

UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA

COMPETIȚIE INTERNĂ DE GRANTURI 2013-2014

IERARHIZARE PROIECTE DE CERCETARE AVANSATĂ

NR. CRT.	FACULTATEA	DIRECTOR PROIECT	Titlu proiect	Punctaj
1	AGRICULTURĂ ȘI HORTICULTURĂ	COSMULESCU SINA	EXTRACTE DE NUC CU PROPRIETATI ANTIOXIDANTE SI ANTIMICROBIENE	187.53
2	AGRICULTURĂ ȘI HORTICULTURĂ	TUȚULESCU FELICIA	EFFECTUL UNOR REZIDUURI DE PESTICIDE ORGANOCOLORURATE APLICATE IN VITICULTURĂ ASUPA LEVURILOR IMPLICATE ÎN FERMENTAȚIA ALCOOLICĂ A MUSTULUI DE STRUGURI	160.73
3	AGRICULTURĂ ȘI HORTICULTURĂ	SOARE RODICA	STUDIUL BIODIVERSITĂȚII SPECIEI ROSA CANINA DIN FLORA SPONTANĂ A OLTENIEI	108.12
4	AGRICULTURĂ ȘI HORTICULTURĂ	STOICA FELICIA	IDENTIFICAREA ȘI CUANTIFICAREA COMPUȘILOR VOLATILI ȘI DE AROMĂ DIN BĂUTURILE DISTILATE NATURALE	106.03
5	AGRICULTURĂ ȘI HORTICULTURĂ	IANCU PAULA	MUTANTE DE ARAHIDE OBȚINUTE ÎN URMA TRATAMENTULUI CU RADIAȚII ROENTGEN	103.70
6	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	100.93
7	AGRICULTURĂ ȘI HORTICULTURĂ	POPESCU CRISTIAN	CERCETĂRI ASUPRA CAPACITĂȚII DE PRODUCȚIE ȘI EXPLOATĂRII RATIONALE A SOLURILOR DIN ZONA DEALURILOR PIEMONTANE DE LA VEST DE JIU	96.87

Obs. Se finanțează 4 granturi

UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA

COMPETIȚIE INTERNĂ DE GRANTURI 2013-2014

IERARHIZARE PROIECTE DE CERCETARE AVANSATĂ

NR.CRT.	FACULTATEA	DIRECTOR PROIECT	Titlu proiect	Punctaj
1	AUTOMATICA, CALCULATOARE ȘI ELECTRONICĂ	Popescu Elvira	TEHNOLOGII SI INSTRUMENTE WEB 2.0 PENTRU INVATARE COLABORATIVA	193.75
2	AUTOMATICA, CALCULATOARE ȘI ELECTRONICĂ	Udriștoiu Anca Loredana	TEHNICI DE DATA MINING UTILIZATE IN SISTEMELE WEB INTELIGENTE DE ELEARNING	160.50
3	AUTOMATICA, CALCULATOARE ȘI ELECTRONICĂ	Roman Monica Gabriela	PROCEDURI DE MODELARE ȘI ESTIMARE A BIOPROCESELOR COMPLEXE	128.56
4	AUTOMATICA, CALCULATOARE ȘI ELECTRONICĂ	Dumitru Sorin	SOLUȚIE PENTRU ACȚIONAREA DISTRIBUITĂ DECUPLATĂ A ROBOTULUI HIPER-REDUNDANT HIPROB I	89.80
5	AUTOMATICA, CALCULATOARE ȘI ELECTRONICĂ	Mihăescu Marian Cristian	TEHNICI AVANSATE DE ANALIZĂ SI MODELARE A DATELOR	89.53
6	AUTOMATICA, CALCULATOARE ȘI ELECTRONICĂ	Manta Liviu Florin	STUDIUL PENTRU ANALIZA COLIZIUNII ÎNTRE DOUĂ SOLIDE RIGIDE, PE BAZA INFORMAȚIEI OBTINUTE DE UN SISTEM DE ACHIZIȚIE RAPIDĂ A IMAGINII	88.06

Obs. Se finanțează 4 granturi

UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA

COMPETIȚIE INTERNĂ DE GRANTURI 2013-2014

IERARHIZARE PROIECTE DE CERCETARE AVANSATĂ

NR. CRT.	FACULTATEA/DEPARTAMENTUL	DIRECTOR PROIECT	TITLU PROIECT	Punctaj
1	DEPARTAMENTUL DE MATEMATICI APLICATE	Vladimirescu Cristian	ECUAȚII DIFERENȚIALE: STUDIUL CALITATIV, PROCESARE NUMERICĂ EFICIENTĂ ȘI APLICAȚII	151.12

