



Δυνατότητες & προοπτικές απασχόλησης ενός χημικού σε εταιρεία παραγωγής εύκαμπτων υλικών συσκευασίας

Δρ. Λευτέρης Τουρασανίδης, χημικός
Δ/ντης Έρευνας και Ανάπτυξης
Α. Χατζόπουλος Α.Ε.
r_d@hatzopoulos.gr



Overview

- ✓ Εταιρία Χατζόπουλος και εύκαμπτη συσκευασία
- ✓ Χημικός σε βιομηχανία συσκευασίας
- ✓ Εφόδια για την αγορά εργασίας

Λευτέρης Τουρασανίδης

➤ Σπουδές:

- 1) Χημικός, ΑΠΘ
- 2) Διδακτορικό δίπλωμα στη Χημεία, ΑΠΘ. Εργαστήριο οργανικής χημικής τεχνολογίας.

➤ Παρούσα θέση:

Α. Χατζόπουλος ΑΕ, Εύκαμπτη συσκευασία (από 2002)

Τμήμα R&D (Research and Development), Δ/ντης τμήματος

- Ανάπτυξη νέων προϊόντων
- Τεχνική υποστήριξη πελατών

➤ Άλλα:

- Μέλος του τεχνικού συμβουλίου του Ευρωπαϊκού Οργανισμού Εύκαμπτης Συσκευασίας (FPE)
- Μέλος της ομάδας που ασχολείται με την αειφόρο ανάπτυξη (Sustainability Committee) του Ευρωπαϊκού Οργανισμού Εύκαμπτης Συσκευασίας
- Αντιπρόεδρος του Συνδέσμου Βιομηχανιών Παραγωγής Υλικών & Συσκευασίας (ΣΥΒΙΠΥΣ)
- Γενικός Γραμματέας του Ελληνικού Συνδέσμου Οργανικών και Εκτυπωμένων Ηλεκτρονικών (Hope-A)

Στο παρελθόν



Α. Χατζόπουλος Α. Ε.



Α. Χατζόπουλος ΑΕ, Εύκαμπτη συσκευασία

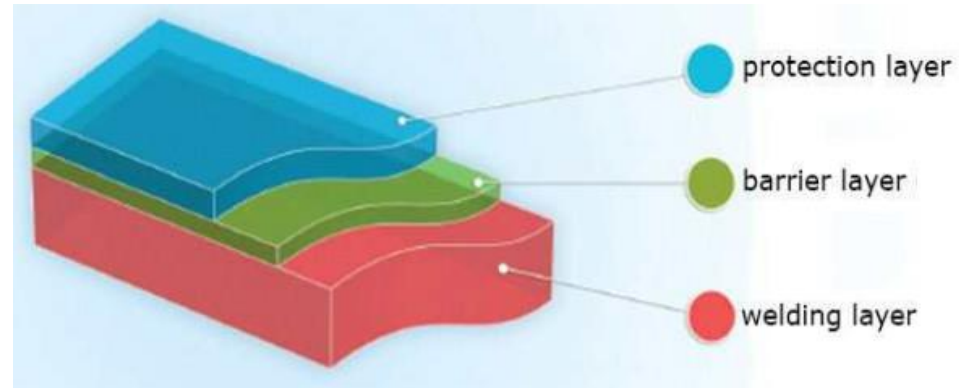
- Ίδρυση το 1931 (παραγωγή χαρτοσακούλας)
- Είσοδος στην **εύκαμπτη συσκευασία*** το 1981
- **Converting*** plastics, paper, aluminum foil
- B2B (Business to Business)
- Κυρίως πελάτες οι βιομηχανίες τροφίμων (αλλά και καλλυντικών, φαρμακευτικών, προσωπικής υγιεινής)

Τι είναι η εύκαμπτη συσκευασία?



Τι σημαίνει “Converting”?

