



PLANUL DE CERCETARE pentru anul 2009

Prof.univ.dr.ing. Vasile BOLOȘ – Prorector științific

Conf.univ.dr.ing. Dorin BICĂ – Prodecan științific, Facultatea de Inginerie

Conf.univ.dr. Simion COSTEA – Prodecan științific, Facultatea de Științe și
Litere

Conf.univ.dr. Lucian CHIRIAC – Prodecan științific Facultatea de Științe
Economice, Juridice și Administrative

Viorica KLEIN – Șef Departamentul de Managementul Cercetării – Inovării -
Granturi și Finanțare Proiecte de Cercetare

Aprobat în Ședința Senatului din data de 05.03.2009.

| Nr. crt | Domeniu fundamental | Domeniu | Subdomeniu | Numele și prenumele | Calitatea (director de temă / colaborator) | Denumirea temei | Resurse | Modul de valorificare (grant CNCSIS aprobat / depunere de proiect de grant, contract cu beneficiar etc.) |
|---------|-------------------------------------------|------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|--------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. | 1. MATEMATICĂ ȘI ȘTIINȚELE NATURII | 1.1. MATEMATICĂ | 1.1.1 ALGEBRA, LOGICA SI TEORIA NUMERELOR | Cristescu Mona | director de temă | Proprietăți omotopice ale cvasigrupurilor | Universitatea „Petru Maior” | Publicare |
| 2. | | | | Petrescu Adrian | director de temă | Aplicatii ale n-cvasigrupurilor | Universitatea „Petru Maior” | Publicare |
| 3. | | | 1.1.3 GEOMETRIE, TOPOLOGIE SI ANALIZA GLOBALA | Bogdan Marcel | director de tema / colaborator | Probleme vectoriale de echilibru parametrice | Universitatea „Petru Maior” | Depunere de proiect |
| 4. | | | | Horváth Alexandru | colaborator | Singularitățile izolate ale suprafețelor complexe | Universitatea „Petru Maior” | Depunere proiect grant |
| 5. | | | 1.1.5. ECUATII DIFERENTIALE, INTEGRALE SI CU DERIVATE PARTIALE | Cristescu Mona | director de temă | Ecuatii diferențiale | Universitatea „Petru Maior” | Publicare |
| 6. | | | 1.1.7 ANALIZA NUMERICA SI TEORIA APROXIMARII PROBABILITATI , STATISTICA SI CERCETARI OPERATIONALE | Oprea Nicola | director de temă | Studiul funcțiilor SPLINE. | Universitatea „Petru Maior” | Publicare |
| 7. | | | | Finta Bela | director de temă | Extinderea unor metode numerice de factorizare la spatii infinit dimensionale | Universitatea „Petru Maior” | Publicare |

| Nr. crt | Domeniu fundamental | Domeniu | Subdomeniu | Numele și prenumele | Calitatea (director de temă / colaborator) | Denumirea temei | Resurse | Modul de valorificare (grant CNCSIS aprobat / depunere de proiect de grant, contract cu beneficiar etc.) |
|----------------|----------------------------|------------------------|--------------------------------------------|----------------------------|---------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 8. | | 1.2 INFORMATICĂ | 1.2.1 MODELARE SI TEORIA CALCULULUI | Iantovics Barna | director de temă | Complex Artificial and Natural Systems | Universitatea „Petru Maior” | Publicare si un grant de cercetare |
| 9. | | | 1.2.2 SISTEME SOFTWARE | Cozac Ion | director de tema | Tehnici de accelerare a cautarii intr-un graf orar | Universitatea „Petru Maior” | Publicare articole |
| 10. | | | | Crainicu Bogdan | director de temă | Evaluarea și analiza unor algoritmi de criptare pentru rețelele WLAN | Universitatea „Petru Maior” | Proiectarea si implementarea unei platforme software de analiză algoritmi criptografici |
| 11. | | | | Călin Enăchescu | director de temă | E-PLID – PLATFORMĂ INTEGRATĂ DE E-EDUCAȚIE IT&C | Universitatea „Petru Maior” | Depunere de proiect de grant |
| 12. | | | | Ispas Ioan | director de temă | Studiul problemei IRC | Universitatea „Petru Maior” | Teza de doctorat |
| 13. | | | | Radoiu Dumitru | director de temă | Tehnologii semantice | Universitatea „Petru Maior” | Carte, contact cercetare |
| | | | | | | | | |

