

Ziua 1 - 02 decembrie 2009

Sesiunea I - 10.00-11.00

Nr. Crt	Nr. Contract	Titlu Proiect	Director proiect
1	41002	MODEL EXPERIMENTAL DE DETECTARE A VASELOR PERFORANTE CUTANATE SI STABILIREA UNUI ALGORITM DE APLICABILITATE CLINICA IN CHIRURGIA LAMBOURILOR CUTANATE	Georgescu Alexandra
2	41009	Terapia tintita molecular a neoplasmului pancreatic prin excitarea optica rezonanta LASER a nanotuburilor de carbon functionalizate chimic si internalizate celular.	Iancu Cornel
3	41010	Optimizarea diagnosticului precoce si tratamentului stenozelor maligne de cai biliare utilizand ecografia intraductala cu miniprobe, tehnici microarray si terapia fotodinamica neoadjuvanta	Tantau Marcel
4	41025	IMPLEMENTAREA ANESTEZIEI INTRAVENOASE TOTALE (TIVA)-TEHNICA TARGET CONTROLLED INFUSION (TCI) IN PRACTICA ANESTEZICA. EVALUAREA INFLUENTEI TIVA ASUPRA NIVELULUI SERIC DE INTERLEUKINE SI AL MOLECULELOR DE ADEZIUNE CELULARA	Ionescu Daniela
5	41029	Definirea profilului molecular transcriptomic in predictia statusului clinic in cancerele mamare rezistente la antracicline. Definirea bolii metastatice in raport cu tumora primara.	Irimie Alexandru
6	41033	Implementarea terapiei miniinvazive in cancerul colorectal, optimizarea diagnosticului si prognosticului bolii corelate cu nivelul plasmatic al moleculelor angiogenice in relatie cu VEGF	Ionescu Calin

Sesiunea II - 11.30-13.30

Nr. Crt	Nr. Contract	Titlu Proiect	Director proiect
1	41040	Elaborarea unor noi metode de preventie si interventionale pentru ischemia critica din ateroscleroza membrelor inferioare	Mironiuc Ion Aurel
2	41042	Translarea cercetarilor genomice referitoare la etiologia MALformatiilor cardiace congenitale in Metode inovative de screening, preventie prenatala, diagnostic genetic si Imagistica tridimensionala	Toganel Rodica
3	41050	Metode si tehnologii bazate pe medicina moleculara si celulara aplicate in chirurgia si tratamentul cancerului osos, a metastazelor osoase si a leziunilor osteo-articulare	Tomoaia Gheorghe
4	41051	Implementarea de noi metode diagnostice neinvazive in scopul optimizarii perioperatorii a functiei cognitive la virstnici. Implicatii asupra calitatii vietii si performantei psiho-sociale.	Bodolea Constantin
5	41062	Citometria in flux ca metoda de investigatie celulara in alergoanestezie in scopul reducerii riscului de anafilaxie perianestezica	Hagau Natalia
6	41068	Cercetari clinice si experimentale privind poluantii organici persistenti cu functie de disruptori endocrini in medii biologice umane si animale si implicarea in determinismul insulinoresistentei/sindromului metabolic	Georgescu Carmen Emanuela
7	41069	Translarea cercetarilor hemoreobiologice privind interactiunea laser-plasma in terapii inovative adresate placii aterosclerotice coronariene, intimei vasculare si biomaterialelor implantate	Benedek Imre
8	41071	Algoritm de diagnostic stadial si de predictie a evolutiei fibrozei hepatice folosind tehnici ultrasonografice non-invazive, optimizat prin analiza stocastica si de imagini	Badea Ion Radu
9	41072	Dezvoltarea prin cercetare interdisciplinara a unei noi terapii medicamentoase destinata asigurarii neuroprotectiei in ischemia cerebrala	Achim Ana Marcela
10	41076	ROLUL ABLATIEI CU RADIOFRECVENTA IN ABORDAREA TERAPEUTICA A FLUTTER-ULUI ATRIAL	Zdrenghea Dumitru

11	41077	CELULELE STEM PLACENTARE - O SURSA ALTERNATIVA PENTRU TERAPIA CELULARA	Mihu Carmen Mihaela
12	41082	Implicatii farmacogenomice ale polimorfismelor genelor CYP2C9, CYP2C19 si MDR1 in aprecierea eficacitatii terapeutice a medicamentelor antiepileptice in epilepsia idiopatica	Buzoianu Anca Dana