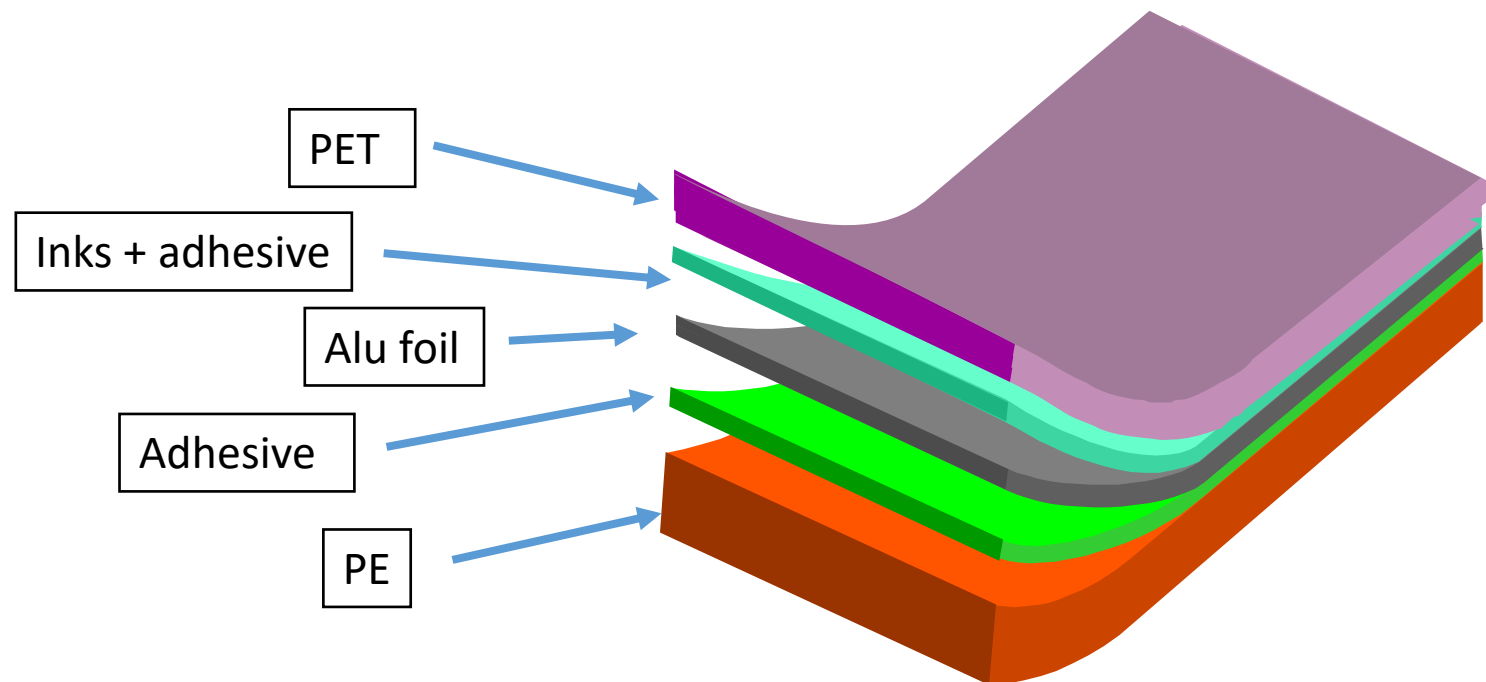
Χρήση διαφορετικών υλικών για να «χτίσουν» μια συσκευασία



Converting είναι η εκτύπωση και συγκόλληση των υλικών μεταξύ τους



Οι συσκευασίες αποτελούνται από πολλά στρώματα





Α. Χατζόπουλος Α.Ε.

