

Έρευνα Αιτιών Δυστυχημάτων σε Οδικές Σηράγγες

- Διερεύνηση των λόγων που οδήγησαν σε σοβαρά ατυχήματα και δυστυχήματα σε οδικές σηράγγες
- Εντοπισμός επικίνδυνων οδικών συμπεριφορών των χρηστών, οι οποίες συνέβαλαν στην εκδήλωση ατυχημάτων
- Εντοπισμός των κενών γνώσης που παρουσιάστηκαν σχετικά με τις ενέργειες στις οποίες όφειλε να ληφθούν μέτρα

Διερεύνηση της γνώσης των χρηστών για θέματα ασφάλειας στις οδικές σηράγγες

- Προσδιορισμός των βέλτιστων πρακτικών συμπεριφοράς των χρηστών των οδικών σηράγγων.
- Ανάλυση υπάρχουσών ερευνών που σχετίζονται με την οδική συμπεριφορά των χρηστών.
- Πραγματοποίηση έρευνας για την υφιστάμενη γνώση των χρηστών των ελληνικών οδικών σηράγγων.
- Προσδιορισμός και περιγραφή του συνόλου των ενεργειών που πρέπει να πράξει ο χρήστης σε περίπτωση έκτακτης ανάγκης.
- Ιδιαίτερη έμφαση δίνεται στη συμπεριφορά που πρέπει να υιοθετούν οι οδηγοί βαρέων οχημάτων.

Ανάπτυξη εργαλείων εκπαίδευσης και ενημέρωσης χρηστών οδικών σηράγγων

Έχοντας καθορίσει το κατάλληλο μοντέλο οδικής συμπεριφοράς τόσο σε κανονικές όσο και σε συνθήκες έκτακτης ανάγκης, θα πρέπει να αναπτυχθούν εργαλεία εκπαίδευσης και ενημέρωσης των χρηστών οδικών σηράγγων.

Τα εργαλεία ενημέρωσης περιλαμβάνουν:

- αλληλεπιδραστική δικτυακή πύλη η οποία προσφέρει όλες τις απαραίτητες πληροφορίες και
- εκπαιδευτική εφαρμογή με χρήση Η/Υ

Ανάπτυξη εργαλείων εκπαίδευσης και ενημέρωσης οδηγών επικίνδυνων φορτίων οδικών σηράγγων

Ανάπτυξη εργαλείων για **εκπαίδευση και ενημέρωση των οδηγών των βαρέων οχημάτων με φορτίο**

Τα εργαλεία ενημέρωσης περιλαμβάνουν:

- αλληλεπιδραστική δικτυακή πύλη η οποία προσφέρει όλες τις απαραίτητες πληροφορίες και
- εκπαιδευτική εφαρμογή με χρήση Η/Υ