



ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟΥ  
ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ (ΠΕ.Κ.Ε.Σ.) ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ

Ταχ. Δ/ση: Αχαϊκής Συμπολιτείας 20  
Τ.Κ. – Πόλη: 26441 Πάτρα  
Ισόγειο π. 1ης ΕΠΑΣ Πάτρας  
Πληροφορίες: Γαριού Αγγελική ΣΕΕ ΠΕ04  
Τηλέφωνο: 2610526621  
Fax: 2610527193  
Ηλ. Δ/ση: [gariou@sch.gr](mailto:gariou@sch.gr)

Ιστολόγιο ΠΕΚΕΣ: <https://blogs.sch.gr/pekesde/>

Πάτρα, 03/ 03 / 2021  
Α/Α: 178

**ΠΡΟΣ:**

**Προς:**

✿ **Εκπαιδευτικούς που ενδιαφέρονται για τη διδακτική Γεωεπιστημών των Σχολικών Μονάδων ΔΔΕ Αχαΐας, Ηλείας, Αιτωλοακαρνανίας**  
✿ **Υπεύθυνους ΕΚΦΕ ΠΔΕΔΕ**

**Κοιν:**

✿ **ΠΕΚΕΣ Δυτικής Ελλάδας**  
✿ **ΠΔΕ Δ.Ε.**  
✿ **ΔΔΕ Αιτ/νίας**  
✿ **ΔΔΕ Αχαΐας**  
✿ **ΔΔΕ Ηλείας**

**Θέμα: «Πρόσκληση εκπαιδευτικών σε επιμορφωτικό σεμινάριο διδακτικής Γεωλογίας-Γεωγραφίας»**

**Σχετ.:**

α) τις διατάξεις των παρ. 2 & 3 άρ. 4 και παρ. 1 άρ. 49 του Ν. 4547/2018 (ΦΕΚ 102/12.06.2018 τ. Α') με θέμα «Αναδιοργάνωση των δομών υποστήριξης της π/θμιας και δ/θμιας εκπ/σης και άλλες διατάξεις»

β) τις διατάξεις των παρ. 1 άρ. 1, παρ. 3 άρ. 2 και παρ. 3 & 4 άρ. 4 της υπ. αρ. 158733/ΓΔ4/24.09.2018 (ΦΕΚ 2499/27.09.2018 τ. Β') Υ.Α. με θέμα «Ενιαίος Κανονισμός Λειτουργίας των ΠΕΚΕΣ και ειδικότερα καθήκοντα και αρμοδιότητες των ΣΕΕ»

γ) την υπ' αρ. Φ.34.1/7192/19-06-2019 απόφαση τροποποίησης της υπ' αρ. Φ.63/12890/02-11-2018, (ΑΔΑ: ΩΦΝΟ4653ΠΣ-ΙΛΘ) Απόφασης του Περιφερειακού Διευθυντή Π.Δ.Ε.Δ.Ε. με θέμα «Ανάθεση Επιστημονικής και Παιδαγωγικής ευθύνης Σχολικών Μονάδων, Πρωτοβάθμιας και Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης, Ε.Κ. και Κ.Ε.Α στους Σ.Ε.Ε. του ΠΕ.Κ.Ε.Σ. Δυτ. Ελλάδας»

δ) το υπ' αριθμ. πρωτ. 161/4754/15.02.2021 έγγραφο του Τμήματος Γεωλογίας του Πανεπιστημίου Πατρών

ε) την υπ. αρ. 57/25.02.2021 πράξη της Ολομέλειας του ΠΕΚΕΣ Δυτικής Ελλάδας

Σας προσκαλούμε σε σειρά επιμορφωτικών ιστοσεμιναρίων με θέμα τη διδακτική των Γεωεπιστημών. Τα σεμινάρια οργανώνονται στο πλαίσιο συνεργασίας του **Τμήματος Γεωλογίας** του Πανεπιστημίου Πατρών με την Συντονίστρια Εκπαιδευτικού Έργου Φυσικών Επιστημών κα **Αγγελική Γαριού** του ΠΕΚΕΣ Δυτικής Ελλάδας. Εντάσσονται στη διδασκαλία του προπτυχιακού σεμιναριακού μαθήματος «*Η διδακτική των Γεωεπιστημών στη Β/θμια εκπαίδευση*» του εαρινού εξαμήνου του 4ου έτους σπουδών το οποίο απευθύνεται σε φοιτητές, με υπεύθυνο τον Αν. Καθηγητή κ. **Ιωάννη Ηλιόπουλο**.

Οι παρακάτω θεματικές είναι διαθέσιμες και σε ενδιαφερόμενους εκπαιδευτικούς.

