



ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΑΤΡΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΩΝ ΚΑΙ ΑΕΡΟΝΑΥΠΗΓΩΝ
ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ
ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΙΚΟΣ ΤΟΜΕΑΣ
ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΔΥΝΑΜΙΚΗΣ ΚΑΙ ΘΕΩΡΙΑΣ ΜΗΧΑΝΩΝ

ΤΙΤΛΟΣ ΔΙΠΛΩΜΑΤΙΚΗΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ

ΔΙΕΡΕΥΝΗΣΗ ΤΡΟΧΑΙΟΥ ΑΤΥΧΗΜΑΤΟΣ ΜΕΤΩΠΙΚΗΣ ΣΥΓΚΡΟΥΣΗΣ ΕΠΙΒΑΤΙΚΟΥ ΜΕ ΦΟΡΤΗΓΟ

Καμπέλος Ευθύμιος
ΑΜ 1024865

ΠΕΡΙΛΗΨΗ

Στη παρούσα διπλωματική εργασία διενεργείται η πραγματογνωμοσύνη για το τροχαίο ατύχημα που συνέβη την 3η/12/2010 και περί ώρα 09.15, στη Χ.Θ. 2,000 της Επαρχιακής Οδού Αλεποχωρίου-Μεγάρων, φορτηγού ιδιωτικής χρήσης (ΦΙΧ) με επιβατικό ιδιωτικής χρήσης (ΕΙΧ), το οποίο είχε ως αποτέλεσμα τον θανατηφόρο τραυματισμό της οδηγού του επιβατικού (ΕΙΧ). Παρατίθενται βιβλιογραφικές αναφορές για τροχαία ατυχήματα, πως η κακή συντήρηση του αυτοκινήτου και η υπερεκτίμηση των οδηγικών ικανοτήτων συμβάλλει στην πρόκληση παρόμοιων ατυχημάτων. Ακολουθεί η περιγραφή των οχημάτων που ενεπλάκησαν στο ατύχημα, καταγραφή της σκηνης του ατυχήματος, φωτογραφίες των οχημάτων και της θέσης που αυτά βρίσκονταν πριν και μετά τη σύγκρουσή τους. Γίνεται διερεύνηση των παραγόντων που συνέβαλαν στη πρόκληση του ατυχήματος, όπως η ταχύτητα των οχημάτων, η κατάσταση στην οποία αυτά βρίσκονταν και τα φυσικά εμπόδια που ανάγκασαν τους οδηγούς σε εκτροπή της πορείας τους.

Λέξεις κλειδιά

[ατύχημα, επιβατικό, φορτηγό, πραγματογνωμοσύνη, συνθήκες]