

Το προαύλιο σχολείου ως πηγή θορύβου: Βιβλιογραφική αναδρομή

Νίκος Ηλιόπουλος, Ιωάννης Καραγιάννης,
Αλεξάνδρα Σωτηροπούλου, Γεώργιος Πουλάκος
Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο

ΠΕΡΙΛΗΨΗ

Η παρούσα εργασία αποσκοπεί να εξετάσει το προαύλιο σχολείου ως πηγή θορύβου μέσα από ανασκόπηση της διεθνούς βιβλιογραφίας. Είναι γεγονός πως τα αποτελέσματα ποικίλουν ως προς τη χώρα, τη βαθμίδα εκπαίδευσης και το πλήθος των μαθητών που προαυλίζονται. Παρατηρούνται εν γένει υψηλές στάθμες θορύβου, που σημαίνει ότι είναι απαραίτητα μέτρα ηχοπροστασίας τόσο για το σχολείο, όσο και για τους περίοικους.

Schoolyard as a source of noise: Review of past work

ABSTRACT

This paper aims to examine schoolyard as a source of noise through a literature review. Measured noise levels vary according to country of origin, level of education and number of students involved. High noise levels are observed; this leads to the conclusion that noise protection measures need to be considered for the school and neighboring buildings.