



**Διαβατήριο:** A00968971 **Άδεια εργασίας:** Ελληνική **Ημερομηνία γέννησης:** 22/04/1961 **Τόπος γεννήσεως:** Καβάλα, Ελλάδα **Υπηκοότητα:** Ελληνική **Φύλο:** Άντρας **Αριθμός τηλεφώνου:** (+30) 6942017573 (Κινητό τηλέφωνο) **Ηλεκτρονική Διεύθυνση:** [abaret22@gmail.com](mailto:abaret22@gmail.com)

**Ιστότοπος:**  
<http://www.refrigerator.mysch.gr>

**LinkedIn** antonios.baretas

**Διεύθυνση:** Χρυσ. Ζοϊδή 5, 45444, Ιωάννινα, Ελλάδα (Κατοικία)

## Εκπαίδευση και Κατάρτιση

Μηχανικός Φυσικών Εφαρμογών Mw  
Εργοδηγός Τεχνικός Μηχανικός BSc  
TEACHER Technical School  
Mechanical Technical Teacher

Level in EQF  
EQF level 5

Subject Area / Κλάδος:

Technical Colleges, Automotive HVAC/R Systems Programmer

Τεχνική Ακαδημία, Προγραμματιστής Ψύξης – Κλιματισμού Αυτοκινήτων

Other Rank (OR)/Βαθμός: Applied Science and Technology Educator/Εκπαιδευτικός Φυσικών Εφαρμογών Τεχνολογίας  
· Work experience

Technical education instructor – Teacher of technical subjects – Ioannina Greece

Εκπαιδευτικός/Καθηγητής Τεχνικών Μαθημάτων - Ιωάννινα Ελλάδα.

Επαγγελματική Εμπειρία

Εκπαιδευτικός Τεχνικής Εκπαίδευσης

1983 – 2020 (37 years / 37 έτη)

Technical & Vocational Education, Greece Τεχνική & Επαγγελματική Εκπαίδευση, Ελλάδα

● Main activities and responsibilities / Κύριες δραστηριότητες και αρμοδιότητες:

Teaching Mechanical Engineering, Refrigeration Systems (MW), and Mechatronics

Διδασκαλία Μηχανολογίας, Ψυκτικών Συστημάτων (MW) και Μηχανικής

Supervision and management of technical laboratories, ensuring health & safety compliance, including hydrocarbon safety

Εποπτεία και οργάνωση τεχνικών εργαστηρίων, με τήρηση κανόνων υγείας και ασφάλειας, συμπεριλαμβανομένων υδρογονανθράκων

Application of pedagogical methodologies for effective technical instruction

Εφαρμογή παιδαγωγικών μεθόδων για αποτελεσματική διδασκαλία τεχνικών μαθημάτων

Integration of ICT tools and e-Twinning platforms

Ενσωμάτωση ΤΠΕ και εργαλείων e-Twinning

Participation in design and implementation of technical education programs

Συμμετοχή στον σχεδιασμό και την υλοποίηση προγραμμάτων τεχνικής εκπαίδευσης

● Technical Foreman / Site Superintendent (External Technical Consultant)

Εργοδηγός Τεχνικός Μηχανικός (Εξωτερικός Τεχνικός Συνεργάτης)

Main activities and responsibilities / Κύριες αρμοδιότητες:

Design, supervision, operation, and maintenance of refrigeration and mechatronic systems

Σχεδίαση, επίβλεψη, λειτουργία και συντήρηση ψυκτικών και μηχανικών συστημάτων

Consultancy services as Certified Technical Safety Engineer (Hydrocarbons)

Παροχή υπηρεσιών ως Πιστοποιημένος Τεχνικός Μηχανικός Ασφαλείας (Υδρογονανθράκων)

Application of aeronautical systems expertise, including Radar Tacan and Unix/Linux environments

Εφαρμογή γνώσεων αεροπορικών συστημάτων, συμπεριλαμβανομένων Radar Tacan και Unix/Linux

· Εκπαίδευση και Κατάρτιση / Vocational Education and Training (VET)

Degree in Technical Pedagogical Studies Πτυχίο Παιδαγωγικών Τεχνικών Σπουδών

Institution / Ίδρυμα:

Foremen – S.E.L.E.T.E. (Vocational College / Model Vocational Training Institute (VTI)

Εργοδηγοί–Σ.Ε.Λ.Ε.Τ.Ε. Πρότυπες Μέσες Ακαδημίες Επαγγελματικής Κατάρτισης (ΙΤΕ/ΣΕΛΕΤΕ)

