



**ΠΑΝΕΛΛΗΝΙΑ ΕΝΩΣΗ
ΒΙΟΕΠΙΣΤΗΜΟΝΩΝ**

Διεύθυνση : Έβρου 94-96, ΤΚ 115 27,
Αμπελόκηποι, Αθήνα
Τηλέφωνο : 210 5224632,
Fax: 210 5224632
e-mail: grammateia@gmail.com,
URL: <http://www.pev.gr>

Αθήνα : 30/05/2018

Αρ. Πρωτ. : Β 936

ΠΡΟΣ : Συνήγορος του Πολίτη

ΚΟΙΝ:

ΘΕΜΑ : «Αποκλεισμός των Βιολόγων από τα μαθήματα των ΙΕΚ»

Η Πανελλήνια Ένωση Βιοεπιστημόνων (Π.Ε.Β), ως η επαγγελματική - επιστημονική ένωση των Βιολόγων όλων των κλάδων, απευθυνόμαστε σε σας σχετικά με τον **αποκλεισμό των Βιολόγων από την διδασκαλία μαθημάτων** που άπτονται ή ανήκουν αυστηρά στο επιστημονικό τους πεδίο. Αναφερόμαστε σε ενότητες-μαθήματα για τα οποία οι Βιολόγοι είχαν επί σειρά ετών έως και σήμερα ανάθεση διδασκαλίας (είτε Α', είτε Β'), μία κατάσταση η οποία αναιρέθηκε αναίτιολογητα σύμφωνα με τους Οδηγούς Σπουδών των ΙΕΚ, όπως αυτοί δημοσιεύτηκαν τον Σεπτέμβριο του 2017 από τη Γενική Γραμματεία Δια Βίου Μάθησης και Νέας Γενιάς

(<http://www.gsae.edu.gr/el/toppress/1427-odigoι-spoudon-eidikotiton-iek-tou-n-4186-2013>)

Οι βιολόγοι πλέον αποκλείονται από την ανάθεση διδασκαλίας, σχεδόν όλων των μαθημάτων της Ομάδας Προσανατολισμού Υγείας και Πρόνοιας, της Ομάδας Γεωπονίας, Τεχνολογίας Τροφίμων και Διατροφής και κάποιων ακόμα τομέων. Ο αποκλεισμός έγινε παρά το γεγονός ότι το μεγαλύτερο ποσοστό των ενοτήτων άπτονται άμεσα του γνωστικού αντικειμένου των Βιολόγων, λαμβάνοντας υπόψιν τα προγράμματα σπουδών των 7 Τμημάτων ΑΕΙ. Μόνο ένα μάθημα δίνεται ως 1η ανάθεση σε Βιολόγους, η Μοριακή Βιολογία και Γενετική στην ειδικότητα των Τεχνικών Διατροφής & Διατροφολογίας. Αντίθετα, μαθήματα όπως Μικροβιολογία, Βιοχημεία, Κλινική βιοχημεία, Βασικές Βιολογικές Έννοιες, Αποστείρωση, Ανατομία, Φυσιολογία, Υγιεινή, Αιματολογία, Ανοσολογία, Μυκητολογία, Ιολογία, κλπ., τα οποία διδάσκονταν όλα τα προηγούμενα έτη από Βιολόγους, ανατίθενται σε Ιατρούς, Φαρμακοποιούς, Χημικούς, Νοσηλευτές, αποφοίτους άλλων ειδικοτήτων ΤΕΙ, ΙΕΚ, ακόμα και ΕΠΑΛ. Στα περισσότερα οι Βιολόγοι αποκλείονται, ενώ στα υπόλοιπα τοποθετούνται ως 2η ή και 3η ανάθεση.

