

Προτάσεις θεμάτων ερευνητικών εργασιών στην περιοχή της
Αρχιτεκτονικής Τεχνολογίας:

- Κτίρια Χαμηλής Ενέργειας (Κ.Χ.Ε.)
- Εφαρμογές PCM (Phase Change Materials) στα κτίρια
- BCM (Building Management Systems) για εξοικονόμηση ενέργειας σε κτίρια
- Ένταξη ενεργητικών συστημάτων στον αρχιτεκτονικό σχεδιασμό κτιρίων
- Βελτίωση ενεργειακής συμπεριφοράς υπαρχόντων κτιρίων
- Σύνταξη και επεξεργασία ερωτηματολογίου προς τους χρήστες υπό μελέτη κτιρίων
- Εφαρμογές νευρωνικών δικτύων (Neural Networks) στον αρχιτεκτονικό σχεδιασμό
- ...

Νίκος Παπαμανώλης