

# Εμπορική εκμετάλλευση των Διπλωμάτων Ευρεσιτεχνίας

Ανάπτυξη και κατοχύρωση ΔΕ από τη ΓΙΩΤΗΣ

Κατερίνα Πισσαρίδη, Ph.D.  
Research Projects Supervisor

# Η εταιρεία ΓΙΩΤΗΣ...



- Το 1930 ο Ιωάννης και η Μαρία Γιώτη ιδρύουν στην Αθήνα την εταιρεία ΓΙΩΤΗΣ.
- **Κίνητρο:** η δημιουργία μιας αγνής δυναμωτικής τροφής, με αγνά συστατικά από πρότυπες καλλιέργειες της ελληνικής γης, όπως καλαμπόκι και ρύζι.
- **Αποτέλεσμα:** Καινοτόμα, για την εποχή τους, προϊόντα, οι πρώτες βρεφικές και παιδικές κρέμες στην Ελλάδα.
  - ΑΝΘΟΣ ΟΡΥΖΗΣ ΓΙΩΤΗΣ
  - ΑΝΘΟΣ ΑΡΑΒΟΣΙΤΟΥ ΓΙΩΤΗΣ

# Εγκαταστάσεις & Υποδομές

- Η εταιρεία διαθέτει 2 εργοστάσια (Αθήνα και Αγρίνιο).
- Οι εγκαταστάσεις της εταιρείας στην Αθήνα καταλαμβάνουν 30.000 τ.μ. και στο Αγρίνιο 10.000 τ.μ. και διαθέτουν τους πιο σύγχρονους μηχανολογικούς εξοπλισμούς της Ευρώπης.
- Το 2017 ολοκληρώθηκε η κατασκευή νέων εγκαταστάσεων της εταιρείας, 1350 τ.μ. όπου στεγάζεται το **“Ελληνικό Κέντρο Έρευνας & Καινοτομίας”**, ένα σύγχρονο Ινστιτούτο ασφάλειας τροφίμων, διαπιστευμένο κατά ISO / IEC 17025 με Αρ. Πιστ. 1111, το οποίο προσφέρει εργαστηριακές καθώς και συμβουλευτικές υπηρεσίες στη βιομηχανία τροφίμων. (<http://hric.gr/>)



# Η Εταιρία Σήμερα

- Η εταιρεία ΓΙΩΤΗΣ, παράγει και κυκλοφορεί σε Ελλάδα και εξωτερικό προϊόντα όπως:

- Βρεφικές Τροφές
- Προϊόντα Ζαχαροπλαστικής
- Προϊόντα Μαγειρικής
- Επιδόρπια
- Ροφήματα
- Σοκολάτες
- Προϊόντα Ψυγείου
- Sweet & Balance
- 1 2 Bake
- Προϊόντα της εταιρείας FYTRO



# Η Εταιρία Σήμερα

- **Μια εταιρία 100% ελληνική:** Η εταιρία ΠΙΩΤΗΣ, είναι μια αμιγώς ελληνική εταιρία, που δραστηριοποιείται 90 χρόνια στην αγορά του τροφίμου στην Ελλάδα.
- **100% ελληνικό R&D:** Το Τμήμα Έρευνας & Ανάπτυξης της ΠΙΩΤΗΣ, ένα από τα πιο σύγχρονα και εξειδικευμένα της Ελλάδος, το οποίο σχεδιάζει και υλοποιεί νέα προϊόντα για την αγορά ακολουθώντας τις τάσεις και τις ανάγκες των κατά τόπους αγορών που αποτελούν πηγές έμπνευσης και πηγές σχεδιασμού του επιχειρηματικού της πλάνου.
- Με γνώμονα τη συνεχή ανάπτυξη και την προώθηση της καινοτομίας στην βιομηχανία, η εταιρεία συμπράττει με ακαδημαϊκά ιδρύματα και εταιρίες, τόσο της Ελλάδας, όσο και του εξωτερικού συμμετέχοντας σε Εθνικά και Ευρωπαϊκά Ερευνητικά Έργα. Στόχος είναι όχι μόνο η ανάπτυξη νέων προϊόντων, αλλά και η βελτίωση της παραγωγικής διαδικασίας με την εισαγωγή νέων τεχνολογιών και η μείωση του ενεργειακού αποτυπώματος.
- Επιπλέον σε συνεργασία με άλλες εταιρείες τροφίμων και εκπροσώπους της Ερευνητικής Κοινότητας προτείνουν θέματα για τη διαμόρφωση των νέων ερευνητικών προτεραιοτήτων με στόχο οι ερευνητικές προσπάθειες γύρω από τα τρόφιμα να ενταχθούν σε μια ενιαία στρατηγική για την αξιοποίηση των αποτελεσμάτων της έρευνας προς όφελος του καταναλωτή και τη βελτίωση της ανταγωνιστικότητας της ελληνικής οικονομίας.

