

Σεμινάριο εκπαίδευσης στις κβαντικές τεχνολογίες και την κυβερνοασφάλεια

| | | | | | |
|--------------|-------------------|-------------|------------------------|---------------------|------------|
| Πηγή: | ΠΑΤΡΙΣ ΤΗΣ ΚΡΗΤΗΣ | Σελ.: | 9 | Ημερομηνία έκδοσης: | 12-07-2024 |
| Αρθρογράφος: | | Επιφάνεια : | 281.77 cm ² | Κυκλοφορία: | 0 |
| Θέματα: | ΣΕΜΙΝΑΡΙΑ | | | | |



ΑΠΟ ΤΟ ΙΤΕ ΓΙΑ ΤΗ ΝΕΑ ΓΕΝΙΑ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ

Σεμινάριο εκπαίδευσης στις κβαντικές τεχνολογίες και την κυβερνοασφάλεια

Σειρά εκπαιδευτικών σεμιναρίων στην Κρήτη οργανώνει το ευρωπαϊκό συγχρηματοδοτούμενο πρόγραμμα HellasQCI, μια κοινοπραξία μεταξύ 13 εταίρων συμπεριλαμβανομένου και του Ινστιτούτου Αστροφυσικής του Ιδρύματος Τεχνολογίας και Έρευνας (ΙΤΕ).

Το 3ο εκπαιδευτικό σεμινάριο με θέμα: "Quantum Key Distribution (QKD) and Cyber Security", θα πραγματοποιηθεί στις 4 και 5 Σεπτεμβρίου 2024, στις

εγκαταστάσεις του ΙΤΕ, στο Ηράκλειο.

Το σεμινάριο έχει στόχο να εκπαιδεύσει τη νέα γενιά μηχανικών στις κβαντικές τεχνολογίες και την κυβερνοασφάλεια, ώστε να είναι έτοιμη η χώρα για τη λειτουργία της Ευρωπαϊκής Υποδομής Κβαντικών Επικοινωνιών - EuroQCI. Το σεμινάριο επικεντρώνεται στα συστήματα διανομής κβαντικών κλειδιών (Quantum Key Distribution - QKD), στην κυβερνοασφάλεια και στα θέματα μετα-

κβαντικής κρυπτογραφίας (Post-Quantum Cryptography - PQC).

Το σεμινάριο απευθύνεται σε επαγγελματίες της κυβερνοασφάλειας, επιστήμονες και μηχανικούς πληροφορικής, καθώς και σε φοιτητές, ερευνητές και ακαδημαϊκούς που απασχολούνται στους τομείς των οπτικών και κβαντικών τεχνολογιών, καθώς και σε εκπροσώπους της βιομηχανίας οπτικών και κβαντικών τεχνολογιών. Παράλληλα, ανάμεσα στις

συμμετοχές συγκαταλέγονται και Εθνικά Έργα Υποδομής Κβαντικών Επικοινωνιών από όλη την Ευρώπη.

Οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να παρακολουθήσουν το σεμινάριο δια ζώσης ή απομακρυσμένα. Η εγγραφή είναι υποχρεωτική για διακριτικούς λόγους.

Δωρεάν Εγγραφή και περισσότερες πληροφορίες στο <https://www.ia.forth.gr/node/1190>.

Προθεσμία εγγραφών: 24.08.2024

