

**ΣΧΕΔΙΟ ΕΚΚΕΝΩΣΗΣ ΤΟΥ ΚΤΗΡΙΟΥ
ΔΗΜΑΚΟΠΟΥΛΟΥ – ΑΜΦ. ΚΑΛΑΪΣΑΚΗ ΚΑΙ
ΚΤΗΝΟΤΡΟΦΙΚΩΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ
ΤΟΥ ΓΕΩΠΟΝΙΚΟΥ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΑΘΗΝΩΝ
ΛΟΓΩ ΦΥΣΙΚΗΣ ΚΑΤΑΣΤΡΟΦΗΣ Η/ΚΑΙ ΕΚΤΑΚΤΗΣ ΑΝΑΓΚΗΣ**

[2016]
ΓΕΩΠΟΝΙΚΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΑΘΗΝΩΝ

ΠΙΝΑΚΑΣ ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΩΝ

I. ΕΙΣΑΓΩΓΗ	4
II. ΚΥΡΙΟ ΜΕΡΟΣ	6
1. ΣΚΟΠΟΣ	6
2. ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΙΚΟΙ ΣΤΟΧΟΙ	6
3. ΑΝΑΛΥΣΗ ΚΙΝΔΥΝΟΥ	6
4. ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ – ΠΑΡΑΔΟΧΕΣ.....	7
5. ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΣΧΕΔΙΟΥ	10
5.1 Πριν τη φυσική καταστροφή (σεισμός) ή την έκτακτη ανάγκη (φωτιά)	10
5.2 Κατά τη διάρκεια της φυσικής καταστροφής (σεισμός) ή της έκτακτης ανάγκης (φωτιά)	13
5.2.1 Σχέδιο αντίδρασης και συντονισμός ενεργειών σε περίπτωση σεισμού	13
5.2.2 Σχέδιο αντίδρασης και συντονισμός ενεργειών σε περίπτωση φωτιάς.....	13
5.3 Μετά τη φυσική καταστροφή ή την έκτακτη ανάγκη.....	15
5.3.1 Συντονισμός των ενεργειών μετά από σεισμό	15
5.3.2 Συντονισμός των ενεργειών σε περίπτωση φωτιάς	16
5.4 Σχηματική απεικόνιση του Σχεδίου Εκκένωσης.....	16
5.4.1 Σχηματική απεικόνιση του Σχεδίου Εκκένωσης σε περίπτωση σεισμού	17
5.4.2 Σχηματική απεικόνιση του Σχεδίου Εκκένωσης σε περίπτωση φωτιάς	18
6. ΣΧΕΔΙΑ ΕΚΚΕΝΩΣΗΣ ΚΤΗΡΙΟΥ ΔΗΜΑΚΟΠΟΥΛΟΥ	19
6.1 ΣΧΕΔΙΟ ΕΚΚΕΝΩΣΗΣ ΚΤΗΡΙΟΥ ΔΗΜΑΚΟΠΟΥΛΟΥ – ΙΣΟΓΕΙΟ	19
6.2 ΣΧΕΔΙΟ ΕΚΚΕΝΩΣΗΣ ΚΤΗΡΙΟΥ ΔΗΜΑΚΟΠΟΥΛΟΥ – 1 ^{ος} ΟΡΟΦΟΣ	20
6.3 ΣΧΕΔΙΟ ΕΚΚΕΝΩΣΗΣ ΚΤΗΡΙΟΥ ΔΗΜΑΚΟΠΟΥΛΟΥ – 2 ^{ος} ΟΡΟΦΟΣ	21
6.4 ΣΧΕΔΙΟ ΕΚΚΕΝΩΣΗΣ ΚΤΗΡΙΟΥ ΔΗΜΑΚΟΠΟΥΛΟΥ – 3 ^{ος} ΟΡΟΦΟΣ	22
6.5 ΣΧΕΔΙΟ ΕΚΚΕΝΩΣΗΣ ΚΤΗΡΙΟΥ ΔΗΜΑΚΟΠΟΥΛΟΥ – ΥΠΟΓΕΙΟ.....	23
6.6 ΣΧΕΔΙΟ ΕΚΚΕΝΩΣΗΣ ΑΜΦΙΘΕΑΤΡΟΥ ΚΑΛΑΪΣΑΚΗ	24

*ΣΧΕΔΙΟ ΕΚΚΕΝΩΣΗΣ ΤΟΥ ΚΤΗΡΙΟΥ ΔΗΜΑΚΟΠΟΥΛΟΥ ΤΟΥ ΓΕΩΠΟΝΙΚΟΥ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ
ΑΘΗΝΩΝ ΛΟΓΩ ΦΥΣΙΚΗΣ ΚΑΤΑΣΤΡΟΦΗΣ Η/ΚΑΙ ΕΚΤΑΚΤΗΣ ΑΝΑΓΚΗΣ*

6.7 ΣΧΕΔΙΟ ΤΟΥ ΣΗΜΕΙΟΥ ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΗΣ ΚΑΙ ΠΑΡΑΜΟΝΗΣ ΤΟΥ ΚΤΗΡΙΟΥ ΔΗΜΑΚΟΠΟΥΛΟΥ – ΑΜΦ. ΚΑΛΑΪΣΑΚΗ ΚΑΙ ΤΩΝ ΚΤΗΝΟΤΡΟΦΙΚΩΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ	25
6.8 ΒΑΣΙΚΕΣ ΑΡΧΕΣ ΣΧΕΔΙΟΥ ΕΚΚΕΝΩΣΗΣ.....	26
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ	27
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α	28
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Β	29

I. ΕΙΣΑΓΩΓΗ

Στα πλαίσια του σκοπού της Πολιτικής Προστασίας που στόχο έχει την προστασία της ζωής, της υγείας και της περιουσίας των πολιτών από φυσικές, τεχνολογικές και λοιπές καταστροφές που προκαλούν καταστάσεις έκτακτης ανάγκης εν καιρώ ειρήνης, και την μέριμνα των υλικών και πολιτιστικών αγαθών επιβάλλεται η σύνταξη σχεδίων έκτακτης ανάγκης για κάθε καταστροφή.

Σύμφωνα με την εγκύκλιο Γ.Γ.Π.Π. 4648/6-7-2009, το Π.Δ. 17 (ΦΕΚ 11/Α'/18-1-1996), τον Ν. 1568/1985 (ΦΕΚ 177/Α'/1985), την Κ.Υ.Α. 88555/3293/1998 (ΦΕΚ 721/Β'/1988) στους χώρους εργασίας οι εργοδότες πρέπει να λαμβάνουν μέτρα και να δίνουν οδηγίες στους εργαζόμενους, ώστε να μπορούν σε περίπτωση σοβαρού, άμεσου και αναπόφευκτου κινδύνου να διακόπτουν την εργασία τους, να εγκαταλείπουν το χώρο εργασίας τους και να μεταβαίνουν σε ασφαλή χώρο.

Είναι νομική και ηθική υποχρέωση της Διοίκησης του Πανεπιστημίου να λαμβάνει κάθε μέτρο και μέσο για την πληροφόρηση, ενημέρωση και ευαισθητοποίηση των εργαζομένων, ώστε να ανταποκρίνονται καλύτερα στις υποχρεώσεις τους έναντι της εργασιακής τους ασφάλειας.

Λαμβάνοντας υπόψη την ανάγκη για ένα επίσημο κείμενο συμπεφωνημένων ρόλων και αρμοδιοτήτων, η Διοίκηση του Πανεπιστημίου οφείλει να καταρτίσει σχέδια διαχείρισης έκτακτων αναγκών για κάθε περίπτωση κινδύνου και να δοκιμάζονται τακτικά με ασκήσεις ή άλλο πρόσφορο μέσο. Τα σχέδια οφείλουν να είναι σαφή και να δίνουν κατευθυντήριες οδηγίες που να περιγράφουν και να αναλύουν την ενδεδειγμένη μεθοδολογία υλοποίησης των δράσεων, οι οποίες θα είναι κοινώς παραδεκτές και αποδεκτές.

Το παρόν αποτελεί ένα σχέδιο διαχείρισης έκτακτης ανάγκης λόγω σεισμού ή/και λόγω πυρκαγιάς στο κτήριο Δημακόπουλου του Γεωπονικού Πανεπιστημίου Αθηνών. Στο ίδιο σχέδιο περιλαμβάνεται η διαδικασία εκκένωσης του αμφιθεάτρου Καλαϊσάκη αλλά και όλων των Κτηνοτροφικών εγκαταστάσεων στο βόρειο τμήμα του Πανεπιστημίου, αφού συνδέονται οι εκπαιδευτικές και ερευνητικές τους δραστηριότητες, με το Τμήμα Επιστήμης Ζωικής Παραγωγής και Υδατοκαλλιεργειών της Σχολής Αγροτικής Παραγωγής Υποδομών και Περιβάλλοντος.

*ΣΧΕΔΙΟ ΕΚΚΕΝΩΣΗΣ ΤΟΥ ΚΤΗΡΙΟΥ ΔΗΜΑΚΟΠΟΥΛΟΥ ΤΟΥ ΓΕΩΠΟΝΙΚΟΥ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ
ΑΘΗΝΩΝ ΛΟΓΩ ΦΥΣΙΚΗΣ ΚΑΤΑΣΤΡΟΦΗΣ Η/ΚΑΙ ΕΚΤΑΚΤΗΣ ΑΝΑΓΚΗΣ*

ΟΜΑΔΑ ΣΥΝΤΑΞΗΣ		
Μαντώ Αριστοπούλου	Χημικός Μηχανικός Τεχνικός Ασφαλείας	Δ/ση Τεχνικής Υπηρεσίας Τμήμα Κατασκευών & Επισκευών

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΣΧΕΔΙΟΥ: 7 ΟΚΤΩΒΡΙΟΥ 2016
ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΠΟΥ ΥΠΕΒΑΛΛΕ ΤΟ ΣΧΕΔΙΟ: Τεχνικός Ασφαλείας του ΓΠΑ

ΠΙΝΑΚΑΣ ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΕΩΝ			
α/α Αναθεώρησης	Τμήματα και σελίδες που επηρεάστηκαν	Ημερομηνία έγκρισης αναθεώρησης	Παρατηρήσεις

ΠΙΝΑΚΑΣ ΔΙΑΝΟΜΗΣ	Πρυτανεία
	Κοσμήτορας της Σχολής Αγροτικής Παραγωγής Υποδομών και Περιβάλλοντος.
	Πρόεδρος τμ. Επιστήμης Ζωικής Παραγωγής και Υδατοκαλλιεργειών
	Διευθυντές εργαστηρίων τμ. Επιστήμης Ζωικής Παραγωγής και Υδατοκαλλιεργειών
	Προσωπικό τμ. Επιστήμης Ζωικής Παραγωγής και Υδατοκαλλιεργειών
	Ομάδα Πυρασφάλειας ΓΠΑ
	Ομάδα Πρώτων Βοηθειών ΓΠΑ
	Τεχνική Υπηρεσία

ΕΝΑΡΞΗ ΙΣΧΥΟΣ:
ΕΞΟΥΣΙΟΔΟΤΗΣΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΣΧΕΔΙΟΥ:

II. ΚΥΡΙΟ ΜΕΡΟΣ

1. ΣΚΟΠΟΣ

Σκοπός του σχεδίου έκτακτης ανάγκης του κτιρίου Δημακόπουλου, του αμφ. Καλαϊσάκη και των Κτηνοτροφικών εγκαταστάσεων του Γεωπονικού Πανεπιστημίου Αθηνών λόγω σεισμού ή /και πυρκαγιάς είναι η προστασία της ζωής των εργαζομένων και των φοιτητών που συναθροίζονται στους παραπάνω χώρους καθώς και η προστασία των κτιριακών υποδομών.

2. ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΙΚΟΙ ΣΤΟΧΟΙ

Στόχοι του παρόντος είναι η οργάνωση, η ανάληψη δράσεων πρόληψης και ετοιμότητας σε περίπτωση εκδήλωσης των καταστροφών σεισμού ή/ και πυρκαγιάς, καθώς και η διαχείριση της κατάστασης των εκτάκτων αυτών φαινομένων με την ασφαλή εκκένωση του κτιρίου αξιοποιώντας το ανθρώπινο δυναμικό του Ιδρύματος.

Η οργάνωση υλοποιείται με τη σύνταξη μέτρων άμυνας κατά του σεισμού ή/και της φωτιάς, τα οποία θα πρέπει να εφαρμοστούν, ώστε να μειωθούν οι κίνδυνοι, ως προς την ασφάλεια, όλων των παρευρισκομένων στο κτίριο αλλά και ως προς τη λειτουργία του κτιρίου.

Συνεπώς το Σχέδιο Εκκένωσης (διάσωσης και διαφυγής) από σεισμό ή/και πυρκαγιά περιλαμβάνει αναλυτικά τις ενέργειες που πρέπει να πραγματοποιηθούν σε όλες τις φάσεις του συμβάντος (πριν, κατά τη διάρκεια και μετά), τις κατόψεις των ορόφων του κτιρίου, τις οδεύσεις διαφυγής με σαφή προσδιορισμό της προτεραιότητας εκκένωσης των χώρων, τα στοιχεία του υπεύθυνου για την εκπόνηση, ενημέρωση, προετοιμασία, συντονισμό και εφαρμογή του σχεδίου, τα στοιχεία των Υπεύθυνων Ασφάλειας του κτηρίου, του Υπεύθυνου Κτιρίου, της Τεχνικής Υπηρεσίας και των Αρχηγών των Ομάδων Πυρασφάλειας και Πρώτων Βοηθειών.

3. ΑΝΑΛΥΣΗ ΚΙΝΔΥΝΟΥ

Στο κτίριο Δημακόπουλου του ΓΠΑ στεγάζεται το τμήμα Επιστήμης Ζωικής Παραγωγής και Υδατοκαλλιεργειών της Σχολής Αγροτικής Παραγωγής Υποδομών και Περιβάλλοντος.

Το τμήμα αποτελείται από τα εργαστήρια: Ανατομίας & Φυσιολογίας Αγροτικών Ζώων, Φυσιολογίας Θρέψεως & Διατροφής, Γενικής & Ειδικής Ζωοτεχνίας και Εφαρμοσμένης Υδροβιολογίας, όπου διαθέτουν χώρους γραφείων καθηγητών, ερευνητικού και διοικητικού προσωπικού, εργαστηριακούς χώρους και αίθουσες διδασκαλίας.

Το σύνολο των εργαζομένων που υπηρετεί στο τμήμα είναι 34 άτομα.

Ο θεωρητικός πληθυσμός του κτιρίου θα υπολογιστεί σύμφωνα με την Πυροσβεστική Διάταξη υπ' αριθ. 16/2015 (ΦΕΚ 2326/Β/29-10-2015).

Το Σχέδιο Εκκένωσης θα πρέπει να διανεμηθεί σε όλους τους εργαζόμενους στο κτίριο Δημακόπουλου ώστε να το επεξεργαστούν, να τους δοθούν οι απαραίτητες διευκρινήσεις και να εκπαιδευτούν σε αυτό.

4. ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ - ΠΑΡΑΔΟΧΕΣ

Το κτιριακό συγκρότημα Δημακόπουλου - Καλαισάκη του ΓΠΑ καταλαμβάνει μία επιφάνεια 5.440 m² περίπου.

Το κτήριο Δημακόπουλου αποτελείται από το ισόγειο, τρεις ορόφους και το υπόγειο. Διαθέτει την κύρια είσοδο του κτιρίου (προς την Ιερά Οδό), δύο πλάγιες τελικές εξόδους με μπάρες πανικού (προς δρόμο ΕΒΓΑ και προς κτίριο Φοιτητικής Λέσχης) και μια έξοδο από την πίσω πλευρά (προς αμφ. Καλαισάκη), η οποία είναι μονίμως κλειδωμένη. Η κύρια είσοδος και οι δύο πλαϊνές οδηγούν σε ανοικτό και ασφαλή χώρο από τον κίνδυνο του σεισμού ή /και της φωτιάς.

Οι όροφοι συνδέονται μεταξύ τους με δύο εσωτερικά κλιμακοστάσια και έναν ανελκυστήρα.

Το κτίριο δεν διαθέτει είσοδο για ΑμΕΑ. Σε περίπτωση όμως που υπάρχουν άτομα με προσωρινά κινητικά προβλήματα ή προβλήματα όρασης θα πρέπει να βοηθηθούν ιδιαίτερα κατά την διάρκεια της εκκένωσης του κτιρίου. Για το λόγο αυτό θα πρέπει να γίνει γνωστή η παρουσία τους κατά κύριο λόγο στους διδάσκοντες του Τμήματος, ώστε να γίνει εκτίμηση της κατάστασης και να λειτουργήσουν αναλόγως.

Η δυτική πλευρά του κτιρίου ενώνεται, χωρίς να επικοινωνεί, με το αμφιθέατρο Καλαισάκη.

Στο υπόγειο του κτιρίου υπάρχουν τρεις (3) πυροσβεστικές φωλιές, στο ισόγειο μία (1), στον 1^ο όροφο και τον 2^ο όροφο από τρεις (3) και στον 3^ο όροφο μία (1), ήτοι συνολικά έντεκα (11) πυροσβεστικές φωλιές. Οι πυροσβεστικές φωλιές υδροδοτούνται από το δίκτυο της ΕΥΔΑΠ.

Επιπλέον το κτίριο διαθέτει τριάντα τρεις (33) φορητούς πυροσβεστήρες CO₂ και ξηράς κόνεως, 6/12 kg. έκαστος.

Στο κτίριο δεν είναι εγκατεστημένο κεντρικό σύστημα πυρανίχνευσης – πυρόσβεσης. Οι ηλεκτρομηχανολογικές εγκαταστάσεις του, δηλαδή λεβητοστάσιο φυσικού αερίου, ηλεκτροστάσιο και μία ηλεκτρογεννήτρια ισχύος 150 KVA, βρίσκονται στον υπόγειο χώρο.

Ειδικά στο χώρο του λεβητοστασίου είναι εγκατεστημένο σύστημα ανίχνευσης διαρροής φυσικού αερίου και διαθέτει δύο (2) πυροσβεστήρες οροφής ξηράς κόνεως 12 kgr έκαστος, πάνω από κάθε καυστήρα.

Επίσης είναι εγκατεστημένο σύστημα πυρανίχνευσης και μόνιμη πυρόσβεση αυτόματου συστήματος κατασβέσεως, με κατασβεστικό υλικό CO₂ υπό πίεση (σε υγρή μορφή). Η ΕΚΔΟΣΗ: 1^η ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ: 0 Σελίδα 7 από 30

λειτουργία και ο έλεγχος του συστήματος πυρανίχνευσης καθώς και η ενεργοποίηση του συστήματος πυρόσβεσης γίνεται αυτομάτως μέσω τοπικού πίνακα ελέγχου, ο οποίος έχει εγκατασταθεί εκτός του προστατευόμενου χώρου, καθώς και μέσω χειροκίνητου κομβίου έξω από την είσοδο του χώρου. Οι παραπάνω ενέργειες συνοδεύονται με ηχητικό σήμα και με φωτεινή ένδειξη "STOP GAS", με σκοπό την αποτροπή εισόδου ατόμων στον κατακλυσμένο χώρο. Προηγείται ηχητικό σήμα προειδοποίησης όταν η μία ζώνη πυρανιχνευτών έχει δώσει σήμα "φωτιά" από την σειρά συναγερμού. Τα παραπάνω εκτελούνται αυτομάτως από τον πίνακα ελέγχου, όταν το σύστημα θα είναι στην κατάσταση "ΑΥΤΟΜΑΤΟ". Εάν το σύστημα θα είναι σε κατάσταση "ΧΕΙΡΟΚΙΝΗΤΟ" η κατάκλιση του χώρου θα γίνεται με την επέμβαση του ατόμου, μέσω χειροδιακόπτη, ο οποίος ευρίσκεται έξω από την κύρια είσοδο του προστατευόμενου χώρου.

Στον κοινό χώρο του ηλεκτροστασίου και της ηλεκτρογεννήτριας υπάρχει επίσης σύστημα αυτόματης πυρόσβεσης με κατασβεστικό υλικό CO₂ υπό πίεση.

Ο θεωρητικός πληθυσμός του κτιρίου είναι 713 άτομα.

Το αμφιθέατρο Καλαϊσάκη αποτελείται από το υπόγειο, το ισόγειο και τον 1^ο όροφο. Διαθέτει δύο εισόδους προς το κτίριο της Φοιτητικής Λέσχης, με μπάρες πανικού, που οδηγούν σε ανοικτό και ασφαλή χώρο. Υπάρχει μία ακόμα είσοδος προς το δρόμο της ΕΒΓΑ, η οποία είναι μονίμως κλειδωμένη. Οι όροφοι συνδέονται μεταξύ τους με εσωτερικό κλιμακοστάσιο.

