



ROMÂNIA
 MINISTERUL EDUCAȚIEI NAȚIONALE ȘI CERCETĂRII ȘTIINȚIFICE
 UNIVERSITATEA "DUNĂREA DE JOS" DIN GALAȚI
 Facultatea de ȘTIINȚA ȘI INGINERIA ALIMENTELOR
 STR. DOMNEASCĂ NR. 111
 800201 - GALAȚI, ROMÂNIA
 Web site: www.sia.ugal.ro E-mail: decanat.sia@ugal.ro

Tel.: (+40) 336 – 130.177
 Fax: (+40) 236 – 460.165

ANEXA 6 - CONTRACTE DERULATE IN PERIOADA 2012-2015

| Nr. crt. | Titlul proiectului | Date de identificare | Perioada derulare | Autoritatea contractanta | Coordonator / Director proiect / Parteneri |
|--|--|--|-------------------|-------------------------------------|--|
| Contracte de cercetare internationale | | | | | |
| 1 | Integrated multitrophic aquaculture for efficiency and environmental conservation | COFASP ID 976 | 2015-2018 | CNDI/ UEFISCDI | Coordonator partener UDJ: Conf.dr. ing. Metaxa Isabelle |
| 2 | Studii privind virulenta unor tulpini de <i>Listeria monocytogenes</i> izolate din produse alimentare in Romania (Virulence study of <i>Listeria monocytogenes</i> strains isolated from food products in Romania) | PNCDI Modulul III Capacitati-2014 Austria | 2014-2015 | ANCS (Bilaterale, Romania-Austria) | Coordonator: Universitatea Dunarea de Jos Director proiect: Prof.dr.ing.Anca Nicolau |
| 3 | Impact of thermal treatment on antioxidant capacity and acrylamide formation in fruit based food | PNCDI Modulul III Capacitati-645/2013 Slovacia | 2013-2015 | ANCS (Bilaterale, Romania-Slovacia) | Coordonator: Universitatea Dunarea de Jos Director proiect: Prof. dr. ing. Gabriela Rapeanu |
| 4 | Development and implementation of efficient processes for pharmaceutical compounds bioremediation | PNCDI Modulul III Capacitati-706/2013 | 2013-2015 | ANCS (Bilaterale, Romania-Franta) | Coordonator: Universitatea Dunarea de Jos Director proiect: Prof. dr. ing. Gabriela Bahrim |



ROMÂNIA
 MINISTERUL EDUCAȚIEI NAȚIONALE ȘI CERCETĂRII ȘTIINȚIFICE
 UNIVERSITATEA "DUNĂREA DE JOS" DIN GALAȚI
 Facultatea de ȘTIINȚA ȘI INGINERIA ALIMENTELOR

