

Μάθημα 11

ΕΞΟΡΥΞΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΠΟ ΨΗΦΙΑΚΟ ΚΑΙ ΔΙΑΔΙΚΤΥΑΚΟ ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ

Εξειδικευμένες Εφαρμογές

Εξειδικευμένες Εφαρμογές

Τραπεζικός τομέας

- Ταξινόμηση των βασικών παραγόντων οι οποίοι επηρεάζουν την λήψη αποφάσεων ενός πελάτη της τράπεζας

Εξειδικευμένες Εφαρμογές

Τραπεζικός τομέας

- Ταξινόμηση των βασικών παραγόντων οι οποίοι επηρεάζουν την λήψη αποφάσεων ενός πελάτη της τράπεζας
- Πολυδιάσταστατη συσταδοποίηση δίνει την δυνατότητα εντοπισμού πελατών με παρόμοια συμπεριφορά όσον αφορά τις πληρωμές ή τις επενδύσεις

Εξειδικευμένες Εφαρμογές

Τραπεζικός τομέας

- Ταξινόμηση των βασικών παραγόντων οι οποίοι επηρεάζουν την λήψη αποφάσεων ενός πελάτη της τράπεζας
- Πολυδιάσταστατη συσταδοποίηση δίνει την δυνατότητα εντοπισμού πελατών με παρόμοια συμπεριφορά όσον αφορά τις πληρωμές ή τις επενδύσεις
- Εντοπισμός οικονομικών εγκλημάτων

Εξειδικευμένες Εφαρμογές

Τραπεζικός τομέας

- Ταξινόμηση των βασικών παραγόντων οι οποίοι επηρεάζουν την λήψη αποφάσεων ενός πελάτη της τράπεζας
- Πολυδιάσταστατη συσταδοποίηση δίνει την δυνατότητα εντοπισμού πελατών με παρόμοια συμπεριφορά όσον αφορά τις πληρωμές ή τις επενδύσεις
- Εντοπισμός οικονομικών εγκλημάτων

Ασφάλεια Πληροφοριακών Συστημάτων

- Εντοπισμός παραβιάσεων στο σύστημα δικτύου ενός οργανισμού

Εξειδικευμένες Εφαρμογές

Τραπεζικός τομέας

- Ταξινόμηση των βασικών παραγόντων οι οποίοι επηρεάζουν την λήψη αποφάσεων ενός πελάτη της τράπεζας
- Πολυδιάσταστατη συσταδοποίηση δίνει την δυνατότητα εντοπισμού πελατών με παρόμοια συμπεριφορά όσον αφορά τις πληρωμές ή τις επενδύσεις
- Εντοπισμός οικονομικών εγκλημάτων

Ασφάλεια Πληροφοριακών Συστημάτων

- Εντοπισμός παραβιάσεων στο σύστημα δικτύου ενός οργανισμού
- Διασφάλιση των προσωπικών δεδομένων

Εξειδικευμένες Εφαρμογές

Τριτοβάθμια Εκπαίδευση

- Προσδιορισμός (με βάση τις αποδόσεις των φοιτητών) του ποιοι φοιτητές μπορούν να εμπλακούν σε ένα ερευνητικό πρόγραμμα

Εξειδικευμένες Εφαρμογές

Τριτοβάθμια Εκπαίδευση

- Προσδιορισμός (με βάση τις αποδόσεις των φοιτητών) του ποιοι φοιτητές μπορούν να εμπλακούν σε ένα ερευνητικό πρόγραμμα
- Εντοπισμός των φοιτητών που χρειάζονται παραπάνω βοήθεια για να αυξήσουν την απόδοσή τους

Εξειδικευμένες Εφαρμογές

Τριτοβάθμια Εκπαίδευση

- Προσδιορισμός (με βάση τις αποδόσεις των φοιτητών) του ποιοι φοιτητές μπορούν να εμπλακούν σε ένα ερευνητικό πρόγραμμα
- Εντοπισμός των φοιτητών που χρειάζονται παραπάνω βοήθεια για να αυξήσουν την απόδοσή τους
- Συμβουλευτική υποστήριξη (με βάση την απόδοση ενός φοιτητή) για το ποια μεταπτυχιακά προγράμματα ταιριάζουν σε έναν φοιτητή