Στο κτήριο στεγάζεται το αμφιθέατρο, χωρητικότητας 180 θέσεων και χώροι γραφείων. Διαθέτει δύο (2) πυροσβεστικές φωλιές και δύο (2) φορητούς πυροσβεστήρες ξηράς κόνεως, 6/12 kg. Οι πυροσβεστικές φωλιές υδροδοτούνται από το δίκτυο της ΕΥΔΑΠ.

Στο κτίριο δεν υπάρχει εγκατεστημένο σύστημα πυρανίχνευσης – πυρόσβεσης.

Οι Κτηνοτροφικές εγκαταστάσεις αποτελούνται από:

- πέντε (5) μονάδες Προβατοστασίου συνολικής επιφάνειας 823 m² περίπου
- τρεις (3) μονάδες Πτηνοτροφείου συνολικής επιφάνειας 247 m² περίπου
- δύο (2) μονάδες Πειραματικής Διατροφής Ζώων συνολικής επιφάνειας 580 m² περίπου
- τρεις (3) μονάδες Βουστασίου συνολικής επιφάνειας 1.006 m² περίπου και
- μία (1) μονάδα Αποθήκης χόρτου συνολικής επιφάνειας 212 m² περίπου

Σε όλες τις παραπάνω μονάδες δεν υπάρχει σύστημα πυρόσβεσης εκτός από τμήμα σε χώρο της Πειραματικής Διατροφής Ζώων, όπου στεγάζεται πυρολυτικός κλίβανος και διαθέτει δύο (2) αυτοδιεγείρομενους πυροσβεστήρες οροφής ξηράς κόνεως 6 Kg και μία πυροσβεστική φωλιά υδροδοτούμενη από το δίκτυο της ΕΥΔΑΠ

Ως Σημείο Συγκέντρωσης και Παραμονής όλων των εργαζομένων του κτιρίου Δημακόπουλου, αμφιθεάτρου Καλαϊσάκη και Κτηνοτροφικών εγκαταστάσεων μετά από σεισμό ή/και πυρκαγιά, ορίζεται ο χώρος πρασίνου ανάμεσα στο κτίριο και το κτίριο της Παλαιάς Φοιτητικής Λέσχης (βλ. ΣΧΕΔΙΟ ΤΟΥ ΣΗΜΕΙΟΥ ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΗΣ ΚΑΙ ΠΑΡΑΜΟΝΗΣ σελ 25).

5. ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΣΧΕΔΙΟΥ

Το σχέδιο περιλαμβάνει όλες τις απαραίτητες ενέργειες και τις κατευθυντήριες οδηγίες για την άμεση και αποτελεσματική υλοποίησή του. Για να είναι επιτυχής μια διαχείριση έκτακτης ανάγκης θα πρέπει να οριοθετηθούν οι δράσεις και οι ενέργειες πριν, κατά τη διάρκεια και μετά τη φυσική καταστροφή ή την έκτακτη ανάγκη.

Λαμβάνοντας υπόψη

1. την προστασία της ζωής και της σωματικής ακεραιότητας των εργαζομένων
2. την διατήρηση της λειτουργίας του κτιρίου Δημακόπουλου, του αμφιθεάτρου Καλαϊσάκη και των Κτηνοτροφικών εγκαταστάσεων
3. την αποφυγή δαπανηρών επισκευών
4. την προστασία του περιβάλλοντος
5. την πρόβλεψη και ικανότητα για παροχή βοήθειας και ανακούφισης στους εργαζόμενους

συγκεκριμένα και αναλυτικά για κάθε φάση έχουμε τα εξής:

5.1 Πριν τη φυσική καταστροφή (σεισμός) ή την έκτακτη ανάγκη (φωτιά)

Τα περισσότερα ατυχήματα που μπορούν να προκληθούν κατά τη διάρκεια ενός σεισμού ή/και μιας πυρκαγιάς μπορούν να αποφευχθούν αν υπάρχει η κατάλληλη προετοιμασία και η κατάλληλη εκπαίδευση. Προετοιμασία, πρόληψη, ετοιμότητα είναι το τρίπτυχο της ασφαλούς αντιμετώπισης μιας φυσικής καταστροφής ή μιας έκτακτης ανάγκης.

Ειδικά για το θέμα των κτιριακών υποδομών και δικτύων του κτιρίου ή/και του εργαστηρίου ζητήστε από την Τεχνική Υπηρεσία του Ιδρύματος να επιθεωρήσει και να επισκευάσει - συντηρήσει τα στοιχεία εκείνα που είναι ελαττωματικά, παλαιά ή/και αδύναμα. Ιδιαίτερη έμφαση πρέπει να δοθεί σε θέματα ασφάλειας και πυρασφάλειας των υποδομών.

Έτσι:

- ενημερωθείτε για το Σχέδιο Εκκένωσης του κτιρίου σας και γνωρίστε τις οδεύσεις διαφυγής, τις τελικές εξόδους του κτιρίου σας και το Σημείο Συγκέντρωσης και Παραμονής μετά το συμβάν. Ενημερώνετε τον Υπεύθυνο Κτιρίου σας σε περίπτωση που οι διάδρομοι κυκλοφορίας δεν είναι ελεύθεροι, είναι κλεισμένοι ή /και κλειδωμένοι. Είναι υποχρεωμένος να μεριμνήσει για την αποκατάσταση των διαδρόμων.
- ενημερωθείτε από την Ομάδα Πυρασφάλειας, την Τεχνικό Ασφαλείας ή τον Υπεύθυνο Ασφαλείας του Κτιρίου σας αν υπάρχει σύστημα συναγερμού για πυρκαγιές (χειροκίνητο ή αυτόματο), τις πυροσβεστικές φωλιές και τους πυροσβεστήρες του

κτιρίου σας. Ποτέ δεν πρέπει να μετακινείτε τους πυροσβεστήρες από τις προβλεπόμενες θέσεις τους.

- ενημερωθείτε για τη λειτουργία και τη δράση της Ομάδας Πυρασφάλειας και Πρώτων Βοηθειών του Πανεπιστημίου.
- κάνετε ασκήσεις ετοιμότητας και αυτοπροστασίας από το σεισμό **ΠΕΦΤΩ, ΚΑΛΥΠΤΟΜΑΙ, ΚΡΑΤΙΕΜΑΙ** τουλάχιστον δύο φορές το χρόνο. Πέστε κάτω από ένα σταθερό τραπέζι ή γραφείο, κρατηθείτε και προστατέψτε τα μάτια σας πιέζοντας το πρόσωπο σας πάνω σε ένα μπράτσο του χεριού σας. Αν δεν υπάρχει κάποιο τραπέζι ή γραφείο εκεί κοντά, καθίστε στο πάτωμα με την πλάτη σε ένα εσωτερικό τοίχο μακριά από παράθυρα, βιβλιοθήκες ή ψηλά έπιπλα που μπορούν να πέσουν πάνω σας. Κάνετε το ίδιο και στον εργαστηριακό χώρο με τους συναδέλφους σας. Είναι πολύ σημαντικό να μην κυριευθείτε από ΠΑΝΙΚΟ κατά τη διάρκεια του συμβάντος
- γνωρίστε από ποιους και πότε θα λάβετε οδηγίες για την ασφαλή σας απομάκρυνση από το κτίριο. Για το λόγο αυτό συμμετέχετε με υπευθυνότητα στις προγραμματισμένες ασκήσεις ετοιμότητας και προβαίνετε σε αξιολόγηση συμβάλλοντας στην αναθεώρηση του Σχεδίου Εκκένωσης
- οι Δ/ντες των εργαστηρίων γνωρίζετε καθ'όλη τη διάρκεια λειτουργίας των εργαστηρίων (και τα Σαββατοκύριακα) το σύνολο των εργαζομένων και φοιτητών που απασχολούνται σε αυτά
- στους εργαστηριακούς χώρους:
 - ✓ απαγορεύεται το κάπνισμα
 - ✓ φροντίστε για την ευταξία του εργαστηριακού χώρου, την καθαριότητά του και την απομάκρυνση των υλικών που μπορεί να αναφλεγούν
 - ✓ φροντίστε για τη σωστή διαχείριση των υλικών στον εργαστηριακό χώρο σύμφωνα με τα Δελτία Δεδομένων Ασφαλείας τους (ΔΔΑ) (επικινδυνότητα, επισήμανση, σωστή αποθήκευση και χρήση). Εύφλεκτες ουσίες, τοξικές, καυστικές αποθηκεύονται σε ειδικά ερμάρια σύμφωνα με τις οδηγίες των ΔΔΑ.
 - ✓ ελέγξτε εστίες θέρμανσης, ώστε να αποφευχθούν κίνδυνοι έναρξης πυρκαγιών
 - ✓ αποθηκεύετε και χρησιμοποιείτε τις χημικές ουσίες (πτητικές και άλλα εύφλεκτα υλικά) μακριά από πιθανές πηγές φωτιάς
 - ✓ φροντίστε για τον επαρκή και συχνό εξαερισμό των χώρων (φυσικό ή τεχνητό) για να αποφευχθούν φαινόμενα δημιουργίας αναφλέξιμου μίγματος (αυτανάφλεξη, έκρηξη κα).
 - ✓ γνωρίζετε από πού και πώς κλείνουν οι διακόπτες του ηλεκτρικού ρεύματος και γενικά κάθε πιθανή πηγή πυρκαγιάς
 - ✓ τοποθετήστε, στερεώστε, συνδέστε και συντηρείστε τα εργαστηριακά όργανα σύμφωνα με τις οδηγίες του κατασκευαστή.
 - ✓ φροντίστε για την κατάλληλη στήριξη των φιαλών υπό πίεση και την ασφαλή τροφοδοσία με αέρια, των εργαστηριακών οργάνων