Για την καλύτερη οργάνωση και διαχείριση του διαδικτυακού χώρου παρακαλούμε δηλώστε την πρόθεση συμμετοχής σας στον παρακάτω σύνδεσμο:

<https://forms.gle/unhsc76qzbZN5PpQ9>

Τα στοιχεία της εικονικής μας αίθουσας είναι:

<https://upatras-gr.zoom.us/meeting/register/tJUud-Cqgj0jGdEriaEb66Yv5xNCNHwzcPlz>

(εάν ζητηθεί κωδικός: **1234**)

Θα δοθούν βεβαιώσεις παρακολούθησης.

Στην επόμενη σελίδα ακολουθεί το πρόγραμμα.

Η Συντονίστρια Εκπαιδευτικού Έργου  
ΠΕ04-Φυσικών Επιστημών  
ΠΕΚΕΣ Δυτικής Ελλάδας



Αγγελική Γαριού

**ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ Ώρα: 6.00-8.00 μ.μ**

	<b>Εισηγητής/ Εισηγήτρια</b>	<b>Θεματική</b>	<b>Ημερομηνία</b>
1.	<b>Ιωάννης Καραντζής</b> π. Επίκουρος καθηγητής Παν/μίου Πατρών	Θέματα διδακτικής της Γεωγραφίας	<b>05/03/2021</b>
2.	<b>Αικατερίνη Κλωνάρη</b> Ομ. Καθηγήτρια, "Διδακτική της Γεωγραφίας" Παν/μίου Αιγαίου	Παρανοήσεις μαθητών/τριών σε θέματα Γεωεπιστημών	<b>12/03/2021</b>
3.	<b>Ιωάννης Χιωτέλης</b> Πειραματικό Λύκειο Πανεπιστημίου Πατρών	Διδακτική της Γεωλογίας: Η Γεωλογία στο Λύκειο	<b>19/03/2021</b>
5.	<b>Σπύρος Τσοβόλας</b> υπεύθυνος ΕΚΦΕ Αργινίου	Διδασκαλία Γεωγραφίας με τη βοήθεια εκπαιδευτικού λογισμικού	<b>02/04/2021</b>
6.	<b>Αναστασία-Γερασιμούλα Ταβιανάτου</b> , Γυμνάσιο Καλαβρύτων, ΓΕΛ Καλαβρύτων	Διδασκαλία της σημασίας του φυσικού περιβάλλοντος της Ευρώπης σε μαθητές Γυμνασίου	<b>09/04/2021</b>
7.	<b>Κική Μακρή</b> , Δρ Διδασκαλίας της Γεωλογίας, 1ο Γυμνάσιο Λαυρίου	Αναλυτικά προγράμματα Γεωλογίας. Σχεδιασμός μαθήματος	<b>16/04/2021</b>
8.	<b>Αγγελική Γαριού</b> , ΣΕΕ Φυσικών Επιστημών, ΠΕΚΕΣ ΔΕ, <b>Σαρλή Έλενα</b> , Υπεύθυνη Υλοποίησης GEM IN, ΠΔΕΔΕ	Αξιοποίηση του Ψηφιακού Σχολείου και του προγράμματος "Gem In" στη διδασκαλία της Γεωλογίας-Γεωγραφίας	<b>23/04/2021</b>
9.	<b>Ανδριανή Χαλαζιά</b> , Γυμνάσιο Αιτωλικού	Σεισμοί, ηφαίστεια	<b>14/05/2021</b>
10.	<b>Νικολίτσα Σουλιντζή</b> , 2ο Γυμνάσιο Μεσολογγίου	Πειραματικές ασκήσεις Γεωλογίας	<b>21/05/2021</b>
11.	<b>Ιωάννης Βλάχος</b> , Υπεύθυνος Πολιτιστικών Θεμάτων ΔΔΕ Αχαΐας <b>Ιωάννα Παπαϊωάννου</b> , Υπεύθυνη Περιβαλλοντικής Εκπαίδευσης ΔΔΕ Αχαΐας	Αναζητώντας την πόλη της...πανδημίας	<b>28/05/2021</b>
12.	<b>Αθανασία Μπαλωμένου</b> , ΣΕΕ Μαθηματικών, ΠΕΚΕΣ ΔΕ, <b>Σαρλή Έλενα</b> , Υπεύθυνη Υλοποίησης <b>CHOICE</b>	Σχεδιασμός & δοκιμή ανοικτών εκπαιδευτικών πόρων για τη διδασκαλία θεμάτων Γεωγραφίας & Γεωλογίας- μια STE(A)M προσέγγιση ( <b>CHOICE</b> )	<b>04/06/2021</b>