Sesiunea III - 14.30-16.30

Nr. Crt	Nr. Contract	Titlu Proiect	Director proiect
1	51001	Valorificarea solutiilor reziduale de amidon in scopul modernizarii productiei alimentare	Muntean Eduard Ioan
2	51003	Studiul polimorfismului genetic la soiurile de vita de vie cultivate pentru stabilirea amprentei genetice a vinurilor.	Pamfil Doru
3	51013	Optimizarea supravegherii infectiei cu Toxoplasma gondii la unele specii de animale si la om, ca problema de sanatate publica in centrul si vestul Romaniei	Cozma Vasile
4	51014	Conservarea potentialului genetic si al biodiversitatii resurselor sericicole autohtone	Pasca Ioan
5	51016	Contracurarea riscului eroziunii genetice datorat ingustarii zestreii ereditare la cultivarurile de mar si par si evitarea vulnerabilitatii acestora la actiunea agentilor de stres prin sporirea diversitatii genetice	Sestras Radu Emil
6	51019	Producerea cartofului din soiuri pretabile la agricultura durabila prin microtuberculi obtinuti in vitro folosind metoda imersiei permanente	Chiru Nicoleta
7	51026	Evaluarea impactului sistemelor de productie ecologica asupra valorii agronomice si biologice a ecosistemelor furajere si calitatii produselor animaliere in scopul cresterii eficientei economice a fermelor si securitatii alimentare	Razec Maria Emilia
8	51036	IDENTIFICAREA PRIN METODE BIOTEHNOLOGICE DE NOI RESURSE GENETICE REZISTENTE LA SECETA SI ACIDITATE LA PLANTELE FURAJERE PERENE DE PAJISITI IN SCOPUL VALORIFICARII SUPRAFETELOR AFECTATE DE ACESTE FENOMENE	Sand Camelia
9	51039	TRASABILITATEA NUTRIENTILOR SI A NOXELOR ANORGANICE LA VITA DE VIE, IN AREALE VITICOLE CONSACRATE	Iliescu Maria Lucia
10	51049	Metodologii avansate (instrumentale si chemometrice) aplicate pentru evaluarea amprentei specifice de calitate si autenticitate a unor alimente functionale.	Socaciu Carmen
11	51056	Studiul genelor HSP in cadrul unor specii de pesti cu o deosebita valoare economica in vederea ameliorarii lor	Bud Ioan
12	51067	CONSERVAREA BIODIVERSITATII SI CARACTERIZAREA RESURSELOR GENETICE LA MAR IN CONTEXTUL STOCARII ACESTORA IN BANCI DE GENE	Halmagyi Adela

Sesiunea IV - 16.45-18.30

Nr. Crt	Nr. Contract	Titlu Proiect	Director proiect
	51070	METODOLOGII CU ACURATETE INALTA IN DETERMINAREA REZIDUURILOR SI CONTAMINANTILOR DIN PRODUSE APICOLE CU VALOARE ALIMENTARA	Marghitas Liviu Alexandru
	51071	Cercetari privind inventarierea si conservarea diversitatii genetice la diferite specii de legume - premisa esentiala a extinderii agriculturii ecologice in Romania si a securitatii alimentare pe termen lung	Maxim Aurel
	51072	Elaborarea unor metode performante de determinare a colorantilor din bauturi pentru asigurarea calitatii si a securitatii alimentare	Coman Virginia