# Έρευνα & Ανάπτυξη

- Ένας από τους βασικούς πυλώνες της εταιρείας ΓΙΩΤΗΣ είναι η Διεύθυνση Έρευνας. Η διεύθυνση αποτελείται από 2 τμήματα:
  - Το τμήμα Έρευνας και Ανάπτυξης
  - Το τμήμα Έρευνας και Καινοτομίας
- Στελεχώνεται από τουλάχιστον 15 κατηρτισμένους επιστήμονες (χημικοί, χημικοί μηχανικοί, επιστήμονες τροφίμων και τεχνολόγοι τροφίμων) οι πλειοψηφία των οποίων είναι κάτοχοι Msc. και διδακτορικού.
- Το HRIC υποστηρίζεται από επιστημονικό προσωπικό 9 ατόμων, εκ των οποίων τέσσερις είναι κάτοχοι διδακτορικού τίτλου και δύο με μεταπτυχιακό τίτλο, με περισσότερες από 40 δημοσιεύσεις συνολικά σε περιοδικά και βιβλία, με έμφαση, κυρίως, στην τεχνολογία και ασφάλεια τροφίμων.

# Έρευνα & Ανάπτυξη

- Το Τμήμα Έρευνας & Ανάπτυξης της ΠΙΩΤΗΣ, ένα από τα πιο σύγχρονα και εξειδικευμένα της Ελλάδος:
  - Σχεδιάζει και υλοποιεί όλα τα προϊόντα της εταιρίας που κυκλοφορούν στην αγορά
  - Παρακολουθεί τις ανάγκες του καταναλωτικού κοινού σε συνδυασμό με τις διατροφικές τάσεις και κινείται με ευελιξία ώστε τα προϊόντα να συμβαδίζουν με τις εξελίξεις της επιστήμης και της αγοράς
  - Ανταποκρίνεται στις ανάγκες των καταναλωτών για ευκολία και ποικιλία με συνεχή εμπλουτισμό της γκάμας των προϊόντων της εταιρείας
  - Συμμετέχει σε Ερευνητικά Έργα με σκοπό την ανάπτυξη καινοτόμων προϊόντων και διεργασιών και την απόκτηση τεχνογνωσίας
  - Συμμετέχει στην συγγραφή Διπλωμάτων Ευρεσιτεχνίας

# Η Ευρεσιτεχνία στην Βιομηχανία

- Το Δίπλωμα Ευρεσιτεχνίας είναι ο τίτλος προστασίας που χορηγείται στον εφευρέτη ή δικαιούχο μιας εφεύρεσης.
- Μέσω ενός διπλώματος ευρεσιτεχνίας προστατεύονται είτε καινοτόμα προϊόντα ή υπηρεσίες, είτε μέθοδοι παραγωγής προϊόντος, είτε συγκεκριμένη βιομηχανική εφαρμογή.
- Κίνητρο για την υποβολή αιτήσεων για διπλώματα ευρεσιτεχνίας στην βιομηχανία αποτελούν:
  - Η προστασία των δικών τους εφευρέσεων
  - Η βελτίωση της ανταγωνιστικότητας
  - Η παρακολούθηση της εξέλιξης επιστήμης και τεχνολογίας
  - Η προστασία της εταιρείας από τυχόν καταπάτηση δικαιωμάτων τρίτων



# Η Ευρεσιτεχνία στην Βιομηχανία

- Τι προστατεύει μια Ευρεσιτεχνία?
  - Το προϊόν (συστατικά)
  - Την μέθοδο παρασκευής του τελικού προϊόντος (ολόκληρη ή μέρος αυτής)
  - Την συσκευασία του προϊόντος
- Αξιοποίηση του δικαιώματος ευρεσιτεχνίας

Ο δικαιούχος του διπλώματος ευρεσιτεχνίας αντί να εκμεταλλευτεί ο ίδιος οικονομικά το δίπλωμα μπορεί να αναζητήσει άλλους τρόπους οικονομικής εκμετάλλευσης όπως:

  - Μεταβίβαση του δικαιώματος
  - Ενεχύραση, Επικαρπία, Διεκδίκηση ευρεσιτεχνίας
  - Παραχώρηση άδειας εκμετάλλευσης

# Η Ευρεσιτεχνία στην ΓΙΩΤΗΣ

- Η εταιρία μέσω των διπλωμάτων ευρεσιτεχνίας προστατεύει τα καινοτόμα προϊόντα της από προϊόντα με τοο
- Από το 1995 μέχρι σήμερα, η εταιρία έχει κατοχυρώσει πάνω από 30 πατέντες με καινοτόμα προϊόντα. Ενδεικτικά:
  - Όλη η σειρά προϊόντων Sweet & Balance, ως προϊόντα με χαμηλό γλυκαιμικό δείκτη, με την υποκατάσταση της ζάχαρης με γλυκαντικές ουσίες
  - Υποκατάστατο κρέμας γάλακτος με φυτικά λιπαρά που χρησιμοποιείται στη μαγειρική, όπως η κρέμα γάλακτος
- Επιπλέον έχει υποβάλει αιτήσεις και στον WIPO