Η σύνταξη των νέων Οδηγών σπουδών, έγινε από μεμονωμένα άτομα ή ομάδες (από τις οποίες επίσης απουσιάζουν οι Βιολόγοι). Το τελικό αποτέλεσμα στερείται οποιασδήποτε

διεπιστημονικής προσέγγισης σύγχρονων θεμάτων των Βιοεπιστημών και οποιασδήποτε παιδαγωγικής και επιστημονικής εγκυρότητας. Επιπλέον δεν λαμβάνει υπόψιν ούτε την εργασιακή πραγματικότητα, τομέας σημαντικός για τα ΙΕΚ, αφού παραβλέπει το γεγονός πως υπάρχει πλήθος συναδέλφων Βιολόγων, οι οποίοι δραστηριοποιούνται στους τομείς αυτούς, είτε στον ιδιωτικό (ελευθ. επαγγελματίες, κ.α.) είτε στο δημόσιο (Δημόσια Νοσοκομεία, Υπουργεία, Μέλη ΔΕΠ ΑΕΙ-ΤΕΙ, κ.α.) τομέα. Ως αποτέλεσμα της παραπάνω αυθαίρετης απόφασης, πολλοί/ες συνάδελφοι εκπαιδευτές/τριες, με χρόνια εμπειρίας στα Δ.Ι.Ε.Κ και υψηλή ειδίκευση στο αντικείμενό τους, αποκλείστηκαν άδικα από τις αναθέσεις των μαθημάτων και στερήθηκαν το δικαίωμα στην εργασία. Παράλληλα είναι σαφής η υποβάθμιση των προγραμμάτων σπουδών,, εφόσον συγκεκριμένα επιστημονικά πεδία δεν καλύπτονται πλήρως μέσω των γνώσεων και της εμπειρίας που θα μπορούσαν να συνεισφέρουν οι Βιολόγοι.

Ως Πανελλήνια Ένωση Βιοεπιστημόνων έχουμε χρέος την διαφύλαξη της παρεχόμενης εκπαίδευσης στο τομέα των Επιστημών Ζωής και Υγείας, καθώς και των επαγγελματικών δικαιωμάτων των συναδέλφων. Στα πλαίσια αυτά έχουμε ξεκινήσει μια σειρά ενεργειών προς το Υπουργείο Παιδείας και τη Γενική Γραμματεία Δια Βίου Μάθησης και Νέας Γενιάς, ώστε να επανέλθει η επιστημονική εγκυρότητα. Βρισκόμαστε στη διάθεση των αρμόδιων φορέων προσφέροντας την επιστημονική μας συνδρομή στην διόρθωση και στην βελτίωση των οδηγών σπουδών, ώστε αυτοί να προάγουν την γνώση και να αναβαθμίζουν την επαγγελματική εκπαίδευση στην Ελλάδα. Συγκεκριμένα **οι προτάσεις μας για διορθώσεις των νέων οδηγών σπουδών** είναι οι εξής:

ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΕΣ	ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ΑΝΑΘΕΣΕΙΣ	ΠΡΟΤΑΣΗ
ΤΕΧΝΙΚΟΣ ΦΑΡΜΑΚΩΝ, ΚΑΛΛΥΝΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΠΑΡΕΜΦΕΡΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ	Μέθοδοι Ελέγχου Φαρμάκων	Πτυχιούχος (ΑΕΙ) Φαρμακοποιός ή Χημικός, Χημικός Μηχανικός	Στη βιομηχανία εργάζονται και Βιολόγοι σε αυτά τα αντικείμενα. Προτείνεται να προστεθεί Α' ανάθεση σε Βιολόγο
	Έλεγχος Ποιότητας Φαρμάκων	Πτυχιούχος (ΑΕΙ) Χημικός, Φαρμακοποιός	
	Έλεγχος και Αξιολόγηση Καλλυντικών	Πτυχιούχος (ΑΕΙ ή ΤΕΙ) Χημικός, Φαρμακοποιός, Ιατρός (Δερματολόγος).	
Όλες οι ειδικότητες της Ομάδας Προσανατολισμού	Ανατομία	Πτυχιούχος ΑΕΙ Ιατρικής	Μάθημα στο πρόγραμμα σπουδών Βιολογίας.