51081	Certificarea si conservarea potentialului genetic al rasei Mangalita prin metode biotehnologice	Zahan Marius
51085	UTILIZAREA BIOTEHNOLOGIILOR MOLECULARE IN AMELIORAREA PLANTELOR DE CULTURA DE INTERES ECONOMIC	Dorobantu Ioan
51093	Biotehnici de protectie a culturilor de legume utilizand produse econonale	Pojar Fenesan Maria
51094	CERCETARI INTERDISCIPLINARE PRIVIND EFECTUL UNOR PRINCIPALE INPUTURI POTENTIAL NOCIVE DIN SURSE TEHNOLOGICE (FERTILIZANTI, PESTICIDE) IN OPTIMIZAREA RELATIEI SOL, PLANTA, CONSUMATOR IN SCOPUL ASIGURARII CALITATII VIETII	Oroian Ioan Gheorghe
51095	Solutii tehnologice regionale pentru agricultura durabila in vederea reinstalarii starii de agroclimax	Mocanu Vasile
51098	INFLUENTA MICROUNDDELOR ASUPRA COMPUSILOR BIOACTIVI PREZENTI IN PLANTELE AUTOHTONE	Soran Maria Loredana
61003	DETERMINAREA STRUCTURII CRISTALINE SI MOLECULARE PE PULBERI: SOLUTII METODOLOGICE INOVATIVE CU APLICATII PRACTICE IN DEZVOLTAREA DE NOI COMPUSI BIOLOGIC ACTIVI	Filip Caludiu
61005	EVALUAREA MORFO-BIOCHIMICA SI GENETICA A UNOR POPULATII DE HYPERICUM DIN TRANSILVANIA IN SCOPUL IDENTIFICARII SI CONSERVARII BIOFORMELOR INALT PRODUCTIVE, PRECUM SI A UTILIZARII LOR DURABILE IN FITOTERAPIE	Deliu Constantin

Ziua 2 - 03 decembrie 2009

Sesiunea V - 09.00-11.00

Nr. Crt	Nr. Contract	Titlu Proiect	Director proiect
1	61007	STUDIUL VARIABILITATII UNOR GENE IMPLICATE IN REZISTENTA MULTIPLA LA ANTIBIOTICE LA PRINCIPALII AGENTI BACTERIENI CAUZATORI AI INFECTIILOR NOZOCOMIALE IN VEDEREA ELABORARII SI IMPLEMENTARII CLINICE A METODELOR DE DIAGNOSTIC MOLECULAR.	Craciunas Cornelia
2	61008	tehnologii inovative de productie a unor alimente functionale de origine vegetala cu impact asupra sanatatii umane	Socaciu Carmen
3	61022	Tehnologii pentru producerea de alimente cu continut optim de seleniu	Lanyi Szabolcs
4	61027	REPROIECTAREA SPECIFICITATII ENZIMATICE PRIN EVOLUTIE DIRIJATA: ELABORAREA UNEI SERIN PROTEAZE SPECIFICE PENTRU CLIVAREA C-TERMINALA A FOSFOTIROZINEI	Szilagyi Laszlo
5	61040	Strategii biomimetice de combatere a unor daunatori din pomicultura utilizand biocide de ultima generatie	Gansca Lucia
6	61049	Studiul unor gene implicate in ateroscleroza in era postgenomica	Gherman Claudia
7	81004	Statie de Urmarire Radio Spatiala Adinca cu Utilizari Multiple	Palade Tudor
8	81023	DETECTAREA SI IDENTIFICAREA SUBSTANTELOR PERICULOASE FOLOSIND SPECTROMETRIA DE MOBILITATE IONICA CUPLATA CU SPECTROMETRIA DE MASA	Cuna Cornel
9	11001	Sistem integrat pentru supravehere continua in retea inteligenta e-Health a pacientilor cu afectiuni cardiologice	Sebestyen-Pal Gheorghe
10	11016	Dezvoltarea mutidisciplinara de roboti chirurgicali bazati pe structuri paralele inovative	Pisla Doina Liana
11	11018	MODELARE PRIN METODE SI TEHNICI AVANSATE BAZATE PE TEORIA SUPRAFETELOR DEFORMABILE APLICATE IN CHIRURGIA ASISTATA DE CALCULATOR SI IN ALTE PROCEDURI DE MODELARE A STRUCTURILOR ANATOMICE	Mitrea Ioan
12	11019	Sistem integrat de management a informatiilor medicale utilizand standardul HL7	Vlaicu Aurel