# Κατοχυρωμένες Ευρεσιτεχνίες

Φορέας	Αριθμός Διπλώματος	Τίτλος Εφεύρεσης	Ημερομηνία Κατάθεσης	Νομική κατάσταση
OBI	1002170	ΜΠΟΥΓΑΤΣΑ ΒΙΟΜΗΧΑΝΟΠΟΙΗΜΕΝΗ ΣΕ ΗΜΙΕΤΟΙΜΗ ΜΟΡΦΗ, ΕΤΟΙΜΗ ΣΕ 15 ΛΕΠΤΑ ΧΩΡΙΣ ΝΑ ΧΡΕΙΑΖΕΤΑΙ ΨΗΣΙΜΟ ΣΤΟΝ ΦΟΥΡΝΟ ΑΠΟ ΤΟΝ ΚΑΤΑΝΑΛΩΤΗ	14/02/1995	ΜΗ ΙΣΧΥΟΝ
OBI	1002171	ΠΡΟΙΟΝ ΖΑΧΑΡΟΠΛΑΣΤΙΚΗΣ (ΓΑΛΑΚΤΟΜΠΟΥΡΕΚΟ) ΒΙΟΜΗΧΑΝΟΠΟΙΗΜΕΝΟ ΣΕ ΗΜΙΕΤΟΙΜΗ ΜΟΡΦΗ, ΜΕ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΖΩΗΣ ΕΞΙ (6) ΜΗΝΕΣ ΣΕ ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ	27/01/1995	ΜΗ ΙΣΧΥΟΝ
OBI	1002434	ΣΟΚΟΛΑΤΑ ΞΥΛΑΚΙ ΣΕ ΣΧΗΜΑ ΠΑΙΔΙΚΟΥ ΗΡΩΑ ΜΕ ΜΟΡΦΗ ΑΝΘΡΩΠΟΥ	28/09/1995	ΜΗ ΙΣΧΥΟΝ
OBI	6000402	ΕΞΑΠΛΕΥΡΗ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	23/12/1998	ΜΗ ΙΣΧΥΟΝ
OBI	1004361	ΔΙΑΤΑΞΗ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΤΡΑΓΑΝΟΥ ΨΗΜΕΝΟΥ ΣΝΑΚ ΑΠΟ ΦΥΛΛΟ ΖΥΜΗΣ ΣΕ ΣΧΗΜΑ ΔΙΟΓΚΩΜΕΝΟ ΜΕ ΚΕΝΗ ΚΟΙΛΟΤΗΤΑ ΣΤΡΟΓΓΥΛΟ ΚΑΙ ΕΠΙΜΗΚΕΣ ΣΕ ΔΙΑΦΟΡΕΣ ΓΕΥΣΕΙΣ ΑΛΜΥΡΕΣ Η ΓΛΥΚΕΣ	09/03/2001	ΜΗ ΙΣΧΥΟΝ
OBI	1004608	ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΣΤΙΓΜΙΑΙΟΥ ΡΟΦΗΜΑΤΟΣ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΩΝΤΑΣ ΣΑΝ ΒΑΣΗ ΤΟ ΒΙΟΛΟΓΙΚΑ ΕΝΕΡΓΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ ΑΠΌ ΤΟ ΤΣΑΙ ΤΟΥ ΒΟΥΝΟΥ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΟΤΕΡΑ ΤΟΥ ΕΙΔΟΥΣ SIDERITIS EUBOEA	06/10/2003	ΜΗ ΙΣΧΥΟΝ
OBI	1004609	ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΠΡΟΙΟΝΤΟΣ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΩΝΤΑΣ ΣΑΝ ΒΑΣΗ ΤΟ ΒΙΟΛΟΓΙΚΑ ΕΝΕΡΓΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ ΑΠΌ ΤΟ ΤΣΑΙ ΤΟΥ ΒΟΥΝΟΥ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΟΤΕΡΑ ΤΟΥ ΕΙΔΟΥΣ SIDERITIS EUBOEA	06/10/2003	ΜΗ ΙΣΧΥΟΝ
OBI	1004989	ΥΠΟΚΑΤΑΣΤΑΤΟ ΚΡΕΜΑΣ ΓΑΛΑΚΤΟΣ ΜΕ ΦΥΤΙΚΑ ΛΙΠΑΡΑ ΠΟΥ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΕΙΤΑΙ ΣΤΗ ΜΑΓΕΙΡΙΚΗ, ΟΠΩΣ Η ΚΡΕΜΑ ΓΑΛΑΚΤΟΣ	25/05/2004	ΜΗ ΙΣΧΥΟΝ
OBI	1005048	ΒΑΣΗ ΓΙΑ ΤΟΥΡΤΕΣ ΖΑΧΑΡΟΠΛΑΣΤΙΚΗΣ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΩΝΤΑΣ ΜΙΓΜΑ ΠΡΑΛΙΝΑΣ ΚΑΙ ΣΟΚΟΛΑΤΑΣ ΣΑΝ ΣΥΝΔΕΤΙΚΟ ΙΣΤΟ, ΕΜΠΛΟΥΤΙΣΜΕΝΟ ΜΕ ΚΟΜΜΑΤΑΚΙΑ ΨΗΜΕΝΗΣ ΒΑΦΛΑΣ	14/07/2004	ΜΗ ΙΣΧΥΟΝ

