



Πρόσκληση Συμμετοχής σε Ερευνητικό Πρόγραμμα για την Ενεργοποίηση της Δημιουργικότητας μέσω των Φυσικών Επιστημών και των Μαθηματικών στην Προσχολική και Πρώτη Σχολική ηλικία

Η διδακτική των φυσικών επιστημών και των μαθηματικών, η δημιουργικότητα και η καινοτομία είναι όλες περιοχές μείζονος ενδιαφέροντος για την Ευρώπη και η ενδυνάμωσή τους αποτελεί μία από τις πρώτες προτεραιότητες. Το έργο *Creative Little Scientists* συμβάλλει στην καλύτερη κατανόηση σε ευρωπαϊκό επίπεδο των δυνατοτήτων που προσφέρει το κοινό έδαφος που μοιράζονται η διδασκαλία των Φυσικών Επιστημών και των Μαθηματικών με τη δημιουργικότητα στην προσχολική και πρώτη σχολική ηλικία (μέχρι την ηλικία των 8 ετών).

Η κοινοπραξία του έργου *Creative Little Scientists*, αποτελούμενη από ακαδημαϊκούς και ερευνητές από εννέα ευρωπαϊκές χώρες (Βέλγιο, Γερμανία, Ελλάδα, Ηνωμένο Βασίλειο, Μάλτα, Πορτογαλία και Ρουμανία), οι οποίοι συνδυάζουν γνώση και εμπειρία στους τομείς της διδασκαλίας των Φυσικών Επιστημών και των Μαθηματικών στην προσχολική και πρώτη σχολική ηλικία, της δημιουργικότητας στην εκπαίδευση, της γνωστικής ψυχολογίας, της συγκριτικής μελέτης της εκπαίδευσης και της επιμόρφωσης των εκπαιδευτικών, έχει θέσει ως γενικούς σκοπούς του έργου:

- Να προσφέρει, σε ευρωπαϊκό επίπεδο, μία ξεκάθαρη εικόνα των υπάρχουσών και δυνατών πρακτικών στην ανάπτυξη δημιουργικών δεξιοτήτων στην προσχολική και πρώτη σχολική ηλικία διαμέσου της μάθησης των φυσικών επιστημών και των μαθηματικών, καθώς και να αποτυπώσει τις συνέπειες, και τις σχετικές ευκαιρίες και προκλήσεις, της εφαρμογής αυτών των πρακτικών στα σχολεία.
- Να μεταμορφώσει τη νέα γνώση που θα παραχθεί μέσα από την έρευνα σε οδηγίες για εκπαιδευτική πολιτική, καθώς και σε οδηγίες, αναλυτικά προγράμματα και υποδειγματικό υλικό για την επιμόρφωση των εκπαιδευτικών, κατάλληλο να εφαρμοστεί στα διάφορα ευρωπαϊκά πλαίσια.

Σε αυτό το πλαίσιο προσκαλούμε όσους **εκπαιδευτικούς (διδάσκοντες και διδάσκουσες σε Βρεφονηπιακούς Σταθμούς, Νηπιαγωγεία και Δημοτικά) να συμμετάσχουν στην έρευνα** που θα διεξάγει το έργο:

- σε πρώτη φάση, συμπληρώνοντας το ηλεκτρονικό ερωτηματολόγιο του προγράμματος (διαδικτυακά στα μέσα Μαΐου 2012 έως το πέρας της σχολικής χρονιάς), και/ή
- σε δεύτερη φάση, λαμβάνοντας μέρος στην έρευνα μέσω συνεντεύξεων και παρατηρήσεων στην τάξη (Ιανουάριος – Απρίλιος 2013).

Οι εκπαιδευτικοί που θα εκδηλώσουν ενδιαφέρον και θα συμμετάσχουν στην έρευνα θα λάβουν:

- Βεβαίωση συμμετοχής στο ευρωπαϊκό ερευνητικό έργο *Creative Little Scientists*.
- Τον οδηγό των καλών πρακτικών, ο οποίος θα αναδείξει την ποικιλία των διδακτικών προσεγγίσεων από τις εννέα χώρες που συμμετέχουν στο έργο.



The project CREATIVE LITTLE SCIENTISTS has received funding from the European Union Seventh Framework Programme (FP7/2007-2013) under grant agreement n° 289081.



- Την έκδοση η οποία θα περιέχει υποδειγματικό υλικό για την επιμόρφωση εκπαιδευτικών.
- Πρόσκληση συμμετοχής στο διεθνές συνέδριο που θα οργανωθεί στο τέλος του έργου (Μάρτιος 2014) στο οποίο θα παρουσιαστούν όλα τα αποτελέσματα και το εκπαιδευτικό υλικό που θα έχει αναπτυχθεί.

Όσοι εκπαιδευτικοί ενδιαφέρονται να συμμετάσχουν στην πρώτη ή/και στη δεύτερη φάση της έρευνας, παρακαλούνται να επικοινωνήσουν με το **Δημήτρη Ρώσση** (email: drossis@ea.gr, τηλ. 210 8176790, Τμήμα Έρευνας και Ανάπτυξης, Ελληνογερμανική Αγωγή) **μέχρι τις 25 Μαΐου 2012** δηλώνοντας το ενδιαφέρον τους, **συμπληρώνοντας στη φόρμα της επόμενης σελίδας** το όνομα, το τηλέφωνο, την ηλεκτρονική τους διεύθυνση καθώς επίσης να αναφέρουν το σχολείο στο οποίο διδάσκουν. Εναλλακτικά, οι εκπαιδευτικοί μπορούν να εκδηλώσουν το ενδιαφέρον τους μέσω της ιστοσελίδας του έργου, www.creative-little-scientists.eu (στα αγγλικά), επιλέγοντας την καρτέλα 'Participate' (στο Menu στο πάνω μέρος της ιστοσελίδας) και συμπληρώνοντας τη διαδικτυακή φόρμα που παρέχεται.

Οι πληροφορίες που θα παραχωρήσουν οι συμμετέχοντες θα χρησιμοποιηθούν μόνο για την έρευνα. Η ασφάλεια των προσωπικών δεδομένων των συμμετεχόντων διασφαλίζεται, σύμφωνα με την οδηγία της Ευρωπαϊκής Επιτροπής 95/46/EC και το άρθρο 10 του ν.2472/1997. Σύμφωνα με αυτό το άρθρο η επεξεργασία δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα είναι απόρρητη.

Πληροφορίες και Δηλώσεις Ενδιαφέροντος:

Δημήτρης Ρώσσης, Email: drossis@ea.gr. Τηλέφωνο: 210 8176790.





Στοιχεία επικοινωνίας ενδιαφερομένου

Όνομα: Παρακαλώ συμπληρώστε.

Επίθετο: Παρακαλώ συμπληρώστε.

Διεύθυνση e-mail: Παρακαλώ συμπληρώστε.

Όνομα Σχολείου: Παρακαλώ συμπληρώστε.

Χρόνια προϋπηρεσίας: Παρακαλώ συμπληρώστε.

Ενδιαφέρομαι για: την πρώτη φάση τη δεύτερη φάση και τις δύο φάσεις

