

Κέντρο Ψηφιακής Γεωγραφικής Εκπαίδευσης



Περιεχόμενα Τεύχους

Νέα

Free data

Χρήσιμες Διευθύνσεις

Συνέδρια

ΝΕΑ

Το Κέντρο Ψηφιακής Γεωγραφικής Εκπαίδευσης έγινε δεκτό ως μέλος του Κέντρου Διεπιστημονικής Έρευνας και Καινοτομίας (ΚΕΔΕΚ) του ΑΠΘ στις 02/5/14, μετά από έγκριση της αίτησής του από την Διοικούσα Επιτροπή του ΚΕΔΕΚ.

Σκοπός του ΚΕΔΕΚ (<http://kedek.rc.auth.gr/>) είναι να προωθήσει και αναπτύξει την διεπιστημονική έρευνα σε ένα περιβάλλον αριστείας ανοικτό και συμμετοχικό που θα μπορεί να αξιοποιεί τις ερευνητικές υποδομές του ΑΠΘ και το ερευνητικό προσωπικό του.

Στα πλαίσια αυτά, το Κέντρο Ψηφιακής Γεωγραφικής Εκπαίδευσης αποτελεί ένα από τα 10 Προγράμματα του ΑΠΘ που συμμετέχουν στην Α' φάση ανάπτυξης του ΚΕΔΕΚ. Τα άλλα προγράμματα που συμμετέχουν προέρχονται από τα Τμήματα Χημείας, Φυσικής, Πολιτικών Μηχανικών, Χημικών Μηχανικών και Αγγλικής Φιλολογίας. Παράρτημα του Κέντρου Ψηφιακής Γεωγραφικής Εκπαίδευσης λειτουργεί στις προσωρινές εγκαταστάσεις του ΚΕΔΕΚ στο κτίριο της ΧΑΝΘ.

10^ο Συνέδριο της Ελληνικής Γεωγραφικής Εταιρείας

Σας ενημερώνουμε ότι το επιστημονικό πρόγραμμα του 10ου Συνεδρίου της Ελληνικής Γεωγραφικής Εταιρείας, (<http://www.geo.auth.gr/10GeographyConf/>) Θεσσαλονίκη 2014, θα οργανωθεί σε Ειδικές Συνεδρίες εξειδικευμένου επιστημονικού ενδιαφέροντος και Γενικές Συνεδρίες. Παρακαλούμε, ενημερωθείτε για τις συνεδρίες εκπαιδευτικού ενδιαφέροντος και προωθείστε το μήνυμα της οργανωτικής επιτροπής στους εκπαιδευτικούς της περιφέρειάς σας.

Το Κέντρο Ψηφιακής Γεωγραφικής Εκπαίδευσης οργανώνει ειδική συνεδρία με τίτλο «**Τα ψηφιακά μέσα και η διάδραση στα πλαίσια της γεωγραφικής εκπαίδευσης**».

Καλείστε να την παρακολουθήσετε σύμφωνα με το πρόγραμμα του Συνεδρίου.

Σύμφωνα με πληροφορίες θα γίνει σοβαρή προσπάθεια ώστε οι ανακοινώσεις που αφορούν την εκπαίδευση να γίνονται απόγευμα ώστε να μπορούν να τις παρακολουθήσουν και οι εκπαιδευτικοί.



Συνέδρια



9th International Balkan Education and Science Congress

Σας ενημερώνουμε ότι στις 16-18 Οκτωβρίου 2014 θα γίνει το 9^ο Διεθνές Συνέδριο για την εκπαίδευση στα Βαλκάνια, στην Αδριανούπολη της Τουρκίας.

Περισσότερες πληροφορίες μπορείς να βρει κανείς στη σελίδα

<http://www.bes2014.org/eng/index.html>.



Free data – Articles

- ✓ StatWorld: Διαδραστικό λογισμικό που παρουσιάζει σε διαγράμματα τη μεταβολή πάρα πολλών ανθρωπογενών παραμέτρων ανά κράτος και σε βάθος ετών

(<http://www.statsilk.com/maps/world-stats-open-data>).

Μοιάζει με το GapMinder αλλά λειτουργεί μόνο με σύνδεση στο δίκτυο. Μπορείτε να μπειτε στη διεύθυνση

<http://www.statsilk.com/downloads>

όπου μπορείτε να επιλέξετε και άλλα προγράμματα αντίστοιχα με StatWorld.

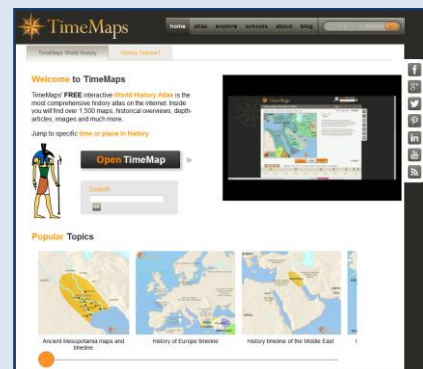
- ✓ Ψάξτε για παλιούς χάρτες για όλα τα κράτη του κόσμου (<http://www.oldmapsonline.org/>).



