

ΤΜΗΜΑ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ Η/Υ & ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ ΤΟΜΕΑΣ ΛΟΓΙΚΟΥ ΤΩΝ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΩΝ ΜΑΘΗΜΑ: ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΛΟΓΙΣΜΙΚΟΥ (CEID_NY232)



SchooLink Risk-assessment-vo.1

ΜΕΛΗ ΟΜΑΔΑΣ:

ΧΡΗΣΤΟΣ-ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ ΜΠΑΛΑΤΣΟΥΡΑΣ, (Α.Μ.: 1054335),

[email: balatsouras@ceid.upatras.gr] EIPHNH POYXΩTA, (A.M.: 1059654),

[email: st1059654@ceid.upatras.gr]

XΡΙΣΤΙΝΑ ΠΑΠΑΣΤΑΥΡΟΥ, (A.M. : 1059621),

[email: st1059621@ceid.upatras.gr]

ΓΙΑΝΝΗΣ ΧΑΤΖΗΜΙΧΑΛΗΣ, (Α.Μ. : 1059613),

[email: $\underline{st1059613@ceid.upatras.gr}$] $\Gamma I \Omega P \Gamma O \Sigma M H T \Sigma E A \Sigma$, (A.M. : 1002345),

[email: <u>up1002345@upnet.gr</u>]

Εαρινό εξάμηνο 2020-2021

<u>Πίνακας περιεχομένων</u> 1. ΓΕΝΙΚΕΣ ΕΙΣΑΓΩΓΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

1. ΓΕΝΙΚΕΣ ΕΙΣΑΓΩΓΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ	3
2. ΣΥΣΤΑΣΗ ΤΗΣ ΟΜΑΔΑΣ	3
3. Πίνακας Risk-assessment	4

1. ΓΕΝΙΚΕΣ ΕΙΣΑΓΩΓΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

ΕΡΓΟ: «Μηχανογράφηση Σχολικής Λειτουργίας» ΣΥΝΤΟΜΗ ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΕΡΓΟΥ: «SchooLink»

Οι κίνδυνοι που ενδέχεται να εμφανιστούν προέκυψαν μετά από συζήτηση μεταξύ των μελών της ομάδας και μία γενική έρευνα στο διαδίκτυο. Ανακαλύψαμε και συζητήσαμε τους παρακάτω πιθανούς κινδύνους που προκύπτουν από το ανθρώπινο δυναμικό, από εξωτερικούς παράγοντες και λόγω του σχεδιασμού.

2. ΣΥΣΤΑΣΗ ΤΗΣ ΟΜΑΔΑΣ

Παρακάτω παρουσιάζεται ένας πίνακας με τα στοιχεία των μελών της ομάδας που υλοποιεί το έργο.

A/A	Ονοματεπώνυμο	Αριθμός Μητρώου	Έτος Φοίτησης	Διεύθυνση e-mail
1	Χρήστος-Παναγιώτης Μπαλατσούρας	1054335	4 ^{ov}	balatsouras@ceid.upatras.gr
2	Ειρήνη Ρουχωτά	1059654	4 ^{ov}	st1059654@ceid.upatras.gr
3	Χριστίνα Παπασταύρου	1059621	4 ^{0v}	st1059621@ceid.upatras.gr
4	Γιάννης Χατζημιχάλης	1059613	4 ^{0v}	st1059613@ ceid.upatras.gr
5	Γιώργος Μητσέας	1002345	6°°	up1002345@upnet.gr

Πίνακας 1 - Μέλη ομάδας

3. Πίνακας Risk-assessment

1)Ασθένεια										
Τρέχουσο	χ Κατ	άσταση : Ε	Ενεργός/ <mark>Α</mark>	νενεργό	5					
Περιγραφ	 >ή	Το μέλο έργου.	Το μέλος που ασθενεί δεν μπορεί να συνεισφέρει στην ολοκλήρωση του έργου.							
Τύπος Σχέδιο <mark>Ποιότητα Κόστος</mark>										
Επεξήγης	ภๅ		εί το κενό				Εργασίας ατο μπορεί να μ	ομικά για να ιην είναι		
Επίπεδο Σ	Σοβα	 ρότητας-Σ	υνέπειες		Πιθανότητ	α				
Υψηλή	Μεσ	σαία	Χαμηλή		Υψηλή	Μεσ	σαία	Χαμηλή		
Στρατηγική Αντιμετώπισης: Σε μια τέτοια περίπτωση, τα μέλη της ομάδας επιμερίζονται το φόρτο εργασίας του άρρωστου μέλους, προσπαθώντας για το καλύτερο δυνατό αποτέλεσμα.										
Εμφανίσε	Εμφανίσεις Ημερομηνία Περιγραφή Παρακολούθηση									

