



ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΕΙΡΑΙΩΣ
ΣΧΟΛΗ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΩΝ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ & ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ

Στρατηγικός Σχεδιασμός

Πρόταση για την Ανάπτυξη της Σχολής

Α. Κανάτας, Κοσμήτορας της Σχολής
Απρίλιος 2014



ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΕΙΡΑΙΩΣ
ΣΧΟΛΗ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΩΝ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ & ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ

Δομή Παρουσίασης

- Όραμα & Αποστολή
- Νομοθετικό Πλαίσιο
- Ανάγκη Στρατηγικού Σχεδιασμού
- Άξονες Στρατηγικού Σχεδιασμού
- Δομή και Ανάλυση σε Στόχους, Στρατηγικές, Δράσεις
- Επόμενα Βήματα



ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΕΙΡΑΙΩΣ
ΣΧΟΛΗ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΩΝ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ & ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ

Το Όραμα

- Να καθιερωθεί η Σχολή σε εθνικό και διεθνές επίπεδο ως μία από τις σημαντικές Σχολές Τ.Π.Ε. μέσα από την αριστεία, την αφοσίωση και την επιρροή των μελών της στην εκπαίδευση, την έρευνα και την κοινωνική προσφορά.
- Να αποκτήσουμε σημαντικό αποτύπωμα στο χώρο της Νοτιοανατολικής Ευρώπης προσφέροντας πρωτοποριακά εκπαιδευτικά προγράμματα στην αιχμή της τεχνολογίας.



ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΕΙΡΑΙΩΣ
ΣΧΟΛΗ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΩΝ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ & ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ

Η Αποστολή (1/4)

- 1) Να δημιουργήσουμε και να διασπείρουμε νέες ιδέες και αντιλήψεις που επεκτείνουν την γνώση μας στις επιστήμες και τη μηχανική της πληροφορικής και των επικοινωνιών.
- 2) Να συνεργαστούμε ευρύτατα με όλους τους εταίρους μας (κυβερνητικούς και κοινωνικούς φορείς, εκπαιδευτικά και ερευνητικά ινστιτούτα και ιδιωτικές εταιρείες) για την προαγωγή της γνώσης και την εφαρμογή των αποτελεσμάτων της έρευνας.



ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΕΙΡΑΙΩΣ
ΣΧΟΛΗ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΩΝ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ & ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ

Η Αποστολή (2/4)

- 3) Να ενθαρρύνουμε την ακαδημαϊκή αριστεία και την καινοτομία.
- 4) Να παρέχουμε το ακαδημαϊκό περιβάλλον, τους πόρους και τα εργαλεία, που υποστηρίζουν και προωθούν την ευρυμάθεια, την ενδελέχεια, τη δημιουργικότητα και το ηγετικό προφίλ τόσο στα μέλη ΔΕΠ όσο και στους φοιτητές.



ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΕΙΡΑΙΩΣ
ΣΧΟΛΗ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΩΝ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ & ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ

Η Αποστολή (3/4)

- 5) Να εξασφαλίσουμε στους φοιτητές μας τις υψηλού επιπέδου δεξιότητες που απαιτούνται τόσο για τη συνέχιση των σπουδών τους όσο και για την επαγγελματική τους ανάπτυξη.
- 6) Να τους προετοιμάσουμε ώστε να γίνουν ενεργοί πολίτες που θα αντιδρούν δημιουργικά και ευέλικτα στις προκλήσεις ενός γρήγορα μεταβαλλόμενου κόσμου.



ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΕΙΡΑΙΩΣ
ΣΧΟΛΗ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΩΝ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ & ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ

Η Αποστολή (4/4)

- 7) Να παρέχουμε δια-βίου μάθηση στις επιστήμες και τη μηχανική της πληροφορικής και των επικοινωνιών.
- 8) Να προωθούμε και να υποστηρίζουμε τους στόχους του Πανεπιστημίου.
- 9) Να αποτελέσουμε ένα βασικό εταίρο για την ανάπτυξη της τοπικής κοινωνίας του Πειραιά.



ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΕΙΡΑΙΩΣ
ΣΧΟΛΗ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΩΝ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ & ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ

Γιατί Στρατηγικός Σχεδιασμός

- Για την επιδίωξη των στόχων και την εκπλήρωση της αποστολής της, η Σχολή καταρτίζει στρατηγικό σχέδιο.
- Το σχέδιο εξειδικεύει την αποστολή και την επιδιωκόμενη εξέλιξη της Σχολής ως προς:



ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΕΙΡΑΙΩΣ
ΣΧΟΛΗ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΩΝ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ & ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ

Γιατί Στρατηγικός Σχεδιασμός

- τους τομείς έμφασης της έρευνας και διδασκαλίας
- τα προγράμματα σπουδών
- την οργανωτική της δομή
- τη στρατηγική ανανέωσης και διαχείρισης όλου του δυναμικού
- τις υποδομές και τις προσφερόμενες υπηρεσίες
- τις συνεργασίες με σημαντικούς εταίρους



ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΕΙΡΑΙΩΣ
ΣΧΟΛΗ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΩΝ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ & ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ

Νομοθετικό Πλαίσιο (1/3)

- Σύμφωνα με το άρθρο 9 παρ.10 περ. β) του Ν.4009/2011, η Κοσμητεία έχει ως αρμοδιότητα τη χάραξη της γενικής εκπαιδευτικής και ερευνητικής πολιτικής της σχολής, τον προγραμματισμό και τη στρατηγική της πορείας και της ανάπτυξής της και τον τακτικό απολογισμό των σχετικών δραστηριοτήτων της, στο πλαίσιο της πολιτικής του ιδρύματος και των αποφάσεων του Συμβουλίου του.



ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΕΙΡΑΙΩΣ
ΣΧΟΛΗ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΩΝ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ & ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ

Νομοθετικό Πλαίσιο (2/3)

- Σύμφωνα με το άρθρο 62 του Ν.4009/2011, οι κατευθύνσεις του προγράμματος επί των οποίων βασίζονται οι συμφωνίες προγραμματικού σχεδιασμού καθορίζονται από το Συμβούλιο του ιδρύματος, ύστερα από γνώμη των κοσμητειών των σχολών και της Συγκλήτου. Στη συνέχεια, τα σχέδια των συμφωνιών Π.Σ. καταρτίζονται από τον πρύτανη και εγκρίνονται από το Συμβούλιο του ιδρύματος, σύμφωνα με τα ειδικότερα οριζόμενα στον Οργανισμό του.



ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΕΙΡΑΙΩΣ
ΣΧΟΛΗ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΩΝ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ & ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ

Νομοθετικό Πλαίσιο (3/3)

- Στο άρθρο 9 παρ.10 περ. ιγ), η Κοσμητεία έχει ως αρμοδιότητα τη διατύπωση γνώμης για τον προγραμματικό σχεδιασμό του ιδρύματος, κατά το σκέλος που αφορά τη σχολή, σύμφωνα με την περίπτωση β' της παραγράφου 1 του άρθρου 62.



ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΕΙΡΑΙΩΣ
ΣΧΟΛΗ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΩΝ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ & ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ

Άξονες Στρατηγικού Σχεδιασμού

1. Σπουδές - Εκπαίδευση
2. Έρευνα & Καινοτομία
3. Προβολή – Αναγνώριση - Σχέσεις
4. Πόροι, Υποδομές, Υπηρεσίες, Δυναμικό



ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΕΙΡΑΙΩΣ
ΣΧΟΛΗ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΩΝ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ & ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ

Δομή Στρατηγικού Σχεδιασμού







ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΕΙΡΑΙΩΣ
ΣΧΟΛΗ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΩΝ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ & ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ

Δομή Στρατηγικού Σχεδιασμού



- ✓ Χρονοδιάγραμμα
- ✓ Μετρούμενοι δείκτες επίδοσης
- ✓ Απαιτούμενη χρηματοδότηση



ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΕΙΡΑΙΩΣ
ΣΧΟΛΗ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΩΝ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ & ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ

Ενδεικτικοί Στόχοι (1/3)

- 1) Να εδραιώσουμε την αριστεία στην έρευνα και στην καινοτομία.
- 2) Να προετοιμάσουμε αποφοίτους στις τεχνολογίες πληροφορικής και επικοινωνιών ικανούς και αποτελεσματικούς να ανταπεξέλθουν σε παγκόσμιο επίπεδο.
- 3) Να προωθήσουμε την επιχειρηματικότητα και την κοινωνική προσφορά ως κύριο χαρακτηριστικό των αποφοίτων μας.



ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΕΙΡΑΙΩΣ
ΣΧΟΛΗ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΩΝ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ & ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ

Ενδεικτικοί Στόχοι (2/3)

- 4) Να μεγιστοποιήσουμε την αναγνωρισιμότητα της Σχολής σε διεθνές επίπεδο.
- 5) Να καταστεί η Σχολή ελκυστική σε φοιτητές, ερευνητές και νέους επιστήμονες από γειτονικές χώρες.
- 6) Να αναπτύξουμε ένα περιβάλλον επιτυχημένων και δημιουργικών συνεργατών και εταίρων.



ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΕΙΡΑΙΩΣ
ΣΧΟΛΗ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΩΝ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ & ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ

Ενδεικτικοί Στόχοι (3/3)

- 7) Να προωθήσουμε την αριστεία στη λειτουργία της Σχολής και στην προσφορά υπηρεσιών.
- 8) Να εξασφαλίσουμε και να διαχειριστούμε αποτελεσματικά τους απαραίτητους πόρους και τις υποδομές για τη λειτουργία της Σχολής.



ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΕΙΡΑΙΩΣ
ΣΧΟΛΗ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΩΝ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ & ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ

Ενδεικτικοί Στόχοι (2/3)

- 4) Να μεγιστοποιήσουμε την αναγνωρισιμότητα της Σχολής σε διεθνές επίπεδο.
- 5) Να καταστεί η Σχολή ελκυστική σε φοιτητές, ερευνητές και νέους επιστήμονες από γειτονικές χώρες.
- 6) Να αναπτύξουμε ένα περιβάλλον επιτυχημένων και δημιουργικών συνεργατών και εταίρων.



ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΕΙΡΑΙΩΣ
ΣΧΟΛΗ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΩΝ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ & ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ

Ενδεικτικές Στρατηγικές

- Ενίσχυση της παρουσίας των μελών της Σχολής στο διεθνή στίβο.
- Αύξηση της αναγνώρισης της Σχολής διεθνώς.
- Συντονισμός δραστηριοτήτων με διεθνείς οργανισμούς.



ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΕΙΡΑΙΩΣ
ΣΧΟΛΗ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΩΝ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ & ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ

Ενδεικτικές Στρατηγικές

- Ενίσχυση της παρουσίας των μελών της Σχολής στο διεθνή στίβο.
- Αύξηση της αναγνώρισης της Σχολής διεθνώς.
- Συντονισμός δραστηριοτήτων με διεθνείς οργανισμούς.



ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΕΙΡΑΙΩΣ
ΣΧΟΛΗ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΩΝ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ & ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ

Ενδεικτικές Δράσεις

- Ενθάρρυνση συμμετοχής των μελών ΔΕΠ σε διεθνή συνέδρια, workshops, fora, platforms etc.
- Συμμετοχή των ερευνητικών ομάδων της Σχολής σε διεθνή πλαίσια χρηματοδότησης.
- Συμμετοχή των ερευνητικών ομάδων της Σχολής σε διεθνείς διαγωνισμούς.
- Ενεργοποίηση student branches (IEEE, ACM)
- Ανάπτυξη συνεργασιών με αντίστοιχα εργαστήρια και ομάδες του εξωτερικού.



ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΕΙΡΑΙΩΣ
ΣΧΟΛΗ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΩΝ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ & ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ

Ενδεικτικές Στρατηγικές

- Ενίσχυση της παρουσίας των μελών της Σχολής στο διεθνή στίβο.
- **Αύξηση της αναγνώρισης της Σχολής διεθνώς.**
- Συντονισμός δραστηριοτήτων με διεθνείς οργανισμούς.



ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΕΙΡΑΙΩΣ
ΣΧΟΛΗ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΩΝ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ & ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ

Ενδεικτικές Δράσεις

- Προώθηση των ερευνητικών αποτελεσμάτων σε έντυπα, ιστότοπους, κλπ.
- Σχεδιασμός και ανάπτυξη newsletter της Σχολής.
- Διοργάνωση και ανάληψη επιμέλειας Special Issues σε διεθνή περιοδικά.
- Διοργάνωση διεθνών συνεδρίων στην Ελλάδα.
- Διεκδίκηση και ανάληψη θέσεων ευθύνης σε διεθνή fora, επιστημονικές εταιρείες, κλπ.



ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΕΙΡΑΙΩΣ
ΣΧΟΛΗ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΩΝ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ & ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ

Επόμενα Βήματα (1/2)

- Ορισμός Επιτροπών για κάθε Άξονα
- Εξαμελείς Επιτροπές
- Συχνές συνεδριάσεις και τριμηνιαία επικοινωνία με την Κοσμητεία
- Εξαμηνιαία παρουσίαση στα μέλη ΔΕΠ της Σχολής



ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΕΙΡΑΙΩΣ
ΣΧΟΛΗ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΩΝ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ & ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ

Επόμενα Βήματα (2/2)

- Αναθεώρηση και εμπλουτισμός Στόχων
- Αποτύπωση της παρούσας θέσης
- SWOT Analysis
- Σχεδιασμός Στρατηγικών και Δράσεων
- Η πορεία θα είναι και top-down και bottom-up (για την ένταξη διακριτών δράσεων σε στρατηγικές)
- Χρονο-προγραμματισμός των Δράσεων



ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΕΙΡΑΙΩΣ
ΣΧΟΛΗ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΩΝ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ & ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ

Ευχαριστώ για το Χρόνο σας Ερωτήσεις - Συζήτηση

Α. Κανάτας, Κοσμήτορας της Σχολής
Απρίλιος 2014