

Risk-assessment-v0.2

StudentUp

Μέλη Ομάδας

ΟΝ/ΜΟ: ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ ΔΙΑΜΑΝΤΟΠΟΥΛΟΣ
ΑΜ: 1067472

ΟΝ/ΜΟ: ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΘΑΝΟΣ
ΑΜ: 1067486

ΟΝ/ΜΟ: ΔΙΟΝΥΣΙΟΣ ΚΑΠΕΛΛΕΣ
ΑΜ: 1067479

ΟΝ/ΜΟ: ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ ΤΣΟΛΚΑΣ
ΑΜ: 1070942

Ρόλοι Ομάδας

Για το συγκεκριμένο τεχνικό κείμενο εργάστηκαν οι:

Όνομα	Ρόλος
ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΘΑΝΟΣ	editor
ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ ΤΣΟΛΚΑΣ	editor
ΔΙΟΝΥΣΙΟΣ ΚΑΠΕΛΛΕΣ	contributor
ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ ΔΙΑΜΑΝΤΟΠΟΥΛΟΣ	contributor

Εργαλεία

Για το συγκεκριμένο τεχνικό κείμενο **χρησιμοποιήθηκαν τα εργαλεία Google Docs και Word ως επεξεργαστές κειμένου για συγγραφή και επεξεργασία.**

Έκδοση 0.2 (v0.2)

Οι **αλλαγές** που έγιναν στην τρέχουσα έκδοση σε σχέση με την έκδοση v0.1 είναι σημειωμένες με **κόκκινο** χρώμα. Συγκεκριμένα οι αλλαγές είναι:

- Κάποιοι κίνδυνοι αφαιρέθηκαν, ενώ προστέθηκαν νέοι που ανταποκρίνονται στις νέες δυνατότητες που προστέθηκαν στο έργο μας.
- Προστέθηκε ο Πίνακας 1, βασικών διαστάσεων 3x3 που συνδέει πιθανότητα πραγματοποίησης με σοβαρότητα συνεπειών. Κάθε ρίσκο μπαίνει στο κελί που αντιστοιχεί και με τα χρώματα που φαίνονται διακρίνεται καλύτερα η προτεραιότητα και η σοβαρότητα του κινδύνου εύκολα.
- Αναπτύχθηκε νέα φόρμα κινδύνων η οποία παρουσιάζει συνοπτικά τα κύρια στοιχεία του κινδύνου, περιγραφή συνέπειες και τρόπο αντιμετώπισης.

Στις φόρμες κινδύνου που έχουμε αναπτύξει, παραθέτουμε τους πιθανούς κινδύνους που ενδέχεται να αντιμετωπίσουμε κατά την υλοποίηση του έργου μας, μαζί με όλες τις απαραίτητες πληροφορίες για αυτούς όπως πιθανότητα **να συμβεί, σοβαρότητα συνεπειών, τρόποι αντιμετώπισης κ.α.**

Κίνδυνος 1: Χαμηλή Συμμετοχή Φοιτητών

Κίνδυνος 2: Μικρός Αριθμός Κριτικών

Κίνδυνος 3: **Φθορά QR sticker**

Ταξινόμηση κινδύνων με βάση την **πιθανότητα** να συμβούν:

Υψηλή: **Έλλειψη Εσωτερικών Χαρτών Τμημάτων**

Μέτρια: Χαμηλή Συμμετοχή Φοιτητών, Μικρός Αριθμός, **Φθορά QR sticker**

Χαμηλή: ----

Ταξινόμηση κινδύνων που εντοπίσαμε με βάση την **σοβαρότητα** των **συνεπειών**:

Υψηλή: Χαμηλή Συμμετοχή Φοιτητών

Μέτρια: **Φθορά QR sticker, Έλλειψη Εσωτερικών Χαρτών Τμημάτων**

Χαμηλή: Μικρός Αριθμός Κριτικών

Στον πίνακα 1 φαίνονται οι κίνδυνοι του έργου με χρωματικές ενδείξεις που δείχνουν την σοβαρότητα κάθε κινδύνου

Σοβαρότητα Συνεπειών			
	Χαμηλή	Μέτρια	Υψηλή
Πιθανότητα	Χαμηλή		
	Μέτρια	Μικρός Αριθμός Κριτικών	Φθορά QR sticker
	Υψηλή	Έλλειψη Εσωτερικών Χαρτών Τμημάτων	Χαμηλή Συμμετοχή Φοιτητών

Πίνακα 1

Κίνδυνος 1	Περιγραφή Κινδύνου	Πού & Γιατί επηρεάζει το Έργο	Στρατηγική Αντιμετώπισης
Όνομα: Εξαγωγή Εφαρμογής	Το έργο δεν ανταποκρίθηκε στις προσδοκίες του κοινού με αποτέλεσμα να μην έχει μεγάλη συμμετοχή φοιτητών	<u>Πού</u> : Ποιότητα, Χρόνος	Καλύτερη διαφήμιση προς τους φοιτητές. (κυρίως πρωτοετείς) Επικοινωνία με τις γραμματείες των τμημάτων με σκοπό την διαφήμιση της εφαρμογής με ανακοίνωση.
Ημερομηνία: 16-03-2022		<u>Γιατί</u> : Η εφαρμογή δεν θα πετύχει τον σκοπό της	
Προτεραιότητα: Μεσαία			
Πιθανότητα: Μεσαία			
Σοβαρότητα επιπτώσεων: Υψηλή			

Κίνδυνος 2	Περιγραφή Κινδύνου	Πού & Γιατί επηρεάζει το Έργο	Στρατηγική Αντιμετώπισης
Όνομα: Κριτικές Χρηστών	Κατά την φάση του Testing και μετά την έκδοση 1.0 (v0.1) ενδέχεται να υπάρχει μικρός αριθμός κριτικών για τα μαθήματα κάθε σχολής του Πανεπιστημίου Πατρών	<u>Πού:</u> Ποιότητα	1^η Φάση: Πρόσκληση- Προτροπή των χρηστών με μήνυμα μέσα από την εφαρμογή 2^η Φάση: Αποστολή μηνύματος στα email των φοιτητών με προτροπή για συμμετοχή τους στις κριτικές καθώς αυτό θα είναι βοηθητικό για τη κοινότητα των φοιτητών.
Ημερομηνία: 17-03-2022		<u>Γιατί:</u> Με μικρό αριθμό κριτικών για τα μαθήματα, οι χρήστες δεν θα μπορούν να δουν κριτικές αφού δεν θα υπάρχουν	
Προτεραιότητα: Χαμηλή			
Πιθανότητα: Μεσαία			
Σοβαρότητα επιπτώσεων: Χαμηλή			

Κίνδυνος 3	Περιγραφή Κινδύνου	Πού & Γιατί επηρεάζει το Έργο	Στρατηγική Αντιμετώπισης
Όνομα: Φθορά QR sticker	Τα αυτοκόλλητα που θα έχουν κολληθεί σε διάφορα σημεία του Παν/μίου ενδέχεται είτε με τον χρόνο είτε με τον καιρό είτε από βανδαλισμό να καταστραφούν και να είναι αδύνατο να λειτουργήσει	<u>Πού</u> : Ποιότητα, Χρόνος, Χρήμα	1^η Φάση: Αντικατάσταση του αυτοκόλλητου με ένα καινούριο.
Ημερομηνία: 22-03-2022		<u>Γιατί</u> : Το QR code δεν θα μπορεί να σκαναριστεί με την φθορά του αυτοκόλλητου και άρα η συγκεκριμένη λειτουργία δεν μπορεί να χρησιμοποιηθεί	
Προτεραιότητα: Χαμηλή			2^η Φάση: Προστασία και κάλυψη του αυτοκόλλητου ώστε να μην μπορεί να επηρεαστεί από εξωτερικούς παράγοντες
Πιθανότητα: Μεσαία			
Σοβαρότητα επιπτώσεων: Μεσαία			

Κίνδυνος 4	Περιγραφή Κινδύνου	Πού & Γιατί επηρεάζει το Έργο	Στρατηγική Αντιμετώπισης
Όνομα: Έλλειψη Εσωτερικών Χαρτών Τμημάτων	Οι εσωτερικοί χάρτες του κτιρίου μπορεί μην υπάρχουν για κάθε σχολή. Ακόμα και αν υπάρχουν μπορεί να μην είναι ελεύθερα διαθέσιμοι ή να μην διαθέτουν πληροφορίες για τις αίθουσες και τα σημεία ενδιαφέροντος του Τμήματος	<u>Πού</u> : Ποιότητα, Χρόνος	1^η Φάση: Επικοινωνία με τα τμήματα για εύρεση ή δημιουργία χάρτη που θα δείχνει τα κύρια τμήματα του κτιρίου 2^η Φάση: Απενεργοποίηση του χαρακτηριστικού για τα κτίρια στα οποία δεν υπάρχει εσωτερικός χάρτης
Ημερομηνία: 23-03-2022		<u>Γιατί</u> : Παρόλου που η προβολή του εσωτερικού των κτιρίων δεν αποτελεί καίριο κομμάτι της εφαρμογής δεν παύει να είναι ένα βοηθητικό και εύχρηστο χαρακτηριστικό για την καθοδήγηση των φοιτητών	
Προτεραιότητα: Μεσαία			
Πιθανότητα: Υψηλή			
Σοβαρότητα επιπτώσεων: Μεσαία			