

Institutul de Matematica "Simion Stoilow" al Academiei Romane (IMAR) organizează un concurs pentru ocuparea a unu post de Cercetător Post-Doctoral incepand cu data de 1 martie 2023, in cadrul proiectului "Categorii de fuziune pivotale: teoria caracterelor si simetrii de tip Galois", director de proiect CS. I, Sebastian Burciu.

Scurta descriere a postului: Activitatea de cercetare este încadrata in teoria categoriilor de fuziune cu accent pe reprezentări de grupuri cuantice si aplicații ale categoriilor tensoriale determinate de acestea.

Cerințe: Experiența in cercetare in domeniul menționat sau apropiat de acesta, cu un minim de 1 articol publicat intr-o revista cotate ISI in aceste domenii sau conexe acestora. Familiaritate cu teoria reprezentărilor de grupuri finite sau compacte, algebre Lie si teoria categoriilor tensoriale determinate de acestea este un plus. Perioada de angajare in echipa proiectului este de pana la 10 luni, cu finanțare din bugetul proiectului PN-III-P4-ID-PCE-2020-0878, Nr . PCE 31 din 04/02/2021. Gradul de ocupare raportat la durata proiectului este de maxim 50% dintr-o norma întreaga.

Candidații sunt rugați sa depună la secretariatul IMAR si sa trimită prin email la adresa sebastian.burciu@imar.ro un CV, o scrisoare de intenție si fotocopii ale documentelor de studii (foaie matricola, licența, diploma de doctor) pana la data de 27 februarie 2023.