



Δίκαιο για τον Πολίτη και Πληροφορική την Άνοιξη στο Mathesis

Ο εαρινός κύκλος μαθημάτων του Mathesis ξεκινάει σε λίγες ημέρες με εκλαϊκευμένα μαθήματα Νομικής Επιστήμης και Πληροφορικής. Στον κύκλο αυτόν, αφενός θα γνωρίσουμε τα δικαιώματά μας ως πολίτες όταν ερχόμαστε αντιμέτωποι με ένα θέμα υγείας και αφετέρου θα μάθουμε να προγραμματίζουμε με την ιδιαίτερα δημοφιλή γλώσσα Java.

Δύο ποιοτικά μαθήματα για κάθε ενδιαφερόμενο πολίτη, δωρεάν στο mathesis.cup.gr με την πολύτιμη βοήθεια του **Ιδρύματος Σταύρος Νιάρχος (ΙΣΝ)**, κύριου και ιδρυτικού δωρητή του Mathesis!

Τα δικαιώματα των ασθενών: Κανόνες για την προστασία μας κατά την πρόσβαση σε υπηρεσίες υγείας

Διδάσκοντες: Κωνσταντίνος Α. Ρόκας (Πανεπιστήμιο Λευκωσίας, Δικηγόρος Αθηνών) – Ευρυδίκη Κραβαρίτη (Ειδική Παθολόγος – Γηρύατρος, Ιατρική Σχολή Πανεπιστημίου Αθηνών)

Στο μάθημα αυτό θα εξηγήσουμε τους κανόνες που είναι αναγκαίοι για την καλύτερη δυνατή προστασία μας κάθε φορά που έχουμε ανάγκη να καταφύγουμε στη βοήθεια των επαγγελματιών υγείας τόσο σε δημόσιο όσο και σε ιδιωτικό επίπεδο. Οι κανόνες αυτοί ρυθμίζουν τον τρόπο παροχής των ιατρικών υπηρεσιών και προβλέπουν δικαιώματα που είναι αναγκαία για την προστασία μας. Θα τονίσουμε την σημασία του δικαιώματος στην υγεία, θα μιλήσουμε για το δικαίωμά μας να λαμβάνουμε πλήρη ενημέρωση και να συναινούμε πριν υποβληθούμε σε οποιαδήποτε θεραπεία, για τα δικαιώματά μας που γεννιούνται μετά την πρόσβασή μας σε υπηρεσίες υγείας αλλά και για τους θεσμούς που βοηθούν στη διεκδίκηση των δικαιωμάτων αυτών, όπως η πρόσβαση στη Δικαιοσύνη ή ο Συνήγορος του Πολίτη. Τέλος, θα αναφερθούμε σε ειδικές κατηγορίες ασθενών και στις ιδιαίτερες ανάγκες τους, όπως οι ψυχικά ασθενείς, οι άνθρωποι κοντά στο τέλος της ζωής και άλλα ευάλωτα άτομα.

Εισαγωγή στον προγραμματισμό με τη Γλώσσα Java (αναθεωρημένη έκδοση 2023)

Διδάσκων: Γιάννης Κωστάρας (Προγραμματιστής, μέλος της σχεδιαστικής ομάδας του Apache - Netbeans)

Η Java αποτελεί την πιο δημοφιλή γλώσσα προγραμματισμού εδώ και 30 περίπου χρόνια, παραμένοντας στο επίκεντρο του ενδιαφέροντος τόσο για εφαρμογές επιφάνειας εργασίας όσο και για εφαρμογές ιστού ή έξυπνων συσκευών. Στο μάθημα αυτό, θα μάθουμε να γράφουμε προγράμματα στη γλώσσα προγραμματισμού που «τρέχει» σε δισεκατομμύρια συσκευές στον κόσμο, θα γνωρίσουμε τις βασικές έννοιες του αντικειμενοστραφούς προγραμματισμού και θα δούμε τις βελτιώσεις που έχουν εισαχθεί στις τελευταίες εκδόσεις της γλώσσας. Το μάθημα απευθύνεται και σε ανθρώπους χωρίς απαραίτητα προηγούμενη επαφή με τον προγραμματισμό, περιλαμβάνει πολλές λυμένες ασκήσεις, καθώς και τη δημιουργία ενός ολόκληρου προγράμματος, το οποίο θα χτίσουμε βήμα-βήμα μαζί με τον διδάσκοντα. Ολοκληρώνοντας το μάθημα αυτό θα είμαστε σε θέση να προγραμματίζουμε σωστά και με ασφάλεια στη γλώσσα Java και να λύνουμε μόνοι μας ενδιαφέροντα πρακτικά προβλήματα.

Θα προσφερθούν επίσης σε επανάληψη τα μαθήματα **Η Επανάσταση του 1821. Ένα δύσκολο εγχείρημα μιας περίπλοκης κοινωνίας**, (Μαρία Ευθυμίου, Πανεπιστήμιο Αθηνών), **Τι είναι γλώσσα; Από τη νόηση στη φωνή** (Φοίβος Παναγιωτίδης, Πανεπιστήμιο Κύπρου) και **Εισαγωγή στην Κβαντική Φυσική 2: Οι βασικές εφαρμογές** (Στέφανος Τραχανάς, ΙΤΕ/Πανεπιστήμιο Κρήτης).

Τα μαθήματα ξεκινούν την **Δευτέρα, 13 Μαρτίου 2023**, ενώ οι εγγραφές έχουν ήδη ξεκινήσει στο mathesis.cup.gr.

Info: mathesis@cup.gr / 210-3849038