- ✓ μην τοποθετείτε ψυκτικούς θαλάμους, ερμάρια, εργαστηριακά όργανα κ.λπ. σε σημεία από τα οποία είναι δυνατόν, λόγω της δόνησης να μετακινηθούν και να φράξουν ενδεχόμενες εξόδους διαφυγής. Φροντίστε να στερεωθούν με τρόπους που να τα εξασφαλίζουν από ολίσθηση ή ανατροπή, χωρίς ο τρόπος στερέωσης να βλάπτει τη συσκευή
- ✓ επιθεωρείτε μετά το πέρας των εργασιών στο εργαστήριο (εργαστηριακές ασκήσεις, διπλωματικές εργασίες κ.) όλους τους χώρους για ανακάλυψη και εξουδετέρωση τυχόν προϋποθέσεων εκδήλωσης πυρκαγιάς
- ✓ μην επιτρέπετε να γίνονται επεμβάσεις στα δίκτυα υποδομών των εργαστηριακών χώρων, στον ηλεκτρολογικό και μηχανολογικό εξοπλισμό κ.α. χωρίς τη σύμφωνη γνώμη των αρμόδιων υπηρεσιών
- στους χώρους γραφείων:
 - ✓ στερεώστε καλά τα μόνιμα έπιπλα (ράφια, βιβλιοθήκες κ.α.) στους τοίχους. Βαρύς εξοπλισμός (που δεν έχουν ισχυρό σκελετό) πρέπει να αγκυρώνονται και στην βάση και στην κορυφή.
 - ✓ τοποθετήστε σε χαμηλές θέσεις τα μεγάλα και βαριά αντικείμενα και όσα μπορούν εύκολα να πέσουν ή να σπάσουν. Ο πιο επικίνδυνος και ο πιο ακριβός εξοπλισμός είναι προτιμότερο τοποθετείται σε χαμηλότερους ορόφους του κτηρίου, όπου οι κίνδυνοι ταλάντωσης είναι μικρότεροι.
 - ✓ προτιμήστε τα ράφια, στις ελεύθερες πλευρές τους, να έχουν κάποιο προστατευτικό εξοπλισμό, που να εμποδίζει τα αντικείμενα που βρίσκονται μέσα σε αυτά, να μετακινηθούν λόγω του σεισμού
 - ✓ προτιμήστε τα ντουλάπια και οι συρταριέρες να φέρουν κλειδαριά ή άγκιστρο ασφάλισης, ώστε να αποφεύγεται ο διασκορπισμός του περιεχομένου τους όταν τα φύλλα ή τα συρτάρια ανοίξουν
 - ✓ στερεώστε καλά τις οθόνες των ηλεκτρονικών υπολογιστών, μηχανήματα fax, εκτυπωτές, τα φορητά φωτιστικά σώματα κ.α. στις επιφάνειες των γραφείων
 - ✓ προσδιορίστε καλά προφυλαγμένο χώρο σε περίπτωση σεισμού, όπως πχ κάτω από ανθεκτικά γραφεία ή τραπέζια, μακριά από γυάλινες επιφάνειες και βιβλιοθήκες.

5.2 Κατά τη διάρκεια της φυσικής καταστροφής (σεισμός) ή της έκτακτης ανάγκης (φωτιά)

5.2.1 Σχέδιο αντίδρασης και συντονισμός ενεργειών σε περίπτωση σεισμού

Σε περίπτωση σεισμού γίνονται οι πιο κάτω ενέργειες:

- Όλοι οι παρευρισκόμενοι εντός των χώρων του κτιρίου αποφεύγουν τις μετακινήσεις και παραμένουν στις θέσεις τους μέχρι να σταματήσει η δόνηση. Μετακινούνται μόνο μερικά βήματα στο πιο κοντινό ασφαλές σημείο.
- Καλυφθείτε κάτω από τα έδρανα ή τα γραφεία ή κάποιο ανθεκτικό έπιπλο κρατώντας σταθερά ένα πόδι και προστατέψτε τα μάτια σας με το εσωτερικό τμήμα του χεριού σας.
- Εάν βρίσκεστε όρθιοι μέσα στο κτίριο και δεν υπάρχει κοντά σας κάποιο ανθεκτικό έπιπλο καθίστε στο πάτωμα με το πρόσωπό σας στραμμένο σε εσωτερικό τοίχο, μακριά από επικίνδυνα σημεία, όπως παράθυρα και τζαμαρίες.
- Δεν ανεβαίνετε ή κατεβαίνετε σκάλες κατά τη διάρκεια της δόνησης
- Αν βρίσκεστε εκτός του κτιρίου ΜΗΝ μπαίνετε μέσα. Απομακρυνθείτε από το κτίριο, από τηλεφωνικά ή ηλεκτρικά καλώδια.
- Αν κυκλοφορείτε με αυτοκίνητο σταθμεύστε στο πιο κοντινό και ασφαλές σημείο μακριά από ηλεκτρικά καλώδια.
- Παραμείνετε ψύχραιμοι μέχρι να τελειώσουν οι δονήσεις του σεισμού και κρατηθείτε μακριά από ρεύμα τυχόν πανικόβλητου πλήθους.

5.2.2 Σχέδιο αντίδρασης και συντονισμός ενεργειών σε περίπτωση φωτιάς

Σε περίπτωση φωτιάς γίνονται οι πιο κάτω ενέργειες:

- Τα πρώτα λεπτά εκδήλωσης της φωτιάς είναι το πιο σημαντικό στάδιο και αποφασιστικής σημασίας η άμεση ενεργοποίηση και έγκαιρη επέμβαση της Πυροσβεστικής Υπηρεσίας και της Ομάδας Πυρασφαλείας του Ιδρύματος. Ενημερώνεται ο Υπεύθυνος Ασφαλείας του Κτιρίου σας, η Ομάδα Πυρασφάλειας και η Τεχνική Υπηρεσία, όπου οφείλουν να κάνουν γρήγορη εκτίμηση της κατάστασης είτε για τοπική επέμβαση στο χώρο της φωτιάς είτε για εκκένωση τμήματος του κτιρίου ή ολόκληρου του κτιρίου. Η τελική απόφαση εκκένωσης του κτιρίου λαμβάνεται από μία από τους παραπάνω ομάδες, οι οποίες είναι υπεύθυνες και για τη κλήση της Πυροσβεστικής Υπηρεσίας.
- Ο άνθρωπος που ενημερώνει για την εκδήλωση της πυρκαγιάς ενημερώνει, αν γνωρίζει, την Τεχνική Υπηρεσία και την Ομάδα Πυρασφάλειας το λόγο δημιουργίας της φωτιάς, ώστε να καθοριστεί έγκαιρα ο τρόπος κατάσβεσης και το πυροσβεστικό υλικό.

- Αν ακουστεί σύστημα συναγερμού ή ενημερωθείτε για εκδήλωση φωτιάς, ασχέτως αν δείτε καπνό ή όχι, χωρίς δεύτερη σκέψη, ενεργοποιείστε για άμεση εκκένωση.
- Η διαδικασία της μερικής εκκένωσης ή της ολικής εκκένωσης του κτιρίου γίνεται με ευθύνη των Διευθυντών των εργαστηρίων και των διδασκόντων στις αίθουσες διδασκαλίας και ανάλογα με το σημείο της φωτιάς. Πρώτα εκκενώνεται ο χώρος της πυρκαγιάς και στη συνέχεια, οι πλησιέστεροι σε αυτόν, χώροι. Οι μετακινήσεις γίνονται με ψυχραιμία και ταχύτητα.
- Επικεντρώνεστε, χωρίς να χάσετε πολύτιμο χρόνο, στο να ανακαλέσετε στη μνήμη μας τη συντομότερη έξοδο κινδύνου κι αρχίζετε να οδεύετε προς τα εκεί, ανάλογα με το που υπάρχουν οι φλόγες της φωτιάς ή έρχονται καπνοί. Αν δοθεί εντολή από τον Υπεύθυνο Ασφάλειας Κτιρίου, την Ομάδα Πυρασφάλειας ή την Τεχνική Υπηρεσία για την έξοδο διαφυγής πηγαίνετε σε αυτήν που σας υποδεικνύουν γιατί η πλησιέστερη μπορεί να είναι απροσπέλαστη.
- Μην χρησιμοποιήσετε τον ανελκυστήρα κατά την έξοδό σας αλλά μόνο τις σκάλες
- Δεν προσπαθείτε να φτάσετε στη φωτιά, ούτε να χρησιμοποιήσετε κάποιο πυροσβεστικό μέσο (Πυροσβεστική Φωλιά) εφόσον δεν είστε κατάλληλα εκπαιδευμένοι.
- Αν υπάρχουν πολύ πυκνοί καπνοί στο διάδρομο διαφυγής, βάζετε ένα ύφασμα στο πρόσωπό σας, και ήρεμα αλλά γοργά πηγαίνετε προς την έξοδο κινδύνου.
- Δεν τρέχετε προς την έξοδο για κανένα λόγο αλλά βαδίζετε γοργά, παραμένετε ψύχραιμοι και αν δείτε στο δρόμο σας κάποιον πεσμένο κάτω, τον βοηθάτε να σηκωθεί γιατί όσο μένει κάτω μπορεί να τραυματιστούν αυτοί που έρχονται από πίσω μας και να εγκλωβιστούν όλοι λίγο πριν την έξοδο.
- Φτάνοντας στην έξοδο, αν θέλουν να μουν μέσα στο κτίριο η Πυροσβεστική Υπηρεσία ή η Ομάδα Πυρασφάλειας, τους δίνουμε προτεραιότητα. Κατευθυνθείτε προς το καθορισμένο Σημείο Συγκέντρωσης και Παραμονής των εργαζομένων του κτιρίου σας.
- Η Ομάδα Πυρασφάλειας φροντίζει για την ελεύθερη, χωρίς εμπόδια, δίοδο του πυροσβεστικού οχήματος προς το χώρο της πυρκαγιάς και ενημερώνει τον υπεύθυνο του πυροσβεστικού οχήματος για τα υλικά που καίγονται. Επιπλέον, παρέχει στους πυροσβέστες όλες τις πληροφορίες που χρειάζονται για να εξακριβωθούν τα αίτια της πυρκαγιάς.
- Αν τυχόν εγκλωβιστείτε σε ένα χώρο κι έχει πάρει φωτιά έξω από την πόρτα, πηγαίνετε στο πλησιέστερο παράθυρο και το ανοίγετε. Αν δεν ανοίγει το σπάτε με ότι βρείτε μπροστά σας (καρέκλα, εκτυπωτής κα) αλλά **όχι με γυμνά χέρια**, ώστε να μην τραυματιστείτε. Βγάζετε έξω το κεφάλι σας με προσοχή, μην πέσετε και φωνάζετε βοήθεια. Αν η βοήθεια δεν έρχεται ή αργεί και ο καπνός είναι αποπνικτικός ακόμα και κοντά στο παράθυρο, κρεμάτε ένα πανί στο παράθυρο ώστε να φαίνεται πως κάποιος υπάρχει εκεί και στη συνέχεια βάζετε ένα πανί στο πρόσωπό σας και γονατίζετε, ώστε να είστε χαμηλά και να μην εισπνέετε τον καπνό. Αν υπάρχει η δυνατότητα βρέξτε το πανί

