

Πρόσκληση

Διάλεξη Σχολής Επιστημών Υγείας

Τετάρτη,
9 Απριλίου 2025,
11:00–12:30

Αίθουσα 5,
Κτήριο Τάσσος Παπαδόπουλος
Τεχνολογικό Πανεπιστήμιο Κύπρου,
Οδός Θέμιδος και Ιφιγενείας γωνία,
Λεμεσός



Τεχνολογικό
Πανεπιστήμιο
Κύπρου

Σχολή
Επιστημών
Υγείας

Η Σχολή Επιστημών Υγείας του Τεχνολογικού Πανεπιστημίου Κύπρου, σας προσκαλεί σε διάλεξη με θέμα:

**Economic evaluation and mathematical modelling:
Applications in oncology, infectious diseases and beyond**

**Οικονομική αξιολόγηση και μαθηματική μοντελοποίηση:
Εφαρμογές στην ογκολογία, τις λοιμώδεις νόσους και σε
άλλους τομείς**

Ομιλήτρια:

Δρ. Κυριακή Γιωργακούδη,
Ανώτερη Ερευνήτρια στο City St George's, University of London

Η γλώσσα της διάλεξης θα είναι τα αγγλικά.

Θα προσφερθεί ελαφρύ γεύμα.

Περίληψη Διάλεξης:

What does economic evaluation mean and why do we even need to consider economic evaluation in health? What does a mathematician have to do with all of this?

During this talk Dr Kyriaki Giorgakoudi will present on economic evaluation and mathematical modelling methodologies, and discuss examples of her work. She will highlight the importance of economic evaluation for UK funding bodies and policy makers, and how economic evaluation studies can measure the impact of health interventions and programmes, and underline their importance.

Τι σημαίνει οικονομική αξιολόγηση και γιατί είναι αναγκαίο να λαμβάνουμε υπόψιν την οικονομική αξιολόγηση στον τομέα της υγείας; Τι σχέση έχει μία μαθηματικός με όλα αυτά;

Κατά τη διάρκεια αυτής της ομιλίας, η Δρ. Κυριακή Γιωργακούδη θα παρουσιάσει μεθοδολογίες οικονομικής αξιολόγησης και

μαθηματικής μοντελοποίησης και θα συζητήσει παραδείγματα από το ερευνητικό της έργο. Θα παραθέσει τις μεθόδους που οι μελέτες οικονομικής αξιολόγησης χρησιμοποιούν για την ποσοτικοποίηση των επιπτώσεων των παρεμβάσεων και των προγραμμάτων υγείας, και θα τονίσει τη σημασία της οικονομικής αξιολόγησης για τους χρηματοδοτικούς φορείς και τους υπεύθυνους χάραξης πολιτικής στο Ηνωμένο Βασίλειο.

Σύντομο Βιογραφικό Ομιλήτριας:

Dr Kyriaki Giorgakoudi is an SHPS Senior Research Fellow at City St George's, University of London and has an honorary post at The Royal Marsden Hospital and The Institute of Cancer Research. She brings an interdisciplinary approach to health research through her expertise in economic evaluation and mathematical modelling. Dr Giorgakoudi has developed the RUtInETM health economics questionnaire and is work-package leader in multiple NIHR-funded grants. She is the Lead of the Economic Evaluation and Mathematical Modelling Lab in the Centre for Healthcare Innovation Research.

Η Δρ. Κυριακή Γιωργακούδη είναι Ανώτερη Ερευνήτρια στο City St George's, University of London και κατέχει επίτιμη ερευνητική θέση στο Νοσοκομείο Royal Marsden και στο Institute of Cancer Research. Εφαρμόζει μια διεπιστημονική προσέγγιση στην έρευνα υγείας μέσω της εξειδίκευσής της στην οικονομική αξιολόγηση και τη μαθηματική μοντελοποίηση. Η Δρ. Γιωργακούδη έχει αναπτύξει το ερωτηματολόγιο οικονομικών της υγείας RUtInETM και είναι επικεφαλής πακέτων εργασίας σε πολλαπλές επιχορηγήσεις έρευνας από το NIHR. Είναι επικεφαλής του Economic Evaluation and Mathematical Modelling Lab στο Centre for Health and Care Innovation Research.