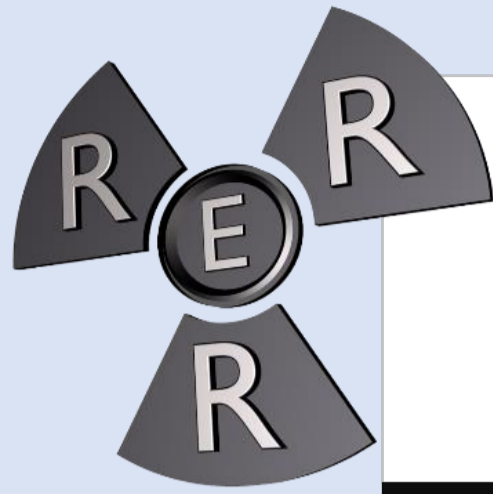




# a pEdiatRiC dosimetRy personalized platfORm based on computational anthropomorphic phantoms - ERROR

pEdiatRiC  
dosimetRy  
platfORm



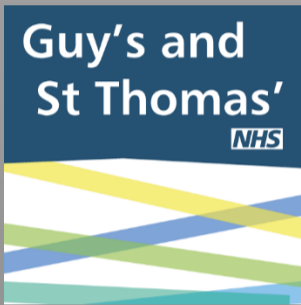
## ΗΜΕΡΙΔΑ

«Ιατρική Απεικόνιση στην παιδιατρική»  
Σάββατο 17 Δεκεμβρίου 2016  
Πανεπιστήμιο Πάτρας

Το Πανεπιστήμιο Πάτρας διοργανώνει την 1<sup>η</sup> ενημερωτική ημερίδα «Ιατρική Απεικόνιση στην παιδιατρική» στο πλαίσιο του προγράμματος **ERROR**. Διακεκριμένοι ομιλητές θα καλύψουν ειδικά θέματα παιδιατρικών εφαρμογών:

- Ιατρική απεικόνιση PET / SPECT / CT
- Κλινικά πρωτόκολλα
- Δοσιμετρία
- Σύγχρονες τεχνικές / μεθοδολογίες

Η ημερίδα είναι ανοιχτή στο κοινό και καλεί σε συμμετοχή τους φοιτητές των Θετικών Επιστημών και άλλων Τμημάτων του Πανεπιστημίου της Πάτρας.



Monte Carlo Simulations

Diagnosis & Therapy

Anthropomorphic Models

Pediatric Dosimetry Software

Ethics

## Στοιχεία Διοργάνωσης

Πρόγραμμα ημερίδας στο website του προγράμματος:

<http://error.upatras.gr>

### Υπεύθυνοι Διοργάνωσης:

Αν. Καθ. Γεώργιος Καγκάδης: [gkagad@gmail.com](mailto:gkagad@gmail.com)

Δρ. Φώτης Παπαθανασόπουλος: [fpap@upatras.gr](mailto:fpap@upatras.gr)

### Χορηγοί Διοργάνωσης

Πανεπιστήμιο Πατρών – ΕΛΚΕ

BET Solutions: [www.betsolutions.gr](http://www.betsolutions.gr)

### Ημερομηνία / Τοποθεσία:

Υπολογιστικό Κέντρο Ι – Τμήμα Ιατρικής, Πανεπιστήμιο Πάτρας,  
Ρίον: 9:00 π.μ. – 2:30 μ.μ.

## ΕΥΧΑΡΙΣΤΙΕΣ

THE FRAMEWORK PROGRAMME FOR RESEARCH AND INNOVATION

HORIZON 2020



This project has received funding from the European Union's Horizon 2020 research and innovation programme under the Marie Skłodowska-Curie grant agreement No 691203.