

## ***Δημιουργία Τεχνολογικής Πλατφόρμας Κλωστοϋφαντουργίας (Thessaly Tex)***

Οι εθνικοί Ακαδημαϊκοί, Ερευνητικοί και Βιομηχανικοί φορείς της Θεσσαλίας και άλλων περιοχών της χώρας που δραστηριοποιούνται στον χώρο της Κλωστοϋφαντουργίας, αναλαμβάνουν την πρωτοβουλία για την ίδρυση της Τεχνολογικής Πλατφόρμας Κλωστοϋφαντουργίας.

Η ίδρυση της Τεχνολογικής Πλατφόρμας Κλωστοϋφαντουργίας γίνεται στο πλαίσιο της ανάπτυξης του προγράμματος Περιφερειακών Πόλων Καινοτομίας Θεσσαλίας στο πλαίσιο της Δράσης 4.6.1 «Δημιουργία ΠΠΚ» Μέτρο 4.6, Επιχειρησιακό Πρόγραμμα «Ανταγωνιστικότητα» Γ'ΚΠΣ της ΓΓΕ&Τ.

Ο κύριος ρόλος της ThessalyTex είναι να καταγράψει την βιομηχανική πραγματικότητα στο κλάδο της κλωστοϋφαντουργίας στη Θεσσαλία, να προωθήσει την προσαρμογή των υπαρχόντων εταιρειών στις καινοτόμες βιομηχανικές διαδικασίες/τεχνολογίες, να συμβάλλει στη σημαντική βελτίωση της «επώασης» νέων εταιρειών βασισμένων σε καινοτόμες ιδέες, στον εντοπισμό και στη διεκδίκηση κονδυλίων για βιομηχανική και προ-ανταγωνιστική έρευνα, και στη στήριξη της καινοτομίας γενικότερα στο χώρο της κλωστοϋφαντουργίας στην Θεσσαλία. Η πλατφόρμα έχει τη δομή ενός δικτύου το οποίο είναι ανοικτό σε όλους όσους δραστηριοποιούνται στο χώρο, που συμμερίζονται τους σκοπούς της, και που ενδιαφέρονται να συνεισφέρουν στην επάνδρωση των ομάδων εργασίας που κατόπιν θα σχηματιστούν.

Η ThessalyTex θα επικεντρωθεί σε **τρεις ερευνητικές/γνωστικές περιοχές**:

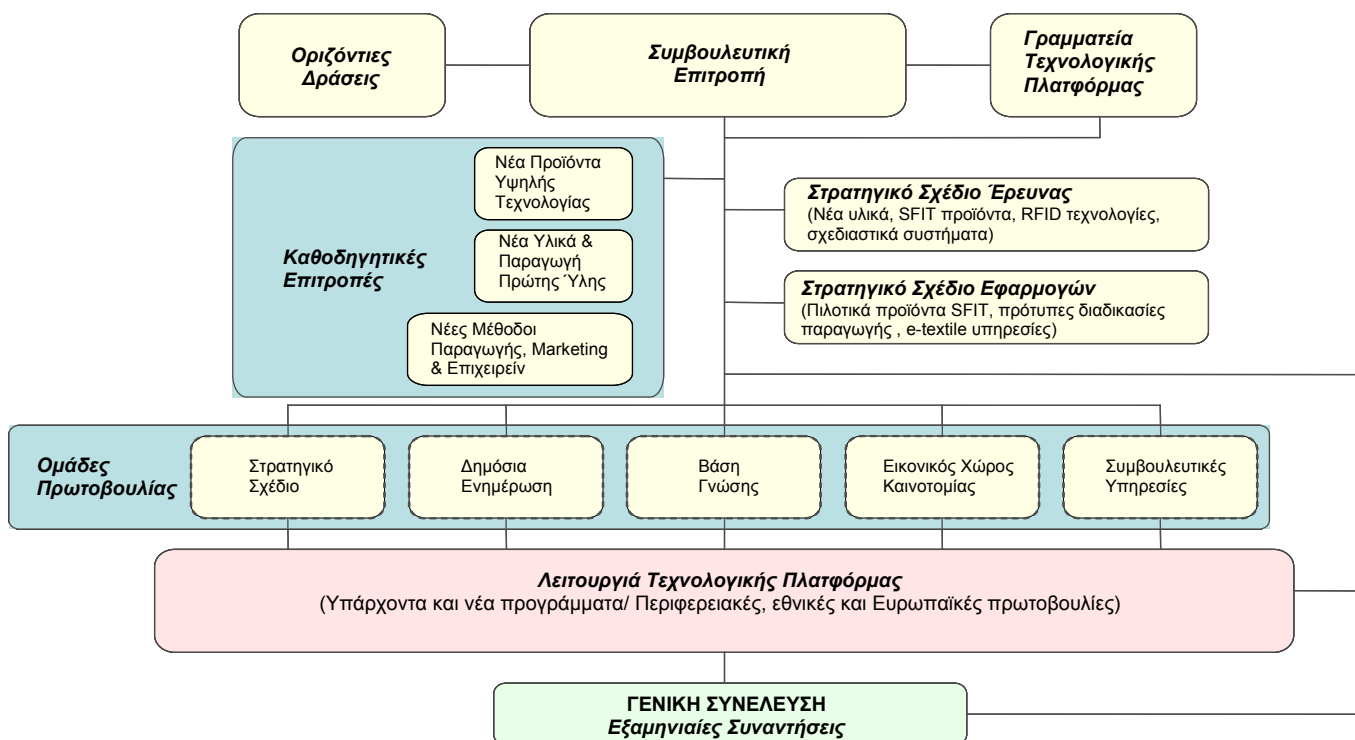
- 1. τα νέα προϊόντα υψηλής τεχνολογίας** με ποικίλες εφαρμογές (όπως ο ιατρικός, στρατιωτικός και ο αθλητικός τομέας, και οι τομείς υγείας και αποκατάστασης), και προϊόντα για την αντιμετώπιση ακραίων συνθηκών,
- 2. τη βιομηχανική έρευνα σε νέα υλικά** που θα καταστήσουν ελκυστικά τα κλωστοϋφαντουργικά προϊόντα ως πρώτη ύλη επιλογής σε πολλούς τομείς εφαρμογής, την ανάπτυξη νέων μέσων προσομοίωσης/σχεδιασμού κλωστοϋφαντουργικών προϊόντων, και τη διεξαγωγή έρευνας για παραγωγή υψηλής πιστοποιημένης ποιότητας ίνας βαμβακιού,
- 3. τη βιομηχανική έρευνα σε προϊόντα και διαδικασίες που βασίζονται στην ατομική προσαρμογή** (προτίμηση), την «ευφυή» παραγωγή, και τις νέες διαδικασίες

