Co-funded by the European Union

We Teach DATA
Inspire Teachers to Integrate DATA Science in STEM Subjects
2022-1-BG01-KA220-SCH-000085398

1ο Ενημερωτικό δελτίο / Απρίλιος 2023

Αγαπητέ αναγνώστη,

Είμαστε στην ευχάριστη θέση να θέσουμε υπόψη σας μια σειρά από άρθρα σχετικά με την τελευταία μας πρωτοβουλία– We Teach DATA.

Σε αυτή την έκδοση θα μάθετε περισσότερα για το έργο, τους στόχους που επιδιώκουμε να επιτύχουμε, το θέμα και τη σημασία του στον σημερινό κόσμο, τη σύμπραξη πίσω από τη δράση, καθώς και για ορισμένες από τις δραστηριότητες που έχουν ήδη υλοποιηθεί.

Ελπίζουμε να προκαλέσαμε την περιέργειά σας και να σας κερδίσαμε ως ένα ακροατήριο, που θα είναι μαζί μας σε αυτή τη συναρπαστική προσπάθεια μέχρι τέλους.

Σας ευχόμαστε ευχάριστη ανάγνωση!

Η υλοποίηση του έργου We Teach DATA ξεκίνησε

Η RAABE Bulgaria σε συνεργασία με έξι ακόμη οργανισμούς ξεκίνησαν την υλοποίηση του έργου «Inspire Teachers to Integrate DATA Science in STEM Subjects» (We Teach DATA).

Οι στόχοι της πρωτοβουλίας περιλαμβάνουν:

- Ενίσχυση των βασικών ικανοτήτων των μαθητών για κατανόηση και επεξεργασία δεδομένων, καθώς και ενίσχυση των ψηφιακών τους ικανοτήτων, πληροφόρηση και γραμματισμό στα ψηφιακά μέσα επικοινωνίας, επικοινωνία και συνεργασία, δημιουργία ψηφιακού περιεχομένου, επίλυση προβλημάτων....

Συνέχισε να διαβάζεις »

Τι είναι η Επιστήμη των Δεδομένων

Η επιστήμη των δεδομένων είναι η μελέτη των δεδομένων, όπως η θαλάσσια βιολογία είναι η μελέτη των βιολογικών μορφών ζωής που κατοικούν στη θάλασσα. Αυτό το πεδίο σπουδών συνδυάζει την τεχνογνωσία του τομέα, τις δεξιότητες προγραμματισμού και τη γνώση των μαθηματικών και της στατιστικής για την εξαγωγή σημαντικών πληροφοριών από δεδομένα. Οι επιστήμονες δεδομένων εφαρμόζουν διάφορους αλγόριθμους μηχανικής μάθησης σε αριθμούς, κείμενο, εικόνες, βίντεο, ήχο και άλλα για την παραγωγή συστημάτων τεχνητής νοημοσύνης (AI) για την εκτέλεση εργασιών που συνήθως απαιτούν ανθρώπινη νοημοσύνη.

Συνέχισε να διαβάζεις »

Μάθετε για τους εταίρους του έργου We Teach DATA – Μέρος I

Το έργο We Teach DATA ενώνει τις προσπάθειες επτά οργανισμών που εμπλέκονται άμεσα στην ενίσχυση των γνώσεων και των δεξιοτήτων των κοινωνιών μας μέσω της δραστηριοποίησής τους σε διάφορους τομείς του εκπαιδευτικού τομέα – σχολική και τριτοβάθμια εκπαίδευση, συνεχή κατάρτιση, έκδοση επαγγελματικής βιβλιογραφίας και εφαρμογών των ΤΠΕ.

Συνέχισε να διαβάζεις »

Η πρώτη συνάντηση σύμπραξης We Teach DATA

Στις 11 Ιανουαρίου 2023 πραγματοποιήσαμε την πρώτη συνάντηση του έργου We Teach DATA. Εκπρόσωποι όλων των εταίρων συμμετείχαν στην κλήση τηλεδιάσκεψης – η RAABE και το Δημοτικό Σχολείο “St. Cyril and Methodius” από τη Βουλγαρία, ο εκδότης EXPOL Pedagogika και το Gymnazium Metodova από τη Σλοβακία, οι Έλληνες εταίροι – το σχολείο Πλάτων και η Επιστημονική Ένωση Digital Idea και οι Πορτογάλοι εταίροι μας από το πανεπιστήμιο του Πόρτο – UPT.

Συνέχισε να διαβάζεις »

Μάθετε για τους εταίρους του έργου We Teach DATA – Μέρος II

Νωρίτερα, σας παρουσιάσαμε τους σχολικούς μας εταίρους. Σήμερα, είναι η σειρά των μη σχολικών οργανισμών που έχουν ενταχθεί στην πρωτοβουλία.

- **RAABE Bulgaria Ltd., Σόφια, Βουλγαρία**

Το RAABE Bulgaria είναι ο εμπνευστής και συντονιστής του προγράμματος We Teach DATA. Με την έναρξη του έργου We Teach DATA ελπίζουμε να συμβάλουμε στον εμπλουτισμό των προγραμμάτων σπουδών STEM τόσο στις χώρες της εταιρικής σχέσης όσο και σε ολόκληρη την ΕΕ.

Συνέχισε να διαβάζεις »

We Teach DATA κοινή εκπαίδευση προσωπικού

Το δεύτερο δεκαπενθήμερο του Μαρτίου 2023 πραγματοποιήθηκε εκπαίδευση των μελών της ομάδας εμπειρογνωμόνων που ήταν υπεύθυνοι για την ανάπτυξη του περιεχομένου μάθησης και κατάρτισης στο πλαίσιο του έργου We Teach DATA. Η εκπαίδευση οργανώθηκε και φιλοξενήθηκε από τους εταίρους μας από το πανεπιστήμιο UPT, οι οποίοι προσέφεραν ένα ποικίλο, ελκυστικό και χρήσιμο πρόγραμμα, ιδίως όσον αφορά τις επερχόμενες δραστηριότητες του έργου.

Συνέχισε να διαβάζεις »

Ακολουθήστε μας στα μέσα κοινωνικής δικτύωσης για να μάθετε τα τελευταία νέα και εκδηλώσεις:

@WeTeachDATA @weTeachDATA

We Teach DATA

Inspire Teachers to Integrate DATA Science in STEM Subjects (We Teach DATA). Αριθμός έργου 2022-1-BG01-KA220-SCH-000085398. Το παρόν πόρισμα έχει παραχθεί στο πλαίσιο του έργου We Teach DATA, το οποίο υλοποιήθηκε με την οικονομική υποστήριξη της Ευρωπαϊκής Επιτροπής. Το υλικό αντικατοπτρίζει τις απόψεις μόνο των συγγραφέων και η Επιτροπή δεν μπορεί να θεωρηθεί υπεύθυνη για οποιαδήποτε χρήση των πληροφοριών που περιέχονται σε αυτό.