

Lista propunerilor de proiecte recomandate pentru finanțare - Lead Agency RO-SUA

Nr crt	Titlu proiect	Disciplina*	Instituția gazda din SUA	Instituția gazda din România	Nume director proiect echipa din România	Buget echipa din România (lei)
1	Stabilitate liniară și neliniară a curgerilor fizice	Applied mathematics (DMS)	Princeton University	Intsitutul de Matematica "Simion Stoilow" al Academiei Romane	Delia Ionescu-Kruse	1,200,000.00
2	Efectele interacțiunii dintre arhitectura conectivității și întârzierile distribuite în dinamica rețelelor cerebrale	Applied mathematics (DMS)	SUNY New Paltz / University of Buffalo	Universitatea de Vest din Timisoara	Eva Kaslik	896,170.00
3	Generarea de electroni energetici și de raze gamma prin efecte colective ale plasmiei într-o interacțiune laser-plasmă de mare intensitate	Plasma Physicsn (PHY)	University of California San Diego	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Fizica si Inginerie Nucleara „Horia Hulubei” - IFIN-HH	Mihail Cernăianu	1,200,000.00

* Conform "List of Participating Programs MoU Romania_All MPS"