# Κατοχυρωμένες Ευρεσιτεχνίες

Φορέας	Αριθμός Διπλώματος	Τίτλος Εφεύρεσης	Ημερομηνία Κατάθεσης	Νομική κατάσταση
ΟΒΙ	1005060	ΗΜΙΕΤΟΙΜΗ ΤΟΥΡΤΑ ΣΕ ΔΙΑΦΟΡΕΣ ΓΕΥΣΕΙΣ ΜΕ ΝΕΑ ΤΡΑΓΑΝΗ ΒΑΣΗ	11/10/2004	ΙΣΧΥΟΝ
ΟΒΙ	1005197	ΜΙΓΜΑ ΓΙΑ ΚΟΡΝ ΦΛΑΟΥΡ ΣΤΙΓΜΗΣ ΜΕ ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΜΕΝΟ ΑΜΥΛΟ ΠΟΥ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΕΙΤΑΙ ΣΤΗ ΜΑΓΕΙΡΙΚΗ ΟΠΩΣ ΤΟ ΚΟΡΝ ΦΛΑΟΥΡ	11/10/2004	ΙΣΧΥΟΝ
ΟΒΙ	1007045	ΜΙΓΜΑ ΣΕ ΣΚΟΝΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΤΕΛΙΚΟΥ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ ΚΡΕΜΑΣ ΖΑΧΑΡΟΠΛΑΣΤΙΚΗΣ ΜΕ ΓΛΥΚΑΝΤΙΚΑ, ΧΩΡΙΣ ΣΑΚΧΑΡΑ, ΜΕ ΧΑΜΗΛΟ ΓΛΥΚΑΙΜΙΚΟ ΔΕΙΚΤΗ, ΜΕ ΦΥΤΙΚΕΣ ΙΝΕΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΤΟΥ ΤΕΛΙΚΟΥ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ ΜΕ ΝΕΡΟ	16/09/2009	ΙΣΧΥΟΝ
ΟΒΙ	1007046	ΜΙΓΜΑ ΣΕ ΣΚΟΝΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΤΕΛΙΚΟΥ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ ΚΡΕΜΑΣ ΖΑΧΑΡΟΠΛΑΣΤΙΚΗΣ ΜΕ ΓΛΥΚΑΝΤΙΚΑ, ΜΕ ΧΑΜΗΛΟ ΓΛΥΚΑΙΜΙΚΟ ΔΕΙΚΤΗ ΚΑΙ ΜΕ ΦΥΤΙΚΕΣ ΙΝΕΣ, ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΤΟΥ ΤΕΛΙΚΟΥ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ ΜΕ ΓΑΛΑ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΕΙ 0 ΤΟΙΣ ΕΚΑΤΟ ΛΙΠΑΡΑ	16/09/2009	ΙΣΧΥΟΝ
ΟΒΙ	1007047	ΕΠΙΔΟΡΠΙΟ ΓΑΛΑΚΤΟΣ ΜΕ ΓΛΥΚΑΝΤΙΚΑ ΜΕ ΧΑΜΗΛΟ ΓΛΥΚΑΙΜΙΚΟ ΔΕΙΚΤΗ ΚΑΙ ΦΥΤΙΚΕΣ/ΕΔΩΔΙΜΕΣ ΙΝΕΣ	16/09/2009	ΙΣΧΥΟΝ
ΟΒΙ	1007052	ΣΥΝΘΕΣΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΚΡΕΜΑΣ ΚΑΡΑΜΕΛΕ ΜΕ ΓΛΥΚΑΝΤΙΚΑ, ΜΕ ΧΑΜΗΛΟ ΓΛΥΚΑΙΜΙΚΟ ΔΕΙΚΤΗ ΚΑΙ ΦΥΤΙΚΕΣ ΙΝΕΣ, ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΚΡΕΜΑΣ ΚΑΡΑΜΕΛΕ ΜΕ ΓΑΛΑ 0 ΤΟΙΣ ΕΚΑΤΟ ΛΙΠΑΡΑ	16/09/2009	ΙΣΧΥΟΝ
ΟΒΙ	1007053	ΣΥΝΘΕΣΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΚΡΕΜΑΣ ΚΑΡΑΜΕΛΕ ΜΕ ΓΛΥΚΑΝΤΙΚΑ, ΧΩΡΙΣ ΣΑΚΧΑΡΑ, ΜΕ ΧΑΜΗΛΟ ΓΛΥΚΑΙΜΙΚΟ ΔΕΙΚΤΗ ΚΑΙ ΜΕ ΦΥΤΙΚΕΣ ΙΝΕΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΚΡΕΜΑΣ ΚΑΡΑΜΕΛΕ ΜΕ ΤΗΝ ΠΡΟΣΘΗΚΗ ΝΕΡΟΥ	16/09/2009	ΙΣΧΥΟΝ