| Nr. crt | Domeniu fundamental | Domeniu | Subdomeniu | Numele și prenumele | Calitatea (director de temă / colaborator) | Denumirea temei | Resurse | Modul de valorificare (grant CNCIS aprobat / depunere de proiect de grant, contract cu beneficiar etc.) |
|----------------|-------------------------------|-------------------------------|----------------------------------------------------|----------------------------|---------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 14. | | 1.3 CHIMIE | 1.3.2 CHIMIA MEDIULUI | Chirila Nicolae | director de temă | Metode si tehnici de analiza a poluantilor industriali. Sisteme de evaluare si control al poluarii industriale in municipiul Tg. Mures in vedera conservarii caltatii mediului. | Universitatea „Petru Maior” | Depunere proiect de grant; lucrări științifice |
| 15. | | 1.4 FIZICĂ | 1.4.3 APLICATII ALE FIZICII. FIZICA TEHNICA | Poloța Ovidiu | director de temă | Mișcări fluide nestaționare în jurul profilelor cu vârf ascuțit | Universitatea „Petru Maior” | Publicare |
| 16. | 2. ȘTIINȚE INGINEREȘTI | 2.1 INGINERIE MECANICĂ | 2.1.1. MECANISME | Pozdârca Alexandru | director de temă | Restructurarea mecanismelor pe baza conceptului Digital Prototiping | Universitatea „Petru Maior” | Publicare |
| 17. | | | 2.1.2. TRIBOLOGIE | Boloș Vasile | director de temă | Cercetări privind comportarea reductoarelor de turație cu angrenaje spiroide care au flancurile acoperite straturi tribologice nanocompozite | Universitatea „Petru Maior” | Depunere proiect de grant |
| 18. | | | 2.1.4. TERMOTEHNICA | Gătina Vasile | colaborator | Reabilitarea sistemelor de încălzire | Universitatea „Petru Maior” / Beneficiari | Proiecte de execuție și referate propuse spre publicare |

| Nr. crt | Domeniu fundamental | Domeniu | Subdomeniu | Numele și prenumele | Calitatea (director de temă / colaborator) | Denumirea temei | Resurse | Modul de valorificare (grant CNCSIS aprobat / depunere de proiect de grant, contract cu beneficiar etc.) |
|---------|---------------------|--------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 19. | | | | Bratu Gheorghe | director de temă | Mărirea randamentului la turbina eoliană cu ax vertical de tip GIROMILL | Universitatea „Petru Maior” | Publicare |
| 20. | | | 2.1.5 REZISTENTA MATERIALE LOR, ELASTICITATE, PLASTICITATE SI STABILITATE | Brezeanu Ligia | director de temă | Studiul reacțiilor biomecanice în deplasările ortodontice utilizând metoda elementului finit | Universitatea „Petru Maior” | Publicare |
| 21. | | | | Cazacu Răzvan | director de temă | Programarea Orientată spre Obiecte a Metodei Elementelor Finite pentru Calculul Structural | Universitatea „Petru Maior” | Publicare |
| 22. | | 2.2 INGINERIE ELECTRICĂ | | 2.2.2 ELECTROTEHNICA | Ágoston Katalin | director de temă | Studiul senzorilor și traductoarelor, realizarea sistemelor de achiziții de date bazate pe instrumentație virtuală | Universitatea „Petru Maior” |
| 23. | | | 2.2.3 ELECTROTEHNOLOGII | Oltean Stelian Emilian | director de temă / colaborator | Tehnologii de prelucrare cu fascicul de electroni | Universitatea „Petru Maior” | Depunere de proiect de grant |
| 24. | | | 2.2.4 MASINI, APARATE SI ACTIONARI ELECTRICE | Codoiu Gh. Remus | director de temă | Studii si aplicații motoare electrice oscilante | Universitatea „Petru Maior” | Brevetare |