STR. DOMNEASCĂ NR. 111
 800201 - GALAȚI, ROMÂNIA

Tel.: (+40) 336 – 130.177

Fax: (+40) 236 – 460.165

Web site: www.sia.ugal.ro E-mail: decanat.sia@ugal.ro

| | | | | | |
|-----------|--|---|---------------|-------------------------------------|--|
| 5 | Protection of consumers by microbial risk mitigation through combating segregation of expertise/PROMISE | 265877/ 01.01.2012 | 2012- 2015 | UE-FP7- KBBE- 2010-4 | Partener: Universitatea Dunarea de Jos Responsabil UDJ: Prof. dr. ing. Nicolau Anca |
| 6 | Safe Food for Europe – Coordination of Research Activities and Dissemination of Research Results of EC Funded Research on Food Safety/FOODSEG http://www.foodseg.eu/ | 266061/ 01.06.2011 | 2011- 2014 | UE-FP7- KBBE- 2010-4 | Partener: Universitatea Dunarea de Jos Responsabil UDJ: Prof. dr. ing. Nicolau Anca |
| 7 | Utilizarea de tulpini fungice selectate pentru a obține antimicrobieni cu impact mare în asigurarea siguranței alimentare | PNCDI Modulul III Capacitati- 618/2013 | 2013- 2015 | ANCS (Bilaterale, Romania-China) | Coordonator: Universitatea Dunarea de Jos Director proiect: Prof. dr. ing. Gabriela Bahrim |
| 8 | In vitro studies on biological activities of some compounds from traditional Slovenian and Romanian red grapes/ BIOGRAPE | PNCDI Modulul III Capacitati- 531/2012 | 2012- 2014 | ANCS (Bilaterale, Romania-Slovenia) | Coordonator: Universitatea Dunarea de Jos Director proiect: Prof. dr. ing. Gabriela Bahrim |
| 9 | Effect of thermal treatment on bioactive compounds from different Romanian and Slovenian juices and jams/ BIOTHERMAL | PNCDI Modulul III Capacitati 530/2012 | 2012- 2014 | ANCS (Bilaterale, Romania-Slovenia) | Coordonator: Universitatea Dunarea de Jos Director proiect: Prof. dr. ing. Gabriela Rapeanu |
| 10 | Dezvoltarea unei tehnologii de bioremediere in scopul tratării efluentului sistemelor recirculante de acvacultura industrială | PNCDI Modulul III Capacitati-41- 14/2012 | 2013- 2014 | ANCS (Bilaterale, Romania- China) | Coordonator: Universitatea Dunarea de Jos Director proiect: Conf. dr. ing. Lorena Dediu |



ROMÂNIA
 MINISTERUL EDUCAȚIEI NAȚIONALE ȘI CERCETĂRII ȘTIINȚIFICE
 UNIVERSITATEA "DUNĂREA DE JOS" DIN GALAȚI
 Facultatea de ȘTIINȚA ȘI INGINERIA ALIMENTELOR

STR. DOMNEASCĂ NR. 111
 800201 - GALAȚI, ROMÂNIA

Tel.: (+40) 336 – 130.177
 Fax: (+40) 236 – 460.165

Web site: www.sia.ugal.ro E-mail: decanat.sia@ugal.ro

| | | | | | |
|----|---|---|---------------|--|---|
| 11 | Evaluation of antioxidant capacity and acrylamide formation in different thermally processed vegetables/ ANTACRYVEG | PNCDI Modulul III Capacitati- 479/2011 | 2011- 2013 | ANCS (Bilaterale, Romania- Slovia) | Coordonator: Universitatea Dunarea de Jos Director proiect: Prof. dr. ing. Gabriela Rapeanu |
| 12 | The application of innovative fundamental food-structure-property relationships to the design of foods for health, wellness and pleasure http://www.foodstructuredesign.net/ | COST FA 1001 | 2010- 2014 | UE | Responsabil UDJ: Conf. dr. ing. Iordachescu Gabriela |
| 13 | An integrated systems approach to determine the developmental mechanisms controlling fleshy fruit quality in tomato and grapevine http://www.cost.eu/domains_actions/fa/Actions/FA1106 http://www.cost.eu/domains_actions/fa/Actions/FA1106?management | COST FA 1106 | 2012- 2016 | UE | Membru in comitetul de management: Prof. dr. ing. Rapeanu Gabriela, Prof. dr. ing. Bahrim Gabriela |
| 14 | A European Network For Mitigating Bacterial Colonisation and Persistence On Foods and Food Processing Environments | COST Action FA 1202 | 2012-2015 | UE | Membru in comitetul de management: Prof. dr. ing. Nicolau Anca |
| 15 | Bioencapsulation multiscale interaction analysis | COST 865 | 2010-2015 | UE | Membru in comitetul de management: Prof. dr. ing. Bahrim Gabriela |



ROMÂNIA
 MINISTERUL EDUCAȚIEI NAȚIONALE ȘI CERCETĂRII ȘTIINȚIFICE
 UNIVERSITATEA "DUNĂREA DE JOS" DIN GALAȚI
 Facultatea de ȘTIINȚA ȘI INGINERIA ALIMENTELOR

STR. DOMNEASCĂ NR. 111
 800201 - GALAȚI, ROMÂNIA

Tel.: (+40) 336 – 130.177
 Fax: (+40) 236 – 460.165

Web site: www.sia.ugal.ro E-mail: decanat.sia@ugal.ro

| | | | | | |
|---|---|---|-----------|---------------|--|
| 16 | "Swimming of fish and implications for migration and aquaculture (FITFISH)" | COST Action FA1304 | 2014-2018 | UE | Membru in comitetul de management: Prof. dr. ing. Cristea Victor, Conf. dr. Ing. Dediu Lorena |
| 17 | Collège doctoral francophone «BIOTECH»- domaine Biotechnologies | AUF | 2014-2018 | AUF | Director proiect: Prof. dr. ing. Vizireanu Camelia |
| Contracte de cercetare nationale | | | | | |
| 1 | Compozite functionale pe bază de proteine din zer si extracte vegetale pentru aplicatii în industria alimentară (www.funfood.ugal.ro) | PN-II-RU-TE-2014-4-0115 | 2015-2018 | UEFISCDI | Director proiect: Prof. dr. ing. Stanciu Nicoleta |
| 2 | Abordarea de tip bottom-up a efectelor procesarii alimentelor asupra potentialului alergen al proteinelor (www.allergenfree.ugal.ro) | PN-II-RU-TE-2014-4-0618 | 2015-2018 | UEFISCDI | Director proiect: Prof. dr. ing. Aprodu Iuliana |
| 3 | Thermal and/or non thermal technology as a tool to increase the health functionality of bioactive compounds in fruit based food (http://biostab.ugal.ro/) | PN-II-ID- PCE-2012-4-0509 | 2013-2015 | CNCS/UEFISCDI | Coordonator: Universitatea Dunarea de Jos Director proiect: Prof. dr. ing. Gabriela Rapeanu |
| 4 | Developing new graphene-polymer composites biomaterials for scaffold fabrication with applicability in bone repair by coupling multiscale molecular modelling and experiments POLYGRAPH (http://www.tsocm.pub.ro/cercetare/POLYGRAPH) | Proiect PCA, PN II- Parteneriate, contract 140/2012 | 2012-2015 | CNDI/UEFISCDI | Coordonator: Universitatea Politehnica Bucuresti Responsabil UDJ: Prof. dr. ing. Aprodu Iuliana |



ROMÂNIA
 MINISTERUL EDUCAȚIEI NAȚIONALE ȘI CERCETĂRII ȘTIINȚIFICE
 UNIVERSITATEA "DUNĂREA DE JOS" DIN GALAȚI
 Facultatea de ȘTIINȚA ȘI INGINERIA ALIMENTELOR
 STR. DOMNEASCĂ NR. 111
 800201 - GALAȚI, ROMÂNIA
 Web site: www.sia.ugal.ro E-mail: decanat.sia@ugal.ro