Sesiunea VI - 11.30-13.30

Nr. Crt	Nr. Contract	Titlu Proiect	Director proiect
1	11020	CRYPTORAND - Sistem integrat de inalta performanta pentru generarea si testarea secventelor de numere aleatoare destinate aplicatiilor criptografice	Suciu Alin
2	11022	SISTEM INTERACTIV DE ANALIZA GRAMATICALA PENTRU LIMBA ROMANA SCRISA. MODEL TEORETIC SI TEHNOLOGIE DE IMPLEMENTARE	Morita Simona
3	11028	Noi modele de calcul natural in studiul complexitatii si in rezolvarea problemelor complexe	Dumitrescu Dumitru
4	11038	Sistem de identificare prin amprente digitale cu transmitere la distanta prin terminale mobile	Letia Stefan Tiberiu
5	11039	Metode de control al robotilor autonomi folosind retele neuronale cu pulsuri	Florian Razvan
6	11046	Dezvoltarea scolilor doctorale din medicina si stiintele vietii printr-un sistem eLearning pentru cercetare	Mircea Adrian
7	11047	Aplicatie pentru codificarea/decodificarea codurilor de bara 2D pentru accesarea serviciilor Web pe telefoane/platforme mobile	Rangu Marius
8	11050	Dezvoltarea unui Dosar Electronic de Sanatate al Pacientului	Miclea Cristian
9	11051	Sistem integrat de dezvoltare de continut arhivistic adnotat semantic	Salomie Ioan
10	11052	MODELE, SEMANTICI, LOGICI SI TEHNOLOGII PENTRU CALCULUL GLOBAL	Tudoran Eneia Nicolae
11	11057	Achizitie de semnale biomedicale si tele-transmisie prin echipamente mobile de calcul	Borza Paul Nicolae
12	11003	SISTEM DECIZIONAL BAZAT PE TEHNICI DE TIP MULTI-AGENT PENTRU GENERAREA, OPTIMIZAREA SI MANAGEMENTUL REGISTRELOR NATIONALE DE BOLI CRONICE NETRANSMISIBILE	Stoian Ioan
13	11004	Sistem inteligent distrinuit pentru managementul resurselor tehnologice ale amenajarilor hidroenergetice	Stancel Eugen

Sesiunea VII - 14.30-16.30

Nr. Crt	Nr. Contract	Titlu Proiect	Director proiect
	71011	Tehnologie integrata de evaluare si compensare a erorilor sistemelor mecatronice de prelucrare	Bologa Octavian
1	71015	PULBERI SI MATERIALE NANOCRISTALINE MAGNETICE MOI, PE BAZA DE Fe SI Ni, OBTINUTE PRIN MECANOSINTEZA. PREPARARE, PROPRIETATI, REALIZAREA DE COMPACTE NANOCRISTALINE PENTRU APLICATII	Chicinas Ionel
2	71019	Echipament optoelectronic si metoda inovativa de inalta precizie si sensibilitate bazate pe spectrometrie neconventionala de fluorescenta destinate testarii si controlului unor factori de mediu	Corods Emil
3	71023	REGLAREA NELINIARA ROBUSTA A COLOANELOR DE SEPARARE CRIOGENICA A IZOTOPULUI 13C	Festila Clement
4	71039	TEHNOLOGII INOVATIVE PENTRU REALIZAREA DE ELEMENTE MODULATE DESTINATE FABRICARII SCULELOR PENTRU DEFORMARI PLASTICE	Iovanas Radu
5	71041	Biodiesel obtinut prin tratarea cu gaz bogat in Hidrogen a acizilor grasi si a esterilor si gliceridelor acestora	Naghiu Alexandru
6	71045	FILME EPITAXIALE DE YBCO CU NANOCENTRI DE PINNING PUTERNIC CORELATI PENTRU CABLURI SUPRACONDUCTOARE DE TEMPERATURA INALTA	Petrisor Traian
7	71047	SISTEME FOTOCATALITICE COMPLEXE PENTRU EPURAREA AVANSATA A APELOR REZULTATE IN INDUSTRIA TEXTILA	Duta Capra Anca
8	71048	TEHNOLOGII INOVATIVE DE OBTINERE DIN MATERIALE COMPOZITE CU PROPRIETATI DIRIJATE A LAGARELOR DE ALUNECARE PENTRU INDUSTRIA AUTO	Maria Felicia Sucala
9	71061	TEHNOLOGII SI MATERIALE INOVATIVE PENTRU FABRICAREA PIESELOR DE UZURA DESTINATE PRODUCTIEI DE AUTOMOBILE	Bejan Mircea

