



Τμήμα Μηχανικών Η/Υ & Πληροφορικής  
ΕΡΓΑΣΙΑ ΣΤΑ ΠΛΑΙΣΙΑ ΤΟΥ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ  
ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΛΟΓΙΣΜΙΚΟΥ

**Risk Assessment v1.0**



UNIVERSITY OF  
**PATRAS**  
ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΑΤΡΩΝ

Όνοματεπώνυμο	ΑΜ	Έτος
Καρρά Αντωνία	1072468	4 <sup>ο</sup>
Λω Μαρία	1072530	4 <sup>ο</sup>
Πάνου Ζωή	1081173	4 <sup>ο</sup>
Πλεξίδα Ιωάννα	1080472	4 <sup>ο</sup>

## Ομάδα υλοποίησης του Risk-Assessment-v1.0

1. Καρρά Αντωνία - editor, peer reviewer
2. Λω Μαρία - editor, peer reviewer
3. Πάνου Ζωή - editor, peer reviewer
4. Πλεξίδα Ιωάννα - editor, peer reviewer

Η συνεισφορά των μελών στο παρόν παραδοτέο ήταν ισότιμη.

Κίνδυνος	Πιθανότητα	Επίπτωση	Τρόπος αντιμετώπισης	Τύπος
Τα έσοδα δεν καλύπτουν τα έξοδα	Χαμηλή	Υψηλή	Περικοπή των εξόδων και επαναπροσδιορισμός του πλάνου εσόδων-εξόδων (αύξηση του ποσοστού κέρδους από τις επιχειρήσεις, δάνειο, επένδυση από εξωτερική πηγή)	Έσοδα
Μικρά περιθώρια σφάλματος λόγω του ανταγωνισμού	Μεσαία	Υψηλή	Εντοπισμός τομέων για καλύτερες παροχές και βελτίωσης της εμπειρίας του χρήστη	Έσοδα
Νέος κλάδος: Ο κόσμος δεν είναι πλήρως εξοικειωμένος με αυτού του είδους τις εφαρμογές και τη νοοτροπία τους	Υψηλή	Υψηλή	Επανασχεδιασμός της στρατηγικής προώθησης της εφαρμογής μας στην αγορά. Έρευνα αγοράς με σκοπό την εύρεση δυνατών και αδύναμων σημείων του	Έσοδα
Κακή εκτίμηση των συνολικών εσόδων μέσω των διαφημίσεων	Μεσαία	Υψηλή	Επανεκτίμηση των εσόδων με εναλλακτικές ροές, Επαναξιολόγηση της στρατηγικής διαφήμισης και επαναπροσδιορισμός του στόχου της	Έσοδα
Μη ανταπόκριση του έργου στις προσδοκίες των επενδυτών αλλά και των χρηστών	Χαμηλή	Υψηλή	Η οικονομοτεχνική ανάλυση μας δείχνει ότι το έργο είναι δυνατόν να πραγματοποιηθεί και ανταποκρίνεται στις απαιτήσεις των επενδυτών	Έσοδα
Συνεχή ανάγκη για νέες υπηρεσίες και τεχνογνωσίες	Μεσαία	Μεσαία	Προσθήκη έξυπνων νέων λειτουργιών και σωστή προώθησή αυτών στην αγορά, συνεχής μάθηση και συνεργασία με ειδικούς του κλάδου για νέες ιδέες και γνώσεις	Ανάγκη για εξέλιξη
Υπέρβαση διοριών λόγω καθυστέρησης ενός υποέργου	Μεσαία	Μεσαία	Προσεκτική ανάλυση/εκτίμηση απαιτήσεων και επαναξιολόγηση του χρονοδιαγράμματος του έργου	Σχεδιαστικό



Καθυστέρηση ενός component λόγω έλλειψης τεχνογνωσίας	Μεσαία	Μεσαία	Αξιολόγηση της κατάστασης με σκοπό τον προσδιορισμό της έλλειψης. Μπορεί να είναι απαραίτητη η παροχή εκπαίδευσης ή η ανακατανομή πόρων	Σχεδιαστικό
Υλοποίηση της πλατφόρμας χωρίς δυνατότητα για περαιτέρω ενημερώσεις και αλλαγές στο μέλλον	Υψηλή	Υψηλή	Δημιουργία της πλατφόρμας με τρόπο τέτοιον ώστε να είναι εύκολα επεξεργάσιμη για μελλοντική τροποποίηση	Σχεδιαστικό
Παραβίαση ασφάλειας της εφαρμογής (διαρροή προσωπικών δεδομένων και γενικά πληροφοριών των χρηστών)	Μεσαία	Υψηλή	Μέριμνα για την προστασία των πληροφοριών των χρηστών μέσω κρυπτογράφησης των δεδομένων/secure security protocols	Ασφάλεια
Προβλήματα μεταξύ της ομάδας (έλλειψη συνέπειας, διαφωνίες, αποχώρηση μέλλων)	Χαμηλή	Υψηλή	Ανοιχτή επικοινωνία, καθορισμός ρόλων και ευθυνών, καθώς και την κατανόηση των κοινών στόχων και προσδοκιών. Να υπάρχει ομαδικό πνεύμα συνεργασίας για να ανταπεξέλθουν σε ομαδικό Project	Λειτουργικό

**Ένας άλλος τρόπος αναπαράστασης των κινδύνων είναι ο παρακάτω πίνακας:**

Τίτλος Κινδύνου: Τα έσοδα δεν καλύπτουν τα έξοδα			
A/A:1.1	Υπεύθυνος αντιμετώπισης: -	Ημερομηνία: 20/5/2023	Προτεραιότητα: 2
Συνδεδεμένη δραστηριότητα: -			
Περιγραφή κινδύνου: Λανθασμένη εκτίμηση εσόδων- εξόδων			
Τύπος: Έσοδα			
Επεξήγηση: Μία εσφαλμένη εκτίμηση μπορεί να οδηγήσει στο να μη καταφέρει να κυκλοφορήσει η εφαρμογή μας στην αγορά			
Επίπεδο σοβαρότητας συνεπειών: Υψηλή		Πιθανότητα: Χαμηλή	
Πρώτο γεγονός ενεργοποίησης του κινδύνου: Εμφάνιση των λαθών που συνδέονται με άλλες λειτουργίες			
Στρατηγική μετριασμού: Ρύθμιση αλληλεπιδράσεων στις λειτουργικότητες			
Γεγονός έναρξης της επιβολής της στρατηγικής αντιμετώπισης: Μη προβλεπόμενη αύξηση των εξόδων			
Στρατηγική αντιμετώπισης: Περικοπή των εξόδων και επαναπροσδιορισμός του πλάνου εσόδων-εξόδων (αύξηση του ποσοστού κέρδους από τις επιχειρήσεις, δάνειο, επένδυση από εξωτερική πηγή)			
Παρακολούθηση κινδύνου: -			
Ημ/νια: 20/5/2023	Δράση: Παρακολούθηση	Κατάσταση: Ανενεργή	
Κριτήρια απενεργοποίησης κινδύνου: Τα έξοδα είναι τα προβλεπόμενα για τον σχεδιασμό και την υλοποίηση		Τρέχουσα κατάσταση: Ανενεργός	