2020:

- 2 εργοστάσια στην περιοχή του Καλοχωρίου
- 6 εκτυπωτικές, 6 λαμιναριστικές, 7 κοπτικά
- Απασχολεί 410 άτομα
- 70% εξαγωγές σε >25 χώρες σε Ευρώπη.
- Παρουσία και στις ΗΠΑ
- Αυτή την χρονιά γιορτάζουμε τα 90 χρόνια της εταιρείας



Customers and brands

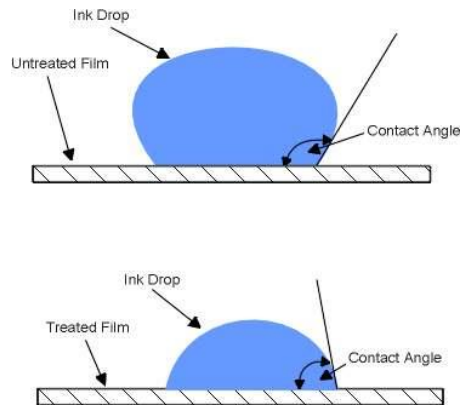


Θέσεις για χημικούς στη Χατζόπουλος

- Research & Development (3 άτομα)
 - Όλοι απόφοιτοι ΑΠΘ και με μεταπτυχιακό τίτλο σπουδών
- Quality assurance (1 άτομο)
- Σύνολο 4 άτομα = 1% του συνολικού προσωπικού

Χημικός σε βιομηχανία εύκαμπτης συσκευασίας

- Φυσικοχημεία διεπιφανειών



- Αντιδράσεις πολυμερισμού

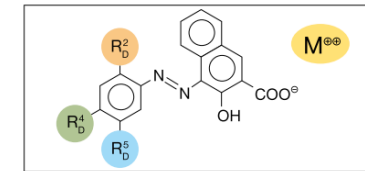


Reaction product = Urethane

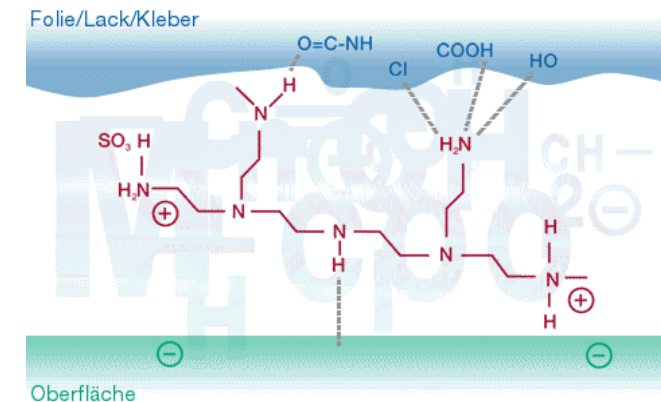
- Γαλακτώματα – αιωρήματα

- Συγκολλήσεις με τη βοήθεια ιοντικών δεσμών (Wan der Walls)

- Χημεία ανόργανων και οργανικών πιγμέντων

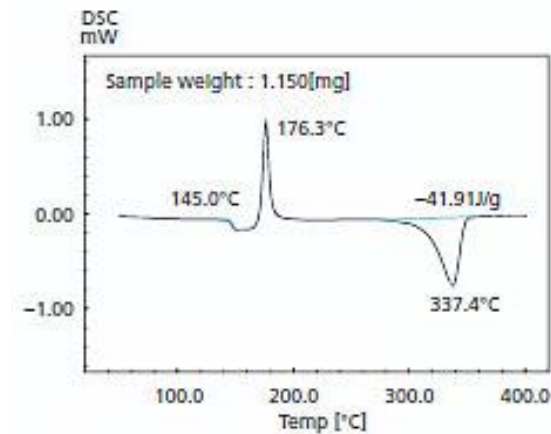
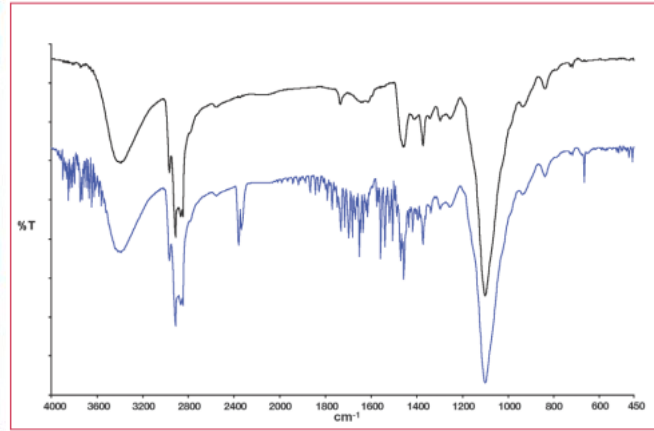