# Κατοχυρωμένες Ευρεσιτεχνίες

Φορέας	Αριθμός Διπλώματος	Τίτλος Εφεύρεσης	Ημερομηνία Κατάθεσης	Νομική κατάσταση
OBI	1007055	ΜΙΓΜΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΤΕΛΙΚΟΥ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ ΚΕΙΚ ΜΕ ΓΛΥΚΑΝΤΙΚΑ, ΜΕ ΧΑΜΗΛΟ ΓΛΥΚΑΙΜΙΚΟ ΔΕΙΚΤΗ ΚΑΙ ΜΕ ΦΥΤΙΚΕΣ ΙΝΕΣ, ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΤΟΥ ΤΕΛΙΚΟΥ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ ΚΕΙΚ ΜΕ ΤΗΝ ΠΡΟΣΘΗΚΗ ΓΑΛΑΚΤΟΣ 0 ΤΟΙΣ ΕΚΑΤΟ ΛΙΠΑΡΑ	16/09/2009	ΙΣΧΥΟΝ
OBI	1007056	ΣΥΝΘΕΣΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΤΕΛΙΚΟΥ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ ΜΙΛΦΕΙΓ ΜΕ ΓΛΥΚΑΝΤΙΚΑ, ΜΕ ΧΑΜΗΛΟ ΓΛΥΚΑΙΜΙΚΟ ΔΕΙΚΤΗ ΚΑΙ ΜΕ ΦΥΤΙΚΕΣ ΙΝΕΣ, ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΤΟΥ ΤΕΛΙΚΟΥ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ ΜΙΛΦΕΙΓ ΜΕ ΤΗΝ ΠΡΟΣΘΗΚΗ ΓΑΛΑΚΤΟΣ 0 ΤΟΙΣ ΕΚΑΤΟ ΛΙΠΑΡΑ	16/09/2009	ΙΣΧΥΟΝ
OBI	1007057	ΣΥΝΘΕΣΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΤΕΛΙΚΟΥ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ ΜΙΛΦΕΙΓ ΜΕ ΓΛΥΚΑΝΤΙΚΑ, ΧΩΡΙΣ ΣΑΚΧΑΡΑ, ΜΕ ΧΑΜΗΛΟ ΓΛΥΚΑΙΜΙΚΟ ΔΕΙΚΤΗ ΚΑΙ ΜΕ ΦΥΤΙΚΕΣ ΙΝΕΣ, ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΤΟΥ ΤΕΛΙΚΟΥ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ ΜΙΛΦΕΙΓ ΜΕ ΤΗΝ ΠΡΟΣΘΗΚΗ ΝΕΡΟΥ	16/09/2009	ΙΣΧΥΟΝ
OBI	1007058	ΣΥΝΘΕΣΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΤΕΛΙΚΟΥ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ ΚΕΙΚ ΜΕ ΓΛΥΚΑΝΤΙΚΑ, ΧΩΡΙΣ ΣΑΚΧΑΡΑ, ΜΕ ΧΑΜΗΛΟ ΓΛΥΚΑΙΜΙΚΟ ΔΕΙΚΤΗ ΚΑΙ ΜΕ ΠΑΡΟΥΣΙΑ ΦΥΤΙΚΩΝ ΙΝΩΝ, ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΤΟΥ ΤΕΛΙΚΟΥ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ ΚΕΙΚ ΜΕ ΤΗΝ ΠΡΟΣΘΗΚΗ ΝΕΡΟΥ	16/09/2009	ΙΣΧΥΟΝ
OBI	1007432	ΣΙΡΟΠΙ ΜΕ ΓΕΥΣΗ ΚΑΚΑΟ, ΧΩΡΙΣ ΣΑΚΧΑΡΑ, ΜΕ ΧΑΜΗΛΟ ΓΛΥΚΑΙΜΙΚΟ ΔΕΙΚΤΗ, ΜΕ ΦΥΤΙΚΕΣ ΙΝΕΣ	02/08/2010	ΙΣΧΥΟΝ
OBI	1007435	ΣΥΝΘΕΣΗ ΓΙΑ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΤΣΙΖΚΕΙΚ ΜΕ ΓΛΥΚΑΝΤΙΚΑ, ΜΕ ΧΑΜΗΛΟ ΓΛΥΚΑΙΜΙΚΟ ΔΕΙΚΤΗ ΚΑΙ ΜΕ ΦΥΤΙΚΕΣ ΙΝΕΣ, ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΤΣΙΖΚΕΙΚ ΜΕ ΤΗΝ ΠΡΟΣΘΗΚΗ ΓΑΛΑΚΤΟΣ 0 ΤΟΙΣ ΕΚΑΤΟ ΛΙΠΑΡΑ	02/08/2010	ΙΣΧΥΟΝ
OBI	1007436	ΣΥΝΘΕΣΗ ΓΙΑ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΑΦΡΑΤΗΣ ΚΡΕΜΑΣ (ΜΟΥΣ) ΜΕ ΓΕΥΣΗ ΣΟΚΟΛΑΤΑ ΜΕ ΓΛΥΚΑΝΤΙΚΑ, ΜΕ ΧΑΜΗΛΟ ΓΛΥΚΑΙΜΙΚΟ ΔΕΙΚΤΗ ΚΑΙ ΜΕ ΦΥΤΙΚΕΣ ΙΝΕΣ, ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΤΗΣ ΜΕ ΤΗΝ ΠΡΟΣΘΗΚΗ ΓΑΛΑΚΤΟΣ 0 ΤΟΙΣ ΕΚΑΤΟ ΛΙΠΑΡΑ	02/08/2010	ΙΣΧΥΟΝ

