

Dr. **SILVIU-IOAN BEJINARIU** este cercetător științific titular, gradul II, la Institutul de Informatică Teoretică al Academiei Române, Filiala Iași. În prezent, este angajat și la Institutul de Lingvistică „Iorgu Iordan – Al. Rosetti” al Academiei Române, în cadrul grantului PN-III-P4-ID-PCE-2020-0451, domeniul Electronică, telecomunicații și nanotehnologie.

Preocupările academice ale d. S.-I. Bejinariu vizează aspecte ce țin de cercetarea fundamentală în tehnologia informației, a nanotehnologiei, și anume: tehnici de analiză a secvențelor video, cu aplicații în clasificarea locomoției umane; modelare atlase lingvistice bazate pe utilizarea Sistemelor de Informații Geografice; metode și algoritmi pentru prelucrarea imaginilor; tehnici de reconstrucție și vizualizare 3D etc., fiind concretizate în numeroase studii și articole publicate, în țară și în străinătate, în reviste și volume de specialitate, dar și prin implicarea în variate proiecte de cercetare.

Nu puține dintre acestea au fost recompensate, în timp, cu Premiul „Gheorghe Cartianu” al Academiei Române, pe anul 2011, pentru un grup de trei lucrări în domeniul procesării de imagini (în colectiv) sau Premiul „Octav Mayer” al filialei Iași a Academiei Române, în anul 2006, pentru proiectul „Aplicații software pentru realizarea Noului Atlas Lingvistic Român pe regiuni și editarea de texte dialectale” (în colectiv).

E-mail: silviu.bejinariu@gmail.com

Silviu-loan Bejinariu (google.com)