

**Εσωτερική και  
Εξωτερική Αξιολόγηση:  
*Πορίσματα και Ευκαιρίες Βελτίωσης***

**Αντώνης Ζαμπέλας**

Τμήμα Επιστήμης και Τεχνολογίας Τροφίμων  
Γεωπονικό Πανεπιστήμιο Αθηνών

- ❑ Το Τμήμα Επιστήμης και Τεχνολογίας Τροφίμων αποτελεί εξέλιξη των δύο Εργαστηρίων της Ανωτάτης Γεωπονικής Σχολής Αθηνών (ΑΓΣΑ), του «Εργαστηρίου Γεωργικών Βιομηχανιών» και του «Εργαστηρίου Γαλακτοκομίας» τα οποία υπήρχαν από τη σύσταση της ΑΓΣΑ.
- ❑ Αργότερα τα Εργαστήρια αυτά συνέστησαν τον Τομέα των Γεωργικών Βιομηχανιών της ΑΓΣΑ στο Τμήμα Γεωργικής Ανάπτυξης και στον οποίο διδάσκονταν γενικότερα μαθήματα της Επιστήμης και Τεχνολογίας Τροφίμων.
- ❑ Ο Τομέας Γεωργικών Βιομηχανιών εξελίχθηκε τελικά στο Τμήμα Επιστήμης και Τεχνολογίας Τροφίμων το οποίο ιδρύθηκε με το Π.Δ. 377/1989 (ΦΕΚ 166 Α') με το οποίο η Ανωτάτη Γεωπονική Σχολή μετονομάστηκε σε Γεωργικό Πανεπιστήμιο Αθηνών και μετέπειτα σε Γεωπονικό Πανεπιστήμιο Αθηνών (Π.Δ. 226/1995).
- ❑ Σταθμός στην ιστορία του Τμήματος ήταν η ίδρυση των Εργαστηρίων με το Π.Δ. 408/1994 (ΦΕΚ 226 Α').

**Οι στόχοι και οι σκοποί του Τμήματος όπως αναγράφονται στο ιδρυτικό θεσμικό πλαίσιο είναι:**

*«Η κατάρτιση επιστημόνων ικανών να στελεχώσουν τις γεωργικές βιομηχανίες επεξεργασίας, συντήρησης, μεταποίησης των γεωργικών προϊόντων και η διεξαγωγή έρευνας για την ανάπτυξη της τεχνογνωσίας και τεχνολογίας στον τομέα των τροφίμων» (Π.Δ. 377/1989, άρθρο 9 περιπ. ε).*

# Πρόγραμμα Προπτυχιακών Σπουδών

- *Ανταπόκριση του Προγράμματος Προπτυχιακών Σπουδών στους στόχους του Τμήματος και στις απαιτήσεις της κοινωνίας*
- *Δομή, συνεκτικότητα και λειτουργικότητα του Προγράμματος Προπτυχιακών Σπουδών*
- *Η διεθνής διάσταση του Προγράμματος Προπτυχιακών Σπουδών*
- *Πρακτική άσκηση φοιτητών*

# Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών

- *Τίτλος: Επιστήμη και Τεχνολογία Τροφίμων και Διατροφή του Ανθρώπου*
- *Διατμηματικό Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών «Αμπελουργία-Οινολογία»*
- *Διατμηματικό Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών «Οργάνωση και Διοίκηση Επιχειρήσεων Τροφίμων και Γεωργίας»*
- *Διατμηματικό Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών «Ολοκληρωμένη Διαχείριση Παραγωγής Γάλακτος και Γαλακτοκομικών Προϊόντων»*

# External Evaluation report

## *December, 2010*

- ❑ Course attendance occupies over 30 hours per week
- ❑ Realizing the international norms that for every teaching hour a 3 hours of studying is required, it is very likely that the students will run out of available time to prepare for the examinations.

# External Evaluation report

## *December, 2010*

- ❑ With respect to the time required for graduation the data provided by the Department, reflect a serious social, economic and educational problem for the institution and the Greek society
- ❑ More specifically, the EEC calculated that for the period 2002 to 2009, 63% (from 48 to 79%) of the entering students completed their academic studies in 7 or more years!
- ❑ Another way to evaluate the importance of these data is also the fact that after such a delay in graduation, at the time of their employment their knowledge is almost obsolete.

