/> 10	1.43	12	..., P Eleftherios, T...	Remote usability evaluation methods...	2007	Proceedings of the ...	researchgate.net	PDF
<input checked="" type="checkbox"/> 10	1.67	22	..., V Balafas, J Mat...	In vivo evaluation and in vitro metab...	2008	Journal of Mass ...	Wiley Online Library	
<input checked="" type="checkbox"/> 9	1.50	13	C Katsanos, N Tseli...	AutoCardSorter: designing the infor...	2008	... of the SIGCHI conference...	dl.acm.org	
<input checked="" type="checkbox"/> 9	1.50	14	C Katsanos, N Tseli...	Automated semantic elaboration of ...	2008	Interacting with computers	Elsevier	
<input checked="" type="checkbox"/> 8	0.89	28	P Boura, S Papadop...	Intracerebral hemorrhage in a patie...	2005	Clinical ...	Springer	
<input checked="" type="checkbox"/> 7	0.88	15	C Katsanos, N Tseli...	InfoScent evaluator: a semi-automa...	2006	... of the 18th Australia conf...	dl.acm.org	
<input checked="" type="checkbox"/> 6	1.50	16	C Katsanos, N Tseli...	Evaluating website navigability: valid...	2010	New review of Hypermedia ...	Taylor & Francis	
<input checked="" type="checkbox"/> 6	0.50	29	N Avouris, V Komis, ...	A tool to support interaction and coll...	2002		Citeseer	
<input checked="" type="checkbox"/> 6	1.20	31	M Katsara, E Yuriev...	Altered peptide ligands of myelin bas...	2009	...	Wiley Online Library	HTML
<input checked="" type="checkbox"/> 5	1.25	17	A Filippidi, N Tselios...	Impact of Moodle usage practices on...	2010	Proc. Social Applications for ...	orion.westgate.gr	PDF
<input checked="" type="checkbox"/> 5	0.56	30	N Grigoriadis, T Tsel...	Animal models of central nervous sy...	2005	Current medicinal ...	ingentaconnect.com	

Κοινωνικά δίκτυα / Προφίλ ερευνητή

- Academia.edu
 - Δημιουργήθηκε το 2008 και έχει 2 εκατ. Χρήστες
 - Δημιουργία προφιλ
 - Ανάρτηση δημοσιεύσεων
 - Παρακολούθηση επιστημονικών περιοχών
- ResearchGate
- Mendeley
- Google Scholar Citations
- Microsoft Academic Profile

Academia.edu

ACADEMIA

Search

LOG IN

SIGN UP



Nikolaos Tselios

University of Patras, Educational Sciences and Early Childhood Education, Faculty Member +1 | E-learning +48

Associate Professor in the Department of Education Sciences and Early Childhood Education at University of Patras. He teaches four courses related to usage of computers in education: 'Introduction to computers', 'Advances topics and uses of Informatics in education', 'Introduction to Web Science', 'Design and evaluation of educational softw... [more](#)

767 Followers | 312 Following | 19 Co-authors | 20,964 Total Views | top 4%

+ FOLLOW



ALL 106 PAPERS 1 BOOKS 5 DRAFTS

PAPERS



Assessing acceptance toward wiki technology in the context of Higher Education

by Nikolaos Tselios and Panagiota Altanopoulou

This study investigated undergraduate students' intention to use wiki technology. An extension of... [more](#)

Download 84 Views



Adaptive user support in educational environments: A Bayesian Network approach

by Nikolaos Tselios and Christos Fidas


ResearchGate

- Κοινωνικό δίκτυο για επιστήμονες
- Δημιουργήθηκε το 2008
- RG Score: Μετρική για τη φήμη του ερευνητή

The screenshot shows the ResearchGate profile of Nikolaos Tselios. The header includes the ResearchGate logo, a search bar, and navigation options like 'Discover by subject area', 'Recruit researchers', and 'Join'. The breadcrumb trail indicates the user's location: Home » University of Patras » Department of Educational Sciences and Early Childhood Education » Nikolaos Tselios. The profile features a circular profile picture, the name 'Nikolaos Tselios', and affiliation with the University of Patras. Below the name are tabs for 'About', 'Publications' (115), 'Network', and 'Projects' (4). The 'About' section is expanded, displaying three key metrics: 115 Publications, 41,987 Reads, and 1,409 Citations.