Υγείας και Πρόνοιας		Πτυχιούχος ΑΕΙ Νοσηλευτικής Πτυχιούχος ΑΕΙ Επιστήμης Διαιτολογίας και Διατροφής	Προτείνεται να προστεθεί Α' ανάθεση σε Βιολόγο
	Φυσιολογία	Πτυχιούχος ΑΕΙ Ιατρικής Πτυχιούχος ΑΕΙ Νοσηλευτικής Πτυχιούχος ΑΕΙ Επιστήμης Διαιτολογίας και Διατροφής	Μάθημα στο πρόγραμμα σπουδών Βιολογίας. Προτείνεται να προστεθεί Α' ανάθεση σε Βιολόγο
	Βιοχημεία	Πτυχιούχος ΑΕΙ Βιοχημείας και Βιοτεχνολογίας Πτυχιούχος ΑΕΙ Χημείας Πτυχιούχος ΑΕΙ Μοριακής Βιολογίας και Γενετικής ή Πτυχιούχος ΑΕΙ Βιολογίας ή Πτυχιούχος ΑΕΙ Βιολογικών Εφαρμογών και Τεχνολογιών	Προτείνεται Α' ανάθεση σε βιολόγο από κοινού με τους άλλους (να διευκρινιστεί ότι η σειρά αναγραφής δεν αφορά προτεραιότητα ανάθεσης)
ΣΤΕΛΕΧΟΣ ΔΙΑΤΡΟΦΗΣ ΚΑΙ ΔΙΑΙΤΟΛΟΓΙΑΣ	Μικροβιολογία	Πτυχιούχος ΑΕΙ Ιατρικής	Να διευκρινιστεί ότι η σειρά αναγραφής δεν αφορά προτεραιότητα

		Ειδ. Βιοπαθολογίας ή Κτηνιατρικής Πτυχιούχος Τεχνολόγος Τροφίμων ΑΤΕΙ Πτυχιούχος ΑΕΙ Βιολογίας	ανάθεσης.
	Έλεγχος και καταλληλότητα τροφίμων	Πτυχιούχος Τεχνολόγος Τροφίμων ΑΤΕΙ Πτυχιούχος Γεωπόνος Τροφίμων ΠΕ Πτυχιούχος Διαιτολογίας και Διατροφής ΑΤΕΙ	Στη βιομηχανία εργάζονται και Βιολόγοι σε αυτά τα αντικείμενα. Προτείνεται να προστεθεί Α' ανάθεση σε Βιολόγο
	Βιοτεχνολογία	Πτυχιούχος Τεχνολόγος Τροφίμων ΑΤΕΙ Πτυχιούχος Γεωπόνος Τροφίμων ΠΕ Πτυχιούχος Διαιτολογίας και Διατροφής ΑΤΕΙ	Μάθημα στο πρόγραμμα σπουδών Βιολογίας. Προτείνεται να προστεθεί Α' ανάθεση σε Βιολόγο
ΣΤΕΛΕΧΟΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ ΚΑΙ ΕΛΕΓΧΟΥ ΤΡΟΦΙΜΩΝ ΚΑΙ ΠΟΤΩΝ	Μικροβιολογία	Πτυχιούχοι τριτοβάθμιας εκπαίδευσης: τμήματος βιολογίας με εξειδίκευση στα τρόφιμα ή κτηνιατρικής με	Μάθημα στο πρόγραμμα σπουδών Βιολογίας. Προτείνεται να προστεθεί Α' ανάθεση σε Βιολόγο

