



ΗΜΕΡΙΔΑ ΤΗΣ 20<sup>ης</sup> ΙΟΥΝΙΟΥ 2018  
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΕΝΩΣΗ ΔΗΜΩΝ  
ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΗ «ΔΕΛΦΙΚΟΥ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΣΤΕΡΕΑΣ ΕΛΛΑΔΑΣ

ΕΙΣΗΓΗΣΗ ΠΡΟΕΔΡΟΥ ΤΟΥ ΣΒΣΕ  
Ν.ΚΟΥΔΟΥΝΗ

Λαμία 20 Ιουνίου 2018

Οινόφυτα, 20 Ιουνίου 2018

Σεβασμιότατε,  
Κύριοι εκπρόσωποι του κοινοβουλίου  
Κύριε Περιφερειάρχα  
Κύριε Πρόεδρε της ΠΕΔ και κύριοι Δήμαρχοι  
Κύριοι Πρόεδροι των Επιμελητηρίων  
Κύριε Πρόεδρε της Επιτροπής Παιδείας  
Αξιότιμε κύριε Καθηγητά,  
Κυρίες και Κύριοι

Σήμερα πραγματοποιείται μία Ημερίδα που δεν μοιάζει με καμία άλλη. Η σημερινή ημερίδα Ημερίδα είναι ημερίδα για την ζωή του τόπου, είναι ημερίδα για το μέλλον των παιδιών μας.

Η επίσημη παρουσίαση της πρότασης την ίδρυση του Δελφικού Πανεπιστημίου Στερεάς Ελλάδας με πρωτοβουλία που ανέλαβε η Περιφερειακή Ένωση Δήμων Στερεάς Ελλάδας σε συνεργασία με την Περιφέρεια, δίνει την ευκαιρία ευρείας διαβούλευσης και κατάθεσης θέσεων και απόψεων προκειμένου, όπως λέει και η πρόσκληση, **«Να διεκδικήσουμε και να πετύχουμε την ίδρυση ενός αυτοδύναμου, καινοτόμου και βιώσιμου Πανεπιστημίου που θα μπορούσε να δράσει συνεργατικά με το υψηλού επιπέδου παραγωγικό δυναμικό και τις πρωτοπώρες επιχειρήσεις, που είναι εγκατεστημένες στον τόπο μας και να προκύψει σημαντική προστιθέμενη αξία. Ένα νέο Πανεπιστήμιο, καταλλήλως σχεδιασμένο, θα μπορούσε αδιαμφισβήτητα να αναδείξει και να προάγει τα συγκριτικά πλεονεκτήματα της Περιφέρειας»**

Ο ΣΒΣΕ αποδέχθηκε με ικανοποίηση αυτήν την πρόσκληση και βρίσκεται σήμερα εδώ για να καταθέσει τις απόψεις του τομέα της Μεταποίησης, όχι μόνο για την αναγκαιότητα της ίδρυσης Πανεπιστημίου στην Στερεά Ελλάδα, αλλά και για να τεκμηριώσει την μελέτη που ήδη έχουμε καταθέσει στην Θεματική Επιτροπή «Πολιτισμού, Παιδείας, Νεολαίας & Αθλητισμού» της ΠΕΔ Στερεάς Ελλάδας με την ευκαιρία της πρόσκλησης μας στην 3<sup>η</sup> Συνεδρίαση που έγινε στις 22 Μαΐου στα γραφεία της εδώ στη Λαμία και θέλω να ευχαριστήσω για αυτό τον Περιφερειάρχη μας τον κύριο Κώστα Μπακογιάννη τον Πρόεδρο της ΠΕΔ κύριο Λουκά Υπερήφανο καθώς και τον Πρόεδρο της Επιτροπής κύριο Νικόλαο Λιόλιο, καθώς και τους κ.κ. Δήμαρχους και Προέδρους των Επιμελητηρίων που συντάχθηκαν με τις απόψεις μας.

Ωστόσο μου δίνεται η ευκαιρία να σταθώ στην φράση του καθηγητού κυρίου Πανούση ο οποίος αιτιολογώντας την πρόταση ίδρυσης των σχολών όπως οι σχολές “Γεωπολιτικών και

Γεωστρατηγικών Σπουδών” και το τμήμα “Μεταναστευτικών σπουδών και μεταναστευτικής πολιτικής”, διαπίστωσε την αναγκαιότητα δημιουργίας σχολών και τμημάτων που θα παρακολουθούν **την ραγδαία εξέλιξη** στην Γεωπολιτική και στις επιπτώσεις των στις Εξωτερικές σχέσεις της Χώρας μας.