Obs. Se finanțează 1 grant

UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA

COMPETIȚIE INTERNĂ DE GRANTURI 2013-2014

IERARHIZARE PROIECTE DE CERCETARE AVANSATĂ

NR. CRT.	FACULTATEA	DIRECTOR PROIECT	TITLU PROIECT	Punctaj
1	DREPT ȘI ȘTIINȚE SOCIALE	Ghenea Ștefan Viorel	REALITATE, RAȚIONALITATE, DISCURS: PERSPECTIVE PRAGMATISTE ASUPRA CUNOAȘTERII COMUNE ȘI ȘTIINȚIFICE	226.14
2	DREPT ȘI ȘTIINȚE SOCIALE	Rădulețu Sebastian	EXCEPȚIA DE NECONSTITUȚIONALITATE	223.74
3	DREPT ȘI ȘTIINȚE SOCIALE	Trandafir Cristinel Nicu	FORMĂ SUBȘTANȚIALĂ, SUBȘTANȚĂ CORPORALĂ ȘI MONADĂ ÎN METAFIZICA LUI LEIBNITZ	159.54

Obs. Se finanțează 3 granturi

UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA

COMPETIȚIE INTERNĂ DE GRANTURI 2013-2014

IERARHIZARE PROIECTE DE CERCETARE AVANSATĂ

NR. CRT.	FACULTATEA	DIRECTOR PROIECT	TITLU PROIECT	Punctaj
1	ECONOMIE ȘI ADMINISTRAREA AFACERILOR	Simion Dalia Mirela	STRATEGII DE CREȘTERE A VALORII FIRMEI SUB IMPACTUL CAPITALULUI UMAN CA SURSA DE AVANTAJ COMPETITIV	254.81
2	ECONOMIE ȘI ADMINISTRAREA AFACERILOR	Manta Alina Georgiana	STUDIUL PRIVIND RELAȚIA DINTRE PERFORMANȚE, RISC ȘI CAPITAL ÎN ACTIVITATEA BANCARĂ ÎN CONTEXTUL CRIZEI FINANCIARE INTERNAȚIONALE	134.71
3	ECONOMIE ȘI ADMINISTRAREA AFACERILOR	Puiu Silvia	MANAGEMENTUL ETICII ÎN INSTITUȚIILE DE ÎNVĂȚĂMÂNT SUPERIOR DIN ROMÂNIA	104.13
4	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	96.12

Obs. Se finanțează 4 granturi

UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA

COMPETIȚIE INTERNĂ DE GRANTURI 2013-2014

IERARHIZARE PROIECTE DE CERCETARE AVANSATĂ

NR. CRT.	FACULTATEA	DIRECTOR PROIECT	TITLU PROIECT	Punctaj
1	EDUCAȚIE FIZICĂ ȘI SPORT	Cosma Germina	JOCURILE RITMICE ȘI ROLUL ACESTORA ÎN DEZVOLTAREA CAPACITĂȚILOR COORDINATIVE ALE ELEVILOR DIN CICLUL PRIMAR	188.25
2	EDUCAȚIE FIZICĂ ȘI SPORT	Dragomir Mihai	CONTRIBUȚII LA STUDIUL EVALUĂRII ȘI REABILITĂRII POSTURII, ECHILIBRULUI ȘI MERSULUI ÎN PATOLOGIA NEUROMUSCULARĂ	85.78

Obs. Se finanțează 2 granturi

UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA

COMPETIȚIE INTERNĂ DE GRANTURI 2013-2014

IERARHIZARE PROIECTE DE CERCETARE AVANSATĂ

NR. CRT.	FACULTATEA	DIRECTOR PROIECT	TITLU PROIECT	Punctaj
1	INGINERIE ELECTRICĂ	Alboteanu Ionel	CERCETĂRI PRIVIND CREȘTEREA RANDAMENTULUI PANOURILOR FOTOVOLTAICE UTILIZÂND STRUCTURI INTELIGENTE DE CONCENTRARE A RADIAȚIEI SOLARE	136.40
2	INGINERIE ELECTRICĂ	Enache Monica Adela	CONTRIBUȚII PRIVIND MONITORIZAREA REGIMURILOR DINAMICE ALE MOTOARELOR SINCRONE CU RELUCTANȚĂ VARIABILĂ	95.38
3	INGINERIE ELECTRICĂ	Ocoleanu Constantin Florin	CERCETĂRI TEORETICE ȘI EXPERIMENTALE PRIVIND REDUCEREA REZISTENȚEI LA CONTACT LA ÎMBINĂRILE SERTIZATE	71.89
4	INGINERIE ELECTRICĂ	Sîrbu Ioana Gabriela	MODELE BAZATE PE METODE DE ESTIMARE ALE UNOR CARACTERISTICI ALE DISPOZITIVELOR ELECTROMAGNETICE PORNIND DE LA SIMULĂRI ȘI DETERMINĂRI EXPERIMENTALE	70.26
5	INGINERIE ELECTRICĂ	Suru Constantin Vlad	ECHIPAMENT DE FILTRARE ACTIVĂ ȘI RECUPERARE UTILIZAT ÎN SISTEMELE DE TRACȚIUNE ÎN CC	63.76
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	63.50
7	INGINERIE ELECTRICĂ	Stan Ivan Felicia	CERCETĂRI ASUPRA POSIBILITĂȚILOR TRANSFORMĂRII CLĂDIRILOR VECHI ÎN CLĂDIRI INTELIGENTE	61.42

