

# Ηθική Δεδομένων για την Επικουρία Αποφάσεων

## ΣΥΜΠΕΡΑΣΜΑ

- 1 Είναι οι αξίες του οργανισμού και οι προσωπικές αξίες επαρκώς προστατευμένες;
- 2 Ποια είναι τα κύρια ηθικά προβλήματα;
- 3 Ποιες είναι οι νέες και απροσδόκητες γνώσεις;
- 4 Κάτω από ποιες προϋποθέσεις είστε πρόθυμοι/ δεν είστε πρόθυμοι να συνεχίσετε αυτό το σχέδιο;
- 5 Ελέγξτε όλα τα στοιχεία δράσης και σημειώστε τον κάτοχο δράσης για το καθένα.

## ΑΞΙΕΣ

Ποιες αξίες επιδιώκετε προσωπικά και ποιες αξίες επιδιώκει ο οργανισμός σας; Εκπροσωπούνται αυτές οι αξίες στις απαντήσεις που μόλις διατυπώσατε;

Για κάθε θέμα, γράψτε σε ένα post-it **ποια αξία (αξίες) επηρεάζεται (επηρεάζονται): θετικά ή αρνητικά**, και βάλτε το στην αντίστοιχη θέση.

## ΕΠΙΣΗΜΑΝΣΕΙΣ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ

### 1 ΑΛΓΟΡΙΘΜΟΙ

Χρησιμοποιήσατε ταυτό το σχέδιο έναν αλγόριθμο; Αν όχι, πηγαίνατε στην «Πηγή».

Ποια από τα παρακάτω θέματα (αλγόριθμοι, πηγή, ανωνυμοποίηση κ.λπ.) είναι εφαρμόσιμα στα σχέδιά σας; Αποφασίστε ποια μπορούν να παραλειφθούν κατά τη διάρκεια του εργαστηρίου.

Τι προβλήματα ή ανησυχίες μπορεί να αναδυθούν σε σύνδεση με αυτό το σχέδιο;

### 2 ΠΗΓΗ

Από ποιά παράγοντα τα δεδομένα;

Έχετε ελέγξει την ποιότητα του(των) συνολο(ών) δεδομένων;

Υπόψια ο αριθμός των ελεγχών πάνω στα λάθη που μπορεί να κάνει το σύστημα όταν χρειάζεται;

Θα δείτε τα αποτελέσματα του μοντέλου ως καθαλογηγικά ή συμπληρωματικά στο μοντέλο αποφάσεων σας;

Μπορεί κάποιος από την ομάδα να εξηγήσει πώς ο εγώ του αλγόριθμου που είδατε είναι εναντίον του μοντέλου ως καθαλογηγικά ή κατά καιρούς;

Πώς αντιμετωπίζετε τα ψευδώς θετικά και τα ψευδώς αρνητικά;

### 3 ΑΝΩΝΥΜΟΠΟΙΗΣΗ

Συλλέγετε τις σωστές πληροφορίες για τον σκοπό σας;

Έχουν τα δεδομένα «ημερομηνία λήξης»;

Ελέγξετε την ποιότητα του(των) συνολο(ών) δεδομένων;

Από ποιά παράγοντα τα δεδομένα;

Υπόψια ο αριθμός των ελεγχών πάνω στα λάθη που μπορεί να κάνει το σύστημα όταν χρειάζεται;

Θα δείτε τα αποτελέσματα του μοντέλου ως καθαλογηγικά ή συμπληρωματικά στο μοντέλο αποφάσεων σας;

Μπορεί κάποιος από την ομάδα να εξηγήσει πώς ο εγώ του αλγόριθμου που είδατε είναι εναντίον του μοντέλου ως καθαλογηγικά ή κατά καιρούς;

Πώς αντιμετωπίζετε τα ψευδώς θετικά και τα ψευδώς αρνητικά;

### 4 ΟΠΤΙΚΟΠΟΙΗΣΗ

Στην περίπτωση της ανωνυμοποίησης: ποιος έχει το κλειδί για να αντιστρέψει τη ψευδωνυμοποίηση;

Στην περίπτωση της ανωνυμοποίησης: έχει ελεγχθεί αν τα δεδομένα είναι αναγκάσιμα;

Είναι απαραίτητο να ανωνυμοποιήσετε, ψευδωνυμοποιήσετε ή να γενικώσετε το(τα) σύνολο(α) δεδομένων;

Είμαι σίγουρος για την ανωνυμοποίηση, ψευδωνυμοποιήστε ή να γενικώσετε το(τα) σύνολο(α) δεδομένων;

Είμαι σίγουρος για την ανωνυμοποίηση, ψευδωνυμοποιήστε ή να γενικώσετε το(τα) σύνολο(α) δεδομένων;

### 5 ΠΡΟΣΒΑΣΗ

Ποια εναλλακτικοί τρόποι οπτικοποίησης των αποτελεσμάτων είναι πιθανοί;

Πώς θα παρουσιαστούν τα αποτελέσματα του σχεδίου; Θα οπτικοποιηθούν τα αποτελέσματα;

Ποιος έχει πρόσβαση στο(στα) συνολο(α) δεδομένων;

Ποιος έχει πρόσβαση στα(στις) δεδομένα;

