

Περίθαλψη & Ασφάλιση

Τετραπλή βράβευση του Ινστιτούτου Πληροφορικής ΙΤΕ για τη συνεισφορά του στο χώρο της Υγείας

Βραβεύτηκε από τα HealthCare Business Awards.



Παρασκευή, 24 Σεπτεμβρίου 2021

Οι καινοτόμες δράσεις του Ινστιτούτου Πληροφορικής (ΙΠ) του Ιδρύματος Τεχνολογίας και Έρευνας (ΙΤΕ) επιβραβεύτηκαν για τρίτη συνεχή χρονιά από τα HealthCare Business Awards. Αναλυτικότερα:

- Το Εργαστήριο Υπολογιστικής Βιοϊατρικής του Ινστιτούτου Πληροφορικής του ΙΤΕ έλαβε Gold βραβείο στην κατηγορία «Ερευνητικά Κέντρα», για την ανάπτυξη μίας καινοτόμου μεθόδου ευθυγράμμισης εικόνων ενδοστεφανιαίων υπερήχων

Απόρρητο

μπορούν να συμβάλλουν στην ταχύτερη διάγνωση και αξιολόγηση της πορείας της στεφανιαίας νόσου (αθηροσκλήρωσης), καθώς και των φυσιοανατομικών αλλαγών στις αρτηρίες. Επίσης, λόγω της ταχύτερης διάγνωσης, με την προτεινόμενη αυτή μέθοδο δύναται να επιταχυνθούν οι διαδικασίες θεραπείας, συνεισφέροντας έτσι στη μείωση των καρδιακών περιστατικών. Η εργασία πραγματοποιήθηκε σε συνεργασία με τη Μονάδα Ιατρικής Τεχνολογίας & Ευφυών Πληροφοριακών Συστημάτων του Τμήματος Μηχανικών Επιστήμης Υλικών του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων (ΕΥ Δ. Φωτιάδης) στα πλαίσια του Ευρωπαϊκού έργου InSilc.

- Το Εργαστήριο Πληροφοριακών Συστημάτων του Ινστιτούτου Πληροφορικής του ΙΤΕ έλαβε Gold βραβείο στην κατηγορία «Ψηφιακές εφαρμογές υποστήριξης του επαγγελματία Υγείας», για την ανάπτυξη ενός Οικοσυστήματος Πληροφορικής σκοπός του οποίου είναι η παροχή ολοκληρωμένων ψηφιακών υπηρεσιών σε Καρδιολογικές Κλινικές και Διαγνωστικά Εργαστήρια για Δράσεις Ιατρικής Ακριβείας. Το Οικοσύστημα σχεδιάστηκε και αναπτύχθηκε στο πλαίσιο της «Εμβληματικής Δράσης για την Υποστήριξη Εθνικού Δικτύου Έρευνας Γενετικών Καρδιαγγειακών Παθήσεων και Πρόληψης Νεανικού Αιφνιδίου Θανάτου στη Βάση της Ιατρικής Ακριβείας», (icardiacnet.gr), που χρηματοδοτείται από το σκέλος ΠΔΕ της Γενικής Γραμματείας Έρευνας και Καινοτομίας. Το Οικοσύστημα έχει εγκατασταθεί στις υποδομές της ΕΔΥΤΕ Α.Ε. και βρίσκεται σε παραγωγική λειτουργία από τον Νοέμβριο του 2020. Χρησιμοποιείται από γιατρούς καρδιολογικών κλινικών νοσοκομείων του ΕΣΥ και προσωπικό εργαστηρίων ανάλυσης για την καταγραφή κλινικής και γενετικής πληροφορίας των ασθενών, αντίστοιχα, τροφοδοτώντας μια Τράπεζα Κλινικογενετικών Πληροφοριών από την οποία δημιουργείται ο επιδημιολογικός χάρτης της χώρας ο οποίος αναδεικνύει φωλιές νοσημάτων και μεταλλάξεων.
- Το Κέντρο Εφαρμογών και Υπηρεσιών Ηλεκτρονικής Υγείας του Ινστιτούτου Πληροφορικής μαζί με το Δίκτυο ΠΡΑΞΗ του ΙΤΕ έλαβαν Bronze βραβείο στην κατηγορία «Εθνική / Περιφερειακή Πρωτοβουλία για την Υγεία», για την ίδρυση συνεργατικού σχηματισμού καινοτομίας με την επωνυμία «Hellenic Digital Health Cluster - HDHC» (www.hdhc.gr). Το Hellenic Digital Health Cluster (HDHC) φιλοδοξεί να εντάξει την Ελλάδα ανάμεσα στις πρωτοπόρες χώρες στον τομέα της ψηφιακής υγείας. Στο σχηματισμό συμμετέχουν 20 καινοτόμες εταιρείες του χώρου και το ΙΤΕ ως φορέας αρωγός. Η δράση χρηματοδοτείται από το ΕΠΑΝΕΚ.

Ερευνητικού Ιδρύματος ως το ερευνητικό ίδρυμα που απέσπασε το μεγαλύτερο αριθμό διακρίσεων.

Τα βραβεία παρέλαβαν ο κ. Κατεχάκης Δημήτριος, Επικεφαλής του Κέντρου Εφαρμογών και Υπηρεσιών Ηλεκτρονικής Υγείας, και η κα Φουντουλάκη Ειρήνη, Κύρια Ερευνήτρια του Εργαστηρίου Πληροφοριακών Συστημάτων του ΙΤΕ-ΙΠ.

Ο Διευθυντής του Ινστιτούτου Πληροφορικής, ΙΤΕ Καθ. Δημήτρης Πλεξουσάκης δήλωσε: «Είμαστε ιδιαίτερα χαρούμενοι και υπερήφανοι που αναγνωρίζεται η σημασία των αποτελεσμάτων της εφαρμοσμένης έρευνας που διεξάγεται στο Ινστιτούτο και της καινοτομίας που εισάγουν τα αποτελέσματα αυτά στον ευρύτερο χώρο της Υγείας».