Εξειδικευμένες Εφαρμογές

Τριτοβάθμια Εκπαίδευση

- Προσδιορισμός (με βάση τις αποδόσεις των φοιτητών) του ποιοι φοιτητές μπορούν να εμπλακούν σε ένα ερευνητικό πρόγραμμα
- Εντοπισμός των φοιτητών που χρειάζονται παραπάνω βοήθεια για να αυξήσουν την απόδοσή τους
- Συμβουλευτική υποστήριξη (με βάση την απόδοση ενός φοιτητή) για το ποια μεταπτυχιακά προγράμματα ταιριάζουν σε έναν φοιτητή
- Ανάλυση Βάσεων Δεδομένων του Πανεπιστημίου

Εξειδικευμένες Εφαρμογές

Εγκληματολογία και τρομοκρατία

- Μελέτη των εγκληματολογικών χαρακτηριστικών

Εξειδικευμένες Εφαρμογές

Εγκληματολογία και τρομοκρατία

- Μελέτη των εγκληματολογικών χαρακτηριστικών
- Αυτόματη δημιουργία εγκληματολογικών αναφορών

Εξειδικευμένες Εφαρμογές

Εγκληματολογία και τρομοκρατία

- Μελέτη των εγκληματολογικών χαρακτηριστικών
- Αυτόματη δημιουργία εγκληματολογικών αναφορών
- Αναγνώριση δακτυλικών αποτυπωμάτων και βιομετρικών στοιχείων

Εξειδικευμένες Εφαρμογές

Εγκληματολογία και τρομοκρατία

- Μελέτη των εγκληματολογικών χαρακτηριστικών
- Αυτόματη δημιουργία εγκληματολογικών αναφορών
- Αναγνώριση δακτυλικών αποτυπωμάτων και βιομετρικών στοιχείων
- Εξειδικευμένοι αλγόριθμοι εντοπισμού πιθανών τρομοκρατών και αντίστοιχων ενεργειών

Εξειδικευμένες Εφαρμογές

Εγκληματολογία και τρομοκρατία

- Μελέτη των εγκληματολογικών χαρακτηριστικών
- Αυτόματη δημιουργία εγκληματολογικών αναφορών
- Αναγνώριση δακτυλικών αποτυπωμάτων και βιομετρικών στοιχείων
- Εξειδικευμένοι αλγόριθμοι εντοπισμού πιθανών τρομοκρατών και αντίστοιχων ενεργειών

Βιομηχανία

- Βελτιστοποίηση του λειτουργικού κόστους μιας βιομηχανικής μονάδας με καλύτερη διαχείριση ενεργειακής κατανάλωσης και οικονομικής δραστηριότητας

Εξειδικευμένες Εφαρμογές

Εγκληματολογία και τρομοκρατία

- Μελέτη των εγκληματολογικών χαρακτηριστικών
- Αυτόματη δημιουργία εγκληματολογικών αναφορών
- Αναγνώριση δακτυλικών αποτυπωμάτων και βιομετρικών στοιχείων
- Εξειδικευμένοι αλγόριθμοι εντοπισμού πιθανών τρομοκρατών και αντίστοιχων ενεργειών

Βιομηχανία

- Βελτιστοποίηση του λειτουργικού κόστους μιας βιομηχανικής μονάδας με καλύτερη διαχείριση ενεργειακής κατανάλωσης και οικονομικής δραστηριότητας
- Υποβοήθηση στην λήψη επενδυτικών αποφάσεων

Εξειδικευμένες Εφαρμογές

Εγκληματολογία και τρομοκρατία

- Μελέτη των εγκληματολογικών χαρακτηριστικών
- Αυτόματη δημιουργία εγκληματολογικών αναφορών
- Αναγνώριση δακτυλικών αποτυπωμάτων και βιομετρικών στοιχείων
- Εξειδικευμένοι αλγόριθμοι εντοπισμού πιθανών τρομοκρατών και αντίστοιχων ενεργειών

Βιομηχανία

- Βελτιστοποίηση του λειτουργικού κόστους μιας βιομηχανικής μονάδας με καλύτερη διαχείριση ενεργειακής κατανάλωσης και οικονομικής δραστηριότητας
- Υποβοήθηση στην λήψη επενδυτικών αποφάσεων
- Βελτιστοποίηση παραγωγικής διαδικασίας και συστήματος διανομής των προϊόντων

ΚΑΛΟ ΑΠΟΓΕΥΜΑ