



Αθήνα, 6/5/2022

ΘΕΜΑ: Επιμορφωτικά σεμινάρια για καθηγητές ΠΕ04, ΠΕ82 (πρώην: ΠΕ12.04, ΠΕ17.02, ΠΕ17.06), ΠΕ83 (πρώην: ΠΕ12.05, ΠΕ17.03, ΠΕ17.07), ΠΕ84 (πρώην: ΠΕ12.06, ΠΕ17.04, ΠΕ17.08), ΠΕ85 (πρώην: ΠΕ12.08) και ΠΕ86 (πρώην: ΠΕ19, ΠΕ20) όλης της χώρας, στο CERN

Το Τμήμα Εκπαίδευσης του CERN σε συνεργασία με την Οργανωτική Επιτροπή των σεμιναρίων για την Ελλάδα, αποτελούμενη από τους: Εμμανουήλ Τσεσμελή, Υπεύθυνο του Γραφείου Διεθνών Σχέσεων του CERN, Ευάγγελο Γαζή, Καθηγητή ΣΕΜΦΕ, ΕΜΠ και την Ευγενία Τσιτοπούλου – Χριστοδουλίδη, φυσικό Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης, οργανώνουν, για 12^η χρονιά, δύο επιμορφωτικά σεμινάρια για 72 (36+36) καθηγητές κλάδων ΠΕ04, ΠΕ82 (πρώην: ΠΕ12.04, ΠΕ17.02, ΠΕ17.06), ΠΕ83 (πρώην: ΠΕ12.05, ΠΕ17.03, ΠΕ17.07), ΠΕ84 (πρώην: ΠΕ12.06, ΠΕ17.04, ΠΕ17.08), ΠΕ85 (πρώην: ΠΕ12.08) και ΠΕ86 (πρώην: ΠΕ19, ΠΕ20) **όλης της χώρας**, στην Ελληνική γλώσσα. Το πρώτο σεμινάριο θα πραγματοποιηθεί από τις **28 Αυγούστου 2022 – 31 Αυγούστου 2022** και το δεύτερο **31 Αυγούστου 2022 – 3 Σεπτεμβρίου 2022**, στις εγκαταστάσεις του CERN στη Γενεύη.

Οι αιτήσεις για την παρακολούθηση του σεμιναρίου πρέπει να υποβληθούν ηλεκτρονικά έως τις **20 Ιουνίου 2022, ώρα: 15.00**, στην διεύθυνση: <http://etsito.mysch.gr/?q=cern2022>

Σας ενημερώνουμε ότι:

- α) Τα έξοδα μετάβασης και επιστροφής θα βαρύνουν τους συμμετέχοντες στο σεμινάριο. Οι συμμετέχοντες θα φροντίσουν οι ίδιοι για το τρόπο μετάβασης τους προς και από την Γενεύη.
- β) Η διαμονή θα είναι στους ξενώνες του CERN σε μονόκλινα δωμάτια. Τα έξοδα διαμονής και διατροφής είναι χορηγία του Κοινωφελούς Ιδρύματος Ιωάννη Σ. Λάτση.
- γ) Το πρόγραμμα των σεμιναρίων είναι:

1^ο σεμινάριο (για 36 καθηγητές)

Αφιξη στο CERN: Κυριακή 28/8/2022 πρωί
Έναρξη μαθημάτων: Κυριακή 28/8/2022, 14.00
Τέλος μαθημάτων: Τετάρτη 31/8/2022, 13.00
Αναχώρηση από το CERN: Τετάρτη 31/8/2022

2^ο σεμινάριο (για 36 καθηγητές)

Αφιξη στο CERN: Τετάρτη 31/8/2022 πρωί
Έναρξη μαθημάτων: Τετάρτη 31/8/2022, 14.00
Τέλος μαθημάτων: Σάββατο 3/9/2022, 13.00
Αναχώρηση από το CERN: Σάββατο 3/9/2022

Η διάρκεια του σεμιναρίου είναι 9.00 – 18.00 καθημερινά, με 2ωρη διακοπή φαγητού το μεσημέρι. Όσοι επιλεγούν, υποχρεούνται να παρακολουθήσουν **όλο** το σεμινάριο (δεν

επιτρέπονται αφίξεις μετά την έναρξη, αναχωρήσεις πριν την λήξη ή επιλογή διδακτικών ενοτήτων κατά την διάρκεια του σεμιναρίου).

