

## Κατάλογος των 20 Ερευνητικών Υποδομών του Οδικού Χάρτη 2014

(1<sup>ος</sup> κύκλος χρηματοδότησης)

α/α	Ακρωνύμιο και Τίτλος	Φορείς Συντονιστές
1	ELIXIR-GR: Managing and analyzing biological data	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ερευνητικό Κέντρο Βιοιατρικών Επιστημών «Αλ. Φλέμιγκ»</li> </ul>
2	PROMETHEUS: A Research Infrastructure for the Integrated Energy Chain	<ul style="list-style-type: none"> <li>Εθνικό Κέντρο Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης (ΕΚΕΤΑ).</li> <li>Εθνικό Κέντρο Έρευνας Φυσικών Επιστημών «Δημόκριτος» (Εργαστήριο Ηλιακών &amp; άλλων Ενεργειακών Συστημάτων, Ινστιτούτο Πυρηνικών &amp; Ραδιολογικών Επιστημών &amp; Τεχνολογίας, Ενέργειας &amp; Ασφάλειας (Ι.Π.Ε.Τ.Ε.Α.))</li> </ul>
3	CMBR : Centre for the study and sustainable exploitation of Marine Biological Resources	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ελληνικό Κέντρο Θαλασσιών Ερευνών (Ινστιτούτο Θαλάσσιας Βιολογίας, Βιοτεχνολογίας και Υδατοκαλλιεργειών (ΙΘΑΒΒΥΚ))</li> </ul>
4	INVALOR : Research Infrastructure for Waste Valorization and Sustainable Management of Resources	<ul style="list-style-type: none"> <li>Πανεπιστήμιο Πατρών (Σχολή Χημικών Μηχανικών)</li> </ul>
5	APOLLONIS : National Infrastructure for Digital Humanities	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ε.Κ. Αθηνά - Ερευνητικό Κέντρο Καινοτομίας στις Τεχνολογίες της Πληροφορίας, των Επικοινωνιών και της Γνώσης ΚΑΙ</li> <li>Ακαδημία Αθηνών (Κέντρο Έρευνας της Ιστορίας Νεώτερου Ελληνισμού).</li> </ul>
6	FuVEP : Centre of Excellence for Future Vehicle Environmental Performance	<ul style="list-style-type: none"> <li>Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης (Πολυτεχνική Σχολή),</li> </ul>
7	Innovation-EL National Infrastructure in Nanotechnology, Advanced Materials and Micro/Nanoelectronics	<ul style="list-style-type: none"> <li>Εθνικό Κέντρο Έρευνας Φυσικών Επιστημών «Δημόκριτος», Ινστιτούτο Προηγμένων Υλικών Φυσικοχημικών Διεργασιών Νανοτεχνολογίας και Μικροσυστημάτων</li> <li>Ίδρυμα Τεχνολογίας και Έρευνας (ΙΤΕ) - Ινστιτούτο Ηλεκτρονικής Δομής και Λέιζερ (ΙΗΔΛ)</li> </ul>
8	HELLAS-CH : ELI - LASERLAB Europe Synergy, HiPER & IPERION-CH.gr	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ίδρυμα Τεχνολογίας και Έρευνας (Ινστιτούτο Ηλεκτρονικής Δομής και Λέιζερ-ΙΗΔΛ)</li> </ul>
9	Infrafrontier – Phenotypos : The Greek Research Infrastructure for Molecular and Behavioral Phenotyping of biological model organisms for chronic degenerative diseases	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ερευνητικό Κέντρο Βιοιατρικών Επιστημών «Αλ. Φλέμιγκ»,</li> </ul>
10	pMED-GR : The Greek Research Infrastructure for Personalised Medicine	Εθνικό και Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών – Ιατρική Σχολή για την υποδομή ΕΤΑΚ
11	INSPIRED : The National Research	<ul style="list-style-type: none"> <li>Εθνικό Ίδρυμα Ερευνών (Ινστιτούτου</li> </ul>

	Infrastructures on Integrated Structural Biology, Drug Screening Efforts and Drug target functional characterization	<ul style="list-style-type: none"> <li>Βιολογίας, Φαρμακευτικής Χημείας και Βιοτεχνολογίας) ΚΑΙ</li> <li>• Το Πανεπιστήμιο Πάτρας, Τμήμα Φαρμακευτικής</li> </ul>
12	OPENSREEN-GR An Open-Access Research Infrastructure of Chemical Biology and Target-Based Screening Technologies for Human and Animal Health, Agriculture and the Environment	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Εθνικό Κέντρο Έρευνας Φυσικών Επιστημών «Δημόκριτος», Ινστιτούτο Βιοεπιστημών και Εφαρμογών</li> </ul>
13	OMIC-ENGINE : Synthetic Biology: from omics technologies to genomic engineering	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας, Τμήμα Βιοχημείας και Βιοτεχνολογίας</li> </ul>
14	PlantUp: Upgrading the Plant Capital	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Εθνικό και Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών, Τμήμα φαρμακευτικής</li> <li>• Το Μπενάκειο Φυτοπαθολογικό Ινστιτούτο</li> </ul>
15	HELIX : National Digital Infrastructures for Research	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Εθνικό Δίκτυο Έρευνας και Τεχνολογίας (ΕΔΕΤ. ΑΕ)</li> <li>• Ε.Κ. Αθηνά - Ερευνητικό Κέντρο Καινοτομίας στις Τεχνολογίες της Πληροφορίας, των Επικοινωνιών και της Γνώσης</li> <li>• Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας, (Τμήμα Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Η/Υ Υπολογιστών),</li> </ul>
16	BIOIMAGING-GR : A Greek Research Infrastructure for visualizing and monitoring fundamental Biological Processes	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ίδρυμα Τεχνολογίας και Έρευνας – Ινστιτούτο Μοριακής Βιολογίας και Βιοτεχνολογίας (IMBB)</li> </ul>
17	CALIBRA : Cluster of Accelerator Laboratories for Ion-beam Research & Applications	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Εθνικό Κέντρο Έρευνας Φυσικών Επιστημών «Δημόκριτος» (Ινστιτούτο Πυρηνικής και Σωματιδιακής Φυσικής).</li> </ul>
18	HIMIOFoTS : National Infrastructure for Marine Research and Water Resources	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ελληνικό Κέντρο Θαλασίων Ερευνών (ΕΛΚΕΘΕ),</li> <li>• Το Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο, Τμήμα Πολιτικών Μηχανικών</li> </ul>
19	HELPOS : HELlenic Plate Observing System	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Εθνικό Αστεροσκοπείο Αθηνών – Γεωδυναμικό Ινστιτούτο</li> </ul>
20	PHILIA : Reconstruction and Modernization of the research vessel PHILIA	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Εθνικό Κέντρο θαλασίων Ερευνών (ΕΛΚΕΘΕ)</li> </ul>