



**Team-risk-assessment**

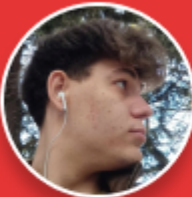
**v0.2**



**ΝΙΚΟΛΑΣ ΠΟΤΑΜΙΑΝΟΣ (1084537)**

1084537@ac.upatras.gr, Έτος: 4<sup>ο</sup>

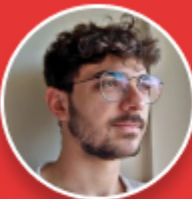
Ρόλος: Peer reviewer



**ΑΝΔΡΕΑΣ ΚΑΤΣΑΡΟΣ (1084522)**

1084522@ac.upatras.gr, Έτος: 4<sup>ο</sup>

Ρόλος: Co-editor



**ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ ΜΑΡΚΑΚΗΣ (1084541)**

1084541@ac.upatras.gr, Έτος: 4<sup>ο</sup>

Ρόλος: Co-editor



**ΓΡΗΓΟΡΗΣ ΤΖΩΡΤΖΑΚΗΣ (1084538)**

1084538@ac.upatras.gr, Έτος: 4<sup>ο</sup>

Ρόλος: Main contributor

## Περιεχόμενα

|                                   |    |
|-----------------------------------|----|
| Λίστα αλλαγών .....               | 4  |
| Πίνακες team risk assessment..... | 5  |
| Risk impact matrix.....           | 11 |

## Λίστα αλλαγών

### V0.2

Προστέθηκε αυτή η σελίδα.

Διορθώθηκαν οι ρόλοι της ομάδας στην αρχική σελίδα και τα ορθογραφικά λάθη στα κείμενα εντός των πινάκων.

Προσθήκη αυτής της σελίδας στον πίνακα περιεχομένων.

Διόρθωση κενών πριν από τελείες και κόμματα στα κείμενα.

Ενημέρωση του πίνακα 'αποχώρηση μέλους' στο τμήμα στρατηγική αντιμετώπισης.

Απενεργοποίηση του κίνδυνου 'Αδυναμία εύρεσης ωρών σύσκεψης'.

Ενεργοποίηση του κίνδυνου 'Πλήθος ακαδημαϊκών υποχρεώσεων'.

Προσθήκη του κίνδυνου 'Έλλιπής επικοινωνία'.

## Πίνακες team risk assessment

|  |  |   |
|--|--|---|
| Πιθανός κίνδυνος : Ασθένεια  |  |   |
| Τρέχουσα κατάσταση : <input type="checkbox"/> Ενεργός / <input checked="" type="checkbox"/> Ανενεργός  |  |   |
| Περιγραφή κίνδυνου : Κάποιο μέλος της ομάδας νοσεί και αδυνατεί να συνεχίσει την ανάπτυξη της εργασίας του για ένα χρονικό διάστημα.   |  |   |
| Τύπος : <input checked="" type="checkbox"/> Σχέδιο <input checked="" type="checkbox"/> Ποιότητα <input type="checkbox"/> Κόστος  |  |   |
| Επεξήγηση : Το πρόγραμμα θα αλλάξει καθώς θα υπάρξει καθυστέρηση στην παράδοση και ταυτόχρονα η ποιότητα θα επηρεαστεί αρνητικά επειδή η υπόλοιπη ομάδα θα χρειαστεί να επιβαρυνθεί με την ολοκλήρωση του έργου. |  |   |
| Επίπεδο Σοβαρότητας :<br><br><input type="checkbox"/> Υψηλό <input checked="" type="checkbox"/> Μεσαίο <input type="checkbox"/> Χαμηλό<br><input type="checkbox"/> Πολύ χαμηλό                                   | Πιθανότητα :<br><br><input type="checkbox"/> Μεγάλη <input type="checkbox"/> Μεσαία <input checked="" type="checkbox"/> Μικρή<br><input type="checkbox"/> Πολύ μικρή | Προτεραιότητα :<br><br><input type="checkbox"/> 1 <input checked="" type="checkbox"/> 2 <input checked="" type="checkbox"/> 3 |
| Στρατηγική αντιμετώπισης : Η ομάδα είναι πλήρως ενημερωμένη για το ατομικό έργο των μελών της, αρά γνωρίζει πως υλοποιείτε και είναι εφικτό να συνεχιστεί η ανάπτυξη του.  |  |   |
| Παρακολούθηση κίνδυνου   |  |   |
| Ημ/νια<br>-  | Δράση<br>-   | Κατάσταση<br>-  |

