

ΕΡΩΤΗΣΕΙΣ ΓΙΑ ΤΟ ΜΑΘΗΜΑ ΔΕΟΝΤΟΛΟΓΙΑ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΟΣ

Σε παρένθεση η εβδομάδα στις οποίες την παρουσίαση μπορείτε να ανατρέξετε για τις απαντήσεις

Δρ. Λαυράνος Χρήστος

ΕΙΣΑΓΩΓΙΚΑ (Εβδομάδα 1)

Η πρώτη παρουσίαση αντιστοιχεί σε απλές θεωρητικές ερωτήσεις όπως οι παρακάτω:

1. Η Επαγγελματική Δεοντολογία αναφέρεται στον (επιλέξτε όσα θεωρείτε σωστά):
2. Αναφέρατε τους καθολικούς κανόνες Επαγγελματικής Δεοντολογίας.
3. Να αναφέρετε αν οι παρακάτω κανόνες επαγγελματικής δεοντολογίας είναι γραπτοί ή άγραφοι (επιλέξτε όσα θεωρείτε σωστά):

ΚΩΔΙΚΑΣ ΔΕΟΝΤΟΛΟΓΙΑΣ ACM (Εβδομάδες 2+3)

Η δεύτερη και Τρίτη παρουσίαση αντιστοιχεί στον κώδικα δεοντολογίας της ACM:

1. Αναφέρατε τρία βασικά ηθικά καθήκοντα που επιτάσσει ο Κώδικας Δεοντολογίας της ACM και δώστε ένα παράδειγμα.
2. Έστω ότι κατά τη διάρκεια της εργασίας σας σε ένα πληροφοριακό έργο, εν αγνοία σας, (καλοπροαίρετα) προκαλέσατε κάποια βλάβη. Τι οφείλετε να κάνετε σύμφωνα με τον κώδικα δεοντολογίας της ACM?
3. Αν το έργο στο οποίο απασχολείστε μπορεί να προκαλέσει φθορές στο φυσικό περιβάλλον τι οφείλετε να κάνετε?
4. Στον χώρο εργασίας σας υπάρχουν ενδείξεις πιθανών κινδύνων που μπορούν να προκαλέσουν προσωπική ή κοινωνική βλάβη. Πως πρέπει να αντιδράσετε?
5. Το λογισμικό που σχεδιάζετε έχει κάποια σημαντικά σφάλματα (bug) που δεν προλαβαίνουν να διορθωθούν ως την ημερομηνία παράδοσής του. Τι πρέπει να κάνετε? Δικαιολογήστε την απάντησή σας
6. Τι πρέπει να προσέξετε κατά την εγγραφή/είσοδό σας σε ένα δίκτυο κοινωνικής δικτύωσης (π.χ. Facebook) σε σχέση με τα προσωπικά σας δεδομένα?
7. Μπορούμε να δημιουργήσουμε αντίγραφα ενός προγράμματος, του οποίου τα πνευματικά δικαιώματα ανήκουν σε τρίτο? Δικαιολογήστε την απάντησή σας.
8. Πότε μπορούν να παραβιαστούν τα πνευματικά δικαιώματα του χρήστη ενός λογισμικού (π.χ. e mail) και πως?
9. Αναφέρατε κάποιον τρόπο με τον οποίο ένας επαγγελματίας μπορεί να αναβαθμίσει τις γνώσεις του γύρω από το αντικείμενό του.
10. Είναι ηθική η παραβίαση κάποιου νόμου ή κανονισμού? Επιλέξτε τα σωστά.

11. Αν κάποιος παραβιάσει ένα νόμο ή κανόνα γιατί τον θεωρεί ανήθικο, ποια είναι η συνέπεια για αυτόν?
12. Ποιος καθορίζει την είσοδο των χρηστών σε υπολογιστικά ή επικοινωνιακά συστήματα?

ΚΩΔΙΚΑΣ ΔΕΟΝΤΟΛΟΓΙΑΣ ΙΕΕΕ (Εβδομάδα 4)

