

List of research grants as project coordinator or partner team leader

- Grant CNCSIS Tema 11, Cod 190/2002, “Noi metode de investigare a mecanismelor care intervin în procesul de interacțiune biomaterial-țesut” **Project coordinator**. (3 years)
- Contract TE Nr.144/2010. “Metode combinate de evaluare a trasabilității contaminării persoanelor cu metale grele în corelație cu metabolismul țesuturilor dure umane”, **Project coordinator**. (3 years)
- Contract PN-II-RU-TE-2014-4-0590 297, “Tehnologie integrată pentru fabricarea de implanturi biomimetice personalizate utilizate la reconstrucția defectelor osoase majore” BioMimBone, **Project coordinator**. (3 years)
- Contract PN-III-P2-2.1-PED-2016-0892, PED-2016-1657, “O noua tehnologie pentru sinteza și fabricarea implanturilor biomimetice derivate din surse biogene utilizate pentru chirurgia reconstructivă osoasă”, BioImMS, **Project coordinator**. (2 years)
- Contract CEEEX nr.121/10.10.2005, “Analiza aprofundată privind implicațiile structurale rezultate din utilizarea combustibililor alternativi la fabricarea cimentului”, IARIS, **Partner team leader**. (3 years)
- Contract CEEEX nr. 10-89/2006, “Producerea și studiul comportării acoperirilor din carbon, wolfram și beriliu folosit la primul perete al instalațiilor de fuziune termonucleară”, FUSITERMAT, **Partner team leader**. (2 years)
- Contract CNMP Nr. 71-032/2007, “Valve de Spin: De la metode combinatoriale de procesare la proprietăți performante”, VALS, **Partner team leader**. (3 years)
- Contract CNMP Nr. 72-223/2008, “Cercetări avansate pentru producerea acoperirilor combinatoriale de interes pentru fuziune”, CAPACIF, **Partner team leader**. (3 years)