δ) Οι συμμετέχοντες στο σεμινάριο υποχρεούνται να πραγματοποιήσουν **μία τουλάχιστον** εκδήλωση, σχετικά με όσα παρακολούθησαν, την επόμενη σχολική χρονιά 2022-2023. Ενδεικτικός πίνακας επιθυμητών εκδηλώσεων περιλαμβάνεται στην αίτηση συμμετοχής. Όταν πραγματοποιηθεί η εκδήλωση, θα κοινοποιηθεί στο e-mail: etsitop@otenet.gr για την σύνταξη της έκθεσης απολογισμού του προγράμματος.

ε) Η κατανομή των θέσεων στο σεμινάριο είναι:

- Ποσοστό 50% των θέσεων (36), θα καλυφτεί από εκπαιδευτικούς με πτυχίο Φυσικού τμήματος ή ΣΕΜΦΕ, κλάδος Φυσικού, οι οποίοι την σχολική χρονιά 2021-2022 διδάσκουν **Φυσική** ή και άλλο μάθημα των Φυσικών Επιστημών (Χημεία, Βιολογία, Γεωλογία – Γεωγραφία, Γεωλογία και Διαχείριση Φυσικών Πόρων).
- Ποσοστό 30% των θέσεων (21), θα καλυφτεί από εκπαιδευτικούς κλάδων ΠΕ04-02, ΠΕ04-03, ΠΕ04-04, ΠΕ04-05, ΠΕ82 (πρώην: ΠΕ12.04, ΠΕ17.02, ΠΕ17.06), ΠΕ83 (πρώην: ΠΕ12.05, ΠΕ17.03, ΠΕ17.07), ΠΕ84 (πρώην: ΠΕ12.06, ΠΕ17.04, ΠΕ17.08), ΠΕ85 (πρώην: ΠΕ12.08), οι οποίοι την σχολική χρονιά 2021-2022 διδάσκουν μάθημα των Φυσικών Επιστημών (Χημεία, Βιολογία, Γεωλογία – Γεωγραφία, Γεωλογία και Διαχείριση Φυσικών Πόρων) **και Φυσική**.
- Ποσοστό 5% των θέσεων (4), θα καλυφτεί από εκπαιδευτικούς κλάδων ΠΕ04-02, ΠΕ04-03, ΠΕ04-04, ΠΕ04-05, ΠΕ82 (πρώην: ΠΕ12.04, ΠΕ17.02, ΠΕ17.06), ΠΕ83 (πρώην: ΠΕ12.05, ΠΕ17.03, ΠΕ17.07), ΠΕ84 (πρώην: ΠΕ12.06, ΠΕ17.04, ΠΕ17.08), ΠΕ85 (πρώην: ΠΕ12.08), οι οποίοι την σχολική χρονιά 2021-2022 διδάσκουν μάθημα των Φυσικών Επιστημών (Χημεία, Βιολογία, Γεωλογία – Γεωγραφία, Γεωλογία και Διαχείριση Φυσικών Πόρων).
- Ποσοστό 5% των θέσεων (4), θα καλυφτεί από εκπαιδευτικούς κλάδων ΠΕ86 (πρώην: ΠΕ19, ΠΕ20)
- Ποσοστό 10% των θέσεων (7), θα καλυφτεί από Υπευθύνους Ε.Κ.Φ.Ε. ή συνεργάτες Ε.Κ.Φ.Ε.

