

Τίτλος	Συγγραφείς	Σελίδες
Αριθμητική Αποτίμηση Μεθόδων Υποχώρου Krylon με Χρήση Εξισορρόπησης και Προρρύθμισης του Πίνακα Συντελεστών	Γκόνη - Σωτηρόπουλος	1-4
Ενεργειακή Αναβάθμιση Κτιρίων από Προηγμένα Οικολογικά Υλικά	Δεμερτζίδου - Αντωνίου	5-6
Gene expression and enrichment analysis for the detection of differentially expressed gene sets of Leukemia using public data from TCGA	Karagiannakou- Koumakis	7-11
Ανάπτυξη Τεχνολογιών Προσομοίωσης Για Εκπαιδευτικές Συνεργατικές Εφαρμογές	Καραγιάννης - Καλές	12-15
Διερεύνηση της μη-γραμμικής συμπεριφοράς των σεισμικά μονωμένων μεταλλικών κατασκευών	Κοκόση - Χατζηγεωργίου	16-20
MedicRem: Διαδικτυακή υπηρεσία διασφάλισης της ορθής λήψης φαρμακευτικής αγωγής	Κωνσταντακόπουλος - Καψάλης	21-25
ΑΕΙΦΟΡΟΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΟΣ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ ΚΤΗΡΙΩΝ	Μπάτζιου – Πνευματικός	26-29
ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΩΝ ΚΙΝΔΥΝΩΝ ΜΕ ΤΗΝ ΧΡΗΣΗ ΤΟΥ ΔΙΑΔΡΑΣΤΙΚΟΥ ΕΡΓΑΛΕΙΟΥ OIRA	Πασιάμης - Κωνσταντακοπούλου	30-34
Σεισμική Απόκριση Μεταλλικών Κατασκευών με Μόνωση Βάσης κατά EC8	Παυλάτος - Παπαγιαννόπουλος	35-38
Σκέδαση Ηλεκτρομαγνητικών Κυμάτων Μαγνητικού Δίπολου Χαμηλών Συχνοτήτων από Σφαιρικά Μεταλλικά Αντικείμενα σε Περιβάλλον Χωρίς Απώλειες	Στεφανίδου – Βαφέας	39-42
Συστήματα συλλογής αποβλήτων με IoT	Ρέντζου – Γκολφινόπουλος	43-52
Μελέτη σολιτονικών λύσεων ολοκληρώσιμων Διαφορικών Εξισώσεων	Ζερβοπούλου – Καλημέρης	53-56
Μαθηματική Μοντελοποίηση της Διάβρωσης των Μετάλλων	Πέρρος – Νικολόπουλος	57-60
Τεχνητά Νευρωνικά Δίκτυα και Εφαρμογές αυτών στην Εκπαίδευση	Αρετός – Σωτηρόπουλος	61-65
Ολική Βελτιστοποίηση: Μέθοδος της Διαφορικής Εξέλιξης και Παραλλαγές	Γούλα – Σωτηρόπουλος	66-70