5.3 Μετά τη φυσική καταστροφή ή την έκτακτη ανάγκη

5.3.1 Συντονισμός των ενεργειών μετά από σεισμό

- Το κτίριο εγκαταλείπεται μόνο μετά την κατάπαυση του φαινομένου και ακολουθώντας **ΠΑΝΤΑ** τις οδεύσεις διαφυγής, εφαρμόζοντας το αναρτημένο Σχέδιο Εκκένωσης του κτιρίου
- Κατά την εκκένωση δεν τρέχετε, δεν φωνάζετε και δεν αλλάζετε κατεύθυνση. Παίρνετε μαζί σας τα απολύτως απαραίτητα (τσάντα, φάρμακα κα).
- Οι Υπεύθυνοι Ασφαλείας των εργαστηρίων διακόπτουν το δίκτυο ηλεκτροδότησης του εργαστηρίου και ελέγχουν για τυχόν πυρκαγιές.
- Η διαδικασία της εκκένωσης γίνεται διαδοχικά ανά όροφο και αίθουσα, ξεκινώντας από το ισόγειο και τις αίθουσες που είναι πλησιέστερες σε οδεύσεις διαφυγής, κλιμακοστάσια, εξόδους κινδύνου και τελικές εξόδους. Ακολουθεί ο υπόγειος όροφος, ο α' όροφος, ο β' όροφος και τέλος ο γ' όροφος. Στα Σχέδια Εκκένωσης ανά όροφο (Κεφάλαιο 6) δείχνεται η σειρά που ακολουθείται. Όλοι οι παρευρισκόμενοι στο κτίριο θα οδηγηθούν στο Σημείο Συγκέντρωσης και Παραμονής.
- Σε περίπτωση που γίνεται μάθημα σε αίθουσα διδασκαλίας ή /και εργαστήριο, τότε ο διδάσκων καθηγητής ανοίγει με προσοχή την πόρτα της αίθουσας ή του εργαστηρίου, ελέγχει το διάδρομο κυκλοφορίας και με ψυχραιμία και πειθαρχία, οδηγεί τους φοιτητές έξω από το κτίριο και προς το Σημείο Συγκέντρωσης και Παραμονής.
- Σε περίπτωση ελαφρού τραυματισμού συνανθρώπων μας βοηθούνται κατά τη διάρκεια της εκκένωσης. Σε περίπτωση βαρύτερου τραυματισμού ενημερώνετε κατά την έξοδό σας, τον Υπεύθυνο Ασφάλειας του Κτιρίου σας και την Ομάδα Πρώτων Βοηθειών.
- Η Τεχνική Υπηρεσία του Ιδρύματος φροντίζει για τη διακοπή του ηλεκτρικού ρεύματος, του νερού και του φυσικού αερίου.
- Στο Σημείο Συγκέντρωσης και Παραμονής γίνεται έλεγχος τόσο της παρουσίας των εργαζομένων και των φοιτητών όσο και τυχόν τραυματισμού τους. Ειδικότερα, οι Διευθυντές των εργαστηρίων ελέγχουν για τους παρευρισκόμενους στα εργαστήρια και οι διδάσκοντες ελέγχουν για τους φοιτητές που βρίσκονταν στις αίθουσες διδασκαλίας. Διευθυντές και διδάσκοντες ενημερώνουν τον Υπεύθυνο Ασφαλείας του κτηρίου, ο οποίος έχει την πλήρη ευθύνη και για το διοικητικό προσωπικό του τμήματος.
- Ο Υπεύθυνο Ασφάλειας του Κτιρίου, έχοντας την πλήρη εικόνα της κατάστασης, ενημερώνει την Ομάδα Πρώτων Βοηθειών για τους τραυματίες, την Ομάδα Πυρασφάλειας για πυρκαγιές, την Τεχνική Υπηρεσία για καταστροφές του κτιρίου. Σε περίπτωση που διαπιστωθεί εγκλωβισμός εργαζομένου ή φοιτητή στο κτίριο η Ομάδα Α' Βοηθειών ζητά βοήθεια από την Πυροσβεστική Υπηρεσία ή το ΕΚΑΒ. Σημειώνεται ότι ενεργοποιούνται οι ομάδες που προβλέπει το Σχέδιο Εκκένωσης ανάλογα με τις ανάγκες που θα προκύψουν. Αν δεν υπάρχει, για παράδειγμα, τραυματισμός δεν ενεργοποιείται η Ομάδα Πρώτων Βοηθειών.

- Ο Υπεύθυνος Ασφάλειας του Κτιρίου ενημερώνει τη Διοίκηση του Πανεπιστημίου για την κατάσταση που επικρατεί μετά το σεισμό, ιδιαιτέρως σε περίπτωση τραυματισμών ή εγκλωβισμού ατόμων στο κτίριο.

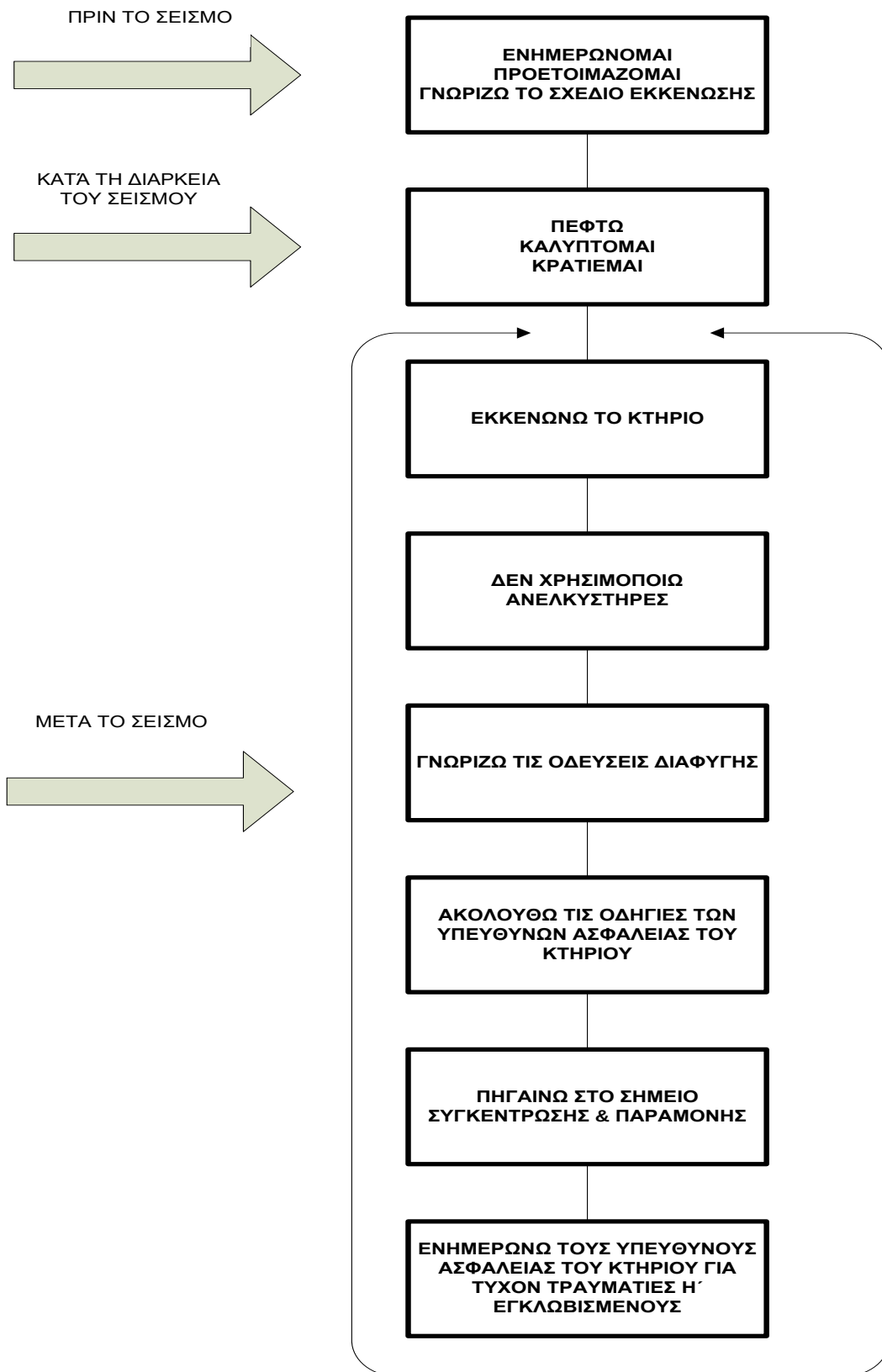
5.3.2 Συντονισμός των ενεργειών σε περίπτωση φωτιάς

- Στο Σημείο Συγκέντρωσης και Παραμονής γίνεται έλεγχος τόσο της παρουσίας των εργαζομένων και των φοιτητών όσο και τυχόν τραυματισμού τους. Ειδικότερα, οι Διευθυντές των εργαστηρίων ελέγχουν για τους παρευρισκόμενους στα εργαστήρια και οι διδάσκοντες ελέγχουν για τους φοιτητές που βρίσκονταν στις αίθουσες διδασκαλίας. Διευθυντές και διδάσκοντες ενημερώνουν τον Υπεύθυνο Ασφάλειας του Κτιρίου, ο οποίος έχει την πλήρη ευθύνη και για το διοικητικό προσωπικό του τμήματος.
- Σε περίπτωση τραυματισμού ενημερώνεται η Ομάδα Πρώτων Βοηθειών και ανάλογα με την περίπτωση το ΕΚΑΒ.
- Αν διαπιστωθεί ότι λείπουν πρόσωπα που ήταν στο χώρο που ξέσπασε η φωτιά ή υπάρχει υπόνοια ότι μετέβησαν εκ των υστέρων εκεί, ο Υπεύθυνος Ασφάλειας του Κτιρίου ενημερώνει την Πυροσβεστική Υπηρεσία και την Ομάδα Πυρασφάλειας με οποιαδήποτε πληροφορία προκειμένου να αναζητηθούν τα άτομα.
- Ποτέ δεν επιστρέφετε στο κτίριο αν η Πυροσβεστική Υπηρεσία ή η Ομάδα Πυρασφάλειας δεν ελέγξει το χώρο που ξέσπασε η πυρκαγιά και δεν αποφανθεί ότι δεν υπάρχει πλέον κίνδυνος από τη συνέχιση των κανονικών εργασιών του κτιρίου.
- Ο Υπεύθυνος Ασφάλειας του Κτιρίου ενημερώνει τη Διοίκηση του Πανεπιστημίου για το συμβάν, υποβάλλοντας σχετική έκθεση. Παράλληλα θα πρέπει να λάβει τα αναγκαία μέτρα, ώστε να εξαλειφθεί ή να ελαχιστοποιηθεί ο κίνδυνος επανάληψης παρόμοιου περιστατικού στο μέλλον.

