



Λεμεσός,
9/12/2024

ΠΡΟΣ: κ. Δημητράκης Παπαμιλιτιάδου
Διευθυντή Λυκείου Αποστόλων Πέτρου και Παύλου

ΘΕΜΑ: Έρευνα μετακινήσεων των πολιτών της Μητροπολιτικής Λεμεσού για βελτίωση της μεταφοράς των μαθητών Γυμνασίου και Λυκείου σε σχολικές και εξωσχολικές δραστηριότητες

Αγαπητέ κ. Παπαμιλιτιάδου,

Στο πλαίσιο του Ευρωπαϊκού έργου με τίτλο **metaCCAZE** ("Flexibly adapted MetaInnovations, use cases, collaborative business and governance models to accelerate deployment of smart and shared Zero Emission mobility for passengers and freight"), θα υλοποιηθούν στην Μητροπολιτική Λεμεσό μια σειρά από μέτρα και δράσεις που στοχεύουν στη μείωση της κυκλοφοριακής συμφόρησης και της χρήσης ιδιωτικών οχημάτων.

Πρωταρχικός στόχος είναι να αναπτυχθούν και να υλοποιηθούν μέτρα και δράσεις που ανταποκρίνονται στις ανάγκες των πολιτών. Για το λόγο αυτό με την παρούσα επιστολή θα θέλαμε να καλέσουμε το σχολείο σας να ενημερώσει το προσωπικό του και τους γονείς των μαθητών του, εάν το επιθυμούν να συμμετάσχουν στην έρευνα μετακινήσεων που θα λάβει μέρος μεταξύ των μηνών Δεκεμβρίου 2024 και Φεβρουαρίου 2025. Στο τέλος αυτής της επιστολής, παρατίθεται η πρόσκληση προς προώθηση στο προσωπικό του σχολείου σας και στους γονείς των μαθητών.

Σκοπός της συγκεκριμένης έρευνας, είναι να συλλεχθούν στοιχεία και δεδομένα για το πως μετακινούνται οι πολίτες (π.χ. μεταφορικά μέσα που χρησιμοποιούνται, λόγος μετακίνησης, ώρες που πραγματοποιούν τις μετακινήσεις τους κτλ.) και τις δυσκολίες που αντιμετωπίζουν. Τα δεδομένα αυτά θα αναλυθούν και θα χρησιμοποιηθούν για το σχεδιασμό μέτρων και υπηρεσιών που ανταποκρίνονται στις ανάγκες της κάθε πληθυσμιακής ομάδας.

Μία από τις υπηρεσίες που θα αναπτυχθούν και θα εφαρμοστούν στο πλαίσιο του έργου είναι μία υπηρεσία κατόπιν αιτήματος για τη μετακίνηση των μαθητών Γυμνασίου και Λυκείου σε εξωσχολικές δραστηριότητες.

Η υπηρεσία, θα χρησιμοποιεί μικρά λεωφορεία και θα έχει ευέλικτες διαδρομές που θα καθορίζονται βάση της ζήτησης. Οι γονείς και οι μαθητές θα μπορούν να δηλώνουν το εβδομαδιαίο πρόγραμμα των εξωσχολικών δραστηριοτήτων μέσω εφαρμογής κινητού τηλεφώνου και ένα μικρό λεωφορείο θα περνάει από τις τοποθεσίες που θα υποδείξουν για να τους μεταφέρει. Με τη χρήση κατάλληλων αλγορίθμων, θα υπολογίζεται η διαδρομή του λεωφορείου για την εξυπηρέτησή των μαθητών, με απώτερο σκοπό την ανάπτυξη βιώσιμων μετακινήσεων.



Οι γονείς θα μπορούν να παρακολουθούν σε πραγματικό χρόνο που βρίσκεται το παιδί τους, τα χαρακτηριστικά του οχήματος που τα μεταφέρει και τα στοιχεία του οδηγού.

Τα πλεονεκτήματα αυτής της υπηρεσίας μεταφοράς περιλαμβάνουν:

- **Ασφάλεια και Άνεση για Μαθητές:** Η εξειδικευμένη μεταφορά προσφέρει ένα ασφαλές μέσο μετακίνησης, μειώνοντας την ανάγκη των μαθητών να χρησιμοποιούν μέσα που δεν είναι αφιερωμένα αποκλειστικά για αυτούς.
- **Ευκολία και Διαχείριση Χρόνου:** Οι γονείς μπορούν να προγραμματίζουν τη μετακίνηση των παιδιών τους εύκολα μέσω της εφαρμογής, ενώ οι αλγόριθμοι διασφαλίζουν ότι οι διαδρομές προσαρμόζονται στο πρόγραμμα των μαθητών, εξοικονομώντας χρόνο.
- **Βελτίωση Οδικής Κυκλοφορίας και Περιβαλλοντικό Όφελος:** Μειώνοντας τις ατομικές μετακινήσεις, συμβάλλει στη μείωση της κυκλοφοριακής συμφόρησης γύρω από τα σχολεία και περιορίζει τις εκπομπές ρύπων.
- **Διαφάνεια και Έλεγχος από Γονείς:** Δίνεται η δυνατότητα έγκρισης και παρακολούθησης της επιβίβασης και αποβίβασης του μαθητή μέσω της εφαρμογής, προσφέροντας στους γονείς καλύτερο έλεγχο και αυξημένη διαφάνεια.
- **Βελτιστοποίηση Διαδρομών μέσω Τεχνολογίας:** Η χρήση αλγορίθμων επιτρέπει την έξυπνη διαχείριση των διαδρομών, βελτιώνοντας την αποδοτικότητα του συστήματος και μειώνοντας τα λειτουργικά κόστη.

Η έρευνα είναι μέρος του έργου metaCCAZE το οποίο χρηματοδοτείται από το Πρόγραμμα Ορίζοντας Ευρώπη της ΕΕ . Οι τοπικοί εταίροι είναι οι: Δήμος Λεμεσού, MaaSLab, EMEA, NextBike και Oxygeno.

Η θετική ανταπόκριση σας, θα βοηθήσει τα μέγιστα στην υλοποίηση του έργου.

Με εκτίμηση,

Γιάννης Αρμεύτης
Δήμαρχος Λεμεσού



oxygeno.



ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ



Scan me!

Τοπικοί εταίροι του έργου metaCCAZE



Φόρμα Δήλωση Ενδιαφέροντος:

<https://forms.gle/oHGbcenJA4hLVPGy7>

Θα διεξαχθεί έρευνα που αφορά τις μετακινήσεις των πολιτών από τον Νοέμβριο του 2024 μέχρι τον Ιανουάριο του 2025. Η έρευνα αυτή, στοχεύει στη βελτίωση των υποδομών και της ποιότητας ζωής μέσω της καταγραφής και ανάλυσης των τρόπων μετακίνησης των κατοίκων. Οι πληροφορίες που θα συλλεχθούν, θα συμβάλλουν στη διαμόρφωση μιας πιο βιώσιμης και αποτελεσματικής πολιτικής μεταφορών για την πόλη μας.

Οι πολίτες της Λεμεσού που ενδιαφέρονται να συμμετάσχουν στην έρευνα, μπορούν να σαρώσουν τον πιο πάνω QR κωδικό ή να χρησιμοποιήσουν τον σύνδεσμο που παρατίθεται για να δηλώσουν το ενδιαφέρον τους.

Μέσα από τη συμμετοχή σας, βοηθάτε να δημιουργήσουμε μια Λεμεσό πιο φιλική και προσβάσιμη για όλους.