

Απολύμανση με ρομποτάκια σε δήμο της Θεσσαλονίκης

Πηγή:	ΤΥΠΟΣ ΤΗΣ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ	Σελ.: 5	Ημερομηνία έκδοσης:	20-05-2020
Επιφάνεια:	317.71 cm ²	Αρθρογράφος:	Κυκλοφορία:	0
Θέματα:	ΔΗΜΟΣ ΠΑΝΟΡΑΜΑΤΟΣ - ΠΥΛΑΙΑΣ - ΧΟΡΤΙΑΤΗ			



Απολύμανση με ρομποτάκια σε δήμο της Θεσσαλονίκης

Την ρομποτική τεχνολογία επι-
στρατεύει ο **δήμος Πυλαίας-Χορ-
τιάτη** στην μάχη κατά της διασπο-
ράς του COVID-19 με πρώτιστο
στόχο την θωράκιση της δημόσιας
υγείας.

Συγκεκριμένα, προχώρησε στην
προμήθεια ειδικών ρομπότ που θα
εκτελούν χρέη απολύμανσης εξον-
τώνοντας τον ιό σε κλειστούς χώ-
ρους γρήγορα και στοχευμένα.

Είναι ενδεικτικό ότι ένα και μόνο
ρομπότ μπορεί να απολυμάνει χώ-
ρους έως και 700 τ.μ., ενώ η απολύ-
μανση για ένα μέσο δωμάτιο δεν
διαρκεί παραπάνω από 6 λεπτά.

Μετά την απολύμανση οι χώροι
είναι άμεσα επισκέψιμοι, καθώς το
υλικό που χρησιμοποιείται για την
αντισηψία είναι πιστοποιημένο υγιει-
νοομικά και δεν ενέχει κανέναν
απολύτως κίνδυνο για την υγεία ερ-



γαζομένων και δημοτών.

Τα εξελεγμένα ρομπότ πιάνουν
άμεσα δουλειά για να ανακόψουν

την μετάδοση του κορωνοϊού η
οποία ως γνωστόν διευκολύνεται
από μολυσμένες επιφάνειες.

Το συγκριτικό τους πλεονέκτημα
είναι ότι αποτελούν αυτόνομα οχή-
ματα, το σύστημα των οποίων τους
επιτρέπει να κινούνται με μεγάλη
ευελιξία έχοντας τον έλεγχο της
κατεύθυνσης του ψεκασμού.

Έτσι με την βοήθεια της τεχνολο-
γίας συγκροτούνται ομάδες ταχείας
επέμβασης για να καθαρίζουν και να
απολυμαίνουν τα σχολεία και τα
δημοτικά κτίρια, αφού κάποια από
τα ρομπότ θα δοθούν στις σχολικές
επιτροπές και τα υπόλοιπα στις υπη-
ρεσίες του δήμου.

Με την συνδρομή και των ρομ-
πότ, τα σχολεία του δήμου- Λύκεια
και Γυμνάσια- άνοιξαν καθαρά και
ασφαλή έτοιμα να υποδεχθούν μα-
θητές και εκπαιδευτικούς καθώς έγ-
καιρα ολοκληρώθηκαν όλες οι εργα-
σίες καθαριότητας και απολύμαν-
σης, ενώ επίσης έγκαιρα παραδόθη-

κε και το σύνολο του υγειονομικού
υλικού.

«Επιστρατεύουμε κάθε μέσο αντι-
μετώπισης του κορωνοϊού. Αυτό που
γινόταν συστηματικά μέχρι σήμερα θα
συνεχιστεί και μάλιστα με ενισχυμένο
πλέον το «οπλοστάσιό» μας. Με την
νέα εξελεγμένη μέθοδο απολύμανσης
εξοικονομούνται πόροι αλλά πρωτί-
στως διασφαλίζεται η υγεία των δημο-
τών μας. Παραμένουμε ασφαλείς με
σχέδιο και οργάνωση, αξιοποιώντας
στο έπακρο τις δυνατότητες της τεχνο-
λογίας και σε αυτό το πεδίο. Έτσι κι
αλλιώς ο δήμος μας πρωταγωνιστεί
στην καινοτομία και τις νέες τεχνολο-
γίες με τις ψηφιακές του υπηρεσίες
που αξιοποιήθηκαν ακόμη περισσότε-
ρο τον καιρό της πανδημίας από τους
συνδημότες μας», υπογράμμισε στην
δήλωσή του ο **δήμαρχος Πυλαίας-
Χορτιάτη Ιγνάτιος Καϊτεζίδης**.