

Κέντρο Ψηφιακής Γεωγραφικής Εκπαίδευσης



Πού απευθύνεται

1. Στους εκπαιδευτικούς όλων των βαθμίδων.
2. Σε όσους θέλουν να ασχοληθούν με την ψηφιακή γεωγραφία στην εκπαίδευση.
3. Σε στελέχη της εκπαίδευσης.
4. Σε επιστημονικούς και εκπαιδευτικούς συλλόγους διαφόρων ειδικοτήτων.
5. Σε Κέντρα Εκπαιδευτικής Έρευνας.
6. Σε Κέντρα λήψης αποφάσεων για την εκπαίδευση.
7. Σε οποιανδήποτε ζητήσει την επιστημονική του βοήθεια.



digital-earth



Περιεχόμενα Τεύχους

Νέα

Free data

Χρήσιμες Διευθύνσεις

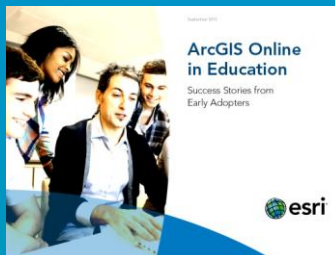
Digital Earth Events

ΝΕΑ

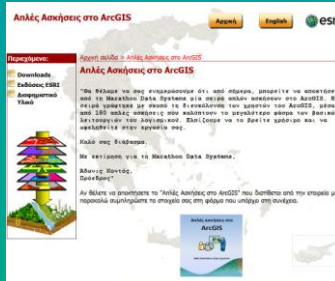
- Πρόγραμμα «Άνοιγμα της Εκπαίδευσης» από την Ευρωπαϊκή Ένωση για την τόνωση των ψηφιακών δεξιοτήτων στην Α/θμια και Β/θμια εκπαίδευση (εκπαιδευτών και εκπαιδευομένων)
<http://www.skai.gr/news/technology/article/242968/mathima-psifiakon-dexiotiton-se-sholeia-kai-panepistimia/>
- Αναλυτικό πρόγραμμα της Β/θμιας εκπαίδευσης της Ινδίας για τις γεωχωρικές επιστήμες
http://www.cbseacademic.in/web_material/Curriculum/Vocational/2012/voc_Geospatial_technology.pdf
- Εργαστήριο Ψηφιακών Καινοτομιών Πανεπιστημίου Βόρειας Καρολίνας, USA
<http://digitalinnovation.unc.edu/>
- Διαδραστικοί χάρτες με υπόβαθρο δορυφορικές εικόνες και εφαρμογές
www.eyeonearth.org
- Ιστοσελίδα από τις ΗΠΑ για την Ψηφιακή Ημέρα. Περιλαμβάνει πολλές ψηφιακές εφαρμογές για μαθήματα. Δίνει τη δυνατότητα συμμετοχής στην Ψηφιακή Ημέρα 2014 <http://digitallearningday.org/learn-and-explore/>



- Δωρεάν βιβλίο για το ArcGIS On Line (έκδοση στα αγγλικά) <http://www.esri.com/library/ebooks/arcgis-online-in-education.pdf>



- Δωρεάν βιβλίο με ασκήσεις για το ArcGIS από την Marathon Data Systems <http://www.marathondata.gr/downloads/basicBook.htm>



- Ελεύθερο πρόγραμμα για τις χαρτογραφικές προβολές <http://people.oregonstate.edu/~savrict/selectiontool/>



Twitter: @earthallas

Digital Earth Events

- 15-17 May, 2014 EUROGEO Annual Conference, The Power of Geography and The Role of Spatial Information, Malta <http://www.eurogeo.nl/malta2014/>



- 28-29 May 2014 GeoBusiness Show, London UK <http://geobusinessshow.com/>



- 1-4 July 2014, GI Forum: Geospatial Innovation for Society, <http://www.gi-forum.org>.



- 4-6 June 2014, Third International Conference on Technologies for Development: What is Essential?, Ecole Polytechnique Fédérale de Lausanne in Switzerland <http://cooperation.epfl.ch/2014Tech4Dev>

2014 Tech4Dev International Conference
UNESCO Chair in Technologies for Development: What is Essential?
4-6 June 2014 | EPFL, Lausanne, Switzerland



- 4-7 September, 2014 EUGISES, Ninth European GIS Education Seminar, Cork, Ireland, <http://eugises2014.eugises.eu>



Διάφορες Διευθύνσεις

- ✓ Εκπαιδευτική ιστοσελίδα <http://photodentro.edu.gr/jspui/> με υλικό για τα μαθήματα γεωγραφίας. Υπάρχουν τα Προγράμματα Σπουδών, τα ebooks (τα εμπλουτισμένα), αλλά και τα μαθησιακά αντικείμενα που έχουν δημιουργηθεί ανά τάξη και ανά μάθημα και ανά είδος αντικειμένου (εύρεση με λέξεις κλειδιά). Υπάρχουν και πολυχάρτες που έχουν δημιουργηθεί από το εργαστήριο χαρτογραφίας του τμήματος.
- ✓ Ψηφιακό υλικό για διάφορα γεωγραφικά θέματα http://www.iguess.eu/course-exercises_10-1.php (και με υλικό στα ελληνικά).
- ✓ Google Earth resources for teachers <http://t.co/vnXxlBvNqf>.