ResearchGate Search or Discover by subject area Recruit researchers Join

Home » University of Patras » Department of Educational Sciences and Early Childhood Education » Nikolaos Tselios

 **Nikolaos Tselios**
University of Patras | UP · Department of Educational Sciences and Early Childhood Education
PhD

About Publications **115** Network Projects **4**

About


115 Publications	41,987 Reads ⓘ	1,409 Citations
---------------------	-------------------	--------------------

Google Scholar Citations

Δημιουργία
προφίλ:

- Με χρήση gmail
- Δημόσιο ή ιδιωτικό
- Χρησιμοποιεί περισσότερες πηγές (πχ διπλωματική εργασία)

Μελετητής



Nikolaos Tselios [ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗ](#)

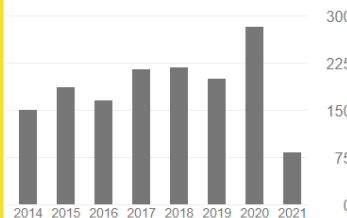
Associate Professor, [University of Patras](#), Greece
Η διεύθυνση ηλεκτρονικού ταχυδρομείου έχει επαληθευτεί στον τομέα ece.upatras.gr - [Αρχική σελίδα](#)
[Educational Technology](#) [e-learning](#) [Human Computer Interaction](#) [Social Computing](#)
[Web Science & Education](#)

[ΛΗΨΗ ΤΟΥ ΔΙΚΟΥ ΜΟΥ ΠΡΟΦΙΛ](#)

ΤΙΤΛΟΣ	ΠΑΡΑΤΙΘΕΤΑΙ ΑΠΟ	ΕΤΟΣ
Handbook of cognitive task design E Hollnagel CRC Press	285	2003
Assessing the Acceptance of a Blended Learning University Course N Tselios, S Daskalakis, M Papadopoulou Educational Technology & Society 14 (2), 224-235	229	2011
Context-based design of mobile applications for museums: a survey of existing practices D Raptis, N Tselios, N Avouris Proceedings of the 7th international conference on Human computer ...	209	2005
Perceived usability evaluation of learning management systems: Empirical evaluation of the System Usability Scale K Orfanou, N Tselios, C Katsanos The International Review of Research in Open and Distributed Learning 16 (2 ...	174	2015

Παρατίθεται από **ΠΡΟΒΟΛΗ ΩΔΩΝ**

	Όλα	Από το 2016
Παραθέσεις	2543	1166
h-index	25	16
i10-index	46	25



Year	Citations
2014	150
2015	200
2016	180
2017	250
2018	260
2019	240
2020	280
2021	100

Microsoft Academic

Microsoft Academic

Search any topic, author, journal, etc. or any combination of these



Nikolaos Tselios

77 Publications 1,580 Citations*

Biography

Nikolaos Tselios is an Associate Professor in the Dept. of Educational Sciences and Early Childhood Education at the Un. of Patras and an Adjunct Professor at the Hellenic Open University. He has over 100 publications (29 journals among which 25 are WoS-indexed) and 2 patents, with 1730 known citations (including cites to edited volumes) and $h = 21$ ($i=10 = 34$, $g = 36$). He is a member of the Technical Chamber of Greece, ACM SIGCHI, Greek A.I. Organization and Greek society of ICT in Education.

Website Links

tselios.weebly.com

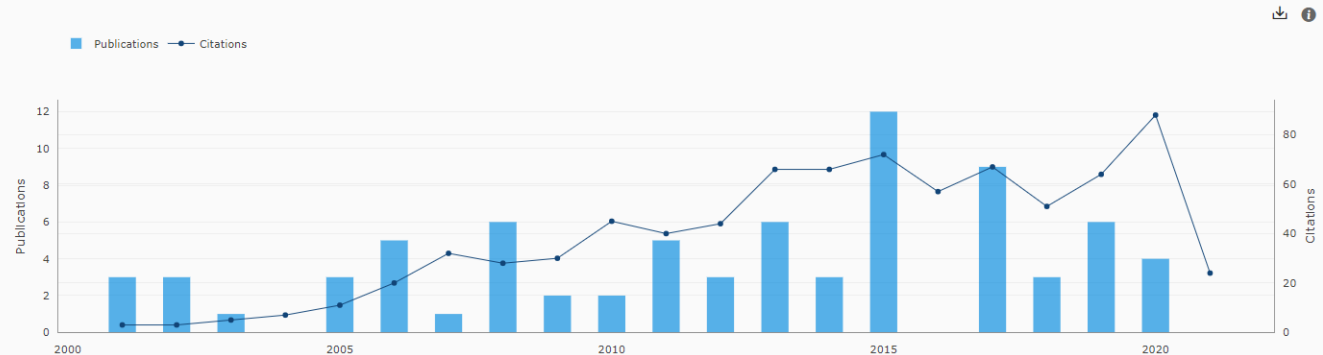
Related Topics

Computer science Usability Context [View More \(17+\)](#)

