



ΕΡΩΤΗΣΗ

Θεσσαλονίκη, 15/10/2021

Του: Κυριάκου Βελόπουλου, Προέδρου Κόμματος, Βουλευτή Λάρισας

ΠΡΟΣ: Την κ. Υπουργό Παιδείας και Θρησκευμάτων
Τον κ. Υπουργό Εθνικής Άμυνας

ΘΕΜΑ: «Από το Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης ο πρώτος φοιτητικός νανοδορυφόρος της Ευρώπης στο Διάστημα»

Κυρία και κύριε Υπουργοί,

Σύμφωνα με αναρτήσεις σε ιστοσελίδες του Διαδικτύου, ο «AcubeSAT», ο πρώτος φοιτητικός νανοδορυφόρος στην Ευρώπη, σχεδιασμένος από φοιτητές του Αριστοτέλειου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης (Α.Π.Θ.) προγραμματίζεται να τεθεί σε τροχιά στα τέλη του 2023. Πρόκειται για ένα ανεξάρτητο ερευνητικό έργο, το οποίο δια μέσω της επιτυχούς σχεδιαστικής και κατασκευαστικής υλοποίησής του από τους φοιτητές του Α.Π.Θ. κατόρθωσε να συνδέσει το ίδρυμά τους με τον Ευρωπαϊκό Οργανισμό Διαστήματος (European Space Agency – «ESA»). Ως «CubeSats» (κυβικοί δορυφόροι) ορίζονται οι δορυφόροι που αποτελούνται από μία έως 12 επιμέρους μονάδες κυβικού σχήματος και διαστάσεων 10x10x10 cm. Ο εν λόγω νανοδορυφόρος «AcubeSAT» αποσκοπεί στην εκτέλεση ενός βιολογικού πειράματος στο Διάστημα σε συνθήκες μικροβαρύτητας, με σκοπό να απαντηθούν ερωτήματα σχετικά με την επίδραση που επιφέρει το Διάστημα σε ζώντες οργανισμούς και ειδικά στον άνθρωπο. Η εκτόξευσή του καλύπτεται εξ' ολοκλήρου από τον Ευρωπαϊκό Οργανισμό Διαστήματος, ο οποίος παρέχει τεχνική και επιστημονική υποστήριξη στην ομάδα από το 2019. Τα «CubeSats» είναι ιδανικά ερευνητικά μέσα νέων τεχνολογιών για επιστημονικά πειράματα, λόγω των χαμηλών οικονομικών απαιτήσεων και της ευχερούς εκτόξευσής τους.

Με δεδομένα όλα τα παραπάνω,

Ερωτώνται οι κ. κ. Υπουργοί:

Δεδομένου ότι το Α.Π.Θ. σημειώνει δια του αναφερόμενου επιτεύγματος του μια πρωτοπόρα δυναμική στην ανάπτυξη της έρευνας και της καινοτομίας στον τομέα της Αεροδιαστημικής, προτίθεσθε να επενδύσετε περαιτέρω στο ταλέντο και στις ικανότητες της συγκεκριμένης φοιτητικής ομάδας του Α.Π.Θ., ενισχύοντας την έρευνά τους, μέσω της σύστασης κατάλληλων κινήτρων και υποστηρικτικού περιβάλλοντος, ώστε να καταστεί ο ερευνητικός τους δρόμος προοπτική μιας δημιουργικής συμμετοχής τους σε επικείμενες σχετικές στρατιωτικές εφαρμογές των ενόπλων μας δυνάμεων;

Ο ερωτών Βουλευτής

ΒΕΛΟΠΟΥΛΟΣ ΚΥΡΙΑΚΟΣ