

UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA

COMPETIȚIE INTERNĂ DE GRANTURI 2013-2014

LISTA PROIECTELOR DE CERCETARE AVANSATĂ DEPUSE

NR. CRT.	FACULTATEA	DIRECTOR PROIECT	Titlu proiect	DOMENIU
1	AGRICULTURĂ ȘI HORTICULTURĂ	COSMULESCU SINA	EXTRACTE DE NUC CU PROPRIETATI ANTIOXIDANTE SI ANTIMICROBIENE	INGINERIA RESURSELOR VEGETALE ȘI ANIMALE
2	AGRICULTURĂ ȘI HORTICULTURĂ	DINU MARIA	CREȘTEREA GRADULUI DE UTILIZARE A BIODIVERSITĂȚII PENTRU ADAPTABILITATE ȘI PRODUCTIVITATE LA GENOTIPURI LOCALE DE ARDEI IUTE FOLOSITE CA ALIMENT ȘI MEDICAMENT	INGINERIA RESURSELOR VEGETALE ȘI ANIMALE
3	AGRICULTURĂ ȘI HORTICULTURĂ	IANCU PAULA	MUTANTE DE ARAHIDE OBȚINUTE ÎN URMA TRATAMENTULUI CU RADIȚII ROENTGEN	INGINERIA RESURSELOR VEGETALE ȘI ANIMALE
4	AGRICULTURĂ ȘI HORTICULTURĂ	POPESCU CRISTIAN	CERCETĂRI ASUPRA CAPACITĂȚII DE PRODUCȚIE ȘI EXPLOATĂRII RATIONALE A SOLURILOR DIN ZONA DEALURILOR PIEMONTANE DE LA VEST DE JIU	INGINERIA RESURSELOR VEGETALE ȘI ANIMALE
5	AGRICULTURĂ ȘI HORTICULTURĂ	SOARE RODICA	STUDIUL BIODIVERSITĂȚII SPECIEI ROSA CANINA DIN FLORA SPONTANĂ A OLTENIEI	INGINERIA RESURSELOR VEGETALE ȘI ANIMALE
6	AGRICULTURĂ ȘI HORTICULTURĂ	STOICA FELICIA	IDENTIFICAREA ȘI CUANTIFICAREA COMPUȘILOR VOLATILI ȘI DE AROMĂ DIN BĂUTURILE DISTILATE NATURALE	INGINERIA RESURSELOR VEGETALE ȘI ANIMALE
7	AGRICULTURĂ ȘI HORTICULTURĂ	TUȚULESCU FELICIA	EFFECTUL UNOR REZIDUURI DE PESTICIDE ORGANOCLORURATE APLICATE IN VITICULTURĂ ASUPA LEVURILOR IMPLICATE ÎN FERMENTAȚIA ALCOOLICĂ A MUSTULUI DE STRUGURI	INGINERIA RESURSELOR VEGETALE ȘI ANIMALE

UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA**COMPETIȚIE INTERNĂ DE GRANTURI 2013-2014****LISTA PROIECTELOR DE CERCETARE AVANSATĂ DEPUSE**

NR. CRT.	FACULTATEA	DIRECTOR PROIECT	Titlu proiect	DOMENIU
1	AUTOMATICA, CALCULATOARE ȘI ELECTRONICĂ	Dumitru Sorin	SOLUȚIE PENTRU ACȚIONAREA DISTRIBUITĂ DECUPLATĂ A ROBOTULUI HIPER-REDUNDANT HIPROB I	Inginerie mecanică, mecatronică și robotică
2	AUTOMATICA, CALCULATOARE ȘI ELECTRONICĂ	Manta Liviu Florin	STUDIU PENTRU ANALIZA COLIZIUNII ÎNTRE DOUĂ SOLIDE RIGIDE, PE BAZA INFORMAȚIEI OBȚINUTE DE UN SISTEM DE ACHIZIȚIE RAPIDĂ A IMAGINII	Inginerie mecanică, mecatronică și robotică
3	AUTOMATICA, CALCULATOARE ȘI ELECTRONICĂ	Mihăescu Marian Cristian	TEHNICI AVANSATE DE ANALIZĂ SI MODELARE A DATELOR	Calculatoare, tehnologia informației și ingineria sistemelor
4	AUTOMATICA, CALCULATOARE ȘI ELECTRONICĂ	Roman Monica Gabriela	PROCEDURI DE MODELARE ȘI ESTIMARE A BIOPROCESELOR COMPLEXE	Calculatoare, tehnologia informației și ingineria sistemelor
5	AUTOMATICA, CALCULATOARE ȘI ELECTRONICĂ	Popescu Elvira	TEHNOLOGII SI INSTRUMENTE WEB 2.0 PENTRU INVATARE COLABORATIVA	Calculatoare, tehnologia informației și ingineria sistemelor
6	AUTOMATICA, CALCULATOARE ȘI ELECTRONICĂ	Udriștoiu Anca Loredana	TEHNICI DE DATA MINING UTILIZATE IN SISTEMELE WEB INTELIGENTE DE ELEARNING	Calculatoare, tehnologia informației și ingineria sistemelor

UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA

COMPETIȚIE INTERNĂ DE GRANTURI 2013-2014

LISTA PROIECTELOR DE CERCETARE AVANSATĂ DEPUSE

NR. CRT.	FACULTATEA/DEPARTAMENTUL	DIRECTOR PROIECT	TITLU PROIECT	DOMENIU
1	DEPARTAMENTUL DE MATEMATICI APLICATE	Vladimirescu Cristian	ECUAȚII DIFERENȚIALE: STUDIUL CALITATIV, PROCESARE NUMERICĂ EFICIENTĂ ȘI APLICAȚII	Matematică

UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA**COMPETIȚIE INTERNĂ DE GRANTURI 2013-2014****LISTA PROIECTELOR DE CERCETARE AVANSATĂ DEPUSE**

NR. CRT.	FACULTATEA	DIRECTOR PROIECT	TITLU PROIECT	DOMENIU
1	DREPT ȘI ȘTIINȚE SOCIALE	Ghenea Ștefan Viorel	REALITATE, RAȚIONALITATE, DISCURS: PERSPECTIVE PRAGMATISTE ASUPRA CUNOAȘTERII COMUNE ȘI ȘTIINȚIFICE	Filozofie
2	DREPT ȘI ȘTIINȚE SOCIALE	Rădulețu Sebastian	EXCEPȚIA DE NECONSTITUȚIONALITATE	Științe juridice
3	DREPT ȘI ȘTIINȚE SOCIALE	Trandafir Cristinel Nicu	FORMĂ SUBȘTANȚIALĂ, SUBȘTANȚĂ CORPORALĂ ȘI MONADĂ ÎN METAFIZICA LUI LEIBNITZ	Filozofie

UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA**COMPETIȚIE INTERNĂ DE GRANTURI 2013-2014****LISTA PROIECTELOR DE CERCETARE AVANSATĂ DEPUSE**

NR. CRT.	FACULTATEA	DIRECTOR PROIECT	TITLU PROIECT	DOMENIU
1	ECONOMIE ȘI ADMINISTRAREA AFACERILOR	Băloi Ionuț Cosmin	STUDIUL NIVELULUI DE CUNOAȘTERE A STANDARDELOR DE CONTROL INTERN/MANAGERIAL ȘI IDENTIFICARE A UNOR MĂSURI DE SPRIJINIRE A INSTITUȚIILOR PUBLICE ÎN IMPLEMENTAREA CONTROLULUI INTERN/MANAGERIAL	Științe economice și administrarea afacerilor
2	ECONOMIE ȘI ADMINISTRAREA AFACERILOR	Manta Alina Georgiana	STUDIU PRIVIND RELAȚIA DINTRE PERFORMANȚE, RISC ȘI CAPITAL ÎN ACTIVITATEA BANCARĂ ÎN CONTEXTUL CRIZEI FINANCIARE INTERNAȚIONALE	Științe economice și administrarea afacerilor
3	ECONOMIE ȘI ADMINISTRAREA AFACERILOR	Puiu Silvia	MANAGEMENTUL ETICII ÎN INSTITUȚIILE DE ÎNVĂȚĂMÂNT SUPERIOR DIN ROMÂNIA	Științe economice și administrarea afacerilor
4	ECONOMIE ȘI ADMINISTRAREA AFACERILOR	Simion Dalia Mirela	STRATEGII DE CREȘTERE A VALORII FIRMEI SUB IMPACTUL CAPITALULUI UMAN CA SURSA DE AVANTAJ COMPETITIV	Științe economice și administrarea afacerilor

UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA

COMPETIȚIE INTERNĂ DE GRANTURI 2013-2014

LISTA PROIECTELOR DE CERCETARE AVANSATĂ DEPUSE

NR. CRT.	FACULTATEA	DIRECTOR PROIECT	TITLU PROIECT	Domeniu
1	EDUCAȚIE FIZICĂ ȘI SPORT	Cosma Germina	JOCURILE RITMICE ȘI ROLUL ACESTORA ÎN DEZVOLTAREA CAPACITĂȚILOR COORDINATIVE ALE ELEVILOR DIN CICLUL PRIMAR	EDUCAȚIE FIZICĂ ȘI SPORT
2	EDUCAȚIE FIZICĂ ȘI SPORT	Dragomir Mihai	CONTRIBUȚII LA STUDIUL EVALUĂRII ȘI REABILITĂRII POSTURII, ECHILIBRULUI ȘI MERSULUI ÎN PATOLOGIA NEUROMUSCULARĂ	Medicină, Kinetoterapie

UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA

COMPETIȚIE INTERNĂ DE GRANTURI 2013-2014

LISTA PROIECTELOR DE CERCETARE AVANSATĂ DEPUSE

NR. CRT.	FACULTATEA	DIRECTOR PROIECT	TITLU PROIECT	DOMENIU
1	INGINERIE ELECTRICĂ	Alboteanu Ionel	CERCETĂRI PRIVIND CREȘTEREA RANDAMENTULUI PANOURILOR FOTOVOLTAICE UTILIZÂND STRUCTURI INTELIGENTE DE CONCENTRARE A RADIAȚIEI SOLARE	Inginerie electrică
2	INGINERIE ELECTRICĂ	Enache Monica Adela	CONTRIBUȚII PRIVIND MONITORIZAREA REGIMURILOR DINAMICE ALE MOTOARELOR SINCRONE CU RELUCTANȚĂ VARIABILĂ	Inginerie electrică
3	INGINERIE ELECTRICĂ	Ocoleanu Constantin Florin	CERCETĂRI TEORETICE ȘI EXPERIMENTALE PRIVIND REDUCEREA REZISTENȚEI LA CONTACT LA ÎMBINĂRILE SERTIZATE	Inginerie electrică
4	INGINERIE ELECTRICĂ	Sirbu Ioana Gabriela	MODELE BAZATE PE METODE DE ESTIMARE ALE UNOR CARACTERISTICI ALE DISPOZITIVELOR ELECTROMAGNETICE PORNIND DE LA SIMULĂRI ȘI DETERMINĂRI EXPERIMENTALE	Inginerie electrică
5	INGINERIE ELECTRICĂ	Stan Ivan Felicia Elena	CERCETĂRI ASUPRA POSIBILITĂȚILOR TRANSFORMĂRII CLĂDIRILOR VECHI ÎN CLADIRI INTELIGENTE	Inginerie energetică
6	INGINERIE ELECTRICĂ	Stănescu Dan Gabriel	CERCETĂRI PRIVIND STRATEGIILE DE COMANDĂ CU ORIENTARE DUPĂ FLUXUL STATORIC ÎN SISTEMELE DE ACȚIONARE FĂRĂ SENZORI DE VITEZĂ CU MOTOARE ASINCRONE ȘI MODALITĂȚI DE ESTIMARE A VITEZEI	Inginerie electrică
7	INGINERIE ELECTRICĂ	Suru Constantin Vlad	ECHIPAMENT DE FILTRARE ACTIVĂ ȘI RECUPERARE UTILIZAT ÎN SISTEMELE DE TRACȚIUNE ÎN CC	Inginerie electrică

UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA**COMPETIȚIE INTERNĂ DE GRANTURI 2013-2014****LISTA PROIECTELOR DE CERCETARE AVANSATĂ DEPUSE**