Tel.: (+40) 336 – 130.177
 Fax: (+40) 236 – 460.165

| | | | | | |
|--|---|---|-----------|------------------------------------|---|
| 5 | Optimizarea nutritionala a unor preparate din carne cu valorificarea unor plante bogate in principii active OPTIMEAT | Proiect PCCA, tip 2, PN II-Parteneriat, contract 821/2012 | 2012-2015 | CNDI/ UEFISCDI | Coordonator: INCD- IBA Bucuresti Responsabil UDJ: Prof. dr. ing. Botez Elisabeta |
| 6 | Evaluarea genetica si monitorizarea factorilor moleculari si biotehnologici care influenteaza performantele productive la speciile de sturioni de Dunare crescute in sisteme intensive recirculante | Proiect PCCA, PN II- Parteneriate, contract 116/2012 | 2012-2015 | CNDI/ UEFISCDI | Coordonator: Universitatea Bucuresti Responsabil UDJ: Prof. dr. ing. Cristea Victor |
| 7 | Bioproducerea etanolului carburant din substraturi vegetale bogate in inulina | Proiect PD 503/2010 | 2010-2012 | CNDI/ UEFISCDI | Director proiect: s.l. dr. ing. Bonciu Camelia |
| Contracte de cercetare cu mediul privat | | | | | |
| 1 | Contract cu mediul privat Dyadic Olanda | Contract nr. 599/2012 | 2012-2013 | Dyadic Olanda | Coordonator: Universitatea Dunarea de Jos Director proiect: Prof. dr. ing. Bahrim Gabriela |
| 2 | Contract cu mediul privat ZEELANDIA H.J. Doeleman Bv. Olanda | Contract nr. 603/2012 | 2013-2014 | ZEELANDIA H.J. Doeleman Bv. Olanda | Coordonator: Universitatea Dunarea de Jos Director proiect: Prof. dr. ing. Bahrim Gabriela |



ROMÂNIA
 MINISTERUL EDUCAȚIEI NAȚIONALE ȘI CERCETĂRII ȘTIINȚIFICE
 UNIVERSITATEA "DUNĂREA DE JOS" DIN GALAȚI
 Facultatea de ȘTIINȚA ȘI INGINERIA ALIMENTELOR
 STR. DOMNEASCĂ NR. 111
 800201 - GALAȚI, ROMÂNIA
 Web site: www.sia.ugal.ro E-mail: decanat.sia@ugal.ro

Tel.: (+40) 336 – 130.177
 Fax: (+40) 236 – 460.165

| | | | | | |
|--|--|---|-----------|-------------------------------------|---|
| 3. | Contract cu Compania KEMIN EUROPA N.V. din Belgia - Isolation and selection of microorganisms able to produce xylanases with specific catalytic properties (high acidity and thermal stability) and obtained enzymes characterization | Contract de cercetare nr. 643b/2014 | 2014-2015 | KEMIN EUROPA N.V. Belgia | Coordonator: Universitatea Dunarea de Jos Director proiect: Prof. dr. ing. Bahrim Gabriela |
| Contracte de consultanță | | | | | |
| 1. | Consultanță în vederea construirii și exploatării unui depozit de conservare a legumelor și fructelor la temperaturi scăzute și în atmosferă controlată | Contract nr. 614/2013 | 2013-2018 | S.C.ECOMAR TRANS SRL | Director proiect: Conf. dr. ing. Barna Octavian |
| 2. | Consultanta de specialitate in vederea identificarii unor metode si tehnici de prevenire a imbolnavirilor si mentinerea starii de sanatate a loturilor de sturioni din ferma de acvacultura. | Contract de cercetare nr. 1/30.11.2014 | 2014-2015 | S.C. DANUBE RESEARCH CONSULTING SRL | Director proiect: Conf. dr. ing. Docan Angelica |
| Contracte dezvoltare infrastructura | | | | | |
| 1 | Reabilitarea, modernizarea, re tehnologizarea și reechiparea infrastructurii educaționale universitare în vederea creerii la Galați a unui pol de educație și de cercetare tehnologică în domeniul științei și ingineriei alimentelor, RESPIA http://www.sia.ugal.ro/respia/ | POR 2007 – 2013, Axa 3, Domeniul major de interventie 3.4, Contract 695/2010, code SMIS 11317 | 2010-2013 | MDRT | Coodonator: Universitatea Dunarea de Jos Director proiect: Prof. dr. ing. Borda Daniela |
| 2 | Centrul român de modelare a sistemelor recirculante din acvacultură www.moras.ugal.ro | POSCEE | 2014-2015 | FEDR | Coodonator: Universitatea Dunarea de Jos Director proiect: Prof. dr. ing. Petru Alexe |



