



## Πρόσκληση Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος για τη Συμμετοχή σε ΕΠΙΜΟΡΦΩΤΙΚΑ ΣΕΜΙΝΑΡΙΑ με θέμα τα ΑΝΟΙΧΤΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ

Ο Σύνδεσμος Επιχειρήσεων Πληροφορικής Βορείου Ελλάδος (ΣΕΠΒΕ) πρόκειται να διοργανώσει δύο εξ' αποστάσεως επιμορφωτικά σεμινάρια με θέμα τα Ανοικτά Δεδομένα και με τίτλους «**Εισαγωγή στα Ανοικτά Δεδομένα**» και «**Προχωρημένα Θέματα Ανοικτών Δεδομένων**».

Τα επιμορφωτικά σεμινάρια υλοποιούνται πιλοτικά στο πλαίσιο του έργου **Innovative Open Data Education and Training based on PBL and Learning Analytics - ODEDU**, το οποίο είναι ενταγμένο στο Πρόγραμμα ERASMUS+ και χρηματοδοτείται από την Ευρωπαϊκή Επιτροπή. Προσφέρονται δωρεάν σε στελέχη επιχειρήσεων που μπορούν να αξιολογήσουν και να αξιοποιήσουν την προσφορά αυτή.

Οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να βρουν περισσότερες πληροφορίες για το έργο στη διεύθυνση : <http://odedu-project.eu/>.

### Συνοπτική Περιγραφή Σεμιναρίου «Εισαγωγή στα Ανοικτά Δεδομένα»

**Στόχος:** Το σεμινάριο στοχεύει στην εξοικείωση των εκπαιδευόμενων με βασικές έννοιες ανοικτών δεδομένων και βασικές τεχνικές οργάνωσης και επικύρωσης δεδομένων. Στο τέλος του σεμιναρίου, ο εκπαιδευόμενος θα είναι σε θέση να ανακτά, να επικυρώνει και να οργανώνει ανοικτά δεδομένα.

**Διάρκεια:** Τρεις (3) εβδομάδες, στη διάρκεια των οποίων οι εκπαιδευόμενοι θα πρέπει να καλύψουν 9 διδακτικές ώρες μελέτης και εφαρμογών.

**Έναρξη:** Δευτέρα 23 Απριλίου 2018

#### Θεματικές Ενότητες:

1. Εισαγωγή στην επιστήμη των δεδομένων (Data Science)
2. Καθαρισμός και επικύρωση δημόσιων δεδομένων
3. Εφαρμογή : Οργάνωση και επικύρωση δεδομένων μονάδων υγείας



Συνοπτική Περιγραφή Σεμιναρίου  
**«Προχωρημένα Θέματα Ανοικτών Δεδομένων»**

**Στόχος:** Το σεμινάριο στοχεύει στην απόκτηση θεωρητικών και πρακτικών γνώσεων που καλύπτουν όλο τον κύκλο ζωής των ανοικτών δεδομένων, από την ανάκτηση των δεδομένων έως τη δημιουργία χρήσιμης πληροφορίας. Στο τέλος του σεμιναρίου, ο εκπαιδευόμενος θα είναι σε θέση να δημιουργεί πληροφορία αξίας από ανοικτά δεδομένα.

**Διάρκεια:** Οκτώ (8) εβδομάδες, στη διάρκεια των οποίων οι εκπαιδευόμενοι θα πρέπει να καλύψουν 24 διδακτικές ώρες μελέτης και εφαρμογών.

**Έναρξη:** Δευτέρα 7 Μαΐου 2018

**Θεματικές Ενότητες:**

1. Εισαγωγή στην επιστήμη των δεδομένων
2. Καθαρισμός και επικύρωση δημόσιων δεδομένων
3. Εφαρμογή : Οργάνωση και επικύρωση δεδομένων μονάδων υγείας
4. Εφαρμογή : Ανάλυση δεδομένων υπηρεσιών δημόσιας ασφάλειας
5. Εφαρμογή : Παρουσίαση δεδομένων υπηρεσιών δημόσιας ασφάλειας
6. Ανάπτυξη μιας επιχειρηματικής ιδέας που σχετίζεται με ανοικτά δεδομένα
7. Υλοποίηση μιας επιχειρηματικής ιδέας που σχετίζεται με ανοικτά δεδομένα
8. Ανακεφαλαίωση

**ΧΡΗΣΙΜΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΓΙΑ ΤΑ ΔΥΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΑ**

**Σε ποιους απευθύνονται**

Τα σεμινάρια απευθύνονται σε στελέχη επιχειρήσεων πληροφορικής και επικοινωνιών, νέων τεχνολογιών, συμβουλευτικών υπηρεσιών και γενικότερα επιχειρήσεων που ανήκουν σε κλάδους και τομείς, στους οποίους απαιτείται παραγωγή ή αξιοποίηση ανοικτών δεδομένων.



### Τρόπος Διεξαγωγής

Εξ αποστάσεως ασύγχρονη τηλεεκπαίδευση μέσω της εκπαιδευτικής πλατφόρμας του έργου ODEdu. Δεν υπάρχει συγκεκριμένο ωρολόγιο πρόγραμμα και ο κάθε εκπαιδευόμενος οργανώνει το χρόνο του για τη μελέτη του εκπαιδευτικού υλικού και την αξιολόγησή του.

### Γλώσσα, Εκπαιδευτικό υλικό και Διαδικασίες

Το εκπαιδευτικό υλικό και οι ασκήσεις αξιολόγησης παρέχονται αποκλειστικά στην αγγλική γλώσσα και απαιτείται άριστη γνώση της από τους ενδιαφερόμενους. Η επικοινωνία με τους υπεύθυνους του προγράμματος μπορεί να γίνεται είτε στην ελληνική, είτε στην αγγλική γλώσσα.

Τα δύο σεμινάρια θα υποστηριχθούν με μια εξ αποστάσεως συνεδρία μεταξύ όλων των συμμετεχόντων και των εκπαιδευτών στην αρχή και μια στη λήξη τους.

### Αξιολόγηση Συμμετεχόντων

Οι συμμετέχοντες θα πρέπει να ολοκληρώσουν επιτυχώς όλες τις δραστηριότητες που περιλαμβάνει το κάθε εκπαιδευτικό σεμινάριο. Μετά την επιτυχή αξιολόγηση παρέχεται στους εκπαιδευόμενους **Βεβαίωση Παρακολούθησης** του αντίστοιχου σεμιναρίου.

### Δηλώσεις Συμμετοχής

Οι δηλώσεις συμμετοχής γίνονται αποκλειστικά με τη συμπλήρωση της ηλεκτρονικής φόρμας συμμετοχής: <https://goo.gl/forms/KM40vqcyq3eJFHnm1>

Ο κάθε ενδιαφερόμενος έχει δικαίωμα να συμμετέχει **σε ένα μόνο σεμινάριο**.

### Πληροφορίες

Για περισσότερες πληροφορίες και διευκρινήσεις μπορείτε να επικοινωνείτε στο τηλ. 2310-365130 ή να στείλετε μήνυμα στη διεύθυνση : [sepve@sepve.org.gr](mailto:sepve@sepve.org.gr)