# Κατοχυρωμένες Ευρεσιτεχνίες

Φορέας	Αριθμός Διπλώματος	Τίτλος Εφεύρεσης	Ημερομηνία Κατάθεσης	Νομική κατάσταση
OBI	1007438	ΣΥΝΘΕΣΗ ΓΙΑ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΤΖΙΖΚΕΙΚ ΜΕ ΓΛΥΚΑΝΤΙΚΑ, ΧΩΡΙΣ ΣΑΚΧΑΡΑ, ΜΕ ΧΑΜΗΛΟ ΓΛΥΚΑΙΜΙΚΟ ΔΕΙΚΤΗ ΚΑΙ ΜΕ ΦΥΤΙΚΕΣ ΙΝΕΣ, ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΤΖΙΖΚΕΙΚ ΜΕ ΤΗΝ ΠΡΟΣΘΗΚΗ ΝΕΡΟΥ	02/08/2010	ΙΣΧΥΟΝ
OBI	1007439	ΣΥΝΘΕΣΗ ΓΙΑ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΑΦΡΑΤΗΣ ΚΡΕΜΑΣ (ΜΟΥΣ) ΜΕ ΓΕΥΣΗ ΣΟΚΟΛΑΤΑ ΜΕ ΓΛΥΚΑΝΤΙΚΑ, ΧΩΡΙΣ ΣΑΚΧΑΡΑ, ΜΕ ΧΑΜΗΛΟ ΓΛΥΚΑΙΜΙΚΟ ΔΕΙΚΤΗ ΚΑΙ ΜΕ ΦΥΤΙΚΕΣ ΙΝΕΣ, ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΤΗΣ ΜΕ ΤΗΝ ΠΡΟΣΘΗΚΗ ΝΕΡΟΥ	02/08/2010	ΙΣΧΥΟΝ
OBI	1007750	ΣΥΝΘΕΣΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΟΙΚΙΑΚΗ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΓΛΥΚΙΣΜΑΤΟΣ ΠΑΓΩΤΟΥ ΜΑΛΑΚΟΥ ΣΕΡΒΙΡΙΣΜΑΤΟΣ (ΣΟΦΤ ΣΕΡΒ) ΜΕ ΓΕΥΣΗ ΣΟΚΟΛΑΤΑ	06/06/2011	ΙΣΧΥΟΝ
OBI	1007753	ΣΥΝΘΕΣΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΟΙΚΙΑΚΗ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΓΛΥΚΙΣΜΑΤΟΣ ΠΑΓΩΤΟΥ ΜΑΛΑΚΟΥ ΣΕΡΒΙΡΙΣΜΑΤΟΣ (ΣΟΦΤ ΣΕΡΒ) ΜΕ ΓΕΥΣΗ ΚΑΪΜΑΚΙ	06/06/2011	ΙΣΧΥΟΝ
OBI	1007765	ΣΥΝΘΕΣΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΟΙΚΙΑΚΗ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΓΛΥΚΙΣΜΑΤΟΣ ΠΑΓΩΤΟΥ ΜΑΛΑΚΟΥ ΣΕΡΒΙΡΙΣΜΑΤΟΣ (ΣΟΦΤ ΣΕΡΒ) ΜΕ ΓΕΥΣΗ ΒΑΝΙΛΙΑ	06/06/2011	ΙΣΧΥΟΝ
OBI	1007777	ΣΥΝΘΕΣΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΟΙΚΙΑΚΗ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΓΛΥΚΙΣΜΑΤΟΣ ΠΑΓΩΤΟΥ ΜΑΛΑΚΟΥ ΣΕΡΒΙΡΙΣΜΑΤΟΣ (ΣΟΦΤ ΣΕΡΒ) ΜΕ ΓΕΥΣΗ ΠΑΡΦΕ	06/06/2011	ΙΣΧΥΟΝ
OBI	1008004	ΣΥΝΘΕΣΗ ΓΙΑ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΠΑΓΩΤΟΥ ΜΕ ΓΕΥΣΗ ΣΟΚΟΛΑΤΑ ΜΕ ΓΛΥΚΑΝΤΙΚΑ, ΧΩΡΙΣ ΣΑΚΧΑΡΑ, ΜΕ ΧΑΜΗΛΟ ΓΛΥΚΑΙΜΙΚΟ ΔΕΙΚΤΗ ΚΑΙ ΜΕ ΦΥΤΙΚΕΣ ΙΝΕΣ, ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΠΑΓΩΤΟΥ ΜΕ ΤΗΝ ΠΡΟΣΘΗΚΗ ΝΕΡΟΥ	02/07/2012	ΙΣΧΥΟΝ