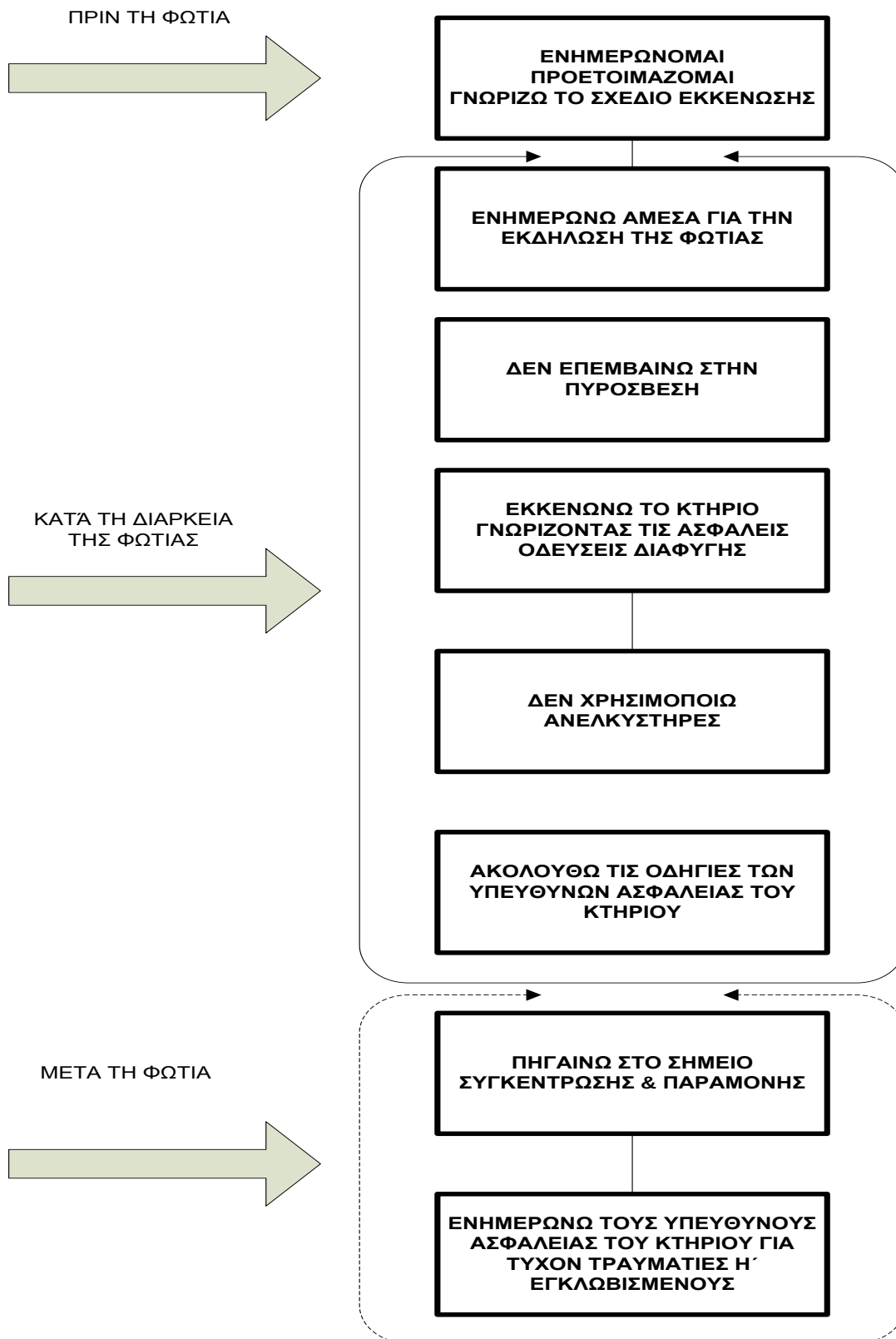
5.4 Σχηματική απεικόνιση του Σχεδίου Εκκένωσης

Όλες οι παραπάνω ενέργειες συντονισμού του Σχεδίου Εκκένωσης παρουσιάζονται σχηματικά παρακάτω αλλά σε καμία περίπτωση δεν απαλλάσσει την υποχρέωση ανάγνωσης των αναλυτικών ενεργειών

5.4.1 Σχηματική απεικόνιση του Σχεδίου Εκκένωσης σε περίπτωση σεισμού



5.4.2 Σχηματική απεικόνιση του Σχεδίου Εκκένωσης σε περίπτωση φωτιάς



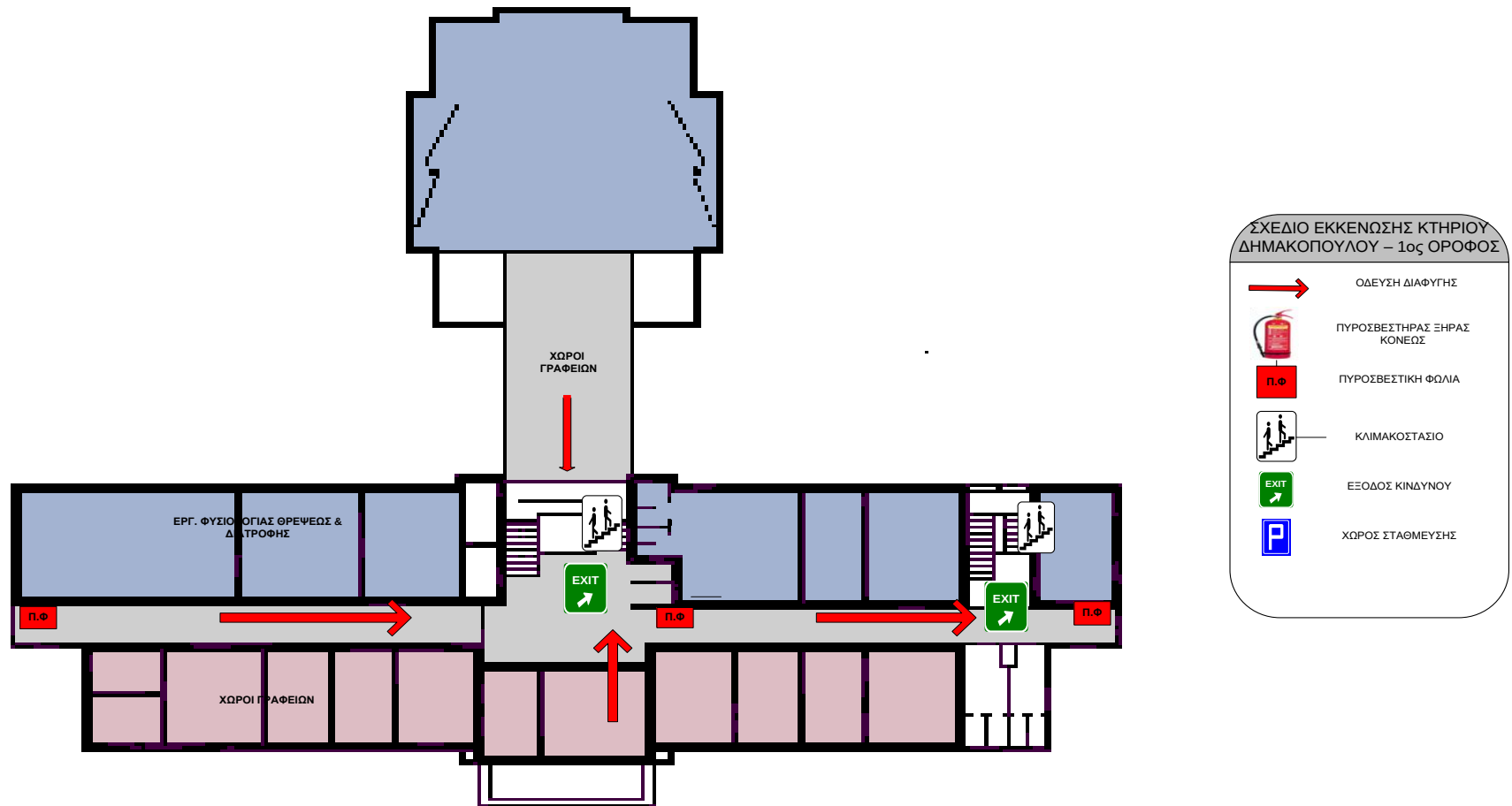
6.1 ΣΧΕΔΙΟ ΕΚΚΕΝΩΣΗΣ ΚΤΗΡΙΟΥ ΔΗΜΑΚΟΠΟΥΛΟΥ - ΙΣΟΓΕΙΟ

The diagram illustrates the evacuation routes for the ground floor of the Demakopoulos building. The main structure consists of several interconnected rooms and corridors. At the top, there is a large white area labeled "ΑΜΦΙΘΕΑΤΡΟ ΚΑΛΑΪΣΑΚΗ". Below it, a central corridor leads to a large blue room labeled "ΕΡΓ. ΖΩΟΤΕΧΝΙΑΣ". To the left of this room is another blue room labeled "ΚΤΙΡΙΟ ΔΗΜΑΚΟΠΟΥΛΟΥ - ΙΣΟΓΕΙΟ". To the right is a green room labeled "ΚΤΙΡΙΟ ΔΗΜΑΚΟΠΟΥΛΟΥ - ΙΣΟΓΕΙΟ". Further down, there are more blue rooms labeled "ΚΤΙΡΙΟ ΔΗΜΑΚΟΠΟΥΛΟΥ - ΙΣΟΓΕΙΟ". Red arrows indicate the primary evacuation paths from each room towards exits. Exits are marked with green signs: "EXIT" with a white arrow pointing up-right, "EXIT" with a white arrow pointing down-left, and "EXIT" with a white arrow pointing down-right. Blue parking symbols (P) are located outside the building. A yellow starburst at the bottom right indicates the "ΠΡΟΣ ΣΗΜΕΙΟ ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΗΣ & ΠΑΡΑΜΟΝΗΣ" (Towards assembly point and stay). A legend on the right side defines the symbols used:

