

ΒΙΟΓΡΑΦΙΚΟ ΣΗΜΕΙΩΜΑ

ΠΡΟΣΩΠΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ : **ΗΛΙΟΥΔΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ**

Του ΑΡΓΥΡΙΟΥ .

Γεννημένος στη Λάρισα ,
το έτος 1956 .

Διεύθυνση

Οδός , Παπανικολή , 22 , Τ.Κ. 41334 , Λάρισα .

Τηλ.: 2410 617529 .

Δ/ση εργασίας

Τ.Ε.Ι. ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ / ΛΑΡΙΣΑ , ΠΕΡΙΦΕΡΙΑΚΗ ΤΡΙΚΑΛΩΝ .

ΣΧΟΛΗ : ΤΕΧΝΟΛΟΓΩΝ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ

ΤΜΗΜΑ : Τεχνολόγων Μηχανικών

e – mail : nikosh@teilar.gr

Τηλ.: 2410 684355 – 339 – 318

ΣΠΟΥΔΕΣ :

2000 – 2001 , παράλληλα με την εργασία , παρακολούθηση για ένα έτος το πρόγραμμα σπουδών στη Παιδαγωγική Τεχνική Σχολή (ΠΑΤΕΣ / ΣΕΛΕΤΕ) , Βόλου , για την απόκτηση πτυχίου παιδαγωγικής κατάρτισης στο τομέα της Τεχνολογικής Εκπαίδευσης .

1979 για δύο έτη έως το 1981 παρακολούθηση μαθημάτων με αντικείμενο σπουδών Managment – Marketing στο Central London College , στο Λονδίνο (U.K.). Για την απόκτηση γνώση στην Οργάνωση και Διοίκηση , στον τομέα της παραγωγής .

Ιανουάριος **1978** , παρακολούθηση για ένα έτος μαθήματα όπως : Φυσική , Μαθηματικά , Εφαρμοσμένα Μαθηματικά , ανωτέρου επιπέδου (G.C.E. A' Level) στο Central London College , στο Λονδίνο του Ηνωμένου Βασιλείου .

1974 έως 1977 για τρία συνεχή έτη , παρακολούθηση το πρόγραμμα σπουδών της Δημόσιας Τεχνικής Σχολής Εργοδηγών , Λάρισας . Για την απόκτηση του πτυχίου Εργοδηγού Μηχανολόγου .

1970 για τέσσερα συνεχή έτη έως το 1974 παρακολούθηση το πρόγραμμα εκπαίδευσης της τεχνικής επαγγελματικής Σχολής Μαθητείας (Ο.Α.Ε.Δ.) Λάρισας . Με καθημερινή υποχρεωτική εργασία (μαθητεία) στον τομέα της βιομηχανίας , παράλληλα της θεωρητικής εκπαίδευσης της Σχολής , για την απόκτηση πτυχίου Μηχανοτεχνίτη βιομηχανικών εφαρμογών .

ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΠΕΙΡΙΑ :

- Οργάνωση της πειραματικής διαδικασίας και αναφορά εφαρμογών .
- Έλεγχος , ρυθμίσεις πειραματικών μηχανών .
- Βιομηχανικός σχεδιασμός και εφαρμογές παραγωγής .
- Σχεδίαση μηχανολογικού-μηχανουργικού σχεδίου και εφαρμογές του .
- Μηχανουργικές κατεργασίες , χειρισμός εργαλειομηχανών C.N.C. .
- Οργάνωση , σχεδιασμό κοστολόγησης μηχανολογικών εφαρμογών , διαδικασία παραγωγή προϊόντων τεχνολογίας .
- Εφαρμογές κατασκευών , επισκευών μηχανολογικών – βιομηχανικών εγκαταστάσεων .
- Οργάνωση συντήρησης μηχανολογικών – βιομηχανικών εγκαταστάσεων , τομέα παραγωγής και ενέργειας .

ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑ :

- Δραστηριότητα στην εκπαίδευση Τεχνολογικού Τομέα , από έτος **1985** .
- Παραγωγή μηχανολογικών προϊόντων (βιομηχανικού ανεμιστήρα και περσίδες) σε προσωπική εταιρεία για δύο χρόνια , έτος 1990 .
- Άσκηση επαγγέλματος ως τεχνικός και σχεδιαστής διαφόρων μηχανημάτων (γεωργικών) και εγκαταστάσεων εργοστασίων , από το έτος **1974** .
- Μαθητευόμενος παράλληλα με τα πρώτα έτη σπουδών της πρώτης Τεχνικής Σχολής , (**από το έτος 1970 έως το 1978**) , σε βιομηχανία πολτού & χάρτου , **“ΘΕΣΣΑΛΙΚΗ”- ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ ΠΟΛΤΟΥ & ΧΑΡΤΟΥ Α.Ε. – ΛΑΡΙΣΑ** . Τεχνικός μετέπειτα στην ίδια βιομηχανία .

ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ – ΕΡΕΥΝΑ :

- Καινοτόμες εφαρμογές στον τομέα της παραγωγής , οργάνωση συντήρησης και επισκευών .
- Καλούπια εξέλασης , διαμόρφωση εξαρτημάτων (μηχανικά στοιχεία) , καλύπτρες μονταρίσματος .
- Κατασκευή φτερωτών αντλιών με συγκόλληση αντί χύτευσης για ελάττωση τριβής – φορτίων , εξοικονόμηση χρόνου και κόστους .
- Υδραυλικό αναδευτήρα με κινητήρια δύναμη διαμέσου της παροχής νερού άρδευσης του ίδιου αγωγού .
- Σχεδιασμός και παραγωγή περσίδων με αντίστροφη εφαρμογή λειτουργίας του μηχανισμού ώθησης της περσίδας .
- Σχεδιασμός και παραγωγή βιομηχανικού ανεμιστήρα μεταβλητής ταχύτητας στροφών διαμέσου σχέσης μετάδοσης του στροφέα με σταθερές στροφές του κινητήρα [Διεθνές Δίπλωμα ευρεσιτεχνίας – (INT. CL.⁵) : F04D 27/02] .
- Ολισθαίνων κανών μηχανικών παραμέτρων Δ.Ε. – αριθ.: 81229/11-12-1984 .

ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΕΣ ΣΤΟ Τ.Ε.Ι. ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ – ΛΑΡΙΣΑ :

- Εξάσκηση , εκπαίδευση των φοιτητών στη διεξαγωγή πειραμάτων , μετρήσεων και αξιολόγηση αποτελεσμάτων , οργάνωση των εργαστηρίων και έλεγχο των πειραματικών μηχανών .
- Αρχική απασχόληση (**έτος 1985**) στα εργαστήρια **εργαλειομηχανών** συμβατικού τύπου , **εφαρμοστήριο , ηλεκτροσυγκολλήσεις** .
- Ανάπτυξη και οργάνωση του εργαστηρίου ψηφιακού ελέγχου καθοδήγησης (έτος 1987) , **Εργαλειομηχανές (C.N.C.)** , φρέζα τύπου κατακόρυφη τεσσάρων αξόνων και τόννου με συμβατικό εργαλειοδέτη , απασχόληση στο εργαστήριο από **1987 – 1993** .
- Οργάνωση και ανάπτυξη του εργαστηρίου **μετάδοση θερμότητας** κατά τη δεύτερη φάση εγκατάστασης σε άλλο χώρο (έτος 1995) απασχόληση στο εργαστήριο από **1987 – 2004** .
- Οργάνωση και ανάπτυξη του εργαστηρίου **τριβολογίας και λίπανσης** από την έναρξή της λειτουργίας του , **έτος 1988** έως και σήμερα .
- Οργάνωση και τεχνική υποστήριξη του εργαστηρίου **ατμολέβητες – ατμοστρόβιλοι** απασχόληση στο εργαστήριο **1988 – 1998** και από **2004** έως και σήμερα .
- Τεχνική υποστήριξη και οργάνωση του μαθήματος του εργαστηρίου **οργάνωση παραγωγής**.