|   |  |  |
|---|--|--|
| Πιθανός κίνδυνος : Έλλειψη εμπειρίας ανάπτυξης εφαρμογής  |  |  |
| Τρέχουσα κατάσταση : <input type="checkbox"/> Ενεργός / <input checked="" type="checkbox"/> Ανενεργός   |  |  |
| Περιγραφή κινδύνου : Κανένα μέλος δεν έχει ασχοληθεί με την δημιουργία παρομοίου έργου.   |  |  |
| Τύπος : <input type="checkbox"/> Σχέδιο <input checked="" type="checkbox"/> Ποιότητα <input type="checkbox"/> Κόστος<br><br>Επεξήγηση : Το τελικό αποτέλεσμα ενδέχεται να διαφέρει από το αναμενόμενο λόγω αδυναμίας υλοποίησης όλων των λειτουργιών. |  |  |
| Επίπεδο Σοβαρότητας :<br><br><input type="checkbox"/> Υψηλό <input checked="" type="checkbox"/> Μεσαίο <input type="checkbox"/> Χαμηλό<br><input type="checkbox"/> Πολύ χαμηλό  | Πιθανότητα :<br><br><input type="checkbox"/> Μεγάλη <input checked="" type="checkbox"/> Μεσαία <input type="checkbox"/> Μικρή<br><input type="checkbox"/> Πολύ μικρή | Προτεραιότητα :<br><br><input type="checkbox"/> 1 <input checked="" type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3 |
| Στρατηγική αντιμετώπισης : Αφιέρωση χρόνου για την εκμάθηση απαραίτητων γνώσεων από όλα τα μέλη και αύξηση του αριθμού των συναντήσεων για την ανάπτυξη του κώδικα.   |  |  |
| Παρακολούθηση κινδύνου  |  |  |
| Ημ/νια<br>-   | Δράση<br>-   | Κατάσταση<br>-   |



|   |  |  |
|---|--|--|
| Πιθανός κίνδυνος : Πλήθος ακαδημαϊκών υποχρεώσεων   |  |  |
| Τρέχουσα κατάσταση : <input checked="" type="checkbox"/> <b>Ενεργός</b> / <input type="checkbox"/> Ανενεργός  |  |  |
| Περιγραφή κινδύνου : Όλη η ομάδα αντιμετωπίζει αυξημένο φόρτο εργασίας λόγω της αναβολής εξετάσεων του χειμερινού εξαμήνου, οι οποίες θα διεξαχθούν ταυτόχρονα με του εαρινού.  |  |  |
| Τύπος : <input checked="" type="checkbox"/> Σχέδιο <input checked="" type="checkbox"/> Ποιότητα <input type="checkbox"/> Κόστος<br><br>Επεξήγηση : Θα υπάρξουν καθυστερήσεις στην ολοκλήρωση έργων ενώ ταυτόχρονα ίσως χρειαστεί η παράλειψη μερικών λειτουργιών. |  |  |
| Επίπεδο Σοβαρότητας :<br><br><input type="checkbox"/> Υψηλό <input checked="" type="checkbox"/> Μεσαίο <input type="checkbox"/> Χαμηλό<br><input type="checkbox"/> Πολύ χαμηλό  | Πιθανότητα :<br><br><input checked="" type="checkbox"/> Μεγάλη <input type="checkbox"/> Μεσαία <input type="checkbox"/> Μικρή<br><input type="checkbox"/> Πολύ μικρή | Προτεραιότητα :<br><br><input checked="" type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3         |
| Στρατηγική αντιμετώπισης : Διαμόρφωση χρονοπρογραμματισμού γύρω από το πρόγραμμα των μελών και σωστή διαχείριση χρόνου.   |  |  |
| Παρακολούθηση κινδύνου  |  |  |
| Ημ/νια<br><b>13/4/22</b>  | Δράση<br><b>Αφιέρωση επιπλέον προσωπικού χρόνου και αναβολή δευτερέων υποχρεώσεων.</b>   | Κατάσταση<br><b>Το πρόβλημα προέκυψε στην προεργασία του δεύτερου παραδοτέου. Επανάληψη ελέγχου στα επόμενα παραδοτέα.</b> |

