



Συνέδριο του έργου “STEM Education for Primary Schools”

Στο πλαίσιο της ολοκλήρωσης του έργου “**STEM Education for Primary Schools**”, η STEM Education και οι εταίροι OTEAcademy, P.G.M.S. (Private Grammar School), Sdruzhenie Profesionalen Forum za Obrazovaniето και Universitatea Dunarea de jos din Galati, σας προσκαλούν στο **Multiplier Event** του έργου, το οποίο θα πραγματοποιηθεί στην OTEAcademy (Σπάρτης 1 και Πέλικα, Μαρούσι), την **Τρίτη 28 Ιανουαρίου, 16:00 – 21:00**.

Το έργο “**STEM Education for Primary Schools**” αποτελεί τον βέλτιστο οδηγό για την εισαγωγή της μεθόδου STEM (Επιστήμες, Τεχνολογία, Μηχανική και Μαθηματικά) σε παιδιά του Δημοτικού.

Στόχος του είναι να ενθαρρύνει το ενδιαφέρον των παιδιών για τις επιστήμες και την τεχνολογία από μικρή ηλικία, προωθώντας τη δημιουργική και την κριτική σκέψη. Το έργο περιλαμβάνει δραστηριότητες και μαθήματα που είναι σχεδιασμένα να είναι διασκεδαστικά και εκπαιδευτικά ταυτόχρονα, βοηθώντας τα παιδιά να αναπτύξουν βασικές δεξιότητες που θα τους είναι χρήσιμες στο μέλλον. Επίσης, δίνεται έμφαση στη συνεργασία και την ομαδική εργασία, καθώς και στην επίλυση προβλημάτων μέσω πρακτικών εφαρμογών.

Το συνέδριο απευθύνεται σε Διευθυντές/ντριες και εκπαιδευτικούς Πρωτοβάθμιας Εκπαίδευσης, καθώς και Πληροφορικής, όπως και σε όλους όσους ενδιαφέρονται να ενημερωθούν για τις εξελίξεις του τομέα STEM στην πρωτοβάθμια εκπαίδευση.

Δηλώστε συμμετοχή εδώ

Agenda

Τρίτη 28 Ιανουαρίου 2025, 16:00 – 21:00

16:00 – 17:00	Προσέλευση - Εγγραφές
17:00 – 17:10	Χαιρετισμός από εκπρόσωπο του Υπουργείου Παιδείας, Θρησκευμάτων και Αθλητισμού (tbc)
17:10 – 17:20	Χαιρετισμός από εκπρόσωπο του Ινστιτούτου Εκπαιδευτικής Πολιτικής (tbc)
17:20 – 17:30	Χαιρετισμός από εκπρόσωπο του Εθνικού Οργανισμού Πιστοποίησης Προσόντων & Επαγγελματικού Προσανατολισμού (tbc)
17:30 – 17:50	Αργυράκος Ιωάννης - OTEAcademy Scientific Project Leader & Consortium Coordinator - Παρουσίαση της agendas του Multiplier Event - Παρουσίαση του έργου “STEM Education for Primary Schools”, Γενικές πληροφορίες του έργου, Παραδοτέα, Δραστηριότητες, Χαρακτηριστικά, Ομάδα Στόχου
17:50 – 18:10	Σκορδούλης Κωνσταντίνος - Καθηγητής Επιστημολογίας και Διδακτικής Μεθοδολογίας της Φυσικής, Εθνικό και Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών "Εκπαίδευση STEM στο πλαίσιο των Next Generation Science Standards"



Agenda

Τρίτη 28 Ιανουαρίου 2025, 16:00 – 21:00

18:10 – 18:30	Σομαλακίδης Ιωάννης - STEM Education CEO (Organisation of Educational Robotics, Science, Technology & Math), Consortium Partner - Παρουσίαση των παραδοτέων του έργου: ▪ Εισαγωγή στις Απλές Μηχανές ▪ Εισαγωγή στις Σύνθετες Μηχανές ▪ Εισαγωγή στην Εκπαιδευτική Ρομποτική
18:30 – 19:00	Mrs. Carmen Rusu - Universitatea, Dunărea de Jos” din Galați, Professor & Consortium Partner - How the Training Activities (curricula) will create a new generation of young people, who using data from all sciences, in combination with peer collaboration, will gain the ability to solve problems and actively participate in the future digital world
19:00 – 20:00	Ανοιχτή συζήτηση
20:00 – 21:00	Εγγραφή στην Εκπαιδευτική Πλατφόρμα - Networking

Το έργο συγχρηματοδοτείται από την Ευρωπαϊκή Ένωση μέσω του προγράμματος Erasmus+ και έχει διάρκεια 3 χρόνια (2/2022 –2/2025). Συμμετέχουν 5 εταίροι, OTEAcademy, STEM EDUCATION, P.G.M.S. (Private Grammar School), Sdruzhenie Profesionalen Forum za Obrazovaniето and Universitatea Dunarea de jos din Galati, από 4 χώρες (Ελλάδα, Κύπρος, Βουλγαρία, Ρουμανία).