- ✓ Άρθρα σχετικά με τη γεωγραφία και τις σύγχρονες τεχνολογίες. Το πρώτο (a) αφορά την εφαρμογή των GIS, GPS και ArcGIS On Line για τη διδασκαλία της τοπικής ιστορίας στο δημοτικό και το δεύτερο (b) τα νέα πιλοτικά προγράμματα για τη διδασκαλία της γεωγραφίας

- <http://www.eurogeographyjournal.eu/articles/2.THE%20INTRODUCTION%20OF%20GIS%20AND%20GPS%20THROUGH%20LOCAL%20HISTORY%20TEACHING%20IN%20PRIMARY%20SCHOOL-2.pdf>
- <http://www.eurogeographyjournal.eu/articles/6.ONE%20YEAR%20PILOT%20IMPLEMENTATION%20OF%20NEW%20GREEK%20GEOGRAPHY%20CURRICULUM%20IN%20PRIMARY%20EDUCATION%20FINAL%20VERSION.axil.pdf>

- ✓ Χάρτες χρονικής εξέλιξης της παγκόσμιας ιστορίας (στα αγγλικά) <http://www.timemaps.com/>



- ✓ Η ιστοσελίδα MapStory (<http://mapstory.org/>) περιέχει ιστορικούς χάρτες κατασκευασμένους από χρήστες της ιστοσελίδας. Οι χάρτες παρουσιάζουν την ιστορική εξέλιξη από τοπικό μέχρι παγκόσμιο επίπεδο. Με την εγγραφή μπορεί κανείς να ανεβάσει τους δικούς του χάρτες.

- ✓ Στην ιστοσελίδα της Ευρωπαϊκής Υπηρεσίας Διαστήματος (<http://www.esa.int/ESA/EDUSPACE>) μπορείτε να βρείτε στα Ελληνικά χρήσιμες πληροφορίες γύρω από θέματα περιβαλλοντικής φύσης για κάποιες περιοχές του πλανήτη καθώς και δορυφορικές εικόνες. Από την ίδια ιστοσελίδα μπορείτε να κατεβάσετε το δωρεάν λογισμικό LEOworks της ίδιας υπηρεσίας, το οποίο σας δίνει τη δυνατότητα να επεξεργαστείτε δορυφορικές εικόνες. Προσφέρεται ειδικά για μαθητές του γυμνασίου και λυκείου. Το πρόγραμμα συνοδεύεται από εγχειρίδιο χρήσης (στα αγγλικά) το οποίο μπορείτε να κατεβάσετε από την ίδια ιστοσελίδα.



ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΕΣ ΤΟΥ ΚΕΝΤΡΟΥ ΨΗΦΙΑΚΗΣ ΓΕΩΓΡΑΦΙΚΗΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ 2013 - 2014