Σε περίπτωση που υπάρξουν λιγότερες αιτήσεις από τις προσφερόμενες θέσεις σε κάποια από τις ανωτέρω κατηγορίες, οι κενές θέσεις θα καλυφτούν από εκπαιδευτικούς των άλλων κατηγοριών μέχρι την κάλυψη όλων των θέσεων. Όσοι επιλεγούν, υποχρεούνται να στείλουν, εντός μίας εβδομάδας από την ανακοίνωση της επιλογής τους, βεβαίωση με τα μαθήματα και τις ώρες διδασκαλίας τους για κάθε μάθημα, υπογεγραμμένη από τον Διευθυντή/-ντές του/των σχολείου/-ων τους στο e-mail: etsitop@otenet.gr Η μη έγκαιρη αποστολή της βεβαίωσης συνεπάγεται την αυτόματη διαγραφή τους από τους επιλεγέντες και την αντικατάστασή τους από τους αναπληρωματικούς εκπαιδευτικούς.

Κριτήρια επιλογής:

- εκπαιδευτικοί που **δεν** έχουν παρακολουθήσει τα προηγούμενα σεμινάρια του 2008, του 2010, του 2011, του 2012, του 2013, του 2014, του 2015, του 2016, του 2017, του 2018, του 2019 ή οποιοδήποτε από τα σεμινάρια των τριών εβδομάδων που οργανώνονται από το CERN
- κατά Διεύθυνση Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης ανάλογα με τον αριθμό των αιτήσεων που θα υποβληθούν ανά Διεύθυνση Δ.Ε.,
- η ποσόστωση στον αριθμό των γυναικών (ελάχιστο 30%, όπως ορίζει ο νόμος) και
- τα στοιχεία του βιογραφικού σημειώματος και της αίτησης.

Οι αιτήσεις των αναπληρωτών εκπαιδευτικών εξετάζονται **μόνο** στην περίπτωση που υπάρξουν λιγότερες αιτήσεις από εκπαιδευτικούς που δεν έχουν παρακολουθήσει τα προηγούμενα σεμινάρια.

Όλοι οι αιτούντες θα ενημερωθούν εγγράφως για το αποτέλεσμα της αίτησης συμμετοχής τους. Τα προσωπικά δεδομένα των αιτούντων για τα ανωτέρω σεμινάρια θα προστατεύονται βάσει του ισχύοντος θεσμικού πλαισίου. Οι συμμετέχοντες, με την αίτησή τους, συναινούν ότι τα προσωπικά δεδομένα που παρέχονται θα συλλέγονται, θα υποβάλλονται σε επεξεργασία, θα χρησιμοποιούνται και θα αποθηκεύονται από το Τμήμα Εκπαίδευσης του CERN και την Οργανωτική Επιτροπή των σεμιναρίων για την Ελλάδα, με σκοπό τη διοργάνωση των σεμιναρίων και, μεταξύ άλλων, για την έκδοση του πιστοποιητικού συμμετοχής, των λιστών συμμετοχής και για την παρακολούθηση των σεμιναρίων. Καθώς προσπαθούμε συνεχώς να βελτιώνουμε τα σεμινάρια, θα επικοινωνούμε μαζί σας εάν είναι απαραίτητο, στο πλαίσιο μακροπρόθεσμων αξιολογήσεων έως και δώδεκα μήνες μετά (έως 4/9/2023). Μετά το πέρας της ημερομηνίας αυτής, τα δεδομένα θα αρχειοθετηθούν ανώνυμα για στατιστικούς σκοπούς. Τα καθαρά δεδομένα θα διαγραφούν μετά την ανωνυμοποίηση. Τα προσωπικά σας στοιχεία επικοινωνίας δεν θα διαβιβαστούν σε τρίτους. Μπορείτε να ανακαλέσετε αυτήν τη συγκατάθεση ανά πάσα στιγμή με ισχύ για το μέλλον στέλνοντας ένα e-mail στο etsitop@otenet.gr

Περισσότερες πληροφορίες για τα σεμινάρια στη διεύθυνση: <http://etsito.mysch.gr/> και από την κα. Ευγενία Τσιτοπούλου – Χριστοδουλίδη στο e-mail: etsitop@otenet.gr

Εμμανουήλ Τσεσμελής
Ευάγγελος Γαζής
Ευγενία Τσιτοπούλου – Χριστοδουλίδη