- Coupling agents

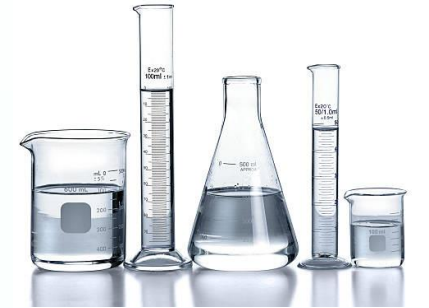




- Ποιοτικό έλεγχο των Α υλών
- Ποιοτικό έλεγχο των παραγόμενων προϊόντων
- Έρευνα και ανάπτυξη



Measurement of Engineering Plastic (PEEK)



- Ταυτοποίηση υλικών (έρευνες αγοράς και παρακολούθηση υλικών από τον ανταγωνισμό)
- Έλεγχοι διασφάλισης ποιότητας (π.χ. μέτρηση αρωματικών αμινών με UV-Vis spectrophotometry)
- Trouble-shooting



Χημικός σε βιομηχανία συσκευασίας





Χημικός σε βιομηχανία συσκευασίας



- Βασικές γνώσεις, αλλά γνώσεις τεχνολογίας των πολυμερών
- Γνώσεις φυσικοχημείας
- Γνώσεις χημείας τροφίμων
- Σπουδές ως όπλο:
 - Καλύτερη κατανόηση του αντικειμένου
 - Καλύτερη οργάνωση του ατόμου στο εργασιακό περιβάλλον, ιδιαίτερα αν προχωρήσεις σε μεταπτυχιακό τίτλο σπουδών (soft skills, ομαδικότητα, ικανότητα για εργασία κάτω από πίεση κτλ)
 - Σωστή οργάνωση χρόνου και multitasking



Τι επιπλέον χρειάζομαι?

➤ Συνεχή κατάρτιση

- Επιστημονικά βιβλία και περιοδικά του κλάδου
- Σεμινάρια, ημερίδες, συνέδρια
- Συμμετοχή σε εκθέσεις

➤ Σκοπός:

- Ευρεία γνώση αντικειμένου (μελάνια, κόλλες, πλαστικά, συσκευασίες)
- Εκμάθηση ήδη υπαρχόντων τεχνολογιών
- Συνεχής ενημέρωση για καινοτόμα προϊόντα και τεχνολογίες



Εφόδια για την αγορά εργασίας



Σπουδές και εργασιακή εμπειρία

- Πτυχίο
- Μεταπτυχιακά ή/και Διδακτορικό
- Συνεχή κατάρτιση
- (Εργασιακή εμπειρία). Αν δεν υπάρχει, αναζητούμε θέσεις, για να γίνει πιο εύκολο το ξεκίνημα (πρακτική εξάσκηση, βοηθοί, κλπ)
- Ξένες γλώσσες



Εφόδια για την αγορά εργασίας



➤ **Soft skills**

- Teamwork
- Communication skills
- Leadership
- Multitasking
- Flexibility and adaptation to new environments
- Cross-cultural communication (for international business)
- Etc, etc, etc



Συμπερασματικά



- Εύκαμπτη συσκευασία και εταιρία «Χατζόπουλος»
 - Πληροφορίες (Η εύκαμπτη συσκευασία αποτελείται από «στρώματα»)
 - Δραστηριότητα της εταιρίας στην Ελλάδα και στο εξωτερικό
 - Απασχόληση ατόμων από πολλές ειδικότητες (χημικοί, μηχανικοί, γεωπόνοι, material scientists, τεχνολόγοι τροφίμων, marketing, management & economics, κλπ)

- Η θέση μου στην εταιρία
 - Εφόδια που προσέφερε το πτυχίο
 - Συνεχής κατάρτιση



Καριέρα στην Α. Χατζόπουλος Α.Ε.