1. Αναφέρατε επιγραμματικά τις 8 βασικές αρχές του κώδικα δεοντολογίας της ΙΕΕΕ.
2. Διαλέξτε αυτά που χαρακτηρίζουν τον κώδικα δεοντολογίας της ΙΕΕΕ (επιλέξτε περισσότερα από ένα)
3. Έχετε αναλάβει ένα δημόσιο έργο στον τομέα της πληροφορικής. Αντιλαμβάνεστε ότι εξαιτίας του έργου που έχετε αναλάβει μπορεί να συμβεί κάποιος κίνδυνος για το χρήστη. Ποιες είναι οι ενέργειές σας?
4. Έχετε αναλάβει κάποιο έργο για έναν πελάτη. Επιλέξτε μια ή περισσότερες ενέργειες που είναι σύμφωνες με τον κώδικα δεοντολογίας.
5. Κατά την υλοποίηση ενός προϊόντος, ένας προγραμματιστής πρέπει να ακολουθήσει κάποιες βασικές αρχές οι οποίες περιγράφονται στον κώδικα δεοντολογίας της ΙΕΕΕ. Αναφέρατε 5 από αυτές.
6. Τι πρέπει να κάνει ένας προγραμματιστής κατά τη συντήρηση του λογισμικού που ο ίδιος υλοποίησε?
7. Καλείστε να συμμετάσχετε σε ως μέλη ή σύμβουλοι σε ιδιωτικό, κυβερνητικό ή επαγγελματικό σώμα που σχετίζεται με ζητήματα του λογισμικού στο οποίο οι πελάτες σας έχουν αντικρουόμενα συμφέροντα. Τι κάνετε? Δικαιολογήστε την απάντηση.
8. Είστε διαχειριστής σε ένα πληροφοριακό έργο. Αναφέρατε με ποια κριτήρια θα επιλέξετε το προσωπικό που θα αναλάβει τα επιμέρους τμήματα του έργου.
9. Είστε διαχειριστής σε ένα πληροφοριακό έργο. Πιστεύετε ότι ένας προγραμματιστής που προσλαμβάνετε για την υλοποίηση ενός έργου πρέπει να έχει όσο το δυνατόν πλήρη εικόνα του έργου? Δικαιολογήστε την απάντησή σας.
10. Ποια είναι η ευθύνη ενός προγραμματιστή σε σχέση με τη δημόσια εικόνα για το επάγγελμα?
11. Ένας συνεργάτης σας δεν αποδίδει όπως πρέπει στο κοινό σας έργο με κίνδυνο την αποτυχία του έργου. Ποιες πρέπει να είναι οι ενέργειές σας?
12. Επιλέξτε ποιες από τις παρακάτω είναι ορθές πρακτικές συνεργασίας σύμφωνα με τον κώδικα δεοντολογίας της ΙΕΕΕ
13. Σύμφωνα με τον κώδικα δεοντολογίας της ΙΕΕΕ ένας προγραμματιστής πρέπει πρώτα από όλα συνεχώς να βελτιώνει τον εαυτό του. Γράψτε 3 τρόπους

ΠΡΟΣΑΝΑΤΟΛΙΣΜΟΣ ΣΤΙΣ ΑΝΘΡΩΠΙΝΕΣ ΣΧΕΣΕΙΣ (Εβδομάδες 5+6)

1. Ο πατερναλισμός έφερε τους εργοδότες σε θέση εξουσίας να προσπαθούν να ελέγξουν τη συμπεριφορά των υπαλλήλων. Ποιες πρακτικές σε μια εταιρία είναι καθαρά πατερναλιστικές?
2. Αναφέρατε ένα βασικό μειονέκτημα της Επιστημονικής Οργάνωσης στον τρόπο διοίκησης/ καταμερισμού εργασίας σε μια εταιρία.
3. Αναφέρατε τα 5 επίπεδα αναγκών του εργαζόμενου κατά Maslow. Ποια θεωρείτε πιο σημαντική και γιατί?
4. Έχετε στην επίβλεψή σας μια ομάδα προγραμματιστών. Ποια είναι η πιο ορθή πολιτική διοίκησης της ομάδας σύμφωνα με τις μοντέρνες θεωρίες?
5. Ποιοι από τους κάτω παράγοντες είναι παράγοντες Διατήρησης της εργασίας?
6. Κατηγοριοποιήστε τις παρακάτω θεωρίες σύμφωνα με το αν ανήκουν σε Θεωρία Χ ή Θεωρία Υ.
7. Αναφέρατε τη Βασική αρχή της Διοίκησης με στόχους. Ποιο είναι ένα πιθανό της μειονέκτημα?
8. Έστω ότι στην εταιρία σας η διοίκηση γίνεται με μοντέλο Διοίκησης με στόχους. Κάτω από αυτό το πρίσμα ο εργοδότης σας αναθέτει περισσότερα καθήκοντα στην εργασία σας. Ποια πρέπει να είναι η αντιμετώπισή σας.
9. Τι είναι οι κύκλοι ποιότητας?

ΑΝΘΡΩΠΙΝΗ ΣΥΜΠΕΡΙΦΟΡΑ (Εβδομάδες 7+10)

1. Σε μια εταιρία προτιμούνται οι εσωστρεφείς ή εξωστρεφείς εργαζόμενοι? Δικαιολογείστε την απάντησή σας.
2. Αναφέρατε κάποιους παράγοντες από τους οποίους επηρεάζεται η συμπεριφορά ενός ανθρώπου κατά την εργασία
3. Τι είναι η συναισθηματική κατανόηση?
4. Αναφέρατε 2 τρόπους με τους οποίους μπορείτε να επιτύχετε καλύτερη επικοινωνία στην εργασία σας.