



CERTH
CENTRE FOR
RESEARCH & TECHNOLOGY
HELLAS

CERTH, one of the leading research Centres in Greece and listed in the TOP-20 E.U. research institutions, seeks applicants for the following eleven (11) research positions:

1. **Assistant Researcher** (Researcher Grade C) in the field of [Environmental and Energy Technologies, Processes and Materials](#) at the Institute of Chemical Process & Energy Resources
2. **Assistant Researcher** (Researcher Grade C) in the field of [Computational Mechanics and Science – Physical, Chemical, Biochemical Process Simulation](#) at the Institute of Chemical Process & Energy Resources
3. **Principal Researcher** (Researcher Grade B) in the field of [Environmental and Energy Technologies Processes and Materials](#) at the Institute of Chemical Process & Energy Resources
4. **Assistant Researcher** (Researcher Grade C) in the field of [Social Network and Web Data Mining](#) at the Information Technologies Institute
5. **Assistant Researcher** (Researcher Grade C) in the field of [Four Dimensional Visual Computing](#) at the Information Technologies Institute
6. **Assistant Researcher** (Researcher Grade C) or **Principal Researcher** (Researcher Grade B) in the field of [Perception and Management of Risk Associated with Human Factor Impact upon Transportation](#) at the Hellenic Institute of Transport
7. **Assistant Researcher** (Researcher Grade C) or **Principal Researcher** (Researcher Grade B) in the field of [Optimization of Maritime Transportation](#) at the Hellenic Institute of Transport
8. **Assistant Researcher** (Researcher Grade C) in the field of [Metabolomics and Systems Biochemistry](#) at the Institute of Applied Biosciences
9. **Assistant Researcher** (Researcher Grade C) in the field of [Big Data Bioinformatics](#) at the Institute of Applied Biosciences
10. **Assistant Researcher** (Researcher Grade C) or **Principal Researcher** (Researcher Grade B) in the field of [Agricultural Engineering](#) at the Bio-economy and Agro-technology Institute
11. **Assistant Researcher** (Researcher Grade C) or **Principal Researcher** (Researcher Grade B) in the field of [Precision Agriculture](#) at the Bio-economy and Agro-technology Institute

For detailed information about the advertised positions and the application procedure please follow the above links or visit:
<https://www.certh.gr/BC4B2257.el.aspx>

The deadline for all applications is **19/11/2018**

Το Εθνικό Κέντρο Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης - ΕΚΕΤΑ, ένα από τα κορυφαία ερευνητικά κέντρα της Ελλάδας που βρίσκεται μέσα στη λίστα με τους TOP-20 ερευνητικούς φορείς της Ε.Ε. στην προσέλκυση πόρων από ανταγωνιστικά ευρωπαϊκά προγράμματα, προκηρύσσει 11 θέσεις Ερευνητών Β' και Γ' Βαθμίδας σύμφωνα με τα ακόλουθα:

1. Ερευνητής Γ' Βαθμίδας με γνωστικό αντικείμενο: «[Περιβαλλοντικές και Ενεργειακές Τεχνολογίες, Διεργασίες και Υλικά](#)» στο Ινστιτούτο Χημικών Διεργασιών και Ενεργειακών Πόρων
2. Ερευνητής Γ' Βαθμίδας με γνωστικό αντικείμενο: «[Υπολογιστική Επιστήμη & Μηχανική – Προσομοίωση Διεργασιών \(Φυσικών / Χημικών / Βιοχημικών / Βιολογικών\)](#)» στο Ινστιτούτο Χημικών Διεργασιών και Ενεργειακών Πόρων
3. Ερευνητής Β' Βαθμίδας με γνωστικό αντικείμενο: «[Περιβαλλοντικές και Ενεργειακές Τεχνολογίες, Διεργασίες και Υλικά](#)» στο Ινστιτούτο Χημικών Διεργασιών και Ενεργειακών Πόρων
4. Ερευνητής Γ' Βαθμίδας με γνωστικό αντικείμενο: «[Εξόρυξη Δεδομένων από Κοινωνικά Δίκτυα και τον Παγκόσμιο Ιστό](#)» στο Ινστιτούτο Τεχνολογιών Πληροφορικής και Επικοινωνιών
5. Ερευνητής Γ' Βαθμίδας με γνωστικό αντικείμενο: «[Τετραδιάστατη Οπτική Υπολογιστική](#)» στο Ινστιτούτο Τεχνολογιών Πληροφορικής και Επικοινωνιών
6. Ερευνητής Β' ή Γ' Βαθμίδας με γνωστικό αντικείμενο: «[Αντίληψη και διαχείριση κινδύνων και επιπτώσεων ανθρωπίνων παραγόντων στις μεταφορές](#)» στο Ινστιτούτο Βιώσιμης Κινητικότητας και Δικτύων Μεταφορών
7. Ερευνητής Β' ή Γ' Βαθμίδας με γνωστικό αντικείμενο: «[Βελτιστοποίηση στις Θαλάσσιες Μεταφορές](#)» στο Ινστιτούτο Βιώσιμης Κινητικότητας και Δικτύων Μεταφορών
8. Ερευνητής Γ' Βαθμίδας με γνωστικό αντικείμενο: «[Μεταβολομική και Βιοχημεία συστημάτων](#)» στο Ινστιτούτο Εφαρμοσμένων Βιοεπιστημών
9. Ερευνητής Γ' Βαθμίδας με γνωστικό αντικείμενο: «[Βιοπληροφορική με έμφαση στην ανάλυση βιοδεδομένων μεγάλης κλίμακας](#)» στο Ινστιτούτο Εφαρμοσμένων Βιοεπιστημών
10. Ερευνητής Β' ή Γ' Βαθμίδας με γνωστικό αντικείμενο: «[Γεωργική Μηχανική](#)» στο Ινστιτούτο Βιο-Οικονομίας & Αγρο-Τεχνολογίας
11. Ερευνητής Β' ή Γ' Βαθμίδας με γνωστικό αντικείμενο: «[Γεωργία Ακριβείας](#)» στο Ινστιτούτο Βιο-Οικονομίας & Αγρο-Τεχνολογίας

Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τις προκηρύξεις ακολουθήστε τα παραπάνω link ή συνδεθείτε στη ακόλουθη σελίδα του ΕΚΕΤΑ:

<https://www.certh.gr/BC4B2257.el.aspx>

Η προθεσμία υποβολής όλων των αιτήσεων είναι η **19-11-2018**.