

Πρόταση Έργου στο πλαίσιο
της Πρόσκλησης ‘ΑΝΤΩΝΗΣ
ΤΡΙΤΣΗΣ’ - Κωδικός ΑΤ08 –
Smart Cities (Κατηγορία
Εκπαίδευση)

*Τίτλος Έργου:
Εκσυγχρονισμός
σχολικών μονάδων με
σύγχρονα συστήματα
διδασκαλίας και
τηλεκπαίδευσης*



ΕΙΔΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ
ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΚΑΙ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ
ΤΟΥ ΥΠΟΥΡΓΕΙΟΥ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ

ΝΕΟ

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ
ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΚΑΙ
ΑΛΛΗΛΕΓΓΥΗΣ ΓΙΑ
ΤΗΝ ΑΥΤΟΔΙΟΙΚΗΣΗ

Αντώνης
Τρίτσης

2020 2023



Ν. Κουντουριώτη 3, ΤΚ 54625, Θεσσαλονίκη

Τηλ: 2310500181, info@dotsoft.gr,
www.dotsoft.gr

Σύντομη Περιγραφή προτεινόμενου έργου

Το προτεινόμενο έργο αφορά τον εκσυγχρονισμό των σχολικών μονάδων του Δήμου ώστε να προμηθευτεί διαδραστικά συστήματα (διαδραστικός πίνακας, βιντεοπροβολέας και υπολογιστής) αλλά και το σχετικό λογισμικό με στόχο τον εκσυγχρονισμό της μαθησιακής διαδικασίας και την εξ αποστάσεως εκπαίδευση.

Η εκπαίδευση, είτε πρόκειται για μικρούς μαθητές, είτε για ενήλικες, μπορεί να υποβοηθηθεί σημαντικά με τις δυνατότητες της ασύγχρονης εξ αποστάσεως μάθησης, είτε πρόκειται για περιόδους έκτακτης υποστήριξης, όπως κατά τη διάρκεια της πανδημίας, είτε ως ένα πολύτιμο εργαλείο μόνιμης υποβοήθησης, υποστήριξης και συμπλήρωσης της εκπαίδευσης σε τάξη. Πιο συγκεκριμένα, με τη βοήθεια του λογισμικού ασύγχρονου e-learning μπορεί κάθε διδάσκων να διαμοιράζεται με τη μέγιστη ευκολία εκπαιδευτικό υλικό ηλεκτρονικά με τους μαθητές του, όπως εκπαιδευτικές σημειώσεις, εκπαιδευτικά βίντεο, εργαλεία εκμάθησης ή υποβοήθησης της εκμάθησης, όπως λεξικά, online assessment tests κ.α. Αντίστοιχα οι μαθητές θα μπορούν να έχουν πρόσβαση σε αυτό, ασύγχρονα, ανά πάσα στιγμή, από οποιοδήποτε χώρο και από οποιαδήποτε συσκευή, όπως Ηλεκτρονικό Υπολογιστή, tablet ή κινητό. Τέλος αυτή η πλατφόρμα μπορεί να αποτελέσει ένα κοινό τόπο και σημείο συγκέντρωσης όλων των πληροφοριών και της επικοινωνίας μεταξύ όλων των μερών, να οργανώσει με τον πλέον κατάλληλο τρόπο την εκπαιδευτική διαδικασία και να ενδυναμώσει την επικοινωνία όλων των μερών μέσα από κατάλληλα εργαλεία (forum, chat, notifications κ.α).

Η πρόταση περιλαμβάνει τα ακόλουθα τμήματα:

- i) Προμήθεια και εγκατάσταση διαδραστικών συστημάτων (διαδραστικός πίνακας, βιντεοπροβολέας και υπολογιστής) για τις σχολικές μονάδες με στόχο τον εκσυγχρονισμό της μαθησιακής διαδικασίας και την εξ αποστάσεως εκπαίδευση
- ii) Προμήθεια πλατφόρμας δια βίου μάθησης (Ασύγχρονης τηλεεκπαίδευσης), ανοικτή πρόσβαση στην εκπαίδευση και την συνεχή κατάρτιση για όλους για την ασύγχρονη τηλεεκπαίδευση των χρηστών
- iii) Δημιουργία 25 Ψηφιακών Μαθημάτων (Animations) με θεματολογία τον πολιτισμό, το περιβάλλον, την συμμετοχή στα κοινά, τον αθλητισμό, το bullying, τα μέσα κοινωνικής δικτύωσης, την ασφάλεια στο διαδίκτυο, την φιλοζωία κτλ για μαθητές δημοτικού και γυμνασίου
- iv) Προμήθεια πλατφόρμας σύγχρονης τηλεεκπαίδευσης για παροχή μαθημάτων σε χρήστες από δημοτικές επιχειρήσεις
- v) Προμήθεια συστήματος διαχείρισης δανειστικής βιβλιοθήκης με σκοπό την ηλεκτρονική εγγραφή, και τη δυνατότητα εξ αποστάσεως κράτησης και δανεισμού βιβλίων, καθώς και την on line ανάγνωση βιβλίων
- vi) Υπηρεσίες ψηφιοποίησης βιβλίων (5 σελίδων ανά βιβλίο) ώστε να είναι σε θέση ο χρήστης να περιηγηθεί στο βιβλίο και να το επιλέξει ηλεκτρονικά

Πίνακας με το Φυσικό Αντικείμενο του Προτεινόμενου Έργου

A/A	Κατηγορία Δαπάνης	Τύπος	Τεμάχια
1	Διαδραστικός πίνακας, βιντεοπροβολέας και υπολογιστής	Εξοπλισμός	20
2	Πλατφόρμα δια βίου μάθησης (Ασύγχρονη τηλεεκπαίδευση)	Λογισμικό	1
3	Δημιουργία 25 Ψηφιακών Μαθημάτων (Animations)	Υπηρεσίες	25
4	Πλατφόρμα σύγχρονης τηλεεκπαίδευσης για παροχή μαθημάτων σε χρήστες από δημοτικές επιχειρήσεις	Λογισμικό	1
5	Σύστημα διαχείρισης δανειστικής βιβλιοθήκης	Λογισμικό	1
6	Υπηρεσίες ψηφιοποίησης και τεκμηρίωσης βιβλίων (5 σελίδων ανά βιβλίο)	Υπηρεσίες	500 βιβλία
7	Υπηρεσίες εγκατάστασης εξοπλισμού και παραμετροποίησης λογισμικών	Υπηρεσίες	1



N. Κουντουριώτη 3, TK 54625, Θεσσαλονίκη

Τηλ: 2310500181, info@dotsoft.gr, www.dotsoft.gr