NR. CRT.	FACULTATEA	DIRECTOR PROIECT	TITLU PROIECT	DOMENIU
1	LITERE	Anghel Florentina	NOI PARADIGME ÎN STUDIUL IDENTITĂȚILOR LINGVISTICE ȘI LITERARE ANGLO-AMERICANE, ÎNTRE DIMENSIUNEA SOCIO-CULTURALĂ ȘI CEA DIGITALĂ	Filologie
2	LITERE	Banța Ionela Carmen	VOCEA ROMÂNILOR LA RADIO-VATICAN (PERIOADA COMUNISTĂ 1968-1974)	Filologie
3	LITERE	Boureau Alexandru	DIRECȚII DE CERCETARE ȘI NOI METODE DE ABORDARE A JOCULUI ÎN CREAȚIA SCENICĂ A ACTORULUI CONTEMPORAN	Artele spectacolului (Teatru)
4	LITERE	Popescu Cecilia Mihaela	RECONFIGURAREA SEMANTICĂ A GALICISMELOR ÎN SPAȚIUL SOCIO-CULTURAL ROMÂNESC (FROMISEM II)	Filologie
5	LITERE	Vlăduțescu Ștefan	INCERTITUDINI ȘI DIFICULTĂȚI ALE COMUNICĂRII CA DISCIPLINĂ ACADEMICĂ. O ABORDARE INTEGRATOARE META-ANALITICĂ (ACRONIM IDCOM)	Filologie, Sociologie, Științe politice, Filosofie

UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA

COMPETIȚIE INTERNĂ DE GRANTURI 2013-2014

LISTA PROIECTELOR DE CERCETARE AVANSATĂ DEPUSE

NR. CRT.	FACULTATEA	DIRECTOR PROIECT	TITLU PROIECT	DOMENIU
1	MATEMATICĂ ȘI ȘTIINȚE ALE NATURII	Avram Sorin	SUSTENABILITATEA ZONEI METROPOLITANE A CRAIOVEI PRIN PRISMA DESCENTRALIZĂRII ÎN VEDEREA ATINGERII OBIECTIVELOR STRATEGIEI UE 2020	Științele pământului (Geografie)
2	MATEMATICĂ ȘI ȘTIINȚE ALE NATURII	Constantinescu Nicolae	SPAȚII NONSUPER-SINGULARE FOLOSITE ÎN SISTEME DE CRIPTARE BAZATE PE CURBE ELIPTICE	Informatică
3	MATEMATICĂ ȘI ȘTIINȚE ALE NATURII	Ionescu Carmen	METODE TEORETICE ȘI EXPERIMENTALE ÎN STUDIUL FENOMENELOR NELINIARE DIN FIZICA ATMOSFEREI ȘI DIN MEDICINĂ	Fizică
4	MATEMATICĂ ȘI ȘTIINȚE ALE NATURII	Marinescu Ioan Eustațiu	ANALIZA MULTICRITERIALĂ A CALITĂȚII MEDIULUI ÎN SPAȚIILE REZIDENȚIALE URBANE	Științele pământului (Geografie)
5	MATEMATICĂ ȘI ȘTIINȚE ALE NATURII	Moanță Anca	SINTEZA, CARACTERIZAREA ȘI TESTAREA ELECTROCHIMICĂ A UNOR COMPUȘI NOI DIN CLASA COLORANȚILOR AZOICI	Chimie
6	MATEMATICĂ ȘI ȘTIINȚE ALE NATURII	Piciu Dana Marina	CLASE DE FILTRE ÎN ALGEBRE ALE LOGICII FUZZY	Matematică
7	MATEMATICĂ ȘI ȘTIINȚE ALE NATURII	Popîrlan Cristina	OPTIMIZAREA ALGORITMILOR DE PROIECȚIE ȘI UTILIZAREA LOR ÎN RECONSTRUCȚIA IMAGINILOR	Informatică
8	MATEMATICĂ ȘI ȘTIINȚE ALE NATURII	Roșiu Monica	DIFERENȚIALE PĂTRATICE SI PROBLEME EXTREMALE. APLICAȚII ALE ECUAȚIILOR DIFERENȚIALE ÎN DOMENIUL COMPLEX	Matematică
9	MATEMATICĂ ȘI ȘTIINȚE ALE NATURII	Sterpu Mihaela	APLICAȚII ALE CALCULULUI DIFERENȚIAL ȘI INTEGRAL ÎN PROBLEME DE SISTEME DINAMICE ȘI GEOMETRIE DIFERENȚIALĂ	Matematică
10	MATEMATICĂ ȘI ȘTIINȚE ALE NATURII	Stoian Ruxandra	EVOLUȚIA PROTOTIPURILOR ÎN CLASIFICAREA CU MAȘINI CU SUPTOR VECTORIAL ȘI REȚELE NEURONALE	Informatică

UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA

COMPETIȚIE INTERNĂ DE GRANTURI 2013-2014

LISTA PROIECTELOR DE CERCETARE AVANSATĂ DEPUSE

NR. CRT.	FACULTATEA	DIRECTOR PROIECT	TITLU PROIECT	DOMENIU
1	MECANICĂ	Călbureanu Mădălina	PROIECTAREA RAȚIONALĂ ANTISEISMICĂ A STRUCTURILOR ÎNALTE ECHIPATE CU AMORTIZORI CU FLUID VÂSCOS	Inginerie civilă și management
2	MECANICĂ	Ciunel Ștefăniță	CERCETĂRI PRIVIND ÎMBUNĂTĂȚIREA BIOFIDELITĂȚII MANECHINELOR DE TESTARE A ACCIDENTELOR RUTIERE, DE OPTIMIZARE A ELEMENTELOR ȘI DISPOZITIVELOR PRIN IMPLEMENTAREA MATERIALELOR NOI, INTELIGENTE	Ingineria aerospațială, autoveh. și transp.
3	MECANICĂ	Geonea Ionuț	SISTEM MECANIC INOVATIV PENTRU ASISTAREA LOCOMOȚIEI PERSOANELOR CU DISABILITĂȚI	Inginerie mecanică, mecatronică și robotică
4	MECANICĂ	Nicolicescu Claudiu	ELABORAREA UNOR MATERIALE AVANSATE CU GRADIENT FUNCȚIONAL PE BAZĂ DE W ȘI CU PENTRU CONTACTE ELECTRICE	Ingineria materialelor
5	MECANICĂ	Savu Sorin	MICROSISTEME NANOSTRUCTURATE PENTRU CONDUCEREA ÎN TIMP REAL A DISPOZITIVELOR HIBRIDE DE ÎMBINARE LASER-MICROPLASMĂ	Inginerie ind.și management
6	MECANICĂ	Simniceanu Loreta	PLATFORMA DE CUANTIFICARE -OPTIMIZARE A NIVELULUI DE SERVICIU ȘI A EVALUĂRII POLUĂRII ÎN INTERSECȚII RUTIERE	Ingineria aerospațială, autoveh. și transp.
7	MECANICĂ	Tică Bebe	PROIECTAREA ȘI REALIZAREA UNUI CIRCUIT ÎN VARIANTELE SONIC ȘI ULTRASONIC PENTRU TRANSFORMAREA ENERGIEI SONICE RESPECTIV ULTRASONICE ÎN ENERGIE CALORICĂ	Inginerie ind.și management
8	MECANICĂ	Trotea Mario	CONVERSIA PROPULSIEI CU MOTOR CU ARDERE INTERNĂ ÎN PROPULSIE ELECTRICĂ PENTRU UN AUTOTURISM DE CLASĂ MICĂ-IMPACT POZITIV ÎN PROTECȚIA MEDIULUI	Ingineria aerospațială, autoveh. și transp.

UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA

COMPETIȚIE INTERNĂ DE GRANTURI 2013-2014

LISTA PROIECTELOR DE CERCETARE AVANSATĂ DEPUSE

NR. CRT.	FACULTATEA	DIRECTOR PROIECT	TITLU PROIECT	DOMENIU
1	TEOLOGIE ORTODOXĂ	Popescu Sergiu Grigore	Părintele Dumitru Stăniloae și receptarea teologiei sale în contemporaneitate	Teologie