Pedagogical & Technical Studies for Technical Education Instructors

Παιδαγωγικές & Τεχνικές Σπουδές Εκπαιδευτικών Τεχνικής Εκπαίδευσης

Εργοδηγός Τεχνικός Μηχανικός/Maintenance Foreman

Μπαρέτας Αντώνιος



- Model Vocational Training Institute Diploma. (VTI-SETH)  
Δίπλωμα Πρότυπης Μέσης Αεροναυτικής Ακαδημίας Επαγγελματικής Κατάρτισης ( ΙΤΕ/ΣΕΤΗ)  
Institution / Ίδρυμα:  
Hellenic Aviation – Aeronautical Telecommunications & Mechatronics Academy  
Δ.Α.Ε/ΝΑΤΟ – Ακαδημία Αεροναυτικής Εκπαίδευσης Τηλεπικοινωνιών & Μηχατρονικής  
Specialization / Ειδικότητα:  
Radar TACAN Operator/Technical Engineer  
Τεχνικός Μηχανικός / Χειριστής Προγραμματισμού Radar TACAN
- Diploma. of Sustainable Cooling Sciences from the Optional Studies Program (PSE) of the Technological Educational Institute of Thessaloniki (TEI-Th)  
Refrigerant Management & Recovery Specialist  
Environmental Engineering Technician MScMw  
Δίπλωμα Περιβαλλοντικών Επιστημών Ψύξης του Προγράμματος Σπουδών Επιλογής (ΠΣΕ) του Τεχνολογικού Εκπαιδευτικού Ιδρύματος Θεσσαλονίκης (ΤΕΙ-Θ)  
Εξειδίκευση στην ανάκτηση και περιβαλλοντική διαχείριση ψυκτικών ρευστών σύμφωνα με τα διεθνή πρότυπα. Εργοδηγός Τεχνικός Μηχανικός Περιβάλλοντος MScMw
- Diplom eines zugelassenen Trägers – Akademie IKKE gGmbH (AZAV):  
Meister Mechatroniker für Kältetechnik (BBZ/IKKE)  
Δίπλωμα από Εγκεκριμένο Πάροχο Ακαδημίας AZAV - IKKE gGmbH:  
Εργοδηγός Μηχατρονικής Ψύξης (ΙΤΕ / ΙΚΚΕ)
- Diploma of the "Democritus" Foreman School of Thessaloniki Sector: Mechanical Engineering Specialization: Refrigeration Installations TFS  
Technical Engineer Installations  
Δίπλωμα Σχολής Εργοδηγών Δημόκριτος Θεσσαλονίκης Τομέας: Μηχανολογίας Ειδικότητα: Ψυκτικών Εγκαταστάσεων (ΤΕΜ/ΣΕΡ)  
Τεχνικός Μηχανικός Εγκαταστάσεων
- Certificate in Hybrid Systems and Natural Gas, Vocational Training Center of the Public Employment Service (DYPA)  
Πιστοποιητικό από ΚΕΚ ΔΥΠΑ: Υβριδικά Συστήματα και Φυσικό Αέριο
- ΕΡΕΑΕΚ Certificate – Professional Software for Technical Vocational Schools (TEE): Computer-Aided Design (CAD) of Mechanical Components  
Πιστοποιητικό ΕΡΕΑΕΚ Επαγγελματικό Λογισμικό ΤΕΕ: Σχεδίαση Μηχανολογικών Εξαρτημάτων με Υπολογιστή
- Certificate in the Supplementary Distance Learning Program of the National and Kapodistrian University of Athens. Modern Air Conditioning Applications. Specialization: Environment and Development SDEP Mechanical Systems Foreman  
Πιστοποιητικό από το Πρόγραμμα Συμπληρωματικής εξ Αποστάσεως Εκπαίδευσης του Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών. Σύγχρονες εφαρμογές κλιματισμού. Κατεύθυνση Περιβάλλον και Ανάπτυξη ΕΚΠΑ ΠΣΕΑΕ  
Εργοδηγός Τεχνικός Μηχανικός Κλιματισμού
  - Digital Competence / Ψηφιακές Δεξιότητες  
Advanced use of ICT systems (I.D.E.P.) Προχωρημένη χρήση ΤΠΕ (Ι.Δ.ΕΠ.)  
Certified use of e-Twinning tools, websites, multimedia, educational robotics  
Πιστοποιημένη χρήση εργαλείων e-Twinning, ιστοτόπων, πολυμέσων, εκπαιδευτικής ρομποτικής  
Advanced knowledge of Unix / Linux  
Προχωρημένη γνώση Unix / Linux
- Safety & Professional Certifications / Πιστοποιήσεις & Επαγγελματικά Δικαιώματα  
Certified Technical Safety Engineer (Hydrocarbons)  
Πιστοποιημένος Τεχνικός Μηχανικός Ασφαλείας (Υδρογονανθράκων)  
Professional Registry / Μητρώο: Α.Μ.Υ.Β. Θ2493 Second Specialization Third Tier / 2η Ειδικότητα 3ηΒαθμίδα  
Legal equivalency with Polytechnic Foreman Engineers (NTUA) |HVAC/R Controls Technician  
Νομική αντιστοιχία με Εργοδηγούς Πολυτεχνείου (Ε.Μ.Π.) | Τεχνικός Αυτοματισμού Συστημάτων HVAC/R (L.D. 580/1979, 581/1970, Law 576/1977, 1566/1985, P.D. 115/2012)  
Memberships / Μέλη  
Member of O.M.T.E. – Federation of Technical Engineers of Greece  
Μέλος Ο.Μ.Τ.Ε. – Ομοσπονδία Μηχανικών Τεχνικών Ελλάδος
- SKILLS / Δεξιότητες  
Digital Competence / Ψηφιακές Δεξιότητες Digital competence Radars
  - LANGUAGE SKILLS / Γλωσσικές δεξιότητες  
Mother tongue(s): GREEK  
Other language(s):

	UNDERSTANDING		SPEAKING		WRITING
	Listening	Reading	Spoken production	Spoken interactio	
ENGLISH	A2	A2	A2	A2	A2

Greek Legislation Reference List

Law 1566/1985 (N. 1566/1985) Law 576/1977 (N. 576/1977) Law 298/1976 (N. 298/1976) Law 5237/2025 (N. 5237/2025)  
Presidential Decree 115/2012 (P.D. 115/2012) Legislative Decree 580/1970 (N.D. 580/1970) Legislative Decree 581/1970 (N.D. 581/1970) Royal Decree 24-11-53 (B.D. 24-11-53) Royal Decree 12/1964 (B.D. 12/1964)