| Nr. crt | Domeniu fundamental | Domeniu | Subdomeniu | Numele și prenumele | Calitatea (director de temă / colaborator) | Denumirea temei | Resurse | Modul de valorificare (grant CNCIS aprobat / depunere de proiect de grant, contract cu beneficiar etc.) |
|---------|---------------------|----------------------------------|--------------------------------------------------|---------------------|--------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 25. | | | 2.2.6 ELECTRONICA | German-Sallo Zoltan | director de temă | Prelucrarea numerică a semnalelor electrofiziologice bazată pe metode de inteligență artificială | Universitatea „Petru Maior” | Depunere de proiect de grant |
| 26. | | | | Suciu-Arama Doru | director de temă | Studiul rețelelor cu senzori wireless | Universitatea „Petru Maior” | Publicare |
| 27. | | 2.3 ȘTIINȚA MATERIALELOR | 2.3.2 ȘTIINȚA MATERIALELOR METALICE | Modrea Arina | director de temă | - Materiale avansate – cercetarea aprofundată a compozitelor din punct de vedere fizic, chimic și ingineresc | Universitatea „Petru Maior” | Publicare |
| 28. | | | | Strnad Gabriela | director de temă | Cercetări asupra tehnologiilor de obținere în structură multistrat a materialelor nanocompozite rezistente la uzare | Universitatea „Petru Maior” | Depunere de proiect |
| 29. | | 2.4 INGINERIE INDUSTRIALĂ | 2.4.1 TEHNOLOGIA CONSTRUCȚIILOR DE MASINI | Bucur Bogdan | director de temă | Cercetări cu privire la cinematica și tehnologia angrenajelor melcate spiroide cu conicitate interioară | Universitatea „Petru Maior” | Teza de doctorat |
| 30. | | | | Chețan Paul | director de temă | Proiectarea asistată de calculator a matrițelor de injectat mase plastice | Universitatea „Petru Maior” | Teza de doctorat |

| Nr. crt | Domeniu fundamental | Domeniu | Subdomeniu | Numele și prenumele | Calitatea (director de temă / colaborator) | Denumirea temei | Resurse | Modul de valorificare (grant CNCIS aprobat / depunere de proiect de grant, contract cu beneficiar etc.) |
|---------|---------------------|---------|----------------------------------------------------------------|---------------------|--------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 31. | | | | Grama Lucian | director de temă | Cercetări privind implementarea tehnologiei asistate cu jet de plasma in cazul IMM-urilor | Universitatea „Petru Maior” / Beneficiari | Contract cu beneficiar |
| 32. | | | | Socaciu Teodor | director de temă | Tehnologii si echipamente noi de extrudare la rece a metalelor prin utilizarea forțelor de frecare active | Universitatea „Petru Maior” | Depunere de proiect de grant |
| 33. | | | | Tero Mircea | director de temă | Cercetări privind fabricarea pieselor din materiale compozite prin transfer de rășină | Universitatea „Petru Maior” | Publicare |
| 34. | | | 2.4.2 ECHIPAMENTE DE PROCES | Rusu Marius | director de temă | Cercetări și contribuții privind metode de eliminare a vibrațiilor nedorite în sistemele mecatronice | Universitatea „Petru Maior” | Teză de doctorat |
| 35. | | | | Șoaita Dumitru | director de temă | Cercetări privind prelucrarea și controlul suprafețelor ascunse prin eroziune electrică | Universitatea „Petru Maior” / Beneficiari | Publicare / contract cu beneficiari |
| 36. | | | 2.4.3 MASINI – UNELTE SI SISTEME FLEXIBILE DE PRODUCTIE | Chețan Paul | director de temă | Cercetări privind prelucrarea și controlul suprafețelor pe mașini unelte cu comandă numerică | Universitatea „Petru Maior” | Publicare / contract cu beneficiari |

