

ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΕΣ ΕΥΦΥΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΡΟΜΠΟΤΙΚΗ PROJECT B-ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΣ 2023 Συνδυασμοί Dataset-Αλγορίθμων 2022-23		
ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΣ	DATASET	ΑΛΓΟΡΙΘΜΟΙ
ΣΥΝΔ 1	robot1	J48, RandomTree, PART
ΣΥΝΔ 2	robot2	J48, REPTree, JRIP
ΣΥΝΔ 3	robot3	J48, RandomTree, JRIP
ΣΥΝΔ 4	robot4	J48, REPTree, PART
ΣΥΝΔ 5	robot1	J48, REPTree, JRIP
ΣΥΝΔ 6	robot2	J48, RandomTree, PART
ΣΥΝΔ 7	robot3	J48, REPTree, PART
ΣΥΝΔ 8	robot4	J48, RandomTree, JRIP

Τα Datasets robot1/2/3/4 βρίσκονται στο eclass στον φάκελο «ΠΡΟΤΖΕΚΤ Β 2022-23» στο αρχείο «robot_sets.rar» σε μορφή «.arff». Στο ίδιο αρχείο βρίσκεται και το αρχείο «Wall-following_rev.names», το οποίο περιγράφει τη δομή των datasets (είναι κοινή).

Στον κάθε φοιτητή ανατίθεται ο συνδυασμός που αντιστοιχεί στο ΤΕΛΕΥΤΑΙΟ ΨΗΦΙΟ του ΑΜ. Αν ο ΑΜ λήγει σε 0 ή 9, τότε λαμβάνεται διαδοχικά υπ' όψη το διπλανό αριστερά ψηφίο μέχρι να είναι ένα από τα 1-8. Π.χ. αν ένας φοιτητής έχει ΑΜ 1054709, τότε αφού το τελευταίο ψηφίο είναι το 9, πηγαίνει στο διπλανό. Επειδή το διπλανό είναι 0, πηγαίνει στο διπλανό του, που είναι το 7, και επομένως του ανατίθεται ο ΣΥΝΔ 7.