		εξειδίκευση στα τρόφιμα ή τεχνολογίας τροφίμων ή οινολογίας και τεχνολογίας ποτών ή ισότιμα αναγνωρισμένης σχολής του εξωτερικο	
	Βιοχημεία	Πτυχιούχοι τριτοβάθμιας εκπαίδευσης: Τεχνολογίας τροφίμων ή ισότιμα αναγνωρισμένης σχολής του εξωτερικού ή τμήματος βιοχημείας με εξειδίκευση στα τρόφιμα	Μάθημα στο πρόγραμμα σπουδών Βιολογίας. Προτείνεται να προστεθεί Α' ανάθεση σε Βιολόγο
	Βιοτεχνολογία	Πτυχιούχοι τριτοβάθμιας εκπαίδευσης: Τεχνολογίας τροφίμων ή ισότιμα αναγνωρισμένης σχολής του εξωτερικού.	Μάθημα στο πρόγραμμα σπουδών Βιολογίας. Προτείνεται να προστεθεί Α' ανάθεση σε Βιολόγο
ΒΟΗΘΟΣ ΦΑΡΜΑΚΕΙΟΥ	Μικροβιολογία	πτυχιούχος (ΑΕΙ ή ΤΕΙ) συναφούς ειδικότητας (φαρμακοποιός ή χημικός ή ιατρός ή μικροβιολόγος).	Μάθημα στο πρόγραμμα σπουδών Βιολογίας. Προτείνεται να προστεθεί Α' ανάθεση σε Βιολόγο
ΤΕΧΝΙΚΟΣ ΑΙΣΘΗΤΙΚΗΣ ΤΕΧΝΗΣ ΚΑΙ ΜΑΚΙΓΙΑΣ	Ειδικά Θέματα Φυσικής	Πτυχιούχος Φυσικός ή Ηλεκτρονικός ή Αισθητικός με γνώση του αντικειμένου	Απουσία εκπαιδευτών Α' ανάθεσης Προτείνεται Β' ανάθεση σε Χημικό ή Βιολόγο με επαγγελματική εμπειρία και γνώση του αντικειμένου
ΤΕΧΝΙΚΟΣ ΑΙΣΘΗΤΙΚΟΣ ΠΟΔΟΛΟΓΙΑΣ -	Παθολογία	πτυχιούχος ΑΕΙ Ιατρικής,	Προτείνεται ανάθεση και σε Βιολόγο

ΚΑΛΛΩΠΙΣΜΟΥ ΝΥΧΙΩΝ & ΟΝΥΧΟΠΛΑΣΤΙΚΗΣ	- Φαρμακολογία	Νοσηλευτικής ΑΕΙ/ ΤΕΙ	
ΤΕΧΝΙΚΟΣ ΜΑΓΕΙΡΙΚΗΣ ΤΕΧΝΗΣ ΤΕΧΝΙΚΟΣ ΑΡΤΟΠΟΙΟΣ	Υγιεινή και Ασφάλεια	Πτυχιούχος τμήματος τεχνολογίας τροφίμων ή/και αντίστοιχης ειδικότητας – ειδίκευσης με τριετή επαγγελματική εμπειρία ή/και τμημάτων χημικών, χημικών μηχανικών	Προτείνεται ανάθεση και σε Βιολόγο με αντίστοιχη επαγγελματική εμπειρία.
ΒΟΗΘΟΣ ΝΟΣΗΛΕΥΤΙΚΗΣ	Υγιεινή - Μικροβιολογία	Ιατρός μικροβιολόγος ή Πτυχιούχος Πανεπιστημιακής Νοσηλευτικής Σχολής ή πτυχιούχος ΤΕΙ Νοσηλευτικής ή πτυχιούχος ΤΕΙ οποιασδήποτε παραϊατρικής ειδικότητας (προτάσσονται ο κάτοχοι Μεταπτυχιακού Τίτλο στην Δημόσια Υγεία) , ή πτυχιούχος Υγιεινολόγος ΤΕΙ ειδικότητας Δημόσιας Υγείας (Κατεύθυνσης Κοινοτικής ή Δημόσιας Υγείας) ή πτυχιούχος ΑΕΙ/ΤΕΙ συναφούς	Προτείνεται Α' ανάθεση και σε Βιολόγο που να προηγείται σε σχέση με τους αποφοίτους ΤΕΙ.

