



Ένωση Ελλήνων Φυσικών



Ένωση
Ελλήνων
Χημικών



ΕΛΛΗΝΙΚΗ
ΓΕΩΛΟΓΙΚΗ
ΕΤΑΙΡΙΑ



ΣΥΛΛΟΓΟΣ
ΕΛΛΗΝΩΝ
ΓΕΩΛΟΓΩΝ



ΚΛΑΔΟΣ
ΓΕΩΛΟΓΩΝ
ΓΕΩΤ.Ε.Ε.

ΑΠ: 909

ΑΘΗΝΑ 25 ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΥ 2018

ΘΕΜΑ: ΣΥΝΑΝΤΗΣΗ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΤΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΩΝ ΕΝΩΣΕΩΝ ΤΩΝ ΦΥΣΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ

Οι Επιστημονικές Ενώσεις (ΕΕ) Βιοεπιστημόνων, Γεωλόγων, Φυσικών και Χημικών συναντήθηκαν την Τετάρτη 19 Σεπτεμβρίου 2018 στα γραφεία της Ένωσης Ελλήνων Χημικών, στο πλαίσιο της στενής συνεργασίας τους για τα θέματα της Εκπαίδευσης για να συζητήσουν τις αναγγελίες για το Λύκειο.

Κοινός τόπος στην επεξεργασία των θέσεων υπήρξε η παραδοχή ότι διανύοντας τον 21^ο αιώνα, το Εκπαιδευτικό Σύστημα απαιτεί μια θαρραλέα, μακριά από λαϊκισμούς, πελατειακές σχέσεις και με όραμα μεταρρύθμιση, η οποία θα χαρακτηρίζεται:

1. Από ενιαία φιλοσοφία σε ότι αφορά στους σκοπούς και τους στόχους της, συνοχή και συνέχεια σε ότι αφορά στην αλληλουχία των γνωστικών αντικειμένων. Σταθερά θεωρούμε ότι οποιαδήποτε αλλαγή στο εξεταστικό θα πρέπει να είναι απόρροια της **μεταρρύθμισης του Λυκείου** και γενικότερα της Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης, με στόχο την ενίσχυση του γνωστικού και παιδαγωγικού χαρακτήρα του σχολείου και να βρει εφαρμογή στους μαθητές της Α Λυκείου της σχολικής χρονιάς 2018-2019.
2. Από πλήρη και διαφανή σχεδιασμό όλης της Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης, και όχι μόνο του συστήματος πρόσβασης, ώστε να είναι δυνατή η εκτίμηση για το αν η Δευτεροβάθμια Εκπαίδευση εκπληρώνει τον βασικό της σκοπό: να είναι φυτώριο των υπεύθυνων, δημοκρατικών, ενημερωμένων και ευαισθητοποιημένων πολιτών του 21^{ου} αιώνα. Οι πολίτες θα πρέπει να είναι σε θέση να σταθούν κριτικά και να μετάσχουν στη διαμόρφωση θέσεων για τις μεγάλες προκλήσεις, τεχνολογικές περιβαλλοντικές, διατροφικές, διαχείρισης πρώτων υλών, ηθικές σε ότι αφορά στην λειτουργία της επιστήμης και της τεχνολογίας του 21^{ου} αιώνα. Είναι αταλάντευτη η θέση μας ότι για τον πολίτη του μέλλοντος πρέπει να διασφαλίζεται **μια συνεκτική, σύγχρονη και καλά οργανωμένη ΓΕΝΙΚΗ ΠΑΙΔΕΙΑ, ένας από τους βασικούς ΠΥΛΩΝΕΣ της οποίας θα είναι οι ΦΥΣΙΚΕΣ ΕΠΙΣΤΗΜΕΣ**, οι οποίες σήμερα βρίσκονται παραγκωνισμένες στο Εκπαιδευτικό σύστημα.

Με βάση τα προηγούμενα και το γεγονός ότι οι μοναδικές πληροφορίες που υπάρχουν αφορούν αποσπασματικά στην Γ Λυκείου και στο εξεταστικό σύστημα οι ΕΕ:

- Επιφυλάσσονται να τοποθετηθούν επί του συνόλου του σχεδίου μεταρρύθμισης της Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης, ώστε να διασφαλίζεται η

οργανωμένη, σύγχρονη, χρήσιμη και αποτελεσματική **Γενική Παιδεία** και ο παιδαγωγικός και παιδευτικός χαρακτήρας της Εκπαίδευσης.

- Επεξεργάζονται από κοινού συνολική την πρόταση για ένα σύγχρονο πρόγραμμα σπουδών Φυσικών Επιστημών, το οποίο να διατρέχει όλη τη βαθμίδα της Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης τόσο σε ότι αφορά στο περιεχόμενο των μαθημάτων της γενικής παιδείας, όσο και στο περιεχόμενο των μαθημάτων προσανατολισμού.
- Μελετούν το σχέδιο που έχει ανακοινωθεί, ώστε να αναδείξουν τα κενά και τις ασάφειες με στόχο να προτείνουν βελτιωτικές ρυθμίσεις, προς όφελος των μαθητών/τριών και της κοινωνίας.
- Εκτιμούν ότι η απόκτηση Εθνικού Απολυτηρίου πρέπει να διασφαλίζεται με μια σειρά από αξιόπιστες, αδιάβλητες και κοινές για όλους τους μαθητές διαδικασίες αντικειμενικού χαρακτήρα.
- Θεωρούν αυτονόητο ότι οι **Φυσικές Επιστήμες στο Λύκειο θα διδάσκονται και θα εξετάζονται ως διακριτά μαθήματα.**

ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΓΕΩΛΟΓΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ-ΣΥΛΛΟΓΟΣ ΕΛΛΗΝΩΝ ΓΕΩΛΟΓΩΝ-Κλάδο Γεωλόγων ΓΕΩΤΕΕ	
Η ΣΥΝΤΟΝΙΣΤΡΙΑ	ΑΣΗΜΙΝΑ ΑΝΤΩΝΑΡΑΚΟΥ
ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΦΥΣΙΚΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΙΣΤΗΜΗ ΚΑΙ ΤΗΝ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ	
Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ	ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΤΟΜΠΡΑΣ
ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΝΩΣΗ ΕΛΛΗΝΩΝ ΦΥΣΙΚΩΝ	
Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ	ΕΥΣΤΡΑΤΙΟΣ ΘΕΟΔΟΣΙΟΥ
ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΝΩΣΗ ΕΛΛΗΝΩΝ ΧΗΜΙΚΩΝ	
Η ΠΡΟΕΔΡΟΣ	ΦΙΛΛΕΝΙΑ ΣΙΔΕΡΗ
ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΝΕΛΛΗΝΙΑ ΕΝΩΣΗ ΒΙΟΕΠΙΣΤΗΜΟΝΩΝ	
Η ΠΡΟΕΔΡΟΣ	ΠΑΝΑΓΟΥΛΑ ΚΟΛΛΙΑ