Obs. Se finanțează 4 granturi

UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA

COMPETIȚIE INTERNĂ DE GRANTURI 2013-2014

IERARHIZARE PROIECTE DE CERCETARE AVANSATĂ

NR. CRT.	FACULTATEA	DIRECTOR PROIECT	TITLU PROIECT	Punctaj
1	LITERE	Vlăduțescu Ștefan	INCERTITUDINI ȘI DIFICULTĂȚI ALE COMUNICĂRII CA DISCIPLINĂ ACADEMICĂ. O ABORDARE INTEGRATOARE META-ANALITICĂ (ACRONIM IDCOM)	425.26
2	LITERE	Popescu Cecilia Mihaela	RECONFIGURAREA SEMANTICĂ A GALICISMELOR ÎN SPAȚIUL SOCIO-CULTURAL ROMÂNESC (FROMISEM II)	142.30
3	LITERE	Banța Ionela Carmen	VOCEA ROMÂNILOR LA RADIO-VATICAN (PERIOADA COMUNISTĂ 1968-1974)	124.43
4	LITERE	Anghel Florentina	NOI PARADIGME ÎN STUDIUL IDENTITĂȚILOR LINGVISTICE ȘI LITERARE ANGLO-AMERICANE, ÎNTRE DIMENSIUNEA SOCIO-CULTURALĂ ȘI CEA DIGITALĂ	111.28
5	LITERE	Boureanu Alexandru	DIRECȚII DE CERCETARE ȘI NOI METODE DE ABORDARE A JOCULUI ÎN CREAȚIA SCENICĂ A ACTORULUI CONTEMPORAN	107.43

Obs. Se finanțează 4 granturi

UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA

COMPETIȚIE INTERNĂ DE GRANTURI 2013-2014

IERARHIZARE PROIECTE DE CERCETARE AVANSATĂ

NR. CRT.	FACULTATEA	DIRECTOR PROIECT	DEPARTAMENT	TITLU PROIECT	Punctaj
1	MATEMATICĂ ȘI ȘTIINȚE ALE NATURII	Ionescu Carmen	FIZICĂ	METODE TEORETICE ȘI EXPERIMENTALE ÎN STUDIUL FENOMENELOR NELINIARE DIN FIZICA ATMOSFEREI ȘI DIN MEDICINĂ	74.89
2	MATEMATICĂ ȘI ȘTIINȚE ALE NATURII	Avram Sorin	GEOGRAFIE	SUSTENABILITATEA ZONEI METROPOLITANE A CRAIOVEI PRIN PRISMA DESCENTRALIZĂRII ÎN VEDEREA ATINGERII OBIECTIVELOR STRATEGIEI UE 2020	73.83
3	MATEMATICĂ ȘI ȘTIINȚE ALE NATURII	Marinescu Ioan Eustațiu	GEOGRAFIE	ANALIZA MULTICRITERIALĂ A CALITĂȚII MEDIULUI ÎN SPAȚIILE REZIDENȚIALE URBANE	62.00
4	MATEMATICĂ ȘI ȘTIINȚE ALE NATURII	Moanță Anca	CHIMIE	SINTEZA, CARACTERIZAREA ȘI TESTAREA ELECTROCHIMICĂ A UNOR COMPUȘI NOI DIN CLASA COLORANȚILOR AZOICI	97.34
5	MATEMATICĂ ȘI ȘTIINȚE ALE NATURII	Piciu Dana Marina	MATEMATICA	CLASE DE FILTRE ÎN ALGEBRE ALE LOGICII FUZZY	89.62
6	MATEMATICĂ ȘI ȘTIINȚE ALE NATURII	Roșiu Monica	MATEMATICA	DIFERENȚIALE PĂTRATICE SI PROBLEME EXTREMALE. APLICAȚII ALE ECUAȚIILOR DIFERENȚIALE ÎN DOMENIUL COMPLEX	82.04
7	MATEMATICĂ ȘI ȘTIINȚE ALE NATURII	Sterpu Mihaela	MATEMATICA	APLICAȚII ALE CALCULULUI DIFERENȚIAL ȘI INTEGRAL ÎN PROBLEME DE SISTEME DINAMICE ȘI GEOMETRIE DIFERENȚIALĂ	72.61
8	MATEMATICĂ ȘI ȘTIINȚE ALE NATURII	Stoian Ruxandra	INFORMATICĂ	EVOLUȚIA PROTOTIPURILOR ÎN CLASIFICAREA CU MAȘINI CU SUPT VECTORIAL ȘI REȚELE NEURONALE	140.72
9	MATEMATICĂ ȘI ȘTIINȚE ALE NATURII	Constantinescu Nicolae	INFORMATICĂ	SPAȚII NONSUPERSINGULARE FOLOSITE ÎN SISTEME DE CRIPTARE BAZATE PE CURBE ELIPTICE	101.23
10	MATEMATICĂ ȘI ȘTIINȚE ALE NATURII	Popîrlan Cristina	INFORMATICĂ	OPTIMIZAREA ALGORITMILOR DE PROIECȚIE ȘI UTILIZAREA LOR ÎN RECONSTRUCȚIA IMAGINILOR	67.87