2)Αποχώρ	οηση	μέλους						
Τρέχουσα	χ Κατ	άσταση : Ε	Ενεργός/ <mark>Α</mark>	ινενεργόα				
Περιγραφή Αποχώρηση μέλους της ομάδας κατά τη διάρκεια περάτωσης του							υσης του έργου.	
Τύπος		Σχέδιο		Ποιότητ	ά		Κόστος	
Επεξήγης	τη		ι ανακατα όλοιπα μέλ			ίτων τοι	υ μέλους πο	υ αποχώρησε
Επίπεδο Σ	Σοβαρ	οότητας-Σ	υνέπειες		Πιθανότητ	α		
Υψηλή	Μεσ	σαία	Χαμηλή		Υψηλή	Μεσ	αία	Χαμηλή
Στρατηγική Αντιμετώπισης: Αναδιοργάνωση των αρμοδιοτήτων και των απαιτήσεων, ώστε να κατανεμηθούν ισάξια στα υπόλοιπα μέλη, που θα εργαστούν πιο εντατικά για ολοκλήρωση του έργου.								
Εμφανίσε	εις	Ημερομην	νία	Πε	ριγραφή		Παρακολού	θηση
		-		-			-	

3)Αναδιοργάνωση και ανασχεδιασμός										
Τρέχουσα Κατάσταση : Ενεργός/ <mark>Ανενεργός</mark>										
Περιγραφ	pή	l '	Συνειδητοποιούμε ότι το έργο δεν είναι επαρκές, ανάλογα με τον αριθμό των ατόμων που το έχουν αναλάβει (5).							
Τύπος		Σχέδιο Ποιότητα Κόστος								
Επεξήγησ	ηση Αφορά τον αρχικό σχεδιασμό του έργου, καθώς και τις επιμέρους εργασίες, ατομικές και ομαδικές.							πιμέρους		
Επίπεδο Σ	Σοβαρ	ότητας-Σ	υνέπειες		Πιθανότητο	χ				
Υψηλή	Μεσ	αία	Χαμηλή		Υψηλή	Μεσ	αία	Χαμηλή		
Στρατηγική Αντιμετώπισης: Σε περίπτωση που το έργο είναι ανεπαρκούς ποιότητας ή μεγέθους, προσθέτουμε δικές μας περιπτώσεις μετά από συζήτηση, έως ότου βελτιωθε το αποτέλεσμα, χωρίς να επηρεαστούν τα ζητούμενα.										
Εμφανίσε	εις Ι	Ημερομην	Ιμερομηνία Περιγραφή Παρακολούθηση							
	-			-			-			

4)Το πρόγ	ραμμ	.ά μας εμο	φανίζει λ α	άθη							
Τρέχουσα	Κατό	σταση : Ε	Ενεργός/ <mark>Α</mark>	\νενεργό							
Περιγραφι	<u> </u>	Το λογισμικό μας κατά την εκτέλεσή του εμφανίζει λάθη ή δε λειτουργεί με τον καλύτερο δυνατό τρόπο.									
Τύπος	ος <mark>Σχέδιο</mark> <mark>Ποιότητα</mark> Κόστος										
Επεξήγησι	η		•		έλεσμα και ⁻ ται να μην εί	•		σπάθεια, καθώς και			
Επίπεδο Σ	οβαρ	⊥ ότητας-Σ	υνέπειες		Πιθανότητ	α					
Υψηλή	Μεσ	αία	Χαμηλή		Υψηλή	Μεσι	χία	Χαμηλή			
Στρατηγική Αντιμετώπισης: Προσπαθούμε να επιλύσουμε τα προβλήματα, εντείνοντας την ατομική και ομαδική προσπάθεια.											
Εμφανίσει	.ς Ι	Ημερομην	μερομηνία Περιγραφή Παρακολούθηση								
	-										

