

Δρ. ΘΕΜΙΣΤΟΚΛΗΣ ΣΠΕΗΣ

Γεννήθηκε στις ΗΠΑ από γονείς Έλληνες μετανάστες. Τα παιδικά του χρόνια τα πέρασε στην Ελλάδα [Ικαρία]. Αργότερα θα επανέλθει στις ΗΠΑ [Pittsburg] όπου θα τελειώσει το Λύκειο και το Πολυτεχνείο του πανεπιστημίου του Pittsburg με το δίπλωμα του Χημικού Μηχανικού. Θα εργαστεί στην εταιρεία BLAW-KNOX σε εργοστάσιο ανακύκλωσης οξέων και μετά στην εταιρεία WESTINGHOUSE σε διάφορους τομείς της ανερχόμενης τότε πυρηνικής τεχνολογίας. Η εκπαίδευση του σε ειδικά θέματα θα συνεχιστεί στα Πανεπιστήμια του Pittsburg [U of Pittsburg and Carnegie Mellon] όπου θα πάρει το μεταπτυχιακό δίπλωμα, Master of Science in Mechanical and Nuclear Engineering.

Μετά από δέκα χρόνια με την WESTINGHOUSE προσλήφθηκε από την Επιτροπή Ατομικής Ενέργειας [A E C] στην Washington και λίγο μετά από την Επιτροπή Ελέγχου των Πυρηνικών Αντιδραστήρων για την παραγωγή ηλεκτρικής ενέργειας [US NUCLEAR REGULATORY COMMISSION].

Εκεί θα ασχοληθεί με μελέτες και έρευνες γύρω από την τεχνολογία συστημάτων ασφαλείας και ειδικά την επιστήμη, τεχνολογία και επιπτώσεις των σοβαρών ατυχημάτων [Severe Accidents] . Στην Επιτροπή Ελέγχου θα διορισθεί σε διάφορες θέσεις ευθύνης <management> για προγράμματα και προσωπικό, από τμηματάρχης συστημάτων ασφαλείας αντιδραστήρων νερού, προϊστάμενος σε διαφορετικά τμήματα και γενικό διευθυντή , υπεύθυνο για γενικές μελέτες που αφορούσαν όλους τους αντιδραστήρες χρησιμοποιώντας 'μικροσυμβάντα' και την πιθανότητα εξέλιξης τους σε

σοβαρά ατυχήματα. Τέλος θα του ανατεθεί η διεύθυνση του Γραφείου Ερευνών της NRC.

Το 1975 του απονεμήθηκε από το Πανεπιστήμιο του Maryland διδακτορικό δίπλωμα στην «Πυρηνική Μηχανική και Εφαρμοσμένα Μαθηματικά».

Έχει αντιπροσωπεύσει τις ΗΠΑ σε διάφορους οργανισμούς που ασχολούνται με την Ατομική Ενέργεια [OECD, IAEA,] . Έχει παρουσιάσει και δημοσιεύσει πολλές εργασίες σε επιστημονικά συνέδρια και περιοδικά.

Το 1986 είχε την ευθύνη της μελέτης για τα αίτια και τις επιπτώσεις του σοβαρού ατυχήματος στον αντιδραστήρα του Τσερνόμπιλ.

Έχει τιμηθεί με το Προεδρικό Βραβείο για καλύτερος Διευθυντής «Best Senior Executive» το 1986 και 1992.

Θα συνταξιοδοτηθεί το 1997 και έκτοτε ζει στην Ελλάδα όπου ασχολείται με την αμπελοκαλλιέργεια και την οινοποιία. Επίσης μέσω του Φέστιβαλ Ικαρίας ασχολείται με πολιτιστικά θέματα, όπως οργάνωση συναυλιών, ημερίδες και συνέδρια στην Αθήνα και Ικαρία γύρω από ιατρικά, λογοτεχνικά, μυθολογικά και μουσικολογικά θέματα μεταξύ άλλων.

Ψηφίζει στην Ικαρία.