- Obs.:**
- Se finanțează 2 granturi la Departamentul de Matematică
 - Se finanțează 2 granturi la Departamentul de Informatică
 - Se finanțează 1 grant la Departamentul de Fizică
 - Se finanțează 1 grant la Departamentul de Chimie
 - Se finanțează 1 grant la Departamentul de Geografie

UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA

COMPETIȚIE INTERNĂ DE GRANTURI 2013-2014

IERARHIZARE PROIECTE DE CERCETARE AVANSATĂ

NR. CRT.	FACULTATEA	DIRECTOR PROIECT	TITLU PROIECT	Punctaj
1	MECANICĂ	Călbureanu Mădălina	PROIECTAREA RAȚIONALĂ ANTISEISMICĂ A STRUCTURILOR ÎNALTE ECHIPATE CU AMORTIZORI CU FLUID VÂSCOS	212.98
2	MECANICĂ	Geonea Ionuț	SISTEM MECANIC INOVATIV PENTRU ASISTAREA LOCOMOȚIEI PERSOANELOR CU DISABILITĂȚI	143.27
3	MECANICĂ	Ciunel Ștefăniță	CERCETĂRI PRIVIND ÎMBUNĂTĂȚIREA BIOFIDELITĂȚII MANECHELELOR DE TESTARE A ACCIDENTELOR RUTIERE, DE OPTIMIZARE A ELEMENTELOR ȘI DISPOZITIVELOR PRIN IMPLEMENTAREA MATERIALELOR NOI, INTELIGENTE	122.63
4	MECANICĂ	Savu Sorin	MICROSISTEME NANOSTRUCTURATE PENTRU CONDUCEREA ÎN TIMP REAL A DISPOZITIVELOR HIBRIDE DE ÎMBINARE LASER-MICROPLASMĂ	102.96
5	MECANICĂ	Simniceanu Loreta	PLATFORMA DE CUANTIFICARE -OPTIMIZARE A NIVELULUI DE SERVICIU ȘI A EVALUĂRII POLUĂRII ÎN INTERSECȚII RUTIERE	100.44
6	MECANICĂ	Tică Bebe	PROIECTAREA ȘI REALIZAREA UNUI CIRCUIT ÎN VARIANTELE SONIC ȘI ULTRASONIC PENTRU TRANSFORMAREA ENERGIEI SONICE RESPECTIV ULTRASONICE ÎN ENERGIE CALORICĂ	73.83
7	MECANICĂ	Trotea Mario	CONVERSIA PROPULSIEI CU MOTOR CU ARDERE INTERNĂ ÎN PROPULSIE ELECTRICĂ PENTRU UN AUTOTURISM DE CLASĂ MICĂ-IMPACT POZITIV ÎN PROTECȚIA MEDIULUI	68.17
8	MECANICĂ	Nicolicescu Claudiu	ELABORAREA UNOR MATERIALE AVANSATE CU GRADIENT FUNCȚIONAL PE BAZĂ DE W ȘI CU PENTRU CONTACTE ELECTRICE	63.70

Obs.: Se finanțează 4 granturi

UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA

COMPETIȚIE INTERNĂ DE GRANTURI 2013-2014

IERARHIZARE PROIECTE DE CERCETARE AVANSATĂ

NR. CRT.	FACULTATEA	DIRECTOR PROIECT	TITLU PROIECT	Punctaj
1	TEOLOGIE ORTODOXĂ	Popescu Sergiu Grigore	PĂRINTELE DUMITRU STĂNILOAE ȘI RECEPTAREA TEOLOGIEI SALE ÎN CONTEMPORANEITATE	144.96

Obs.: Se finanțează 1 grant