

Κέντρο Ψηφιακής Γεωγραφικής Εκπαίδευσης



Περιβάλλον

Στην ιστοσελίδα <http://whatismissing.net/#/home>

μπορείτε να βρείτε έναν διαδραστικό χάρτη που δείχνει τα είδη εκείνα που κινδυνεύουν με εξαφάνιση από διάφορα μέρη του πλανήτη. Η σελίδα αργεί λίγο να ανοίξει αλλά αξίζει τον κόπο να περιμένει κανείς.



Περιεχόμενα Τεύχους

Νέα

Free data

Χρήσιμες Διευθύνσεις

10ο Διεθνές Συνέδριο
Γεωγραφικής Εταιρείας

ΝΕΑ

- Η Ένωση Ευρωπαίων Γεωγράφων ανακοίνωσε το ετήσιο συνέδριό της που θα γίνει στην Άγκυρα 21-22 Μαΐου 2015 με θέμα "Communicating geography: serving our world". Για περισσότερες πληροφορίες στην ιστοσελίδα του συνεδρίου

<http://www.eurogeography.eu/2015-meeting-and-conference/>



- **Συνέδριο για το ArcGIS και το ArcGIS OnLine στη Θεσσαλονίκη**

Στις 11 και 12 Νοεμβρίου πραγματοποιήθηκε στη Θεσσαλονίκη συνέδριο-διημερίδα για το ArcGIS και το ArcGIS OnLine στο ξενοδοχείο ΗΛΕΚΤΡΑ ΠΑΛΛΑΣ. Το συνέδριο οργάνωσε η εταιρεία Marathon Data Systems που είναι η επίσημη αντιπρόσωπος των παραπάνω λογισμικών στην Ελλάδα και την Κύπρο.

Στο συνέδριο παρουσιάστηκαν τα λογισμικά με τις τελευταίες τους βελτιώσεις και εφαρμογές από διάφορες εταιρείες και υπηρεσίες του Ελληνικού Δημόσιου Τομέα.



Free data

Στη διεύθυνση

<http://www.gislounge.com>

[/what-is-gis/](http://www.gislounge.com/what-is-gis/) μπορείτε να βρείτε (στα αγγλικά) ένα κείμενο που απαντάει με λίγα λόγια στο ερώτημα «Τί είναι το GIS».

Επιπλέον παρουσιάζει με συνοπτικό τρόπο στοιχεία που αφορούν τη χωρική ανάλυση και τα μέρη που αποτελούν ένα GIS. Πολύ καλό για εκείνους που θέλουν να ξεκινήσουν από τα βασικά.

<http://www.gislounge.com>

[/data-and-gis-resources/](http://www.gislounge.com/data-and-gis-resources/)

Πολύ χρήσιμη

ιστοσελίδα με πολλά ελεύθερα δεδομένα αλλά και λογισμικά.

Απαραίτητη για εκείνους που είτε ξεκινούν τώρα την ενασχόλησή τους με το GIS είτε εκείνους που χρειάζονται περισσότερα δεδομένα.



10ο Διεθνές Συνέδριο της Ελληνικής Γεωγραφικής Εταιρείας

Στο 10ο Διεθνές Συνέδριο της Ελληνικής Γεωγραφικής Εταιρείας, που έγινε στη Θεσσαλονίκη στις 22-24 Οκτωβρίου 2014, παρουσιάστηκαν μεταξύ πολλών άλλων ανακοινώσεων, 16 ανακοινώσεις και 2 poster για την Γεωγραφική Εκπαίδευση που την κατέταξαν πολύ ψηλά στον κατάλογο των συμμετοχών του Συνεδρίου.

Οι ανακοινώσεις έγιναν όχι μόνο από ερευνητές που ανήκουν σε κάποιο πανεπιστήμιο ή ερευνητικό φορέα αλλά και από μάχιμους εκπαιδευτικούς της Α/θμιας και Β/θμιας εκπαίδευσης καθώς και από μεταπτυχιακούς σπουδαστές. Το εύρος δε της έρευνας κάλυπτε κυρίως την Γεωγραφική αλλά και την Περιβαλλοντική Εκπαίδευση στην Α/θμια και Β/θμια εκπαίδευση.

Οι ανακοινώσεις θα μπορούσαν να χωριστούν σε δύο είδη:

α) Το πρώτο είδος αποτέλεσαν έρευνες που καλύπτουν εκπαιδευτικούς προβληματισμούς και αφορούν γενικότερες έννοιες ή διδακτικές προσεγγίσεις. Οι ανακοινώσεις αυτές παρουσίασαν την οικουμενικότητα της γεωγραφικής εκπαίδευσης, και κατέδειξαν την αναγκαιότητα της σύγχρονης τεχνολογίας για την βελτίωση των γνώσεων και κατανόηση των σχέσεων που διέπουν τις φυσικές λειτουργίες στο περιβάλλον. Όλα αυτά πορεύονται αρμονικά μέσα από τις παραδοσιακές, κατά το μάλλον ή ήττον, μεθόδους προσέγγισης. μαζί με τις σύγχρονες που καταδεικνύει η χρήση της τεχνολογίας. Έτσι, νέα μοντέλα συστημικής σκέψης και σύγχρονες διαδικτυακές εφαρμογές μας επιτρέπουν να προσεγγίσουμε παλιές αλλά σταθερές για την αξία τους έννοιες και

β) στο δεύτερο είδος ανήκουν οι ερευνητικές εκείνες προσεγγίσεις που με την παρουσίασή τους ανοίγουν νέους ορίζοντες και η εφαρμογή τους ένα νέο κόσμο στα μάτια των μαθητών. Ένα κόσμο που «απαιτεί» τη διαδραστική ενασχόληση των μαθητών εξαιτίας της πολυπαραγοντικότητας που διέπει την καθημερινότητά τους. Η φύση τους βασίζεται καθαρά στην πολύ υψηλή τεχνολογία που έχει εισχωρήσει στο χώρο της Γεωγραφικής Εκπαίδευσης και εκφράζεται μέσα από την ψηφιακή ανάλυση δορυφορικών εικόνων, την ψηφιακή χαρτογραφία, την διαδικτυακή χαρτογραφία και τη συμμετοχή των μαθητών, είτε ως ομάδες είτε ως άτομα, σε περιβάλλοντα γεωγραφικής δικτύωσης.



Twitter: @earthellas