Apel FAIR-RO/RDI/2026

Proiecte CDI pentru participarea la FAIR

Cod proiect	Titlu proiect	Acronim	Coordonator	Partener	Eligibil	
					DA	NU
FAIR-RO/RDI/2026_001	Advanced Photonic Research for XUV Spectroscopy and Radiation-Resilient Fiber Laser Systems	SPARC-RO	Institutul National de Cercetare Dezvoltare pentru Fizica Laserilor, Plasmei si Radiatiei - INFLPR	-	**DA**	
FAIR-RO/RDI/2026_002	Contributions to the state-of-the-art detectors, electronics and physics for the CBM experiment	STADEP	Institutul National de Cercetare Dezvoltare pentru Fizica si Inginerie Nucleara „Horia Hulubei” - IFIN-HH	-	**DA**	
FAIR-RO/RDI/2026_003	Nuclear Structure Research and Instrumentation Developments for HISPEC/DESPEC	NSR-HD	Institutul National de Cercetare Dezvoltare pentru Fizica si Inginerie Nucleara „Horia Hulubei” - IFIN-HH	-	**DA**	
FAIR-RO/RDI/2026_004	Progress and Innovation in TRD-CBM Chambers for High-rates	PITCH	Institutul National de Cercetare Dezvoltare pentru Fizica si Inginerie Nucleara „Horia Hulubei” - IFIN-HH	-	**DA**	
FAIR-RO/RDI/2026_005	Advancing Ion beam Modification of materials	AIM	Institutul National de Cercetare Dezvoltare pentru Fizica si Inginerie Nucleara „Horia Hulubei” - IFIN-HH	-	**DA**	
FAIR-RO/RDI/2026_006	Next stage of MNT driven neutron-rich isotope studies at the FRS Ion Catcher and Super-FRS	NextMNT	Institutul National de Cercetare Dezvoltare pentru Fizica si Inginerie Nucleara „Horia Hulubei” - IFIN-HH	-	**DA**	
FAIR-RO/RDI/2026_007	Strong interaction studies in antiproton annihilation	SISTINA	Institutul National de Cercetare Dezvoltare pentru Fizica si Inginerie Nucleara „Horia Hulubei” - IFIN-HH	-	**DA**	

FAIR-RO/RDI/2026_008	Advanced detection system for MNT reaction at Super FRS	TOSCA+	Institutul National de Cercetare Dezvoltare pentru Fizica si Inginerie Nucleara „Horia Hulubei” - IFIN-HH	-	**DA**	
FAIR-RO/RDI/2026_009	Advanced investigation and modeling of multi-neutron systems using R3B data	AIM-xN	Institutul de Stiinte Spatiale - filiala INFLPR - ISS	-	**DA**	
FAIR-RO/RDI/2026_010	Nuclear Astrophysics in FAIR-RO 3	NAFRO3	Institutul National de Cercetare Dezvoltare pentru Fizica si Inginerie Nucleara „Horia Hulubei” - IFIN-HH	-	**DA**	
FAIR-RO/RDI/2026_011	Development of an Innovative Matrix Detector for Ions II	MaDeIRo II	Institutul National de Cercetare Dezvoltare pentru Fizica si Inginerie Nucleara „Horia Hulubei” - IFIN-HH	-	**DA**	
FAIR-RO/RDI/2026_012	Dense nuclear matter: Strangeness and hypernuclei from model predictions to Experimental data	DENSE	Universitatea din București - UB	-	**DA**	