

# LISTĂ

## granturi/proiecte câștigate prin competiție, inclusiv proiecte de cercetare

1. Cercetări privind optimizarea alimentației minerale a ovinelor din zona Dobrogei. Contract de cercetare nr. 36945/2001 încheiat cu CNCISIS. Perioada de derulare 2001-2003. Membru în echipă
2. Optimizarea alimentației puilor de carne în scopul creșterii performanțelor, a calității carcaselor și a reducerii poluării mediului ambiant cu dejecții, prin realizarea unui software nutrițional. Contract de cercetare nr.1516/2001 încheiat cu RELANSIN. Perioada de derulare 2001-2003. Membru în echipă.
3. Cercetări privind influența unor nuclee furajere realizate pe bază de nutrețuri proteice vegetale și aminoacizi de sinteză asupra performanțelor zootehnice și calității carcaselor la broilerul de curcă. Contract cercetare nr. 40534/2003 încheiat cu CNCISIS, cod 1633/2003. Perioada de derulare 2003-2005. Membru în echipă.
4. Centrul de excelență „Nutriția și alimentația animalelor de fermă”. Contract de cercetare nr.1722/2003 încheiat cu RELANSIN. Perioada de derulare 2003-2004. Membru în echipă.
5. Extensia managementului tehnologiilor moderne de reproducere și alimentație în fermele zootehnice de vaci de lapte din județul Călărași. Contract nr.2385/08.12.2003 încheiat cu Ministerul Agriculturii, pădurilor și dezvoltării rurale, Banca Mondială și Fundația veterinară creștină din România. Perioada de derulare 2003-2005. Membru în echipă.
6. Tehnologii optimizate pentru hrănirea oilor de lapte. Contract încheiat cu Biotech nr.13/7.10.2005. Perioada de derulare 2005-2007. Membru în echipă.
7. Optimizarea factorilor nutriționali pentru obținerea oului de consum îmbogățit în acizi grași polinesaturați cu  $\omega$ -3, aliment funcțional nou pentru piața românească. Contract încheiat cu Biotech nr.22/2005. Perioada de derulare 2005-2008. Responsabil de grant: Membru în echipă.
8. Cercetări privind influența naturii grăsimilor adăugate în rețete asupra performanțelor productive și a compoziției acizilor grași în carcasele bobocilor de rață. Contract încheiat cu CNCISIS, Tip A, cod 1113. Perioada de derulare 2006-2007. Membru în echipă.
9. Identificarea și utilizarea unor factori nutriționali pentru optimizarea alimentației suinelor destinate producției de carne. Contract PN II, nr.51-042/2007. Perioada de derulare 2007-2010. Membru în echipă.
10. Metode si tehnici inovative de crestere a pasarilor prin utilizarea anolitelor si catolitelor pentru imbunatatirea calitatii produselor si asigurarea protectiei sanitar veterinare. Contract PN II, nr.51-077/2010. Perioada de derulare 2007-2010. Membru în echipă
11. Cercetări privind optimizarea alimentației vacilor de lapte de mare productivitate, în condițiile valorificării unor resurse furajere specifice zonei de Sud și Est ale României. Contract CEEX nr. 154/2006. Perioada de derulare 2006-2008. Membru în echipă.
12. Tehnologie de obținere a unui nou conservant biologic în vederea îmbunătățirii calității silozirilor obținute din plante greu însilozabile și influența acestuia asupra producției de lapte. Contract CEEX nr. 130/2006. Perioada de derulare 2006-2008. Membru în echipă
13. Studii privind influența structurii și a nivelului unor nutrienți în rații asupra performanțelor zootehnice și a calitatilor dietetice a carniilor tineretului ovin în diferite sisteme de îngrășare. Contract PN II, nr.52-152/2008. Perioada de derulare 2008-2011. Membru în echipă
14. Cercetare aplicativă și implementare pentru managementul complex al noxelor în ferme avicole: asigurarea calității apei, aerului, stabilizarea dejecțiilor. Contract MAKIS, Banca Mondială, nr.141923/2008. Perioada de derulare 2008-2010. Membru în echipă.
15. Dezvoltarea antreprenoriatului în zootehnie și procesarea produselor de origine animală în regiunea București – Ilfov. Proiect POSDRU, Ministerul Muncii, Familiei și protecției Sociale, Fondul Social European, 3/3.1/G/37879. Perioada de derulare 2009-2010. Membru în echipă - lector.
16. Livestock and dairy production management in emerging countries. Proiect Erasmus+ nr.008665/2014. Perioada de derulare 2014-2017. Responsabil de proiect..
17. Înființarea și sprijinirea Rețelei Naționale de Dezvoltare Rurală. Proiect PNADR nr. 19025 082014/ 29/08/2014. Perioada de derulare 2014-2015. Membru în echipă – redactor publicații tematice.
18. Sistem informatic pentru trasabilitatea produselor pescărești bazat pe tehnologia cloud computing. Proiect PN II – Parteneriate nr. 167/2014. Perioada de derulare 2014-2016. Membru în echipă.
19. Proiect POSDRU nr.189/2.1/G/155945/2015, De la universitate la viața activă, Fondul Social European. Perioada de derulare 2015. Coordonator stagii practică.
20. Tehnologii nutriționale inovative bazate pe utilizarea în hrana animalelor a unor materii prime furajere recent ameliorate, cu implicații asupra siguranței și calității produselor. ADER 6.1.1./2015. Perioada de derulare 2015-2018. Responsabil de proiect.
21. Tehnologii inovative de utilizare a zeoliților naturali în alimentația vacilor de lapte cu impact favorabil asupra mediului și eficientizării producției. PN III Bridge nr.11/2016. Perioada de derulare: 2016-2018. Membru în echipă.
22. Data Driven Dairy Decisions for Farmers. Project Horizon 2020. Perioada 2015-2017. Membru în echipă.
23. Implementarea măsurilor de bunăstare a bivoliilor, în relație cu indicatorii de producție, reproducție și economici în diferite module de ferme, cu impact asupra dezvoltării durabile a speciei. ADER 8.1.1. /2015. Perioada 2015-2018. Membru în echipă.