

## ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΕΙΡΑΙΩΣ ΣΧΟΛΗ ΧΡΗΜΑΤΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΚΑΙ ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗΣ ΤΜΗΜΑ ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗΣ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΙΣΤΙΚΗΣ ΕΠΙΣΤΗΜΗΣ

## ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ

Σας προσκαλούμε στη διαδικτυακή ομιλία της

**Professor Mrs. Corina Constantinescu** 

Department of Mathematical Sciences
University of Liverpool

η οποία θα διεξαχθεί

την Παρασκευή 18 Φεβρουαρίου2022 και ώρα 16:00-17:00,

μέσω της εφαρμογής MsTeams, με θέμα:

«Subsidising Inclusive Insurance to Reduce Poverty»

Abstract: We consider a compound Poisson-type model for households' capital. Using risk theory techniques, we determine the probability of a household falling under the poverty line. Microinsurance is then introduced as an insurance solution for the lower income class. Our results validate those previously obtained with this type of model, showing that microinsurance alone is not sufficient to reduce the probability of falling into the area of poverty for specific groups of people, since premium payments constrain households' capital growth. This indicates the need for additional aid particularly from the government. As such, we propose several premium subsidy strategies and discuss the role of government in subsidising microinsurance to help reduce poverty. This is joint work with S. Arnold, J. Centro, K. Henshaw and S. Loke

## <u>Για να συνδεθείτε στη διαδικτυακή ομιλία επιλέγετε http://bit.ly/37dMke2</u> και

- **α.** εφόσον διαθέτετε **MsTeams app**, επιλέγετε Join Team, πληκτρολογείτε τον κωδικό: 7m0tky9 και συνδέεστε αυτόματα.
- **β.** εφόσον δε διαθέτετε MsTeams app, αλλά διαθέτετε **Microsoft Account**, επιλέγετε Use the web app instead, συνδέεστε με το username και password σας και στη συνέχεια επιλέγετε join request, αναμένοντας το acceptance του διαχειριστή.

(Βασική προϋπόθεση σύνδεσης στη διαδικτυακή ομιλία να διαθέτετε Microsoft Account)