Ημερομηνία	ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ	ΦΟΡΕΑΣ/ΣΥΝΕΡΓΑΣΙΑ	ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑ	ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ
30/9/14	Εκδόσεις	Κέντρο / Marathon Data Systems	Βιβλίο Τεύχος 1: Οι χάρτες	
7-8-9/10/13	Σεμινάριο	Κέντρο / Marathon Data Systems	Επιμόρφωση εκπαιδευτικών Α/θμιας εκπαίδευσης νομού Φλώρινας	19 δάσκαλοι
9-10/10/13	Παρουσίαση	Κέντρο/Κέντρο Περιβαλλοντικής Εκπαίδευσης Λέσβου	Παρουσίαση του Κέντρου σε εκπαιδευτικούς του νομού Λέσβου	Περίπου 100 εκπαιδευτικοί
11/10/13	Εκδόσεις	Κέντρο	1 ^ο τεύχος Newsletter	Όλα τα μέλη του Κέντρου
14-15-16/10/13	Σεμινάριο	Κέντρο / Marathon Data Systems	Επιμόρφωση εκπαιδευτικών Α/θμιας εκπαίδευσης νομού Κοζάνης	10 δάσκαλοι
4-5-6/-11/13	Σεμινάριο	Κέντρο / Marathon Data Systems	Επιμόρφωση εκπαιδευτικών Α/θμιας εκπαίδευσης νομού Γρεβενών	16 δάσκαλοι
18-19-20/11/13	Σεμινάριο	Κέντρο / Marathon Data Systems	Επιμόρφωση εκπαιδευτικών Α/θμιας εκπαίδευσης νομού Καστοριάς	12 δάσκαλοι
02-03-04/12/13	Σεμινάριο	Κέντρο / Marathon Data Systems	Επιμόρφωση εκπαιδευτικών Α/θμιας εκπαίδευσης νομού Κατερίνης	15 δάσκαλοι
16-17-18/12/13	Σεμινάριο	Κέντρο / Marathon Data Systems	Επιμόρφωση εκπαιδευτικών Α/θμιας εκπαίδευσης νομού Σερρών	15 δάσκαλοι
05/1/14	Εκδόσεις	Κέντρο	Newsletter (2)	Όλα τα μέλη
13-14-15/01/14	Σεμινάριο	Κέντρο / Marathon Data Systems	Επιμόρφωση εκπαιδευτικών Α/θμιας εκπαίδευσης νομού Θεσσαλονίκης	17 δάσκαλοι
27-28-29/01/14	Σεμινάριο	Κέντρο / Marathon Data Systems	Επιμόρφωση εκπαιδευτικών Α/θμιας εκπαίδευσης νομού Θεσσαλονίκης	17 δάσκαλοι
10-11-12/02/14	Σεμινάριο	Κέντρο / Marathon Data Systems	Επιμόρφωση εκπαιδευτικών Α/θμιας εκπαίδευσης νομού Χαλκιδικής (Νέα Μουδανιά)	8 δάσκαλοι
24-25-26/02/14	Σεμινάριο	Κέντρο / Marathon Data Systems	Επιμόρφωση εκπαιδευτικών Α/θμιας εκπαίδευσης νομού Χαλκιδικής (Πολύγυρος)	14 δάσκαλοι
10-11-12/03/14	Σεμινάριο	Κέντρο / Marathon Data Systems	Επιμόρφωση εκπαιδευτικών Α/θμιας εκπαίδευσης νομού Πέλλας (Εδεσσα)	14 δάσκαλοι
17/3/14	Ημερίδα	Κέντρο	6 ^η & 9 ^η ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ Π.Ε. ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ 37 ^ο Δ.Σ. Θεσσαλονίκη	65 δάσκαλοι
17-18-19/03/14	Σεμινάριο	Κέντρο / Marathon Data Systems	Επιμόρφωση εκπαιδευτικών Α/θμιας εκπαίδευσης νομού Πέλλας (Γιαννιτσά)	16 δάσκαλοι
31/3/14	Εκδόσεις	Κέντρο	Newsletter (3)	Όλα τα μέλη
Μάρτιος 2014	Δημοσίευση	Κέντρο	Lambrinos, N. and Asiklari F. (2014). The introduction of GIS and GPS through local history teaching in primary school. <u>European Journal of Geography, vol.5, n.1, pp.32-47</u>	(in http://www.eurogeographyjournal.eu/)
01-4-2014	Επιμόρφωση	Κέντρο	Περιφερειακή Διεύθυνση Α/θμιας & Β/θμιας Εκπ/σης Θεσσαλίας. Δ/ση Β/θμιας Εκπ/σης Λάρισας	140 εκπαιδευτικοί
Απρίλιος, 05, 2014	Συνεργασία	Κέντρο	Μέλος του ICA-OSGeo Lab Network (International Cartographic Association – Open Source Geospatial Foundation) και της δράσης Geo for All	74 πανεπιστήμια/ιδρύματα/εργαστήρια μέχρι τις 05/4/14
7-8-9/4/14	Σεμινάριο	Κέντρο / Marathon Data Systems	Επιμόρφωση εκπαιδευτικών Α/θμιας εκπαίδευσης νομού Κιλκίς	8 δάσκαλοι
29 Απριλίου 2014	Συνεργασία	Κέντρο	Μέλος του Κέντρου Διεπιστημονικής Έρευνας και Καινοτομίας (ΚΕΔΕΚ) του ΑΠΘ.	Α' φάση του ΚΕΔΕΚ. Συμμετοχή των πρώτων 10 Προγραμμάτων του ΑΠΘ
16 Ιουνίου 2014	Σεμινάριο	Κέντρο, 5 ^ο Δ.Σ. Καλαμαριάς, Θεσσαλονίκη	«Τα γεωγραφικά συστήματα πληροφοριών και η διαδικτυακή χαρτογραφία ως εργαλεία για τη διδασκαλία της γεωγραφίας. Η συμβολή του Κέντρου Ψηφιακής Γεωγραφικής Εκπαίδευσης».	151 εκπαιδευτικοί
17 Ιουνίου 2014	Παρουσίαση	Κέντρο, 3 ^ο Δ.Σ. Γιαννιτσών, Πέλλα	Η ίδρυση και ο ρόλος του Κέντρου Ψηφιακής Γεωγραφικής Εκπαίδευσης.	142 εκπαιδευτικοί