



Αθήνα, 9 Ιανουαρίου 2018

Αναγγελία

Το **FabLabAthens**, στις εκδηλώσεις ανοιχτών θυρών του για το κοινό (Open Days), πραγματοποιεί το **Σάββατο, 13 Ιανουαρίου 2018**, ώρες **17.00-18.20**, στο Κτίριο Αβέρωφ - συγκρότημα ΕΜΠ (Πατησίων 42, Αθήνα) - αμφιθέατρο 002, μια ανοιχτή **Συζήτηση Στρογγυλού Τραπέζιού** με θέμα:

Η Τεχνογένεση της Παραγωγής

Σε δύσκολες κοινωνικοοικονομικές συγκυρίες, η ανθρώπινη επινοητικότητα φανερώνει τη δημιουργική αντιμετώπιση του εκάστοτε προβλήματος μέσα από λύσεις και προτάσεις που ξεφεύγουν από τα καθιερωμένα πλαίσια. Με τη δημιουργικότητα στο επίκεντρο των δραστηριοτήτων του, ο «δημιουργός-κατασκευαστής» (maker) χρησιμοποιεί σήμερα τεχνοδίκτυα δομημένες μεθόδους και γνώσεις για να μεταφράζει ερεθίσματα και παρατηρήσεις σε νέες ευκαιρίες παραγωγής, παρέχοντας πρωτοποριακές λύσεις, αναπτύσσοντας καινούρια προϊόντα, υπηρεσίες και εμπειρίες ή εμφυσώντας νέες έννοιες σε υπάρχοντα συστήματα και αγορές, σε σύζευξη με την ιδέα της διάσωσης και εξυγίανσης των εναπομεινώνων έστω βιοτεχνικών «νησίδων» και μετατροπής τους σε ανοιχτά παραγωγικά εργαστήρια, σε χώρους ανοιχτής «μαθητείας».

Το σχήμα που προβάλλει ως εφικτό ή και επιθυμητό ευνοεί τη συγχρονισμένη ανάπτυξη παραγωγικών κοινοτήτων κατανεμημένων ως διασυνδεδεμένων νησίδων σ' ένα γεωγραφικό χώρο και ψηφιακών κοινών σχεδιασμού (digital design commons), που οργανώνουν και συντονίζουν τη συλλογική νοημοσύνη εν δράσει. Είναι αυτό των δικτύων μικρο-εργοστασίων (microfactories) ή «επιτραπέζιας παραγωγής» (desktop manufacturing), συνδεδεμένων με δίκτυα ψηφιακού σχεδιασμού.

- Τι είδους οργάνωση και ενδεχομένως πολιτικές απαιτούνται για την πραγμάτωση αυτής της προοπτικής;
- Πώς ένα πανεπιστημιακό εργαστήριο ψηφιακής παραγωγής (τύπου Fab Lab) μπορεί να αποτελέσει εφαλτήριο για ανάδειξη νέων παραγωγικών κύκλων και διαδικασιών μέσα στο βιομηχανικό πεδίο της χώρας;
- Ποια είναι η θέση μικρο-εργοστασίων ή μονάδων «επιτραπέζιας παραγωγής» στις αλυσίδες αξίας;

Στο τραπέζι συνομιλούν οι κάτωθι:

Αθανάσιος Λεονταρίδης, Ανεξάρτητος εφευρέτης-κατασκευαστής

Αντώνιος Λύτσικας, Τεχνικός Διευθυντής BiC Violex S.A.

Θεμιστοκλής Ξανθόπουλος, Ομότιμος Καθηγητής ΕΜΠ

Γεώργιος Παρμενίδης, Αρχιτέκτων Μηχανικός, Καθηγητής Σχολής Αρχιτεκτόνων Μηχανικών ΕΜΠ

Παύλος Ραβάνης, Πρόεδρος Βιοτεχνικού Επιμελητηρίου Αθήνας

Γεώργιος Στασινός, Πολιτικός Μηχανικός, Πρόεδρος Τεχνικού Επιμελητηρίου Ελλάδας

Συντονίζει ο **Λάμπρος Πυργιώτης**, Χημικός Μηχανικός, Δρ Περιφερειολόγος-Οικονομολόγος.