ROMÂNIA
 MINISTERUL EDUCAȚIEI NAȚIONALE ȘI CERCETĂRII ȘTIINȚIFICE
 UNIVERSITATEA "DUNĂREA DE JOS" DIN GALAȚI
 Facultatea de ȘTIINȚA ȘI INGINERIA ALIMENTELOR
 STR. DOMNEASCĂ NR. 111
 800201 - GALAȚI, ROMÂNIA
 Web site: www.sia.ugal.ro E-mail: decanat.sia@ugal.ro

Tel.: (+40) 336 – 130.177
 Fax: (+40) 236 – 460.165

Contracte formare resurse umane/curricula

| | | | | | |
|---|---|---|------------|----------|---|
| 1 | Organizarea școlii postdoctorale de interes național Biotehnologii aplicate cu impact în bioeconomia românească https://www.spd-biotech.ugal.ro/ | POSDRU/89/ 1.5/S/52432 | 2010 -2013 | AMPOSDRU | Coordonator: USAMV Cluj Responsabil UDJ: Prof. dr. ing. Bahrim Gabriela P1 - UPB P2 - Universitatea Dunarea de Jos |
| 2 | Calitatea si continuitatea formarii in cadrul ciclului de studii doctorale - TOP ACADEMIC http://www.posdru.ugal.ro/topacademi.c/ | POSDRU/107/ 1.5/S/76822, ID 76822 | 2010-2013 | AMPOSDRU | Coordonator: Universitatea Dunarea de Jos |
| 3 | ISEKI_Food 4 - Towards the innovation of the food chain through innovation of education in Food Studies http://www.iseki-food4.eu/ | 518415-LLP- 1-2011-1-IT- Erasmus- ENW | 2011-2014 | UE | Responsabil UDJ: Conf. dr. ing. Iordachescu Gabriela |
| 4 | Lifelong Learning Programme: HIGHER EDUCATION, Intensive Programme, Functional Ingredients for Tailored Foods | INSFA RENNES France (Agrocampus Ouest) Erasmus | 2008-2013 | UE | Responsabil UDJ: Conf. dr. ing. Vintila Iuliana |
| 5 | Pregateste-te pentru viitor! - stagii de practica pentru studenti in domeniul agroalimentar | POSDRU ID138177 | 2014-2015 | UE | Responsabil UDJ: s.l.dr.ing. Stoica Maricica |



ROMÂNIA
 MINISTERUL EDUCAȚIEI NAȚIONALE ȘI CERCETĂRII ȘTIINȚIFICE
 UNIVERSITATEA "DUNĂREA DE JOS" DIN GALAȚI
 Facultatea de ȘTIINȚA ȘI INGINERIA ALIMENTELOR
 STR. DOMNEASCĂ NR. 111
 800201 - GALAȚI, ROMÂNIA
 Web site: www.sia.ugal.ro E-mail: decanat.sia@ugal.ro

Tel.: (+40) 336 – 130.177
 Fax: (+40) 236 – 460.165

| | | | | | |
|------------------------|--|---|-----------|-------|--|
| 6 | 3D Modelling Techniques for Biomedical Engineering (http://mobile.chim.upb.ro/index_en.htm) | F-SEE 3/03.08.2015 | 2015-2016 | UE | Responsabil UDJ: Prof. dr. ing. Aprodu Iuliana |
| Contracte AMPOP | | | | | |
| 1 | Proiect pilot - Evaluarea supraviețuirii și răspândirii în Marea Neagră a puilor de sturion din speciile amenintate critic lansati in Dunărea Inferioară | Programului Operational pentru Pescuit (POP), nr. 18/22.04.2013 | 2013-2015 | AMPOP | Responsabil UDJ: Prof. dr. ing. Victor Cristea |
| 2 | Constientizarea si promovarea activitatilor si resurselor pescaresti din Lunca Prutului in cadrul atelierelor scolare (ATELIER-PRUT) | Operational pentru Pescuit (POP), nr.255/2014 | 2014-2015 | AMPOP | Responsabil UDJ: Conf. dr. ing. Florea Luiza |