

Ρέθεμνος

[ΚΡΗΤΗ](#) 07.09.2023 15:23

Σύμβαση μεταξύ Περιφέρειας και ΙΤΕ για την ανάπτυξη-λειτουργία ηλεκτρονικής εφαρμογής που θα προστατεύει την ανθρώπινη ζωή. Εφαρμογή μέσω κινητών τηλεφώνων που θα παρέχει πληροφορίες για το κοντινότερο σημείο ύπαρξης απινιδωτή στη Κρήτη



[Ρέθεμνος Newsroom](#)



Σύμβαση για την διάθεση-λειτουργία της δωρεάν ηλεκτρονικής εφαρμογής σε πολίτες, μέσω κινητών τηλεφώνων, που θα υποδεικνύει άμεσα το κοντινότερο σημείο σε όλη την Κρήτη για την ύπαρξη Αυτόματων Εξωτερικών Απινιδωτών (ΑΕΑ) που θα παρέχει οδηγίες ΚΑΡΠΑ στους πολίτες, υπογράφηκε σήμερα από τον Περιφερειάρχη Κρήτης Σταύρο Αρναουτάκη και τον

Διευθυντή του Ινστιτούτου Πληροφορικής και Αντιπρόεδρο του ΙΤΕ Καθηγητή Δημήτρη Πλεξουσάκη.

Στην σημερινή υπογραφή της σύμβασης στη Περιφέρεια από τον Περιφερειάρχη παρόντες ήταν ο Αντιπεριφερειάρχης Κρήτης Γιώργος Πιτσούλης, η Δρ. Αγγελίνα Κουρούμπαλη συνεργαζόμενη ερευνήτρια του Ινστιτούτου Πληροφορικής, ο υπεύθυνος ασφάλειας πληροφοριών του Κέντρου Εφαρμογών και Υπηρεσιών Ηλεκτρονικής Υγείας Νίκος Σταθιάκης, ο συντονιστής του τμήματος καινοτομίας και ανάπτυξης εφαρμογών, Κέντρο Εφαρμογών και Υπηρεσιών Ηλεκτρονικής Υγείας Γιώργος Καβλεντάκης, η Αλεξάνδρα Παπαϊωάννου υπεύθυνη του Εργαστηρίου Καρδιοπνευμονικής Αναζωογόνησης αναπληρώτρια Καθηγήτρια Αναισθησιολογίας Πανεπιστημίου Κρήτης.

Ο Περιφερειάρχης Κρήτης Σταύρος Αρναουτάκης ευχαρίστησε το επιστημονικό προσωπικό του ΙΤΕ για την σημαντική συμβολή τους στον σχεδιασμό για την ανάπτυξη της καινοτόμου εφαρμογής που θα συμβάλει στην προστασία της ανθρώπινης ζωής.

Οι παριστάμενοι επιστήμονες από την πλευρά τους ευχαρίστησαν την Περιφέρεια Κρήτης, τον Περιφερειάρχη Σταύρο Αρναουτάκη και τον Αντιπεριφερειάρχη Γιώργο Πιτσούλη για την ουσιαστική στήριξη τους για την υλοποίηση της σημαντικής για την ανθρώπινη ζωή, εφαρμογής.

Σε δηλώσεις που έγιναν αναφέρθηκαν:

Δημήτρης Πλεξουσάκης διευθυντής του Ινστιτούτου Πληροφορικής Καθηγητής: «Το Ινστιτούτο Πληροφορικής του Ιδρύματος Τεχνολογίας και Έρευνας (ΙΤΕ-ΙΠ) διαχρονικά συνεργάζεται με την Περιφέρεια Κρήτης για την αξιοποίηση ερευνητικών αποτελεσμάτων και τεχνολογικών επιτευγμάτων στην υλοποίηση έργων με κοινωνικό αντίκτυπο. Σκοπός αυτής της συνεργασίας μεταξύ της Περιφέρειας Κρήτης και του Ινστιτούτου Πληροφορικής είναι η εκπόνηση προγράμματος για τη χαρτογράφηση και καταγραφή των διαθέσιμων ΑΕΑ της Περιφέρειας και την υλοποίηση ηλεκτρονικής εφαρμογής για κινητές συσκευές, διαθέσιμη δωρεάν σε πολίτες. Στόχος είναι η δημιουργία ενός δικτύου δημόσια διαθέσιμων ΑΕΑ. Οι ηλεκτρονικές εφαρμογές που θα αναπτυχθούν θα υποστηρίζουν το πρόγραμμα «Ζωή», το οποίο στοχεύει στην ασφάλεια και προστασία των αθλητών, κατοίκων και επισκεπτών της Περιφέρειας Κρήτης. Μεταξύ άλλων, θα υποδεικνύουν άμεσα το κοντινότερο σημείο που υπάρχει ΑΕΑ, καθώς και θα παρέχουν οδηγίες για Καρδιοπνευμονική Αναζωογόνηση (ΚΑΡΠΑ). Την ευθύνη του σχεδιασμού και της υλοποίησης των εφαρμογών του ΙΤΕ-ΙΠ έχει το Κέντρο Εφαρμογών και Υπηρεσιών Ηλεκτρονικής Υγείας με Επιστημονικά Υπεύθυνο του έργου τον κ. Δημήτριο Κατεχάκη».

Αλεξάνδρα Παπαϊωάννου υπεύθυνη του Εργαστηρίου Καρδιοπνευμονικής Αναζωογόνησης Αναπληρώτρια Καθηγήτρια Αναισθησιολογίας: «Το πρόγραμμα «Ζωή» αποτελείται από τρεις πυλώνες: την προμήθεια και τοποθέτηση αυτόματων εξωτερικών απινιδωτών, την ενημέρωση και εκπαίδευση πολιτών στη βασική υποστήριξη της ζωής και την αυτόματη εξωτερική απινίδωση, και την ανάπτυξη της εφαρμογής που συνδέει του δύο πρώτους πυλώνες. Η εφαρμογή αυτή κατεβασμένη σε smartphone (android και ios) θα γνωστοποιεί την ακριβή θέση των απινιδωτών για την γρήγορη χρήση τους σε περιστατικά ανακοπής και θα παρέχει καθοδήγηση στους χρήστες για τη σωστή αλληλουχία των ενεργειών. Τέλος, θα αποτελεί ψηφιακή εκπαιδευτική πλατφόρμα

για την ενημέρωση του κοινού και τη διατήρηση των δεξιοτήτων που αποκτήθηκαν από την πρακτική εξάσκηση. Στόχος η γρήγορη και αποτελεσματική αναζωογόνηση από περισσότερους παρευρισκόμενους στην περιφέρεια Κρήτης».

Από την πλευρά του ο Αντιπεριφερειάρχης Κρήτης Γιώργος Πιτσούλης ευχαριστώντας τους επιστήμονες για τη συνεργασία στο πλαίσιο του προγράμματος «Ζωή», ανέφερε ότι, η Περιφέρεια Κρήτης για μια ακόμα φορά καινοτομεί στο τομέα της πρόληψης. «Η ανθρώπινη ζωή αποτελεί προτεραιότητα για την Περιφέρεια Κρήτης και η πρόληψη είναι βασικός πυλώνας στην κατεύθυνση αυτή. Δημιουργούμε το υπόβαθρο για να αντιμετωπίζουμε έκτακτες καταστάσεις που αφορούν στην υγεία» ανέφερε χαρακτηριστικά ο κ. Πιτσούλης.