Κατά αντιστοιχία της διαπίστωσης αυτής, αν διαβάσει κανείς έστω και διαγώνια την **«Πρόταση για ένταξη τμημάτων και καινοτόμων εκπαιδευτικών δομών στο υπό διαμόρφωση σχέδια ίδρυσης Πανεπιστημίου Στερεάς Ελλάδας»** που εκπόνησαν οι επιστήμονες που εκλήθησαν να αποτυπώσουν τις **ραγδαία εξελισσόμενες ανάγκες** της μεταποίησης και της βιομηχανίας ειδικότερα, για να προσαρμοσθούν στις σύγχρονες τεχνολογικές απαιτήσεις και στην τεχνολογική εξέλιξη των προϊόντων, θα διαπιστώσει με μία ματιά πόσο αναγκαία είναι η ανάγκη για στελέχη υψηλής εξειδίκευσης που προτείνεται να εκπαιδευθούν στο νέο Πανεπιστήμιο.

Η πρόταση αυτή ακολουθεί.

Κυρίες και Κύριοι.

Ο τομέας Μεταποίησης στην χώρα μας, ιδιαίτερα των δυναμικών κλάδων της οικονομίας αποτελεί βασική αναπτυξιακή παράμετρο της οικονομίας, όπως άλλωστε σε όλες τις χώρες και τούτο γιατί χαρακτηρίζεται από μεγάλη συγκέντρωση ανθρώπινων και οικονομικών πόρων, διασυνδέεται στενά με άλλους τομείς της οικονομίας (πρωτογενής & τριτογενής τομέας) και έχει τις σημαντικότερες έμμεσες πολλαπλασιαστικές επιπτώσεις σε αυτούς, ιδιαίτερα δε στη δημιουργία νέων θέσεων εργασίας.

Η Βιομηχανία αποτελεί έναν από τους βασικούς πυλώνες και της Ελληνικής οικονομίας, παρά τη σημαντική μείωση που εμφάνισαν τα βασικά μεγέθη της, την περίοδο της κρίσης, δηλ. από το 2008 μέχρι σήμερα, δεδομένου ότι:

- 1.Είναι ο 3ος μεγαλύτερος εργοδότης στη χώρα,
- 2.Περιλαμβάνει το μεγαλύτερο αριθμό επιχειρήσεων με περισσότερους από 100 εργαζόμενους
- 3.Διαθέτει ικανό αριθμό σύγχρονων επιχειρήσεων, διεθνώς ανταγωνιστικών και με σημαντική εξαγωγική δραστηριότητα.
- 4.Προσφέρει μόνιμη απασχόληση, μη υποκείμενη στις εποχικές διακυμάνσεις και κατά συνέπεια είναι ο σημαντικότερος αιμοδότης όχι μόνο ασφαλιστικών εισφορών αλλά και φόρου εισοδήματος φυσικών προσώπων.

Επομένως, η παραγωγική ανασυγκρότηση της χώρας με στόχο την επανεκκίνηση και αναζωογόνηση της εθνικής οικονομίας, δεν είναι δυνατόν να επιτευχθεί χωρίς την ανάκαμψη της Ελληνικής βιομηχανίας και την επανάκτηση και αύξηση του μεριδίου της στο ΑΕΠ.

Στη Στερεά Ελλάδα έχουμε σημαντική παρουσία Βιομηχανίας η οποία είναι εν πολλοίς συγκεντρωμένη στην μείζονα περιοχή Οινοφύτων - Σχηματαρίου.

Η συγκέντρωση αυτή αντιπροσωπεύει πάνω από το 80% της συνολικής Βιομηχανικής δραστηριότητας της Περιφέρειας και πάνω από το 35% της αντίστοιχης δραστηριότητας της χώρας.

Οι συνδεδεμένες με τον Σύνδεσμο επιχειρήσεις επιτυγχάνουν το 15% των συνολικών εξαγωγών αγαθών της χώρας, συμπεριλαμβανομένων των συσκευασμένων αγροτικών προϊόντων πλην πετρελαιοειδών.

Ο πραγματοποιούμενος από τις επιχειρήσεις-μέλη μας κύκλος εργασιών αντιπροσωπεύει το 2,5% του ΑΕΠ της χώρας και προσφέρει πάνω από 25.000 άμεσες και έμμεσες θέσεις εργασίας.

Ένας κούκος, όμως, δεν φέρνει την άνοιξη.

Θεωρούμε ότι η Εθνική Αναπτυξιακή Στρατηγική (ΕΑΣ 2021) πρέπει να βασισθεί στον βασικό Πυλώνα της, την Βιομηχανία η οποία είχε με πολλούς τρόπους τεθεί στο περιθώριο τα τελευταία χρόνια.

