

Dan Șelaru – Coordonator IT

Domnul Dan Șelaru este cercetător din anul 1991 în domeniul sistemelor dinamice cu aplicații în mecanica cerească. Ca matematician, Dan a fost implicat în peste 15 proiecte de cercetare dezvoltare, finanțate public sau privat, ca membru al echipei proiectului sau coordonator.

În paralel cu cercetarea științifică academică domnul Dan Șelaru a participat la proiecte de cercetare dezvoltare private. Una din îndatoririle implicate a fost selectarea componentelor hardware necesare realizării proiectului și instalarea acestora în locațiile specificate de beneficiarii proiectului. Majoritatea acestor proiecte au implicat dezvoltarea și managementul bazelor de date, la stabilirea cerințelor pe care acestea trebuiau să le îndeplinească cât și a designului domnul Dan Șelaru a avut un rol important. Extragerea caracteristicilor esențiale din datele colectate a fost un obiectiv atins pe parcursul dezvoltării acestor proiecte.