# Κατοχυρωμένες Ευρεσιτεχνίες

Φορέας	Αριθμός Διπλώματος	Τίτλος Εφεύρεσης	Ημερομηνία Κατάθεσης	Νομική κατάσταση
ΟΒΙ	1008003	ΣΥΝΘΕΣΗ ΓΙΑ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΠΑΓΩΤΟΥ ΜΕ ΓΕΥΣΗ ΣΟΚΟΛΑΤΑ ΜΕ ΓΛΥΚΑΝΤΙΚΑ, ΜΕ ΧΑΜΗΛΟ ΓΛΥΚΑΙΜΙΚΟ ΔΕΙΚΤΗ ΚΑΙ ΜΕ ΦΥΤΙΚΕΣ ΙΝΕΣ, ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΠΑΓΩΤΟΥ ΜΕ ΤΗΝ ΠΡΟΣΘΗΚΗ ΓΑΛΑΚΤΟΣ 0% ΛΙΠΑΡΑ	02/07/2012	ΙΣΧΥΟΝ
ΟΒΙ	1007993	ΣΥΝΘΕΣΗ ΓΙΑ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΠΑΓΩΤΟΥ ΜΕ ΓΕΥΣΗ ΒΑΝΙΛΙΑ ΜΕ ΓΛΥΚΑΝΤΙΚΑ, ΧΩΡΙΣ ΣΑΚΧΑΡΑ, ΜΕ ΧΑΜΗΛΟ ΓΛΥΚΑΙΜΙΚΟ ΔΕΙΚΤΗ ΚΑΙ ΜΕ ΦΥΤΙΚΕΣ ΙΝΕΣ, ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΠΑΓΩΤΟΥ ΜΕ ΤΗΝ ΠΡΟΣΘΗΚΗ ΝΕΡΟΥ	02/07/2012	ΙΣΧΥΟΝ
ΟΒΙ	1008011	ΣΥΝΘΕΣΗ ΓΙΑ ΜΠΑΡΑ ΔΗΜΗΤΡΙΑΚΩΝ ΜΕ ΓΛΥΚΑΝΤΙΚΑ, ΧΑΜΗΛΟΥ ΓΛΥΚΑΙΜΙΚΟΥ ΔΕΙΚΤΗ, ΧΩΡΙΣ ΠΡΟΣΘΗΚΗ ΖΑΧΑΡΗΣ, ΜΕ ΦΥΤΙΚΕΣ ΙΝΕΣ, ΚΑΝΕΛΑ, Β- ΓΛΟΥΚΑΝΗ, ΕΜΠΛΟΥΤΙΣΜΕΝΗ ΜΕ ΒΙΤΑΜΙΝΗ Α ΚΑΙ ΒΙΤΑΜΙΝΗ D ΚΑΙ ΜΕ ΠΡΟΣΘΗΚΗ ΓΛΥΚΟΣΙΔΩΝ ΣΤΕΒΙΟΛΗΣ ΩΣ ΓΛΥΚΑΝΤΙΚΟΥ	02/07/2012	ΙΣΧΥΟΝ
ΟΒΙ	1007994	ΣΥΝΘΕΣΗ ΓΙΑ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΧΑΛΒΑ ΜΕ ΣΙΜΙΓΔΑΛΙ ΜΕ ΓΛΥΚΑΝΤΙΚΑ, ΧΩΡΙΣ ΠΡΟΣΘΗΚΗ ΖΑΧΑΡΗΣ, ΜΕ ΦΥΤΙΚΕΣ ΙΝΕΣ, ΧΑΜΗΛΟΥ ΓΛΥΚΑΙΜΙΚΟΥ ΔΕΙΚΤΗ	02/07/2012	ΙΣΧΥΟΝ
ΟΒΙ	1007995	ΣΥΝΘΕΣΗ ΓΙΑ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΠΑΓΩΤΟΥ ΜΕ ΓΕΥΣΗ ΒΑΝΙΛΙΑ ΜΕ ΓΛΥΚΑΝΤΙΚΑ, ΜΕ ΧΑΜΗΛΟ ΓΛΥΚΑΙΜΙΚΟ ΔΕΙΚΤΗ ΚΑΙ ΜΕ ΦΥΤΙΚΕΣ ΙΝΕΣ, ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΠΑΓΩΤΟΥ ΜΕ ΤΗΝ ΠΡΟΣΘΗΚΗ ΓΑΛΑΚΤΟΣ 0% ΛΙΠΑΡΑ	02/07/2012	ΙΣΧΥΟΝ
ΟΒΙ	1008343	ΣΥΝΘΕΣΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΟΙΚΙΑΚΗ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΠΑΓΩΤΟΥ ΠΑΓΩΜΕΝΟΥ ΓΙΑΟΥΡΤΙΟΥ (ΦΡΟΖΕΝ ΓΙΟΓΚΟΥΡΤ) ΜΑΛΑΚΟΥ ΣΕΡΒΙΡΙΣΜΑΤΟΣ (ΣΟΦΤ ΣΕΡΒ) (ΜΙΓΜΑ ΓΙΑ ΠΑΓΩΤΟ ΦΡΟΖΕΝ ΓΙΟΓΚΟΥΡΤ)	27/06/2013	ΙΣΧΥΟΝ
ΟΒΙ	1008344	ΣΥΝΘΕΣΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΟΙΚΙΑΚΗ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΠΑΓΩΤΟΥ ΜΑΛΑΚΟΥ ΣΕΡΒΙΡΙΣΜΑΤΟΣ (ΣΟΦΤ ΣΕΡΒ) ΜΠΙΣΚΟΤΟ ΚΑΙ ΚΡΕΜΑ (ΚΟΥΚΙΣ ΚΑΙ ΚΡΙΜ) (ΜΙΓΜΑ ΓΙΑ ΠΑΓΩΤΟ ΜΕ ΓΕΥΣΗ ΚΟΥΚΙΣ ΚΑΙ ΚΡΙΜ)	28/06/2013	ΙΣΧΥΟΝ