5)Ελλιπής γνώση προγραμματισμού											
Τρέχουσα	α Κατά	άσταση : Ε	Ενεργός/ <mark>Α</mark>	ινενεργό							
Περιγραφ	ρή	Έχουμε έργου.	Έχουμε ελλιπείς προγραμματιστικές γνώσεις για την ολοκλήρωση του έργου.								
Τύπος		Σχέδιο		Ποιότητ	α		Κόστος				
Επεξήγης	งทุ		ζει το τελ ίς προσπο		έλεσμα (ποι	ότητα) κ	αι το χρόνο	ο ατομικής και			
Επίπεδο Σ	Σοβαρ	ότητας-Σ	υνέπειες		Πιθανότητ	α					
Υψηλή	Μεσ	αία	Χαμηλή		Υψηλή	Μεσ	<mark>χία</mark>	Χαμηλή			
Στρατηγική Αντιμετώπισης: Εντατικοποίηση μελέτης και αναζήτηση τρόπων επίλυσης. Ομαδικές συζητήσεις ώστε να αξιοποιήσουμε τις συλλογικές μας γνώσεις πάνω στο θέμα.											
Εμφανίσε	εις Η	Ημερομην	μερομηνία Περιγραφή Παρακολούθηση								
	-										

6)Βλάβη εργαλείου										
Τρέχουσα	α Κατά	άσταση : Ε	Ένεργός/ <mark>Αν</mark>	νενεργόσ						
Περιγραφ	γή Σή	Προκύπ	Προκύπτει βλάβη σε pc ή laptop κατά τη διάρκεια της εργασίας μας.							
Τύπος		Σχέδιο Ποιότητα Κόστος								
Επεξήγης	ภท		•	-	ου έργου κοσ .ατα για την ετ	-	•	ηλα χρόνο για λισμού.		
Επίπεδο Σ	Σοβαρ	ότητας-Σ	υνέπειες		Πιθανότητα					
Υψηλή	Μεσ	αία	Χαμηλή		Υψηλή	Μεσ	αία	Χαμηλή		
Στρατηγική Αντιμετώπισης: Το μέλος που αντιμετωπίζει το πρόβλημα αναλαμβάνει εργασίες για τις οποίες δεν είναι προαπαιτούμενη η χρήση υπολογιστή ενώ παράλληλα προσπαθεί για την επισκευή του με όσο το δυνατό λιγότερο κόστος.										
Εμφανίσε	εις Ι	Ημερομην	νία	Пε	ριγραφή		Παρακολού	ύθηση		
	-	-		-			-			

7)Πέρας dead	dline									
Τρέχουσα Κα	χτάσταση : Ε	Ενεργός/ <mark>Ανε</mark>	ενεργόσ							
Περιγραφή		Ο χρόνος για την ολοκλήρωση του έργου ή ενός παραδοτέου δεν επαρκεί.								
Τύπος	<mark>Σχέδιο</mark> <mark>Ποιότητα</mark> Κόστος									
Επεξήγηση		-		ου ενδέχεται ος ατομικής π		•	ιθυμητή, ενώ			
Επίπεδο Σοβ	αρότητας-Σ	Ιυνέπειες		Πιθανότητα						
Υψηλή Μ	εσαία	Χαμηλή		Υψηλή	Μεσ	αία	Χαμηλή			
Στρατηγική Αντιμετώπισης: Εντείνουμε την προσπάθειά μας ώστε η εικόνα του παραδοτέου έργου να είναι επαρκής, επενδύοντας χρόνο στο προγραμματιστικό κομμάτι.										
Εμφανίσεις	Ημερομην	μερομηνία Περιγραφή Παρακολούθηση								
	-									

8)Εμπορικότ	ητα εφαρμο	γής							
Τρέχουσα Κα	τάσταση : Ε	Ενεργός/ <mark>Α</mark>	ινενεργόσ						
Περιγραφή	=	Πρέπει να υπερνικήσουμε σε απήχηση εφαρμογές που έχουν παρόμοια γνωρίσματα με το έργο μας.							
	γνωρισι	ιατα με τ	ο εργο μο	(ζ.					
Τύπος	Σχέδιο		Ποιότητ	α		Κόστος			
Τοπος	Ζχεσισ	Σχεοιο							
Επεξήγηση	Το πρόβ	βλημα ενδ	δέχεται να	α επηρεάσει	το κέρδ	δος από το έ	ργο μας.		
Επίπεδο Σοβο	αρότητας-Σ	υνέπειες		Πιθανότητ	ά				
Υψηλή Με	εσαία	Χαμηλή		Υψηλή	Μεσ	αία	Χαμηλή		
Στρατηγική Α	Αντιμετώπι	σης: Επεν	δύουμε σ	το σχεδιασμ	μό της ε	φαρμογής,	ώστε να είναι		
ελκυστική , κ	αθώς και το	ους τρόπο	υς προώ	θησής της.					
Εμφανίσεις	Ημερομην	Ιμερομηνία Περιγραφή Παρακολούθηση							
	-								