<http://www.hatzopoulos.gr/site/career/el>



- ΕΤΑΙΡΙΑ
- ΠΡΟΪΟΝΤΑ
- ΠΑΡΑΓΩΓΗ
- ΠΡΟΣΤΙΘΕΜΕΝΗ ΑΞΙΑ
- ΤΑ ΝΕΑ ΜΑΣ
- ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑ
- ΛΕΞΙΚΟ ΕΥΚΑΜΠΤΗΣ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑΣ
- VIDEO PRESENTATION

Καριέρα

ΠΑΡΟΧΕΣ

ΙΣΕΣ ΕΥΚΑΙΡΙΕΣ

[ΝΕΕΣ ΘΕΣΕΙΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ](#)

Θέσεις Εργασίας

Υ.Π.Οι/21 Υποστήριξη Προγραμματισμού Παραγωγής

Δε βρήκατε την κατάλληλη θέση για εσάς?
Στείλτε μας το βιογραφικό σας και θα επικοινωνήσουμε εμείς μαζί σας όταν προκύψει κάποια θέση εργασίας για εσάς στο μέλλον.

ΦΟΡΜΑ ΕΚΔΗΛΩΣΗΣ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ



Παρακαλούμε τη συμπλήρωση των πεδίων με κεφαλαίους χαρακτήρες.

ΠΡΟΣΩΠΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ

ΟΝΟΜΑ*

EMAIL

ΕΠΩΝΥΜΟ*

ΚΙΝΗΤΟ ΤΗΛΕΦΩΝΟ*

ΟΝΟΜΑ ΠΑΤΡΟΣ*

ΣΤΑΘΕΡΟ ΤΗΛΕΦΩΝΟ

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΓΕΝΝΗΣΗΣ*

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΚΑΤΟΙΚΙΑΣ

ΦΥΛΟ*

ΑΝΔΡΑΣ ΓΥΝΑΙΚΑ

ΑΡΙΘΜΟΣ



Linked in της Χατζόπουλος

<https://www.linkedin.com/company/a.-hatzopoulos-s.a./jobs/>



The screenshot shows the LinkedIn profile of A. Hatzopoulos S.A. The top navigation bar includes the LinkedIn logo, a search bar, and icons for Home, My Network (with 19 notifications), Jobs, and Messaging. Below the navigation is a banner for 'HTX SUBLIMATOR - Automated Sublimation for MALDI MS Imaging. Easy, fast and...' with an image of sublimator bags and text: 'X-CYCLE | RECYCLABLE THE FUTURE OF FLEXIBLE PACKAGING' and 'WORLDSTAR WINNER 2020 WPO WORLD PACKAGING ORGANIZATION'. The company name 'A. Hatzopoulos S.A.' is displayed, along with the tagline 'Value-Added Flexible Packaging', location 'Packaging & Containers · Thessaloniki', and '3,412 followers'. It also shows 'Nik & 49 other connections work here · 86 employees' and buttons for 'Learn more' and 'More'. The 'Jobs' tab is selected in the navigation menu. Below the menu is a 'Are you hiring?' section with a brief description and a 'Post a free job' button. At the bottom, it states 'A. Hatzopoulos S.A. has 1 job opening.' and provides a search box for 'Job title or keyword' with a 'Search' button.



Σας ευχαριστώ για την προσοχή σας

- Δρ. Λευτέρης Τουρασανίδης, Δ/ντης Έρευνας και Ανάπτυξης,
 - r_d@hatzopoulos.gr