

Άσκηση 1. Απαιτήσεις Λογισμικού (Ημερομηνία Παράδοσης 23/3/2020).

Ο Εθνικός Οργανισμός Παροχής Υπηρεσιών Υγείας (ΕΟΠΥΥ) υλοποιεί πληροφοριακό σύστημα για την καταγραφή και έγκριση υγειονομικού υλικού (π.χ. γυαλιά, ορθοπεδικά βοηθήματα) και την αποζημίωση των ασφαλισμένων. Το υγειονομικό υλικό που αποζημιώνεται καταχωρείται στο σύστημα από τους πωλητές υγειονομικού υλικού. Συγκεκριμένα, μετά την επιτυχή εγγραφή του στο σύστημα, ο πωλητής υποβάλλει την κατηγορία, περιγραφή, και τιμή για κάθε είδος που επιθυμεί να διαθέσει προς πώληση στους ασφαλισμένους. Η υποβολή εγκρίνεται ή απορρίπτεται από την αρμόδια επιτροπή του ΕΟΠΥΥ. Η παροχή υγειονομικού υλικού στον ασφαλισμένο γίνεται μετά την υποβολή στο σύστημα κατάλληλης γνωμάτευσης από τον θεράποντα ιατρό. Η γνωμάτευση εκτυπώνεται και παραδίδεται προς εκτέλεση στον πωλητή της επιλογής του ασφαλισμένου (π.χ. κατάστημα οπτικών). Ο πωλητής αναζητεί την γνωμάτευση στο σύστημα με βάση τον κωδικό της και την εκτελεί συμπληρώνοντας την τιμή και το είδος του υγειονομικού υλικού που διέθεσε στον ασφαλισμένο.

Ζητούνται: α) Οι actors του συστήματος, β) το διάγραμμα περιπτώσεων χρήσης. γ) η πλήρης περιγραφή των περιπτώσεων χρήσης.

Το παραδοτέο θα είναι σε μορφή PDF που θα συμπεριλαμβάνει κείμενο και εικόνα. Εντός του αρχείου θα πρέπει υποχρεωτικά να αναγράφεται ο αριθμός μητρώου και το ονοματεπώνυμο του φοιτητή. Το αρχείο θα έχει ως όνομα: αριθμός μητρώου-επώνυμο-όνομα. Οι εργασίες θα υποβληθούν στην αντίστοιχη περιοχή του eclass.