		ειδικότητας	
<p>ΤΟΜΕΑΣ ΥΓΕΙΑΣ (ΙΑΤΡΙΚΩΝ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΩΝ)</p> <p>Μαθήματα ειδικότητων χωρίς νέους οδηγούς σπουδών</p>	<p>Βασικές βιολογικές έννοιες</p> <p>Αποστειρώσεις και σκεύη εργαστηρίου</p> <p>Ανοσολογία</p> <p>Μυκητολογία/ιολογία</p> <p>Κλινική βιοχημεία</p> <p>Μικροβιολογία</p> <p>Υγιεινή/ επιδημιολογία</p>		<p>Όλα μαθήματα διδάσκονται στο πρόγραμμα σπουδών Βιολογίας</p> <p>Προτείνεται να προστεθεί Α' ανάθεση σε Βιολόγο</p>
<p>ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΓΕΩΤΕΧΝΙΚΟΥ ΤΟΜΕΑ (με βάση παλαιότερους οδηγούς σπουδών)</p> <p>ΤΕΧΝΙΚΟΣ ΜΕΛΙΣΣΟΚΟΜΙΑΣ – ΣΗΡΟΤΡΟΦΙΑΣ</p>	<p>Γενική εντομολογία</p> <p>Βιολογία της μέλισσας</p> <p>Φυσικοί πόροι και περιβάλλον</p>		<p>Οι Βιολόγοι διδάσκονται Ζωολογία και Οικολογία ως υποχρεωτικά μαθήματα</p> <p>Προτείνεται Α' ανάθεση σε Βιολόγο</p>
<p>ΕΙΔΙΚΟΣ ΔΑΣΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ</p>	<p>Δασική βοτανική</p> <p>Φυσικό περιβάλλον</p> <p>Βιολογία – οικολογία άγριων ζώων και πτηνών</p>		<p>Οι Βιολόγοι διδάσκονται Μορφολογία Φυτών, Συστηματική Σπερματοφύτων, Ζωολογία και Οικολογία ως υποχρεωτικά μαθήματα του προγράμματος σπουδών τους. Προτείνεται Α' ανάθεση σε Βιολόγο.</p>

ΤΕΧΝΙΚΟΣ ΘΕΡΜΟΚΗΠΙΩΝ	Υγιεινή και ασφάλεια εργασίας-		Προτείνεται ανάθεση και σε Βιολόγο με αντίστοιχη επαγγελματική εμπειρία.
ΤΕΧΝΙΚΟΣ ΑΝΘΟΚΟΜΙΑΣ	Προστασία περιβάλλοντος		
(και άλλες ειδικότητες)			

Παρόμοιο πρόβλημα παρατηρείται και στις Επαγγελματικές Σχολές (ΕΠΑΣ):

Αναθέσεις ΕΠΑΣ με βάση το 118842/Γ2/17-09-2008 - ΦΕΚ
1984/2008

ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΕΣ	ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ΑΝΑΘΕΣΕΙΣ	ΠΡΟΤΑΣΗ
ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ ΑΓΡΟΤΟΥΡΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΑΓΡΟΒΙΟΤΕΧΝΙΑΣ	Στοιχεία Βιολογικής Γεωργίας	ΠΕ14.04 ΠΕ18.12 ΠΕ18 (13 ,14 ,15, 17, 30) ΤΕ01.33	Άπτεται άμεσα του γνωστικού αντικειμένου Ανάθεση και σε Βιολόγους
ΒΟΗΘΩΝ ΦΥΣΙΟΘΕΡΑΠΕΥΤΩΝ ΒΟΗΘΩΝ ΟΔΟΝΤΟΤΕΧΝΙΤΩΝ ΒΟΗΘΩΝ ΑΚΤΙΝΟΛΟΓΙΚΩΝ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΩΝ ΒΟΗΘΩΝ ΦΑΡΜΑΚΕΙΩΝ ΑΙΣΘΗΤΙΚΗΣ ΤΕΧΝΗΣ	Στοιχεία Ανατομίας - Φυσιολογίας	ΠΕ14 (01,02,03,06) ΠΕ18 (07,10,21,25)	Μάθημα στο πρόγραμμα σπουδών Ανάθεση και σε Βιολόγους

