



ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΕΙΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ
ΣΧΟΛΗ ΘΕΤΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ

ΤΕΛΕΤΗ ΑΝΑΓΟΡΕΥΣΗΣ

του Καθηγητή Χρήστου Φαλούτσου

σε Επίτιμο Διδάκτορα
του Τμήματος Πληροφορικής
του Α.Π.Θ.



20 Χρόνια Τμήμα Πληροφορικής



ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΕΙΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ
ΣΧΟΛΗ ΘΕΤΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ
541 24 ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ
www.csd.auth.gr

Τετάρτη 30 Μαΐου 2012, ώρα 11:00

Αίθουσα Τελετών του Α.Π.Θ.



Christos Faloutsos is a Professor at Carnegie Mellon University. He has received the Presidential Young Investigator Award by the National Science Foundation (1989), the Research Contributions Award in ICDM 2006, the SIGKDD Innovations Award (2010), eighteen *best paper*' awards, (including two *test of time*) and four teaching awards.

He has served as a member of the executive committee of SIGKDD; he has published over 200 refereed articles, 11 book chapters and one monograph. He holds five patents and he has given over 30 tutorials and over 10 invited distinguished lectures.

His research interests include data mining for graphs and streams, fractals, database performance, and indexing for multimedia and bio-informatics data.

Mining Large Social Networks: Patterns and Anomalies

What do graphs look like? How do they evolve over time? How to handle a graph with a billion nodes? We present a comprehensive list of static and temporal laws, and some recent observations on real graphs (like, e.g., *eigenSpokes*).

For tools, we present *oddBall* for discovering anomalies and patterns, as well as an overview of the PEGASUS system which is designed for handling Billion-node graphs, running on top of the *hadoop* system.

Πρόσκληση

Ο Πρύτανης του Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης
Καθηγητής Ιωάννης Μυλόπουλος
και ο Πρόεδρος του Τμήματος Πληροφορικής
Καθηγητής Ιωάννης Μανωλόπουλος
σας προσκαλούν στην τελετή αναγόρευσης του Καθηγητή Χρήστου Φαλούτσου
σε Επίτιμο Διδάκτορα του Τμήματος Πληροφορικής.
Η τελετή θα πραγματοποιηθεί **την Τετάρτη 30 Μαΐου 2012, ώρα 11.00 π.μ.**
στην αίθουσα Τελετών του Α.Π.Θ.

Με τιμή

Ο Πρύτανης
Καθηγητής Ιωάννης Μυλόπουλος

Ο Πρόεδρος
Καθηγητής Ιωάννης Μανωλόπουλος

Πρόγραμμα

Δημόσια Πανηγυρική Συνεδρίαση της Γενικής Συνέλευσης
του Τμήματος Πληροφορικής

Έναρξη από τον Πρόεδρο του Τμήματος
Καθηγητή Ιωάννη Μανωλόπουλο

Προσφώνηση
από τον Πρύτανη του Α.Π.Θ. Καθηγητή Ιωάννη Μυλόπουλο

Έπαινος του τιμώμενου
από τον Καθηγητή του Τμήματος Πληροφορικής Ιωάννη Βλαχάβα

Τελετή αναγόρευσης του Καθηγητή Χρήστου Φαλούτσου σε Επίτιμο Διδάκτορα
Ανάγνωση ψηφίσματος της Γενικής Συνέλευσης
Επίδοση ψηφίσματος, τίτλου και διασήμου από τον Πρόεδρο του Τμήματος Πληροφορικής

Επίδοση πλακέτας τιμής στον Καθηγητή Χρήστο Φαλούτσο
από τον Πρύτανη του Α.Π.Θ.

Αντιφώνηση και ομιλία του Επίτιμου Διδάκτορα Χρήστου Φαλούτσου
με θέμα *Mining Large Social Networks: Patterns and Anomalies*

Λήξη της τελετής