# Υποβλημένες Ευρεσιτεχνίες

Φορέας	Αριθμός Διπλώματος	Τίτλος Εφεύρεσης	Ημερομηνία Κατάθεσης
WIPO	WO/2013/107465	SOLID OR SEMI-SOLID CREAM, DESSERT KIT AND METHOD FOR THE PREPARATION THEREOF	17/01/2012
WIPO	WO/2013/091668	LOW GI LIQUID OR SEMI - LIQUID DESSERT PRODUCT AND METHOD FOR THE PREPARATION THEREOF	21/12/2011
WIPO	WO/2013/079084	BAKERY PRODUCT AND METHOD FOR THE PREPARATION THEREOF	02/12/2011



# Case study: Προϊόντα της σειράς Sweet and Balance

Στη αγορά τροφίμων υπήρχε (και συνεχίζει να υπάρχει) μία τάση για **functional προϊόντα**. Η εταιρία ΓΙΩΤΗΣ, στα πλαίσια της στρατηγικής της ανάπτυξης και της διεύρυνσης του χαρτοφυλακίου της, στράφηκε προς αυτή την κατεύθυνση

Ο Γλυκαιμικός Δείκτης ήταν μια ανερχόμενη τάση στην υγιεινή διατροφή

## ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑ

Η πρώτη ολοκληρωμένη σειρά επιδορπίων με όλα τα χαρακτηριστικά της υγιεινής διατροφής και χαμηλό γλυκαιμικό δείκτη στην Ελλάδα

# Case study: Προϊόντα της σειράς Sweet and Balance

- **Πλήρης σειρά επιδορπίων.** Τα Sweet & Balance είναι η πρώτη ολοκληρωμένη σειρά επιδορπίων που κυκλοφορούν στην Ελλάδα, δίνοντας τη δυνατότητα επιλογής ανάμεσα σε πάνω από 20 διαφορετικά προϊόντα.
- **Συνδυασμός χαρακτηριστικών υγιεινής διατροφής**
  - Χωρίς ζάχαρη
  - Με stevia
  - Με χαμηλό γλυκαιμικό δείκτη και φορτίο
  - Με λίγες θερμίδες
  - Με χαμηλά λιπαρά
  - Πλούσια σε φυτικές ίνες
- Επιπλέον καινοτομία είναι ότι μπορούν να παρασκευαστούν και με νερό

# Επαλήθευση Σχεδιασμού και Υλοποίησης

Η διερεύνηση της επίδρασης κατανάλωσης προϊόντων της σειράς Sweet & Balance πραγματοποιήθηκε μέσω κλινικών μελετών σε συνεργασία με:

- Την Α΄ Αθηνών Παιδιατρική Κλινική Πανεπιστημίου Αθηνών - Νοσοκομείο Παίδων Αγία Σοφία
- Την Παθολογική Κλινική Πανεπιστημίου Αθηνών - Λαϊκό Νοσοκομείο Αθηνών
- Την μονάδα Ενδοκρινολογίας, Μεταβολισμού και Διαβήτη του «Ευγενιδείου Θεραπευτηρίου»

# Καινοτομία – Καταχώρηση Διπλωμάτων Ευρεσιτεχνίας

Τα επιδόρπια Sweet & Balance έχουν καταχωρηθεί στους:

- Οργανισμό Βιομηχανικής Ιδιοκτησίας (ΟΒΙ)
- World Intellectual Property Organization (WIPO)

# Οφέλη για τον καταναλωτή

- Pre-launch έρευνες για τον προσδιορισμό των αναγκών και προσδοκιών των καταναλωτικών κοινών από τα προϊόντα (προϊοντικά, διατροφικά και επικοινωνιακά)
- Κάλυψη των αναγκών ειδικών κοινών με γευστικά και συγχρόνως υγιεινά επιδόρπια, που περιορίζουν το βαθμό στέρησης και θυσίας που αισθάνονται.
- Έρευνες για την καταλληλότητα των προϊόντων στα ειδικά κοινά

# Εμπορική επιτυχία

- ✓ Νέα κατηγορία επιδορπίων με λειτουργικό χαρακτήρα, η οποία καθιερώθηκε στην ελληνική αγορά.
- ✓ Αποδοχή από: ιατρική κοινότητα, διαιτολόγοι, supermarkets, opinion leaders δημοσιογράφοι, καταναλωτικό κοινό (διατροφής, διαίτας και διαβητικών)
- ✓ Θετική επιρροή στην εικόνα ΓΙΩΤΗΣ

**Σας ευχαριστώ για την  
προσοχή σας**