ΖΩΟΤΕΧΝΙΑΣ	Περιβάλλον & Γεωργία	ΠΕ14(04,05) ΠΕ18 (12, 13, 14, 15, 16, 17, 30) ΤΕ01 (32, 33, 34, 35, 36)	Άπτεται άμεσα του γνωστικού αντικειμένου Ανάθεση και σε Βιολόγους
ΑΓΡΟΤΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ ΑΜΠΕΛΟΥΡΓΙΑΣ – ΟΙΝΟΤΕΧΝΙΑΣ ΘΕΡΜΟΚΗΠΙΑΚΩΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΩΝ ΚΑΙ ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΩΝ ΔΕΝΔΡΟΚΟΜΙΑΣ	Μορφολογία-Φυσιολογία Φυτού Υγιεινή και Ασφάλεια Εργαζομένων - Προστασία Περιβάλλοντος	ΠΕ 14.04 ΠΕ 18 (12,30) ΠΕ 04 (03, 04) ΠΕ 18.15 ΤΕ01 (32,33) ΠΕ 14.04 ΠΕ18.15 ΠΕ18 (12, 13, 14, 16, 17, 30)	Μάθημα στο πρόγραμμα σπουδών Ανάθεση και σε Βιολόγους
ΓΑΛΑΚΤΟΚΟΜΙΑΣ – ΤΥΡΟΚΟΜΙΑΣ	Χαρακτηριστικά και Ιδιότητες Γάλακτος (Χημεία, Φυσική και Μικροβιολογία Γάλακτος)	ΠΕ14.04 ΠΕ18.36 ΠΕ18.13 ΤΕ01.34	Άπτεται άμεσα του γνωστικού αντικειμένου Ανάθεση και σε Βιολόγους
Β' ΤΑΞΗ			
ΖΩΟΤΕΧΝΙΑΣ	Υδατοκαλλιέργειες	ΠΕ14.04 ΠΕ18.14 ΤΕ01.34	Μάθημα στο πρόγραμμα σπουδών Ανάθεση και σε Βιολόγους

ΓΑΛΑΚΤΟΚΟΜΙΑΣ- ΤΥΡΟΚΟΜΙΑΣ	Υγιεινή και Ασφάλεια Τροφίμων	ΠΕ14.04 ΠΕ18.36 ΠΕ18 (13,14)	Άπτεται άμεσα του γνωστικού αντικειμένου Ανάθεση και σε Βιολόγους
------------------------------	-------------------------------------	------------------------------------	---

Παρακαλούμε με το κύρος και την αντικειμενικότητα που χαρακτηρίζουν τον Συνήγορο του Πολίτη να γνωμοδοτήσετε σχετικά με τη νομιμότητα και την συνταγματικότητα του αποκλεισμού των Βιολόγων από μαθήματα που άπτονται άμεσα του αντικειμένου σπουδών και εργασίας στους στα ΙΕΚ. Ο αποκλεισμός αυτός παραβιάζει την ισότητα έναντι άλλων κλάδων και την ελευθερία στην άσκηση επαγγέλματος, χωρίς καμία επιστημονική ή εκπαιδευτική αιτιολόγηση.

**Η Επιτροπή Παιδείας
Της ΠΕΒ**