- ΟΔΕΥΣΗ ΔΙΑΦΥΓΗΣ
- ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΗΡΑΣ ΞΗΡΑΣ ΚΟΝΕΩΣ
- ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΙΚΗ ΦΩΛΙΑ
- ΚΛΙΜΑΚΟΣΤΑΣΙΟ
- ΕΞΟΔΟΣ ΚΙΝΔΥΝΟΥ
- ΧΩΡΟΣ ΣΤΑΘΕΥΣΗΣ

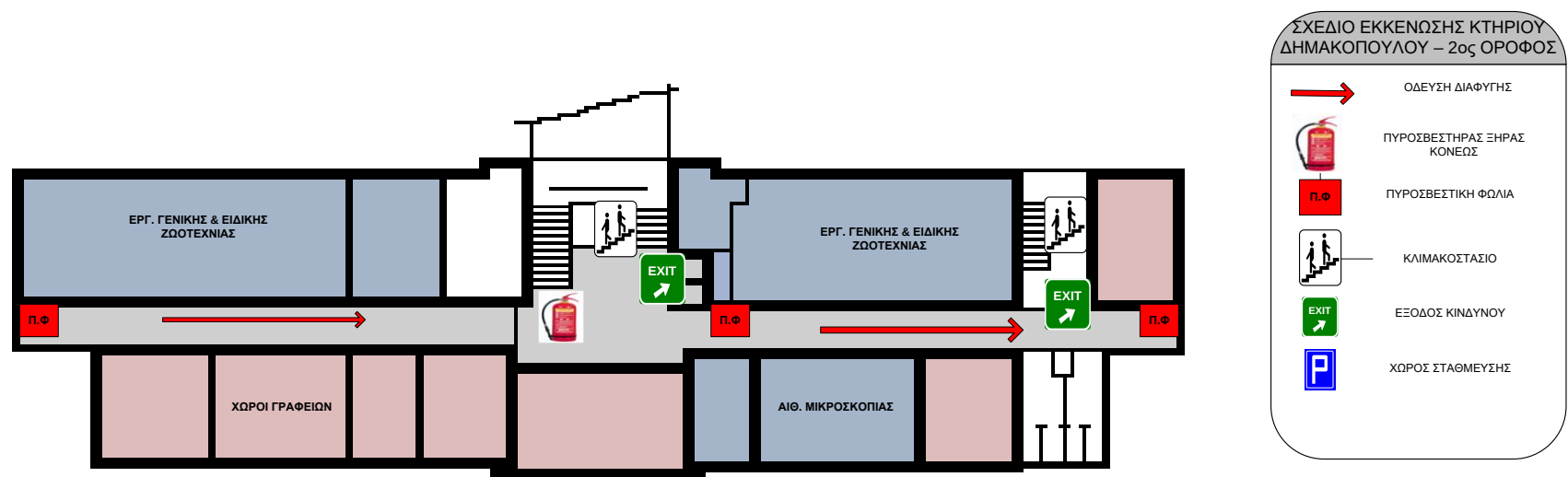
6.2 ΣΧΕΔΙΟ ΕΚΚΕΝΩΣΗΣ ΚΤΗΡΙΟΥ ΔΗΜΑΚΟΠΟΥΛΟΥ – 1^{ος} ΟΡΟΦΟΣ

ΣΧΕΔΙΟ ΕΚΚΕΝΩΣΗΣ ΚΤΗΡΙΟΥ ΔΗΜΑΚΟΠΟΥΛΟΥ – 1^{ος} ΟΡΟΦΟΣ



6.3 ΣΧΕΔΙΟ ΕΚΚΕΝΩΣΗΣ ΚΤΗΡΙΟΥ ΔΗΜΑΚΟΠΟΥΛΟΥ – 2^{ος} ΟΡΟΦΟΣ

ΣΧΕΔΙΟ ΕΚΚΕΝΩΣΗΣ ΚΤΗΡΙΟΥ ΔΗΜΑΚΟΠΟΥΛΟΥ – 2^{ος} ΟΡΟΦΟΣ



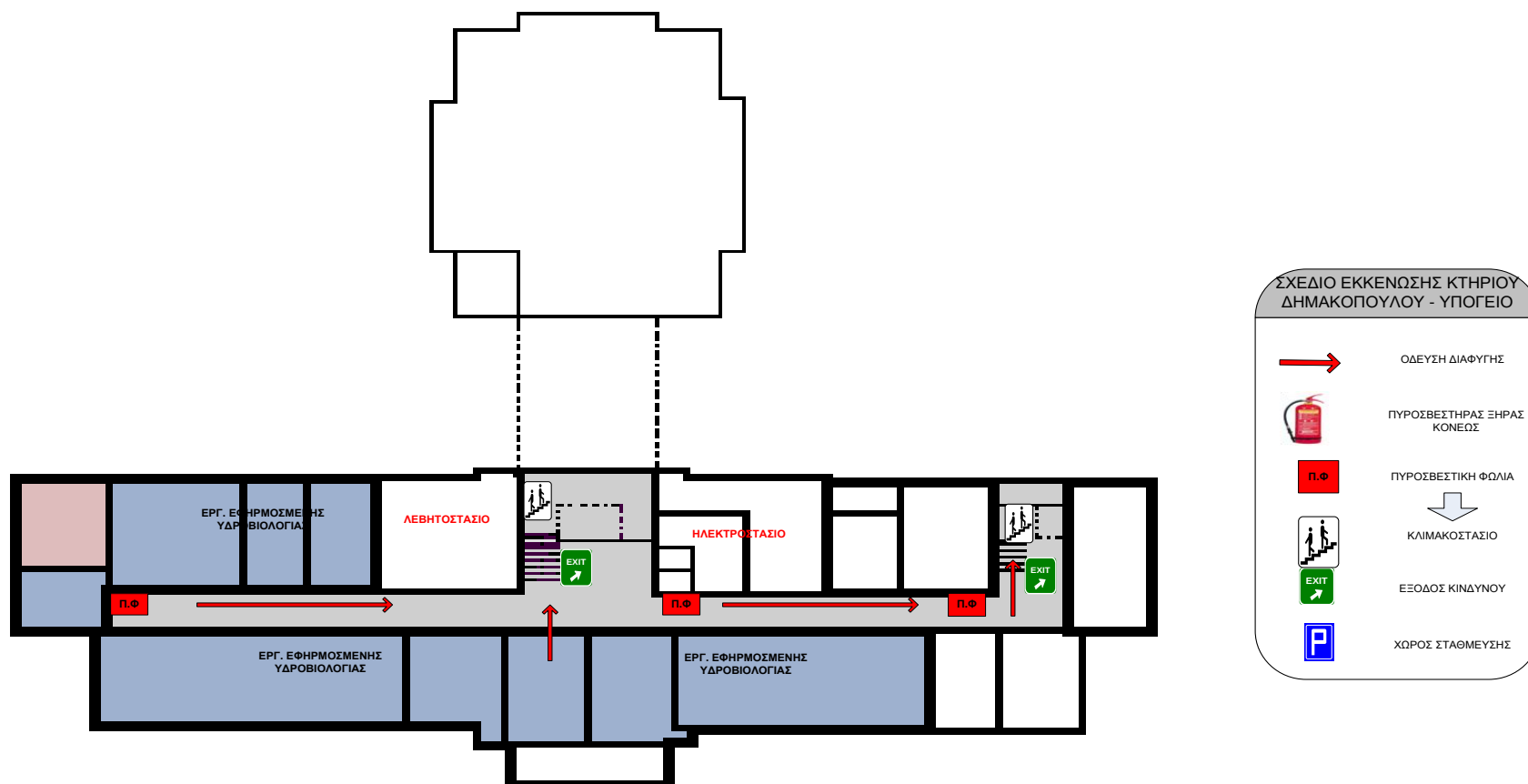
The floor plan illustrates the 3rd floor layout with two large lecture halls, 'ΔΩΜΑ ΚΤΗΡΙΟΥ' (Building Hall), and a central 'ΑΙΘΟΥΣΑ ΔΙΔΑΣΚΑΛΙΑΣ' (Lecture Hall). A central staircase is marked with a red arrow pointing up and a green 'EXIT' sign with a white arrow pointing up and to the right. A red square labeled 'Π.Φ.' (Fire Extinguisher) is located near the staircase. The plan also shows various doors and corridors.

**ΣΧΕΔΙΟ ΕΚΚΕΝΩΣΗΣ ΚΤΗΡΙΟΥ
ΔΗΜΑΚΟΠΟΥΛΟΥ – 3ος ΟΡΟΦΟΣ**

- ΟΔΕΥΣΗ ΔΙΑΦΥΓΗΣ
- ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΗΡΑΣ ΞΗΡΑΣ ΚΟΝΕΩΣ
- ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΙΚΗ ΦΩΛΙΑ
- ΚΛΙΜΑΚΟΣΤΑΣΙΟ
- ΕΞΟΔΟΣ ΚΙΝΔΥΝΟΥ
- ΧΩΡΟΣ ΣΤΑΘΜΕΥΣΗΣ