10	71062	MATERIALE PE BAZA DE CALIXARENE CU PROPRIETATI DE RECUNOASTERE A UNOR SPECII IONICE SI/SAU MOLECULARE DE INTERES BIOLOGIC SI ECOLOGIC	Popovici Elisabet Jeanne
11	71068	SISTEME NANOSTRUCTURATE BIOCOMPATIBILE PE BAZA DE NANOPARTICULE MAGNETICE SI POLIMERI CU RASPUNS LA STIMULI EXTERNI	Turcu Rodica Paula
12	71069	ELABORAREA TEHNOLOGIEI DE SEPARARE A IZOTOPULUI 13C IN SISTEMUL CO2 CARBAMAT	Baldea Aurel

Sesiunea VIII - 16.45-18.30

Nr. Crt	Nr. Contract	Titlu Proiect	Director proiect
1	71098	SENZORI SI APARATURA PENTRU CONTROLUL CALITATII UNOR PRODUSE ALIMENTARE	Popescu Ionel Catalin
2	71099	Noi sisteme vitroase telurate si germanate cu aplicatii in telecomunicatii	Culea Eugen
3	71119	Configuratii ordonate de nanoparticule feromagnetice si superparamagnetice	Pana Ioan Ovidiu
4	71122	MATERIALE OXIDICE MICRO SI NANOSTRUCTURATE CU CROMATICA LUMINESCENTA CONTROLATA PENTRU DISPOZITIVE DE ILUMINAT	Muresan Laura Elena
5	71129	Sisteme mecatronice de actionare realizate cu noi tipuri de actuatori pentru aplicatii in robotica si in alte domenii	Maties Vistian
6	71133	SISTEME EXPERT DE OPTIMIZARE A PROCESELOR TEHNOLOGICE	Ancau Mircea
7	71136	MATERIALE FOTOCATALITICE INOVATIVE APLICATE LA DECONTAMINAREA CHIMICA SI MICROBIOLOGICA A AERULUI DIN INCINTE	Danciu Virginia
8	71140	CERCETARI PRIVIND SINTEZA SI CARACTERIZAREA MATERIALELOR AVANSATE CU APLICATII SUPRACONDUCTOARE SI TRIBOLOGICE	Pop Aurel

Ziua 3 - 04 decembrie 2009

Sesiunea IX - 09.00-10.30

Nr. Crt	Nr. Contract	Titlu Proiect	Director proiect
1	21003	CRESTEREA EFICIENTEI CONVERSIEI ENERGIEI SOLARE IN PLATFORME FOTOVOLTAICE ORIENTABILE	Visa Ion
2	21016	SOLUTII NOVATIVE PRIVIND DEPOLUAREA TERMICA, SEPARAREA SI CAPTAREA CO2 DIN GAZELE ARSE REZULTATE DIN PROCESELE TERMICE INDUSTRIALE	Rusu Tiberiu
3	21018	Sisteme electrice optimizate energetic pentru transportul terestru utilizand baterii si super-condensatori	Szekely Iuliu
4	21023	IMPLEMENTAREA TEHNOLOGIILOR ENERGETICE CURATE PRIN DEZVOLTAREA UNUI MOTOR TERMIC BAZAT PE ALIAJE METALICE ABSORBANTE DE HIDROGEN UTILIZAND ENERGIE SOLARA SAU ENERGII REZIDUALE	Popeneciu Gabriel
5	21046	STUDII PRIVIND UTILIZAREA COMBUSTIBILILOR PE BAZA DE ULEIURI VEGETALE CA SI SURSA DE ENERGIE REGENERABILA PENTRU FERMELE AGRICOLE	Burnete Nicolae
6	21068	METODA SI TEHNOLOGIE DE EVALUARE, PREVENIRE SI LIMITARE A IMPLICATIILOR SUPRATENSIUNILOR DE COMUTATIE ASUPRA CONSUMATORILOR ELECTRICI DE JOASA TENSIUNE DIN INDUSTRIA EXTRACTIVA	Friedmann Martin