Ποιος έχει πρόσβαση στα(στις) δεδομένα;

### 6 ΑΝΟΙΧΤΗ ΠΡΟΣΒΑΣΗ ΚΑΙ ΔΕΔΟΜΕΝΑ

Είστε σίγουροι ότι τα δεδομένα είναι ανοιχτά και διαθέσιμα;

Είστε σίγουροι ότι τα δεδομένα είναι ανοιχτά και διαθέσιμα;

Είστε σίγουροι ότι τα δεδομένα είναι ανοιχτά και διαθέσιμα;

### 7 ΕΥΘΥΝΗ

Υπάρχουν πολιτικές ή κεντρικοί ηθικοί κανόνες που εφαρμόζονται σε αυτό το σχέδιο;

Ποιος (ποια) έχει (έχουν) την ευθύνη για το σχέδιο;

Είστε σίγουροι ότι τα δεδομένα είναι ανοιχτά και διαθέσιμα;

Είστε σίγουροι ότι τα δεδομένα είναι ανοιχτά και διαθέσιμα;

### 8 ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑ

Ποια είναι η επικοινωνιακή στρατηγική αναφορικά με αυτό το σχέδιο (όσοι ενδιαφέρονται);

Είστε σίγουροι ότι τα δεδομένα είναι ανοιχτά και διαθέσιμα;

Είστε σίγουροι ότι τα δεδομένα είναι ανοιχτά και διαθέσιμα;

### 9 ΔΙΑΦΑΝΕΙΑ

Μπορούν οι πολιτικές να επηρεάσουν την διαφανή συμπεριφορά σχετικά με τα αποτελέσματα του σχεδίου;

Πώς επηρεάζονται οι επιδόσεις των συμμετεχόντων στο σχέδιο;

Είστε σίγουροι ότι τα δεδομένα είναι ανοιχτά και διαθέσιμα;

### 10 ΙΔΙΩΤΙΚΟΤΗΤΑ

Μπορούν οι πολιτικές να επηρεάσουν την διαφανή συμπεριφορά σχετικά με τα αποτελέσματα του σχεδίου;

Πώς επηρεάζονται οι επιδόσεις των συμμετεχόντων στο σχέδιο;

Είστε σίγουροι ότι τα δεδομένα είναι ανοιχτά και διαθέσιμα;

### 11 ΠΡΟΤΙΜΗΣΕΙΣ

Ποιο είναι το προτερητό σας για αυτό το σχέδιο; Έχετε κάποιες ανησυχίες;

Έχετε διατηρήσει μία εκτίμηση επιπτώσεων σχετικά με την προστασία δεδομένων (ΕΕΠΔ);

Έχετε εμψυχήσει τον υπεύθυνο διατηρήσεων σχετικά με την προστασία προσωπικών δεδομένων στο σχέδιο σας;

Ποιοι νόμοι, κανονισμοί και/ή κεντρικοί ηθικοί κανόνες εφαρμόζονται;

### 12 ΜΕΛΛΟΝΤΙΚΑ ΣΕΝΑΡΙΑ

Αλλάζουν οι απαιτήσεις σε αυτές τις ρυθμίσεις όταν αναλογίζεστε πιθανές μακροπρόθεσμες επιπτώσεις; Γιατί;

Πότε θα εκτιμηθεί αυτό το σχέδιο;

Υπάρχει ο κίνδυνος της σιμφολής του προγράμματος σε διάδοση απείθυντων δεδομένων στους εκπαιδευτικούς υπεύθυνους;

Επηρεάζονται όλοι οι σχετιζόμενοι πολιτικές επιπτώσεις εντός των αναμενόμενων ορίων;

Έχει το ποτέ σας έναν θάρρος ανάθεσης που μπορεί να δημοσιοποιηθεί;

Υπάρχει ο κίνδυνος της σιμφολής του προγράμματος σε διάδοση απείθυντων δεδομένων στους εκπαιδευτικούς υπεύθυνους;

## ΓΕΝΙΚΕΣ ΕΠΙΣΗΜΑΝΣΕΙΣ

## ΕΡΩΤΗΣΕΙΣ

Διατρέξετε και απαντήστε στις ερωτήσεις, όπως με το να προσθέτετε τα post-it. Δημιουργήστε ένα **στοιχείο δράσης** για κάθε ερώτηση που δεν μπορεί απαντηθεί αμέσως.

Ποιες αξίες επιδιώκετε προσωπικά και ποιες αξίες επιδιώκει ο οργανισμός σας; Όταν απαντάτε στις ερωτήσεις, να τις έχετε υπόψη σας. Θα τις χρειαστείτε ξανά στο επόμενο βήμα ΑΞΙΕΣ.

## ΕΙΣΑΓΩΓΗ

Ορίστε ένα άτομο για να καταγράψει τις απαντήσεις. Αυτή η αξία υποστηρίζεται από το **εγχειρίδιο ΗΔΕΑ**. Το εγχειρίδιο παρέχει πληροφορίες σχετικά με τις ερωτήσεις. Επιπλέον, συζητά τις ηθικές θεωρίες πάνω στις οποίες βασίζεται το ΗΔΕΑ.

## ΕΝΑΡΞΗ