Είναι περισσότερο παρά ποτέ επίκαιρο και αναγκαίο να σχεδιάσουμε την Βιομηχανική πολιτική σύμφωνα με την εκφρασθείσα Ευρωπαϊκή Βιομηχανική Στρατηγική, να αναπτύξουμε την συμμετοχή της βιομηχανίας από το 9% που είναι σήμερα στο 12% του ΑΕΠ της Χώρας μέχρι το 2020.

Η Ευρωπαϊκή Επιτροπή, αντλώντας διδάγματα από την παγκόσμια κρίση του 2008, υιοθέτησε τη φιλόδοξη Ανακοίνωση «Για μία Ευρωπαϊκή Βιομηχανική Αναγέννηση» (COM/2014/014), θέτοντας ως στόχο την αύξηση του ποσοστού συμμετοχής της Μεταποίησης στο 20% του Ευρωπαϊκού ΑΕΠ έως το 2020.

Η θέση αυτή υιοθετήθηκε από το σύνολο των Βιομηχανικών συνδέσμων της Χώρας. Ο ΣΕΒ, η Ελληνική Παραγωγή-Συμβούλιο βιομηχανιών για την ανάπτυξη, ο ΣΒΣΕ Σύνδεσμος Βιομηχανιών Στερεάς Ελλάδας, και όλοι οι Περιφερειακοί Σύνδεσμοι συνενώσαμε την φωνή μας ώστε «Να γίνει Εθνικός στόχος η αύξηση της βιομηχανικής παραγωγής στο 12% του ΑΕΠ της Χώρας έως το 2020».

Για να επιτευχθούν όλα αυτά πρέπει να σπεύσουμε να εξασφαλίσουμε τις προϋποθέσεις για εμπέδωση της πεποίθησης στους Επενδυτές εγχώριους και ξένους ότι η Ελλάδα άλλαξε και ότι έχει την βούληση να προχωρήσει μπροστά.

Εκτός από τα πάγια αιτήματα της Βιομηχανίας που απαιτούνται για την ανάπτυξη της Χώρας, όπως:

- Να πείσουμε με έμπρακτες παρεμβάσεις στήριξης της βιομηχανικής δράσης και των παραγωγικών επενδύσεων.

- Να αποκτήσουμε σταθερό και δίκαιο φορολογικό περιβάλλον χωρίς αιφνιδιασμούς και εκπλήξεις για τους επενδυτές.
- Να αποκτήσουμε ταχύτερη, αποτελεσματική και δίκαια απονομή της δικαιοσύνης ιδιαίτερα από τα Διοικητικά και τα φορολογικά Δικαστήρια.
- Να απολαμβάνουμε ανταγωνιστικό συνολικό κόστος ενέργειας που είναι προϋπόθεση για την ενίσχυση της ανταγωνιστικότητας της βιομηχανίας.
- Να εξομαλύνουμε πάμπολλες καθημερινές μικρές αλλά εξαντλητικές δυσκολίες που αντιμετωπίζει και ο πολίτης και η Επιχείρηση,

Έρχεται, σήμερα, επιτακτικά στο προσκήνιο η αδήριτη ανάγκη της ποιοτικής αναβάθμισης της εκπαίδευσης που καλείται να αναγνωρίσει τις νέες ανάγκες της Βιομηχανίας και κατά συνέπεια να συμβάλει στην ουσιαστική και πραγματική διασύνδεση της με τις την αγορά εργασίας.

Κυρίες και Κύριοι.

Η 4<sup>η</sup> Βιομηχανική επανάσταση δεν είναι κάτι μακρινό, είναι προ των πυλών και αν δεν την αναγνωρίσουμε στην πραγματική της διάσταση θα μείνουμε πάλι πίσω να παρακολουθούμε την απόσταση, που ήδη μας χωρίζει από τους πρωτοπόρους, να μεγαλώνει διαρκώς.

Η Βιομηχανική & Μεταποιητική δραστηριότητα στην Περιφέρεια Στερεάς Ελλάδος στην οποία ήδη αναφέρθηκα, είναι υποχρεωμένη να αντιμετωπίσει ένα εξόχως ανταγωνιστικό παγκόσμιο περιβάλλον, το οποίο δημιουργεί αυξημένες απαιτήσεις για ανάπτυξη και τεχνολογική προσαρμογή.