|  |  |  |
|--|--|--|
| Πιθανός κίνδυνος : Αποχώρηση μέλους  |  |  |
| Τρέχουσα κατάσταση : <input type="checkbox"/> Ενεργός / <input checked="" type="checkbox"/> Ανενεργός  |  |  |
| Περιγραφή κίνδυνου : Κάποιο μέλος αποφασίζει ότι δεν επιθυμεί να συνεισφέρει στο έργο και προχωρά στον τερματισμό συνεργασίας του.   |  |  |
| Τύπος : <input checked="" type="checkbox"/> Σχέδιο <input checked="" type="checkbox"/> Ποιότητα <input checked="" type="checkbox"/> Κόστος<br><br>Επεξήγηση : Το αρχικό σχέδιο αλλάζει καθώς η εργασία διαμοιράζεται στα υπόλοιπα μέλη, η ποιότητα σαφώς ελαττώνεται και το κόστος αυξάνεται λόγω των αυξημένων ωρών εργασίας. |  |  |
| Επίπεδο Σοβαρότητας :<br><br><input checked="" type="checkbox"/> Υψηλό <input type="checkbox"/> Μεσαίο <input type="checkbox"/> Χαμηλό<br><input type="checkbox"/> Πολύ χαμηλό   | Πιθανότητα :<br><br><input type="checkbox"/> Μεγάλη <input type="checkbox"/> Μεσαία <input type="checkbox"/> Μικρή<br><input checked="" type="checkbox"/> Πολύ μικρή | Προτεραιότητα :<br><br><input checked="" type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3 |
| Στρατηγική αντιμετώπισης : Διαμοίραση έργου στα υπόλοιπα μέλη, αναδιοργάνωση προγράμματος και εστίαση στην υλοποίηση των βασικών λειτουργιών.  |  |  |
| Παρακολούθηση κίνδυνου   |  |  |
| Ημ/νια<br>-  | Δράση<br>-   | Κατάσταση<br>-   |



|   |  |   |
|---|--|---|
| Πιθανός κίνδυνος : Αδυναμία εύρεσης ωρών σύσκεψης   |  |   |
| Τρέχουσα κατάσταση : <input type="checkbox"/> Ενεργός / <input checked="" type="checkbox"/> <b>Ανενεργός</b>                                      |  |   |
| Περιγραφή κίνδυνου : Τα διαφορετικά προγράμματα και υποχρεώσεις του προσωπικού οδηγούν σε ανικανότητα διεξαγωγής σύσκεψης.                        |  |   |
| Τύπος : <input type="checkbox"/> Σχέδιο <input checked="" type="checkbox"/> Ποιότητα <input type="checkbox"/> Κόστος                              |  |   |
| Επεξήγηση : Η ποιότητα υποβαθμίζεται επειδή τα μέλη δεν μπορούν να εκφέρουν την άποψη και τις ιδέες τους για το έργο.                             |  |   |
| Επίπεδο Σοβαρότητας :   | Πιθανότητα :   | Προτεραιότητα :   |
| <input type="checkbox"/> Υψηλό <input type="checkbox"/> Μεσαίο <input checked="" type="checkbox"/> Χαμηλό<br><input type="checkbox"/> Πολύ χαμηλό | <input type="checkbox"/> Μεγάλη <input checked="" type="checkbox"/> Μεσαία <input type="checkbox"/> Μικρή<br><input type="checkbox"/> Πολύ μικρή | <input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input checked="" type="checkbox"/> 3                           |
| Στρατηγική αντιμετώπισης : Καθιέρωση πλαισιωμένης συνάντησης, λήψη απόφασης παρά την απουσία προσωπικού.  |  |   |
| Παρακολούθηση κίνδυνου  |  |   |
| Ημ/νια<br>25/3/24   | Δράση<br><br>Καθορισμός team meeting   | Κατάσταση<br><br>Το πρόβλημα προέκυψε στην προεργασία του πρώτου παραδοτέου. Επανάληψη ελέγχου στα επόμενα παραδοτέα. |
| 18/4/24   |  | Το πρόβλημα επιλύθηκε με την συγκεκριμένη δράση.  |