FOLLOW

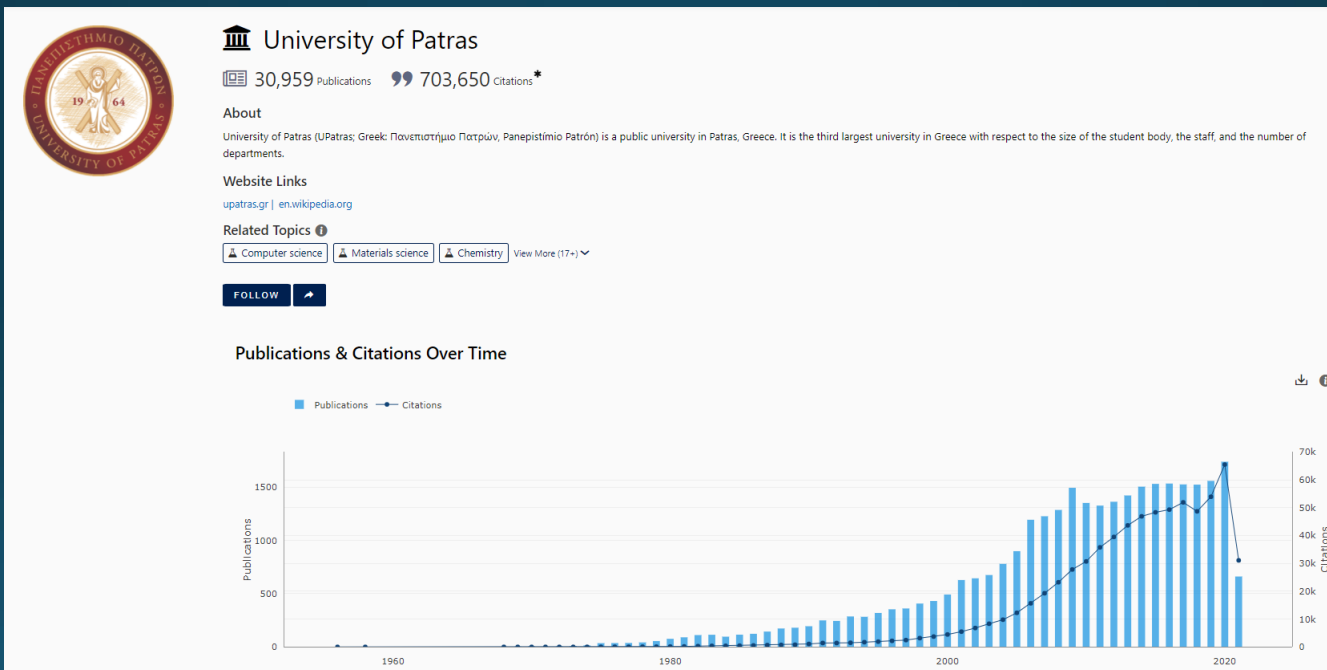


Publications & Citations Over Time



Κατάταξη ακαδημαϊκών ιδρυμάτων

- Microsoft Academic



Leiden Rankings

CWTS Leiden Ranking 2020

[Start tour](#)

List view



Chart view



Map view

Time period, field, and region/country

Time period:

Field:

Region/country:

Min. publication output:







Indicators

Type of indicators:

Indicators:

Order by:

Calculate impact indicators using fractional counting

	University		P	P(top 10%)	PP(top 10%)	
1	Natl & Kapodistrian Univ Athens 		4561	355	7.8%	
2	Aristotle Univ Thessaloniki 		4128	362	8.8%	
3	Natl Tech Univ Athens 		2228	238	10.7%	
4	Univ Patras 		1928	165	8.6%	
5	Univ Thessaly 		1209	87	7.2%	
6	Univ Ioannina 		1201	122	10.1%	

Έχει κάποια αξία το δημόσιο προφίλ;

- Είστε ορατές όταν δημοσιεύετε πληροφορίες για τις ικανότητες, τα ενδιαφέροντα και την εμπειρία σας:
 - Δημόσιο προφίλ
 - Συνεργασία με άλλους ερευνητές
 - Επίδειξη ικανοτήτων
 - Μέτρηση με αναγνωρισμένες μετρικές
- Δημιουργία προφίλ
 - Προσωπική σελίδα
 - Blog
 - Προφίλ στο Google Scholar/Academia/RG...
 - Re.vu
 - Διαχωρίστε το προσωπικό από το επαγγελματικό

Τι μπορεί να περιέχει ένα προφίλ

- Wiki ή blog
- **Slideshare** για παρουσιάσεις
- **YouTube** για βιντεο
- **Flickr, Wikimedia** κλπ για φωτογραφίες και εικόνες
- **GoogleDocs** για δεδομένα
- **Google Scholar Citations** για αναφορές
- **Microsoft Academic Scholar** για δημοσιεύσεις
-

Τέλος Ενότητας



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο



ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ & ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ, ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ & ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΥ
ΕΙΔΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ

Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης

