

Risk-assessment-v0.1



Μέλη Ομάδας

Γαρουφαλής Σπύρος	AM:1067460	5 ^ο έτος
Κακαβά Θεοδώρα	AM:1070918	5 ^ο έτος
Παπασπύρου Αριστέα	AM:1070739	5 ^ο έτος
Τζεργιά Ασπασία	AM:1067455	5 ^ο έτος
Χαραλαμποπούλου Σωτηρία	AM:1070924	5 ^ο έτος

Editor: Κακαβά Θεοδώρα

Peer Reviewer: Γαρουφαλής Σπύρος, Παπασπύρου Αριστέα, Τζεργιά
Ασπασία, Χαραλαμποπούλου Σωτηρία

Περιεχόμενα

Πίνακας Risk assessment	2
Εργαλεία	3

Πίνακας Risk assessment

Κίνδυνος	Περιγραφή Κινδύνου	Επίπτωση	Σοβαρότητα Κινδύνου	Πιθανότητα	Στρατηγική Αντιμετώπισης
Εμφάνιση bugs και errors στον κώδικα.	Λόγω της πίεσης του χρόνου και της έλλειψης εμπειρίας μπορεί να οδηγήσει στην εμφάνιση προβλημάτων στον κώδικα.	Καθυστέρηση στην ολοκλήρωση του κώδικα και κατά επέκταση στην καθυστέρηση στην έναρξη της φάσης του Testing.	Υψηλή	Μεγάλη	Συνεχής έλεγχος του κώδικα για errors και bugs που στην περίπτωση εμφάνισης τα διορθώνουμε εκείνη την στιγμή.
Λανθασμένη εκτίμηση χρόνου.	Λόγω απειρίας στην διαχείριση έργων μπορεί να μην θέσαμε ρεαλιστικούς χρόνους ολοκλήρωσης των tasks.	Γενική καθυστέρηση ολοκλήρωσης της εφαρμογής.	Υψηλή	Μεγάλη	Επανεξέταση του προγράμματος που έχουμε ήδη φτιάξει και διόρθωσή του έστω να έχουμε την ελάχιστη δυνατή καθυστέρηση.
Χαμηλή παραγωγικότητα.	Λόγω του μεγέθους του project καθώς και των επιπλέον υποχρεώσεων που έχουμε μπορεί να δημιουργηθεί στρες και εξάντληση που θα οδηγήσει στην μείωση της παραγωγικότητας.	Γενική καθυστέρηση ολοκλήρωσης της εφαρμογής.	Μεσαία	Μεσαία	Δημιουργία όσο δυνατόν καλύτερου project plan για την αποφυγή στρες και εξάντλησης. Επίσης ανάπτυξης καλής επικοινωνίας μεταξύ των μελών της ομάδας για να συζητάμε τις λεπτομέρειες του project και τα προβλήματα που μπορεί να προκύψουν.
Έλλειψη οικονομικών πόρων.	Μπορεί να δημιουργηθεί ανάγκη για επιπλέον budget σε σχέση με αυτό που είχε αρχικά υπολογιστεί.	Αύξηση του αρχικού κεφαλαίου που σε περίπτωση αδυναμίας κάλυψής του θα μειωθεί η τελική ποιότητα της εφαρμογής.	Υψηλή	Μεσαία	Δημιουργία όσο δυνατόν καλύτερου project plan και σωστού υπολογισμού budget ώστε σε περίπτωση αλλαγών να μην οδηγήσει σε μεγάλη αύξηση του αρχικού κόστους.
Συνέχεια στην επόμενη σελίδα					

Κίνδυνος	Περιγραφή Κινδύνου	Επίπτωση	Σοβαρότητα Κινδύνου	Πιθανότητα	Στρατηγική Αντιμετώπισης
Ελλειψη ενδιαφέροντος για την εφαρμογή από τον κόσμο.	Οι χρήστες μπορεί να επιλέξουν άλλες παρόμοιες εφαρμογές ή χειρότερα να μην δείξουν ενδιαφέρον για δυνατότητες που προσφέρει η δικιά μας εφαρμογή.	1)Ακύρωση της εφαρμογής. 2)Ολοκλήρωση της εφαρμογής χωρίς όμως να έχουμε την δυνατότητα να βγάλουμε κάποιο κέρδος από αυτή.	Υψηλή	Μεσαία	Να δούμε την ανταπόκριση του κόσμου από νωρίς με την πραγματοποίηση beta και user testing. Επίσης προώθηση ερωτηματολογίων στους χρήστες ώστε να γνωρίζουμε τις ανάγκες τους.

Εργαλεία

Χρησιμοποιήθηκε το Word Microsoft 365