# External Evaluation report

## *December, 2010*

- ❑ With respect to the resources, these are in general adequate, although certain issues have been identified.
- ❑ The teaching rooms are sufficient, but require improving of their quality
- ❑ The adequacy, suitability and quality of supportive equipment are unsatisfactory for the use of modern educational technology
- ❑ The Department has only an old pilot plant (Dairy). Unfortunately, other food processing areas are not available to the students (meat processing, drying, canning etc)
- ❑ The Department does not have a Study Room
- ❑ The offices of the academic staff are dispersed in 4 buildings and lag behind in aesthetic and functionality



# Ερευνητική Δραστηριότητα Ι

- ❑ Σύμφωνα με τα στοιχεία του Ειδικού Λογαριασμού Κονδυλίων έρευνας (ΕΛΚΕ) το πλήθος των ερευνητικών προγραμμάτων του Τμήματος που ήταν ενεργά την περίοδο 2005-2009 ήταν 69 ενώ το σύνολο των χρημάτων που δαπανήθηκαν μέσω αυτών των προγραμμάτων αυτή την περίοδο ήταν 5.080.000 ευρώ. Τα έργα στα οποία συμμετείχε το Τμήμα χρηματοδοτήθηκαν από την ΕΕ, το ΥΠΕΠΘ, τη ΓΓΕΤ , ιδιωτικούς φορείς και κοινωνικούς φορείς.

# Ερευνητική Δραστηριότητα II

## Citation Report

Results found:	195
Sum of the Times Cited:	898
Average Citations per Item:	4.61
Average Citations per Year:	179.60
h-index:	15

## Πρόγραμμα Διδακτορικών Σπουδών του Τμήματος «Επιστήμη και Τεχνολογία Τροφίμων και Διατροφή»

		2010- 2011	2009- 2010	2008- 2009	2007- 2008	2006- 2007
Αιτήσεις (α+β)		15	6	11	10	5
	(α) Πτυχιούχοι του Τμήματος	6	2	5	5	1
	(β) Πτυχιούχοι άλλων Τμημάτων	9	4	6	5	4
Προσφορές		15	6	11	10	5
Εγγραφές		15	6	11	10	5
Αποφοίτοι		4	1	5	5	1
Μέση διάρκεια σπουδών αποφοίτων		4,5	3,5	4,5	6	3,5

- ❑ Διδακτικό Έργο
- ❑ Ερευνητικές συνεργασίες
  - Διακρίσεις και βραβεία ερευνητικού έργου
  - Συμμετοχή των φοιτητών στην έρευνα
- ❑ Σχέσεις με κοινωνικούς/πολιτιστικούς/παραγωγικούς (ΚΠΠ) φορείς
- ❑ Συμβολή του Τμήματος στην τοπική, περιφερειακή και εθνική ανάπτυξη

Based on their impressive record of securing research funding, the faculty acquires additional knowledge and skills, which they pass on to the students during their research projects. There is no doubt that a department so successful in attracting competitive grants, contracts with industry and other sectors of the economy, will eventually allow the overflowing of the knowledge into the teaching practices and teaching content.

# Συμπεράσματα

Τα κυριότερα θετικά και αρνητικά σημεία του Τμήματος όπως προκύπτουν από την Έκθεση Εσωτερικής Αξιολόγησης συνοψίζονται ως εξής:

## *Θετικά σημεία*

- Εισερχόμενοι φοιτητές με υψηλή βαθμολογία.
- Μικρό ποσοστό λιμναζόντων φοιτητών
- Μικρό χρονικό διάστημα αποφοίτησης
- Έντονη δραστηριότητα των μελών ΔΕΠ σε ερευνητικά προγράμματα.
- Δημοσιεύσεις σε διεθνή επιστημονικά περιοδικά.
- Διεθνείς διακρίσεις μελών ΔΕΠ.
- Καλή επαγγελματική αποκατάσταση αποφοίτων.
- Συνεργασίες με δημόσιες υπηρεσίες και επιχειρήσεις τροφίμων.

## *Αρνητικά σημεία*

- Ελλιπείς κτηριακές εγκαταστάσεις πλην ενός Εργαστηρίου.
- Ελλιπής χρηματοδότηση (μικρός τακτικός προϋπολογισμός) και δημόσιες επενδύσεις.
- Μη-αυτοτέλεια του Τμήματος στον καθορισμό του προγράμματος σπουδών.

# Στρατηγική ακαδημαϊκής ανάπτυξης I

Στρατηγική ακαδημαϊκής ανάπτυξης με την καθαρή έννοια του όρου «στρατηγική» δεν υπάρχει. Υπάρχουν και υλοποιούνται κατά καιρούς προτάσεις για τον προσανατολισμό του Τμήματος σε νέα γνωστικά αντικείμενα αλλά η προσέγγιση που εφαρμόζεται δεν εντάσσεται σε ένα μακροπρόθεσμο στρατηγικό σχεδιασμό. Εξαίρεση στα παραπάνω αποτελεί η συντονισμένη προσπάθεια που γίνεται τα τελευταία χρόνια για την διεύρυνση της προσωπικότητας του Τμήματος στο χώρο της Διατροφής του Ανθρώπου.



# Στρατηγική ακαδημαϊκής ανάπτυξης II

- ❑ Πρόγραμμα Σπουδών
- ❑ Κτιριακές Υποδομές
- ❑ Οικονομικοί Πόροι
- ❑ Ανθρώπινο Δυναμικό

**Σας ευχαριστώ πολύ**