

**LISTA PROIECTELOR DIN FACULTATEA DE BIOTEHNOLOGII 2012**

<b>Nr.crt.</b>	<b>Contract (nr., tip)</b>	<b>Denumire</b>	<b>Director/Responsabil (afiliere)</b>
1.	PNII Parteneriate 99/2012	Abordarea fenotipică și moleculară a ameliorării rezistenței durabile, de plantă adultă ( <i>slow-rusting</i> , nespecifică) a grâului ( <i>Triticum aestivum</i> ) la rugina brună ( <i>Puccinia triticina</i> )	Responsabil Prof.dr.C.P.Cornea USAMV Buc
2.	PNII Parteneriate 103/2012	Impactul co-contaminării furajelor și soluții de ameliorare care să crească securitatea furajelor, sănătatea animalelor și calitatea alimentelor	Responsabil S.I. dr. Florentina Israel-Roming BIOTEHNOL
3.	PNII Parteneriate 105/2012	“Selectarea unor noi tulpini funcționale de bacterii lactice izolate din materiale vegetale, cu aplicații în biotehnologiile alimentare PLANTLAB	Responsabil Prof.dr.C.P.Cornea BIOTEHNOL
4.	PNII Parteneriate 106/2012	New formulas used for control and treatment of oomycetes fungal diseases in horticulture crops	Responsabil S.I. dr. Florentina Israel-Roming BIOTEHNOL
5.	PNII Parteneriate 115/2012	Optimizarea nutrițională a unor preparate din carne cu valorificarea unor plante bogate în principii active	Responsabil S.I. dr. Florentina Israel-Roming BIOTEHNOL
6.	PNII Parteneriate 134/2012	Cercetări avansate privind elaborarea unor fitoimunomodulatori de uz veterinar și dezvoltare industrială a tehnologiei și produselor PHYTOIMMUVET	Responsabil Dr.Cristina Florea USAMV-BIOTEHGEN
7.	EUREKA 314E/2012	Sistem de evaluare a biodegradabilității și ecoetichetarea articolelor din blana naturală ca instrument de piață BIOFUR	Director de proiect: Prof.univ.Dr.Jurcoane Stefana BIOTEHGEN
8.	POSDRU/109/2.1/G/81570	“Dezvoltarea abilităților practice ale studenților din domeniul biotehnologiei în vederea facilitării inserției lor pe piața muncii (BIOPRACT)”	Director Conf. univ. dr. Matei Florentina (CBM Biotehgen-USAMVB)
9.	Proiect TE Tema 9/2010	Biotehologii de obținere a biomasei liofilizate și a extractelor de <i>Pleurotus ostreatus</i> cu efect antimicrobian și antioxidant	Sef lucrari dr. Vamanu Emanuel (USAMV Bucuresti)
10.	Proiect PN-II-PT-PCCA-2011-3.1-0969/2012 Subcontract 77/2012	Cercetări inovative, multidisciplinare de investigare a efectelor probiotice ale unor noi tulpini de bacterii lactice și consorții	Sef lucrari dr. Vamanu Emanuel (USAMV Bucuresti)
11.	PN II cod 18 , contract nr. 26/2010	Creșterea calității și siguranței alimentelor procesate prin optimizarea procesului de prajire al acestora în concordanță cu cerințele Uniunii Europene	Mihaela Ghiduruș Panagopoulou (USAMV Bucuresti)