Σύμφωνα με τις σχετικές μετρήσεις του ΟΟΣΑ είμαστε ο δεύτερος πιο σκληρά εργαζόμενος λαός μετά την Κορέα. Δουλεύουμε κατά μέσο όρο 2.000 ώρες ετησίως και 9 ώρες ημερησίως, όταν οι Γερμανοί για παράδειγμα εργάζονται κατά μέσο όρο 1.400 ώρες ετησίως, μόλις 6,2 δηλαδή ώρες ημερησίως. Η παραγωγικότητα των Γερμανών ωστόσο είναι κατά 70% υψηλότερη από αυτή των Ελλήνων.

Το ζητούμενο είναι πώς, μέσα από τη χρήση σύγχρονων εργαλείων και μεθόδων που είναι σε θέση να καταγράψουν ποσοτικά αλλά και ποιοτικά στοιχεία της παραγόμενης εργασίας, θα κάνουμε πιο παραγωγικό και ποιοτικό το εργασιακό περιβάλλον και κατ' αυτόν τον τρόπο πιο ανταγωνιστική την επιχείρηση και εν τέλει την οικονομία. Αυτό επιβάλλει επένδυση στις γνώσεις στην τεχνολογία και την καινοτομία.

Κατά συνέπεια το Πανεπιστήμιο Στερεάς Ελλάδας, θα πρέπει να είναι ένα αναπτυξιακό Πανεπιστήμιο. Ένα Πανεπιστήμιο που θα νέα ώθηση στην τεχνολογία για να προλάβουμε την 4<sup>η</sup> βιομηχανική Επανάσταση, δηλαδή:

- Να δημιουργήσει εκπαιδευτικές δομές που θα βοηθούν στην κάλυψη των ραγδαία εξελισσόμενων τεχνολογικών απαιτήσεων σε κρίσιμους τομείς της βιομηχανίας, συμβάλλοντας έτσι στην οικονομική ανάπτυξη και καινοτομική δυναμική των επιχειρήσεων της Περιφέρειας,
- να προωθεί και να εξασφαλίζει την διασύνδεση των εκπαιδευτικών δομών με τις τρέχουσες ανάγκες της αγοράς εργασίας, υιοθετώντας καινοτόμες προσεγγίσεις

στο θέμα της επιμόρφωσης στελεχών σε στενή συνεργασία με την βιομηχανική και την επιχειρηματική κοινότητα.

- Οι εκπαιδευτικές δομές στην **Περιφέρεια Στερεάς Ελλάδας θα πρέπει να προάγουν τα συγκριτικά πλεονεκτήματα και την ανταγωνιστικότητα της Περιφέρειας** εξασφαλίζοντας παράλληλα ότι οι απόφοιτοι των τμημάτων αυτών θα μπορέσουν να απορροφηθούν από την αγορά εργασίας σε περιφερειακό ή πανελλήνιο επίπεδο.
- Για την ανάπτυξη του τεχνολογικού και επιστημονικού δυναμικού, προσανατολισμένου στις ανάγκες και προκλήσεις της βιομηχανίας, οι εκπαιδευτικές δομές θα πρέπει να προάγουν **την εκπαίδευση σε τομείς εφαρμοσμένης τεχνολογικής κατεύθυνσης.**

Η Π.Σ.Ε μπορεί να τις υποστηρίξει καθώς πέρα από τις υπάρχουσες εκπαιδευτικές δομές (ΤΕΙ), διαθέτει συγκέντρωση πολλών και ισχυρών βιομηχανικών μονάδων με έντονη εξωστρέφεια αλλά και φορείς με σημαντική και διεθνώς αναγνωρισμένη ερευνητική και καινοτομική δραστηριότητα.

Οι προτεινόμενες καινοτόμες δομές εκπαίδευσης περιλαμβάνουν:

1. Σε προπτυχιακό επίπεδο σπουδών, ενίσχυση του θεσμού της **πρακτικής άσκησης** και της **διπλωματικής εργασίας σε θέματα βιομηχανικού ενδιαφέροντος** σε πραγματικές συνθήκες εργασίας στην βιομηχανία.
2. Σε μεταπτυχιακό επίπεδο, θέσπιση των ευρέως διαδεδομένων στο εξωτερικό **«βιομηχανικών μεταπτυχιακών σπουδών εξειδίκευσης»** (κατά τα πρότυπα και της πρόσφατης πρωτοβουλίας του ΕΚΕΦΕ «Δ»). Πρόκειται για κατ' εξοχήν καινοτόμο τρόπο εκπαίδευσης με στόχο την άμεση αντιμετώπιση των στελεχειακών αναγκών της βιομηχανίας και προϋποθέτει την συνεργασία ενός Πανεπιστημίου για την επιστημονική καθοδήγηση του εκπαιδευόμενου, ενός φορέα της Περιφέρειας με αναγνωρισμένο τμήμα Έρευνας & Ανάπτυξης βιομηχανικού χαρακτήρα για την διεξαγωγή της επιστημονικής έρευνας του υποψηφίου και μιας Βιομηχανίας ως τελικό χρήστη/παραγωγό για την άμεση εφαρμογή της έρευνας.
3. Σε τεχνικό επίπεδο διαπιστώνεται πως τα υφιστάμενα Τμήματα του ΤΕΙ Χαλκίδος, (π.χ. Τμήμα Μηχανικών Αυτοματισμού, Ηλεκτρολόγων Μηχανικών, Μηχανολόγων Μηχανικών, Μηχανικών Τεχνολογίας Αεροσκαφών) είναι άμεσα σχετιζόμενα με τις ανάγκες της τοπικής βιομηχανίας. Ενίσχυση της διασύνδεσης τους με την τοπική βιομηχανία θα προωθούσε την βιομηχανική ανάπτυξη και θα είχε άμεσο αντίκτυπο στην αγορά εργασίας των νέων από τις επιχειρήσεις της Π.Σ.Ε.

Ο ΣΒΣΕ προτείνει τη **δημιουργία Τεχνολογικού Πάρκου (ΤΠ)** με συμμετοχή των εκπαιδευτικών δομών τεχνολογικού χαρακτήρα της Π.Σ.Ε και των καταξιωμένων ερευνητικών, τεχνολογικών φορέων της περιοχής, δηλαδή της ΕΒΕΤΑΜ ΑΕ του ΕΛΚΕΜΕ της ΕΑΒ ΑΕ.

Το ΤΠ μπορεί να αποτελέσει τον κόμβο οργάνωσης των πρακτικών ασκήσεων, καθώς και διπλωματικών και διδακτορικών διατριβών σε εφαρμοσμένα θέματα βιομηχανικού ενδιαφέροντος. Θα προωθεί την συνδιοργάνωση ημερίδων, εξειδικευμένων σεμιναρίων-workshops-ημερών καινοτομίας, την οργάνωση εκπαιδευτικών επισκέψεων στα εργοστάσια ενώ θα μπορεί να εξυπηρετείται & ως

χώρος για spin-offs του Πανεπιστημίου, ή spin out, προωθώντας τη διαχείριση των καινοτομιών που παράγονται στην Π.Στ.Ε.

Ο ΣΒΣΕ ως εκπρόσωπος της Βιομηχανίας της Π.Στ.Ε. έχει τον πρώτο λόγο στην συζήτηση για το Πανεπιστήμιο Στερεάς Ελλάδας δεδομένου ότι γνωρίζει τα ισχυρά ανταγωνιστικά σημεία της Περιφέρειας Στερεάς Ελλάδας όπως:

- Ότι διαθέτει την ισχυρότερη βιομηχανική παρουσία και εξαγωγική δραστηριότητα στη χώρα
- Ότι διαθέτει την παρουσία τεχνολογικών φορέων διεθνούς κύρους σε θέματα εφαρμοσμένης βιομηχανικής έρευνας, οι οποίοι άλλωστε διαμόρφωσαν τις ανωτέρω προτάσεις.
- Γνωρίζει και μπορεί υλοποιήσει στην πράξη τον στόχο της διασύνδεσης.
- Διαθέτει τα μέσα να στηρίξει την δράση της Π.Στ.Ε. προς αυτήν την κατεύθυνση
- Έχει την πεποίθηση ότι οι επιχειρήσεις θα πρέπει να ενισχύονται από καινοτόμες δομές εκπαίδευσης, ο σχεδιασμός των οποίων απαιτεί σύνεση καθώς θα καθορίσει σε σημαντικό βαθμό το αύριο του τόπου.

Τέλος πρέπει να παραδεχθούμε όλοι και να συμφωνήσουμε σε αυτό, ότι η χώρα χρειάζεται ανθρώπινο δυναμικό καλά εκπαιδευμένο με εξειδικευμένες γνώσεις που να μπορεί να δημιουργεί εστίες καινοτομίας και να υποστηρίζει αναπτυξιακούς τομείς προτεραιότητας.

Πρέπει να δεχθούμε όλοι και να συμφωνήσουμε σε αυτό, ότι η Π.Στ.Ε χρειάζεται το Πανεπιστήμιο της και θα αγωνισθούμε σθεναρά μέχρι να το υλοποιήσουμε.

Ευχαριστώ.

Νικόλαος Κουδούνης  
ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΩΝ ΣΤΕΡΕΑΣ ΕΛΛΑΔΑΣ  
Οινόφυτα, 20 Ιουνίου 2018