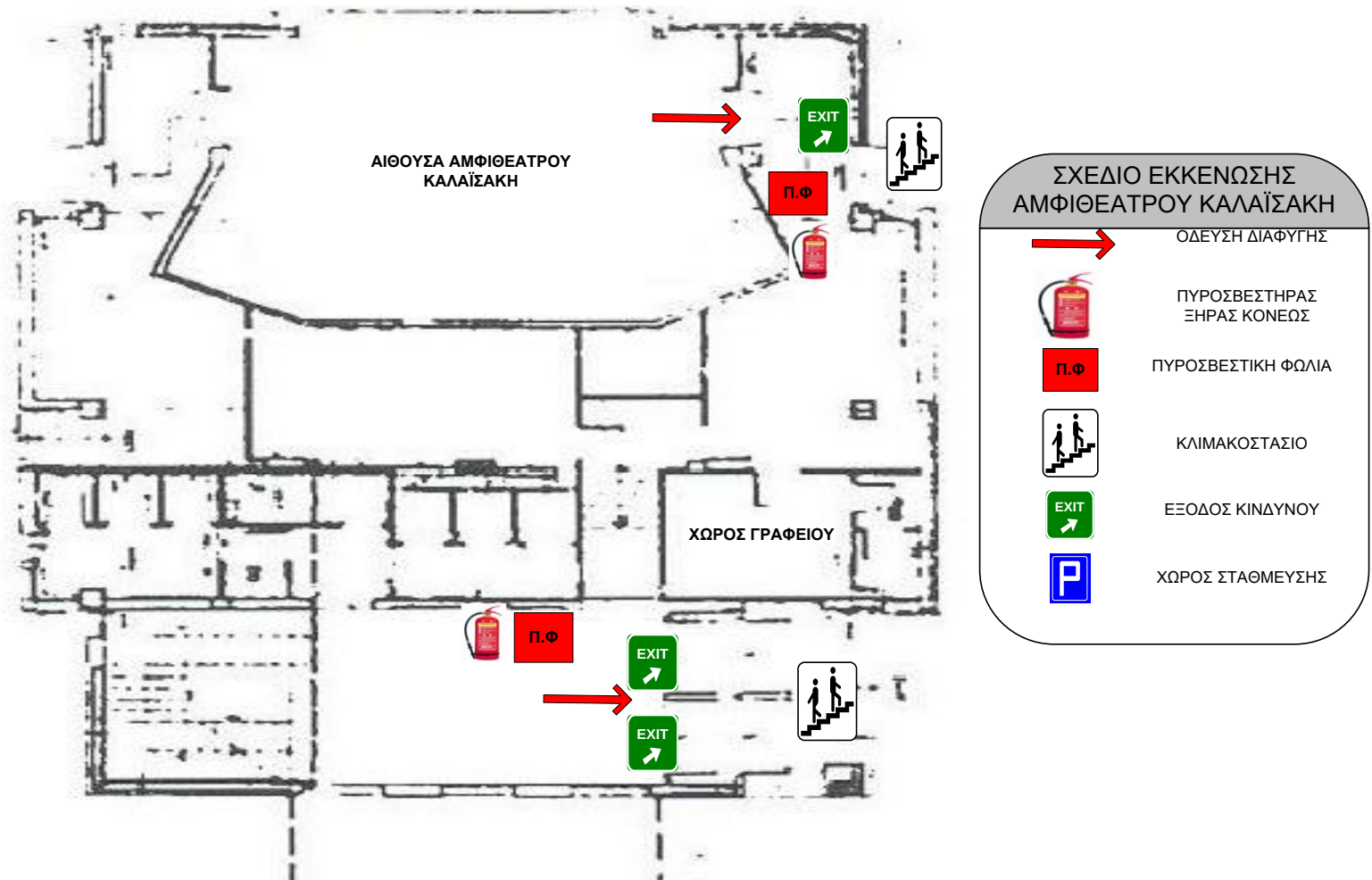
6.5 ΣΧΕΔΙΟ ΕΚΚΕΝΩΣΗΣ ΚΤΗΡΙΟΥ ΔΗΜΑΚΟΠΟΥΛΟΥ - ΥΠΟΓΕΙΟ

ΣΧΕΔΙΟ ΕΚΚΕΝΩΣΗΣ ΚΤΗΡΙΟΥ ΔΗΜΑΚΟΠΟΥΛΟΥ - ΥΠΟΓΕΙΟ



6.6 ΣΧΕΔΙΟ ΕΚΚΕΝΩΣΗΣ ΑΜΦΙΘΕΑΤΡΟΥ ΚΑΛΑΪΣΑΚΗ

ΣΧΕΔΙΟ ΕΚΚΕΝΩΣΗΣ ΑΜΦΙΘΕΑΤΡΟΥ ΚΑΛΑΪΣΑΚΗ



**6.7 ΣΧΕΔΙΟ ΤΟΥ ΣΗΜΕΙΟΥ ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΗΣ ΚΑΙ ΠΑΡΑΜΟΝΗΣ ΤΟΥ ΚΤΗΡΙΟΥ ΔΗΜΑΚΟΠΟΥΛΟΥ –ΑΜΦ. ΚΑΛΑΪΣΑΚΗ ΚΑΙ
ΤΩΝ ΚΤΗΝΟΤΡΟΦΙΚΩΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ**



6.8 ΒΑΣΙΚΕΣ ΑΡΧΕΣ ΣΧΕΔΙΟΥ ΕΚΚΕΝΩΣΗΣ

Η σειρά εκκένωσης των χώρων του κτηρίου Δημακόπουλου καθορίζεται ως εξής:

1. Κατά όροφο: Η εκκένωση γίνεται με την παρακάτω σειρά:
 - Ισόγειο
 - Υπόγειο
 - 1^{ος} όροφος
 - 2^{ος} όροφος
 - 3^{ος} όροφος
2. Κατά πτέρυγες : Η εκκένωση ξεκινά ταυτόχρονα και στις δύο πτέρυγες με τις αίθουσες και τα γραφεία που είναι πλησιέστερα σε οδεύσεις διαφυγής, κλιμακοστάσια, εξόδους κινδύνου και τελικές εξόδους.

Η εκκένωση του αμφιθεάτρου Καλαϊσάκη καθορίζεται ως εξής:

1. Από τη μέση του διαζώματος και κάτω προς την κεντρική έξοδο του κτιρίου.
2. Από την μέση του διαζώματος και πάνω προς τις πίσω πόρτες του αμφιθεάτρου, που οδηγούν μέσω εσωτερικού κλιμακοστασίου στην δεύτερη έξοδο του κτιρίου

Η εκκένωση των Κτηνοτροφικών Εγκαταστάσεων δεν έχει συγκεκριμένες οδεύσεις αφού πρόκειται για μικρές μονάδες με ενιαίους χώρους.

Στην περίπτωση διεξαγωγής μαθημάτων ή εργαστηρίων στους χώρους αυτούς, οι διδάσκοντες θα πρέπει να οδηγήσουν τους φοιτητές στο Σημείο Συγκέντρωσης και Παραμονής.

Το ίδιο ισχύει και για το διοικητικό προσωπικό.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α

Τηλεφωνικός κατάλογος επιχειρησιακά εμπλεκόμενων ομάδων του φορέα σχεδίασης

ΑΡΜΟΔΙΟΤΗΤΑ	ΠΡΟΣΩΠΙΚΟ ΙΔΡΥΜΑΤΟΣ	ΤΗΛ ΣΤΑΘΕΡΟ	ΤΗΛ ΚΙΝΗΤΟ
ΠΡΟΕΔΡΟΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ	ΙΩΣΗΦ ΜΠΙΖΕΛΗΣ	4452	
ΥΠΕΥΘΥΝΟΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΚΤΗΡΙΟΥ ΔΗΜΑΚΟΠΟΥΛΟΥ	ΕΥΑΓΓΕΛΟΣ ΖΩΙΔΗΣ	4415	6976142734
	ΜΙΧΑΛΗΣ ΓΚΟΛΙΟΜΥΤΗΣ (ΑΝΑΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΟ ΜΕΛΟΣ)	4446	6972052837
ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΚΤΗΡΙΟΥ ΔΗΜΑΚΟΠΟΥΛΟΥ	ΕΥΑΓΓΕΛΟΣ ΖΩΙΔΗΣ	4415	
ΤΕΧΝΙΚΟΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ – ΥΠΕΥΘΥΝΗ ΣΧΕΔΙΟΥ ΕΚΚΕΝΩΣΗΣ	ΜΑΝΤΩ ΑΡΙΣΤΟΠΟΥΛΟΥ	4870	6945646942
ΟΜΑΔΑ ΠΥΡΑΣΦΑΛΕΙΑΣ	Αρχηγός: ΓΡΗΓΟΡΗΣ ΠΑΠΑΔΟΠΟΥΛΟΣ	4300 4200	6942550404
	Υπαρχηγός: ΝΙΚΟΣ ΣΥΡΟΣ	4300 4200	6974059694
ΟΜΑΔΑ Α΄ ΒΟΗΘΕΙΩΝ	Αρχηγός:		
	Υπαρχηγός:		
ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ	ΜΑΝΤΩ ΑΡΙΣΤΟΠΟΥΛΟΥ	4870	6945646942
		4910	
		4879	
ΥΠΕΥΘΥΝΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΕΡΙΟΥ	ΜΑΝΤΩ ΑΡΙΣΤΟΠΟΥΛΟΥ	4870	6945646942

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Β

Η επικοινωνία με τις αρμόδιες κρατικές υπηρεσίες για τον έλεγχο της φυσικής καταστροφής ή της έκτακτης ανάγκης θα γίνεται **ΑΠΟΚΛΕΙΣΤΙΚΑ ΚΑΙ ΜΟΝΟ** από τις αρμόδιες ομάδες που έχει ορίσει η Διοίκηση του Πανεπιστημίου.

ΥΠΗΡΕΣΙΑ	ΤΗΛΕΦΩΝΑ	ΑΡΜΟΔΙΑ ΟΜΑΔΑ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ
ΕΚΑΒ	166	ΥΠΕΥΘΥΝΟΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΚΤΗΡΙΟΥ ΑΡΧΗΓΟΣ ΟΜΑΔΑΣ Α΄ ΒΟΗΘΕΙΩΝ
ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΙΚΗ	199	ΥΠΕΥΘΥΝΟΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΚΤΗΡΙΟΥ ΑΡΧΗΓΟΣ ΟΜΑΔΑΣ ΠΥΡΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ
ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΠΑΡΟΧΗΣ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΕΡΙΟΥ	1133	ΥΠΕΥΘΥΝΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΕΡΙΟΥ
ΔΕΗ	10500	ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ
ΕΥΔΑΠ	1022	ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ
ΑΣΤΥΝΟΜΙΑ ΑΣΤΥΝΟΜΙΚΟ ΤΜΗΜΑ ΑΙΓΑΛΕΩ	100	
ΕΝΙΑΙΟΣ ΕΥΡΩΠΑΙΚΟΣ ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΚΤΑΚΤΗΣ ΑΝΑΓΚΗΣ	112	

ΣΧΕΔΙΟ ΕΚΚΕΝΩΣΗΣ ΤΟΥ ΚΤΗΡΙΟΥ ΔΗΜΑΚΟΠΟΥΛΟΥ ΤΟΥ ΓΕΩΠΟΝΙΚΟΥ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ
ΑΘΗΝΩΝ ΛΟΓΩ ΦΥΣΙΚΗΣ ΚΑΤΑΣΤΡΟΦΗΣ Η/ΚΑΙ ΕΚΤΑΚΤΗΣ ΑΝΑΓΚΗΣ

