

| Λέξη | Μετάφραση | Αναφορά |
|------------------------------------|--|---|
| barrier calls | κλήσεις φράγματος => κλήσεις φραγής | Παράλληλα συστήματα και Προγραμματισμός Βασίλειος Β. Δημακόπουλος |
| dimensionality reduction algorithm | αλγόριθμος μείωσης της διαστασιμότητας => αλγόριθμος μείωσης της διαστατικότητας | ΕΞΟΡΥΞΗ ΚΑΙ ΑΝΑΛΥΣΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΒΑΣΙΚΕΣ ΕΝΝΟΙΕΣ ΚΑΙ ΑΛΓΟΡΙΘΜΟΙ ΖΑΚΙ J. MOHAMMED, MEIRA WAGNER JR |
| visualization | οπτικοποίηση | https://www.researchgate.net/publication/236199811_Optikopoiese_dedomenon_data_visualization |
| embedding space | χώρος ενσωμάτωσης | ΕΞΟΡΥΞΗ ΚΑΙ ΑΝΑΛΥΣΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΒΑΣΙΚΕΣ ΕΝΝΟΙΕΣ ΚΑΙ ΑΛΓΟΡΙΘΜΟΙ ΖΑΚΙ J. MOHAMMED, MEIRA WAGNER JR |
| gradient descent | μέθοδος ελάττωσης της παραγώγου => μέθοδος βαθμωτής κατάβασης | Πιθανοτική Ρομποτική Sebastian Thrun, Wolfram Burdgard, Dieter Fox |
| early and late exaggeration | Πρώιμη και Τελική Υπερβολή | |
| clusters | συστάδες | ΕΞΟΡΥΞΗ ΚΑΙ ΑΝΑΛΥΣΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΒΑΣΙΚΕΣ ΕΝΝΟΙΕΣ ΚΑΙ ΑΛΓΟΡΙΘΜΟΙ ΖΑΚΙ J. MOHAMMED, MEIRA WAGNER JR |
| machine peak performance | βέλτιστη απόδοση μηχανής | |
| aligned memory accesses | ευθυγραμμισμένες προσπελάσεις μνήμης | |
| memory-bound | προσδιοριζόμενο από το χρόνο πρόσβασης στη μνήμη | |
| fast multipole methods | | |

| | | |
|------------------------------|--|---|
| Singular Value Decomposition | ανάλυση σε ιδιάζουσες τιμές => διάσπαση ιδιόμορφων τιμών | ΓΡΑΜΜΙΚΗ ΑΛΓΕΒΡΑ ΚΑΙ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ STRANG GILBERT Μετάφραση: Πάμφιλος Πάρις |
| heat maps | χάρτες θερμότητας | Χωρική Ανάλυση Μεθοδολογία και εφαρμογές με τη γλώσσα R Σταμάτης Καλογήρου |
| hyperthreading | Υπερνημάτωση | https://el.wikipedia.org/wiki/ %CE%A5%CF%80%CE%B 5%CF%81%CE%BD%CE% B7%CE%BC%CE%AC%CF %84%CF%89%CF%83%C E%B7 |
| block circular | πίνακας με κυκλικούς υποπίνακες | https://www.openarchives.gr /aggregator-openarchives/ edm/apothesis/000099-https %3A__apothesis.eap.gr_ha ndle_repo_30963 |
| double precision | διπλή ακρίβεια | Παράλληλα συστήματα και Προγραμματισμός Βασίλειος Β. Δημακόπουλος |
| N-body problem | πρόβλημα N-σωμάτων | Παράλληλα συστήματα και Προγραμματισμός Βασίλειος Β. Δημακόπουλος |