7	31004	TEHNOLOGIE DE PROCESARE A DESEURILOR PERICULOASE DIN INDUSTRIA ALUMINIULUI SECUNDAR PENTRU OBTINEREA DE COAGULANTI UTILIZATI LA PURIFICAREA APELOR IN SCOPUL PREVENIRII POLUARII MEDIULUI SI A CONSERVARIII RESURSELOR NATURALE	Crisan Aurel
8	31008	CONSOLIDAREA BIODIVERSITATII PRIN CONSERVARE EX SITU SI EVALUAREA VARIABILITATII SOMACLONALE PRIN TEHNICI MOLECULARE DE ANALIZA GENOMICA LA TAXONI ENDEMICI SAU CU STATUT PERICLITAT DIN SITURILE NATURA 2000	Cristea Victoria
9	31010	Monitorizarea actiunii microbiotei solului in vederea utilizarii ei in reabilitarea ecologica a iazurilor de decantare	Marian Monica
10	31015	Studiul biodiversitatii padurilor de molid si brad din arii protejate Natura 2000 prin metode moderne pluridisciplinare	Farcas Sorina
11	31016	METODA MODERNA, NECONVENIONALA PENTRU DEPOLUAREA MICROBIANA A APELOR FENOLICE, IN SCOPUL CONSOLIDARII DIVERSITATII BIOLOGICE	Roman Cecilia

Sesiunea X - 11.00-13.00

Nr. Crt	Nr. Contract	Titlu Proiect	Director proiect
1	31022	REMEDIEREA SI UTILIZAREA DURABILA A SOLURILOR POLUATE CU METALE GRELE DIN ZONA COPSA MICA	Barbu Constantin Horia
2	31025	Fundamentarea stiintifica pentru includerea zonei Cusma (jud. Bistrita-Nasaud) in Reteaua Ecologica Europeana Natura 2000	Proorocu Marian
3	31032	Modelarea impactului metalelor grele asupra acviferelor prin studiul complex al faunei acvatice subterane si monitorizare in sistem GRID	Moldovan Oana Teodora
4	31048	INOCULANTI MICROBIENI PENTRU SISTEME DE AGRICULTURA DURABILA	Lanyi Szabolcs
5	31074	Program complex de asigurare a calitatii si securitatii mediului in zone rurale specifice poluate cu pesticide si metale grele cu impact asupra calitatii vietii	Gurzau Eugen Stelian
6	31080	Bioremedierea solurilor contaminate cu produse din industria petroliera pentru redarea acestora in circuitul socio-economic.	Puia Carmen Emilia
7	31094	Fluxuri de metan la interfata litosfera-atmosfera in bazine purtatoare de hidrocarburi-implicatii asupra bugetului gazelor cu efect de sera	Baciu Calin
8	31098	PREVENIREA SI COMBATAREA POLUARII IN ZONELE INDUSTRIALE SIDERURGICE, ENERGETICE SI MINIERE PRIN RECLAREA DESEURILOR MARUNTE SI PULVERULENTE	Heput Teodor
9	91008	Dimensiuni calitative ale managementului carierei ofiterului din armata Romaniei:optimizarea procesului recrutare, instrumente suport pentru corelarea proceselor de selectie, formare si perfectionare cu cerintele pietei muncii.	Sfarlog Benoni
10	91032	ELABORAREA UNOR SISTEME INTEGRATE DE VALORIFICARE TURISTICA A SATULUI TRADITIONAL ROMANESC, IN SCOPUL MENTINERII SPECIFICITATII REGIONALE	Ilies Gabriela
11	91033	Harta geofizica a siturilor romane de pe teritoriul Daciei	Piso Ioan
12	91049	Sisteme inteligente de asistare a deciziilor economice	Nitchi Ioan Stefan
13	91056	Incluziunea sociala si accesul pe piata muncii a persoanelor cu dizabilitati psihice severe	Miclutia Ioana Valentina
14	91063	DIAGNOSTICUL SOCIAL AL PERFORMANTEI SCOLARE PRIN SCALA SOCIALA A SUCCESULUI SCOLAR SI PROIECTAREA UNOR METODE DE INTERVENTIE VALIDATE PRIN CERCETARE	Roth-Szamoskozi Maria
15	91064	PROGRAM DE EDUCATIE TIMPURIE PSIHOMOTRICA LA COPIII DE 3-6/7 ANI IN VEDEREA ADAPTARII EFICIENTE LA MEDIUL SCOLAR	Sassu Ana Raluca