διαχείρισης που βασίζονται σε **τεχνολογίες RFID** (Radio-Frequency Identification), το e-επιχειρείν και το «B2B».

Εκτός από τις προαναφερθείσες ερευνητικές περιοχές, η ThessalyTex, θα ασχοληθεί σε βάθος και με τη δυσκολία που αντιμετωπίζουν οι ΜΜΕ να ενσωματώσουν την «καινοτομία» στην αναπτυξιακή στρατηγική τους. Για την αντιμετώπιση του προβλήματος αυτού, η ΤΠ θα αναλάβει μια σειρά πρωτοβουλιών όπως:

- την ανάπτυξη συνεργασιών μεταξύ παραγωγών και μεταποιητών για την παραγωγή ποιοτικής και ποσοτικής πρωτογενούς παραγωγής στην περιοχή της Θεσσαλίας, της κυριότερης παραγωγού βαμβακιού και λειτουργίας των περισσότερων εκκοκκιστηρίων στην Ελλάδα.
- την ανάπτυξη στρατηγικού σχεδίου για την κλωστοϋφαντουργία στην περιοχή της Θεσσαλίας και της Ελλάδος γενικότερα.
- τη δημιουργία «κλειστής βάσης γνώσης» που θα περιέχει σε οικονομικές και τεχνικές πληροφορίες και θα παρέχει «ανταγωνιστικό πλεονέκτημα» στους συμμετέχοντες φορείς.
- την υποστήριξη για τη συγγραφή ερευνητικών και αναπτυξιακών προτάσεων και για τη διαχείριση καινοτόμων προγραμμάτων από ΜΜΕ.
- τη διασύνδεση Θεσσαλικών κλωστοϋφαντουργικών επιχειρήσεων με διεθνείς επιχειρήσεις και τεχνολογικές πλατφόρμες για τη μεταφορά εμπειρίας στο επιχειρείν και την τεχνογνωσία.
- την οργάνωση συνεδρίων, ημερίδων, και σεμιναριακών φροντιστηριακών μαθημάτων στο κλάδο της κλωστοϋφαντουργίας και παραγωγής ίνας βαμβακιού.

Η δομή της πλατφόρμας παρουσιάζεται στο σχήμα που ακολουθεί, αλλά θα καθοριστεί επακριβώς από την Συμβουλευτική Επιτροπή που θα συνταχθεί σύντομα.



Όσοι ενδιαφέρονται να συμμετάσχουν στα κύρια σώματα της Τεχνολογικής Πλατφόρμας Κλωστοϋφαντουργίας παρακαλούνται όπως αποστείλουν το βιογραφικό τους σημείωμα μέχρι την **18<sup>η</sup> Απριλίου 2007** στην διεύθυνση:

**Τεχνολογική Πλατφόρμα Κλωστοϋφαντουργίας**

Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας

Υπ' όψιν κας Βικτωρίας Παπαδοπούλου

Τεχνολογικό Πάρκο Θεσσαλίας Α.Ε.

Α' Βιομηχανική Περιοχή,

385 00 Βόλος

Τηλ: 24210-96753

Fax: 24210-96750

Email: [victoria.papadopoulou@cereteth.gr](mailto:victoria.papadopoulou@cereteth.gr)

<http://www.cereteth.gr>, <http://www.uth.gr>

<http://www.gsrt.gr>, <http://www.tepathe.gr>