

NETWORKING DAY

**Συνεργασία στην Έρευνα & Επαγγελματικές
Προοπτικές Νέων Επιστημόνων**

Τρίτη, 24 Μαΐου 2011

Συνεδριακό και Πολιτιστικό Κέντρο

Πανεπιστήμιο Πατρών

10:00-15:30

Νάνο/Μικροηλεκτρονική και Ενσωματωμένα Συστήματα



Applied Electronics Laboratory



**University of
Patras**

Τεχνολογία, ερευνητικά αποτελέσματα και πνευματική ιδιοκτησία

- Real time networking
- Embedded systems
- High speed communications
- Radio frequency circuits and systems
- High end transceiver design
- Millimeter wave low power wireless sensor networks
- Mixed signal circuits and systems (PHYs)
- Readout electronics for various applications

Συγκριτικό πλεονέκτημα και επιτυχίες

- System level design
- RF high frequency design
- Mixed signal design
- Electronics based approach
- Industrial orientation
- Attraction of projects
- Spin-offs

Προβλέψεις και προοπτικές ανάπτυξης



Συνεργασίες που έχει ή θέλει να αναπτύξει ο φορέας

Συνεργασία με την **Βιομηχανία** σε τοπικό, εγχώριο και διεθνές επίπεδο

Να συνεισφέρουμε στην δημιουργία αυτής της βιομηχανίας