|   |  |  |
|---|--|--|
| Πιθανός κίνδυνος : Υπέρβαση προθεσμιών  |  |  |
| Τρέχουσα κατάσταση : <input type="checkbox"/> Ενεργός / <input checked="" type="checkbox"/> Ανενεργός   |  |  |
| Περιγραφή κίνδυνου : Η ημερομηνία παράδοσης συγκλίνει χωρίς να έχουν ολοκληρωθεί τα αποβλητέα.  |  |  |
| Τύπος : <input type="checkbox"/> Σχέδιο <input checked="" type="checkbox"/> Ποιότητα <input type="checkbox"/> Κόστος<br><br>Επεξήγηση : Βιασύνη στην ολοκλήρωση του έργου οδηγεί σε μείωση της ποιότητας. |  |  |
| Επίπεδο Σοβαρότητας :<br><br><input type="checkbox"/> Υψηλό <input type="checkbox"/> Μεσαίο <input checked="" type="checkbox"/> Χαμηλό<br><input type="checkbox"/> Πολύ χαμηλό                            | Πιθανότητα :<br><br><input type="checkbox"/> Μεγάλη <input type="checkbox"/> Μεσαία <input checked="" type="checkbox"/> Μικρή<br><input type="checkbox"/> Πολύ μικρή | Προτεραιότητα :<br><br><input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input checked="" type="checkbox"/> 3 |
| Στρατηγική αντιμετώπισης : Αύξηση ενασχόλησης με τα παραδοτέα, αφιέρωση επιπλέον προσωπικού χρόνου.   |  |  |
| Παρακολούθηση κίνδυνου  |  |  |
| Ημ/νια<br>-   | Δράση<br>-   | Κατάσταση<br>-   |

|  |  |  |
|--|--|--|
| Πιθανός κίνδυνος : Ελλιπής επικοινωνία   |  |  |
| Τρέχουσα κατάσταση : <input type="checkbox"/> Ενεργός / <input checked="" type="checkbox"/> Ανενεργός  |  |  |
| Περιγραφή κίνδυνου : Τα μέλη της ομάδας δεν επικοινωνούν τακτικά για την πρόοδο του έργου τους.  |  |  |
| Τύπος : <input checked="" type="checkbox"/> Σχέδιο <input type="checkbox"/> Ποιότητα <input type="checkbox"/> Κόστος<br><br>Επεξήγηση : Το έργο θα καθυστερήσει σε σχέση με το αρχικό πρόγραμμα. |  |  |
| Επίπεδο Σοβαρότητας :<br><br><input type="checkbox"/> Υψηλό <input type="checkbox"/> Μεσαίο <input type="checkbox"/> Χαμηλό<br><input checked="" type="checkbox"/> Πολύ χαμηλό                   | Πιθανότητα :<br><br><input type="checkbox"/> Μεγάλη <input type="checkbox"/> Μεσαία <input checked="" type="checkbox"/> Μικρή<br><input type="checkbox"/> Πολύ μικρή | Προτεραιότητα :<br><br><input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input checked="" type="checkbox"/> 3 |
| Στρατηγική αντιμετώπισης : Χρήση online repository όπου καταγράφει τις αλλαγές στα αρχεία, όπως το onedrive.   |  |  |
| Παρακολούθηση κίνδυνου   |  |  |
| Ημ/νια<br>-  | Δράση<br>-   | Κατάσταση<br>-   |

## Risk impact matrix

Επίπεδο σοβαρότητας

Πιθανότητα εμφάνισης

|               | 1. Πολύ χαμηλό              | 2. Χαμηλό                                 | 3. Μεσαίο  | 4. Υψηλό                 |
|---------------|-----------------------------|---|--|--------------------------|
| 4. Μεγάλη     | 4                           | 8   | 12<br>Πλήθος<br>ακαδημαϊκών<br>υποχρεώσεων       | 16                       |
| 3. Μεσαία     | 3                           | 6<br>Αδυναμία<br>εύρεσης ωρών<br>σύσκεψης | 9<br>Έλλειψη εμπειρίας<br>ανάπτυξης<br>εφαρμογής | 12                       |
| 2. Μικρή      | 2<br>Ελλιπής<br>επικοινωνία | 4<br>Υπέρβαση<br>προθεσμιών               | 6<br>Ασθένεια                                    | 8                        |
| 1. Πολύ Μικρή | 1                           | 2   | 3  | 4<br>Αποχώρηση<br>μέλους |

1-3 = Πολύ Χαμηλός κίνδυνος      4-7 = Χαμηλός κίνδυνος

8-10=Μεσαίος κίνδυνος      11-16=Υψηλός κίνδυνος