| Nr. crt | Domeniu fundamental | Domeniu | Subdomeniu | Numele și prenumele | Calitatea (director de temă / colaborator) | Denumirea temei | Resurse | Modul de valorificare (grant CNCSIS aprobat / depunere de proiect de grant, contract cu beneficiar etc.) |
|----------------|----------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|----------------------------|---------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 37. | | 2.5 ȘTIINȚA CALCULATORILOR | 2.5.2 INFORMATICA APLICATA | Duka Adrian | director de temă | Modelarea și conducerea avansată a sistemelor cu dinamica neliniară rapidă | Universitatea „Petru Maior” | Publicare / contract cu beneficiari |
| 38. | | | | Dulau Mircea | director de temă | Cercetări privind sistemele de control automat, conceptual robuste | Universitatea „Petru Maior” | Depunere de proiect de grant |
| 39. | | | | Genge Bela | director de temă | Implementarea protocoalelor de securitate | Universitatea „Petru Maior” | Contract cu beneficiar IBS |
| 40. | | | | Gligor Adrian | director de temă | Cercetări privind sistemele automate de compensare a poluării armonice | Universitatea „Petru Maior” | Depunere de proiect de grant |
| 41. | | | | Haller Piroska | colaborator | Proiectarea unui sistem de control bazat pe semnale biologice | Universitatea „Petru Maior” / Universitatea „Sapientia” | Contract cu Institutul de Cercetare al Fundației Sapientia |
| 42. | | | | Jovrea Titus Claudiu | director de temă | Sisteme de reglare pentru procese lente | Universitatea „Petru Maior” | Publicare |

| Nr. crt | Domeniu fundamental | Domeniu | Subdomeniu | Numele și prenumele | Calitatea (director de temă / colaborator) | Denumirea temei | Resurse | Modul de valorificare (grant CNCSIS aprobat / depunere de proiect de grant, contract cu beneficiar etc.) | |
|---------|---------------------|---------|--------------------------|-------------------------------------------|--------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| 43. | | | | Mocian Ioan | director de temă | Aplicații AUTOCAD folosind limbajele VBA și VB.NET | Universitatea „Petru Maior” / Beneficiar | Publicare / contract cu beneficiar | |
| 44. | | | | Morar Alexandru | director de temă | Comanda inteligentă a servomotorului de curent continuu | Universitatea „Petru Maior” | Publicare | |
| 45. | | | | Ratoi Ovidiu | director de temă | Transportul datelor multimedia in sistemele bazate pe QoS dinamic. | Universitatea „Petru Maior” / Beneficiar | Contract cu beneficiar IBS | |
| 46. | | | | 2.5.3 TEHNOLOGIA INFORMATIEI | Muji Marius Stefan | director de temă | Dezvoltarea sistemelor informaționale cu baze de date | CNCSIS | Grant CNCSIS aprobat: TD-218/2008 |
| 47. | | | 2.6 ENERGETICĂ | 2.6.1 ELECTRO ENERGETICA | Bică Dorin | director de temă | Cercetări privind optimizarea și creșterea performanțelor în funcționarea sistemelor electrice | Universitatea „Petru Maior” / Beneficiar | Depunere grant, contracte cu beneficiari, lucrări științifice |
| 48. | | | | | Dub Vasile | Colaborator | Cercetări privind analiza robusteții rețelelor de distribuție de energie electrică | Beneficiar | Contract cu I Electrica Mureș |

| Nr. crt | Domeniu fundamental | Domeniu | Subdomeniu | Numele și prenumele | Calitatea (director de temă / colaborator) | Denumirea temei | Resurse | Modul de valorificare (grant CNCSIS aprobat / depunere de proiect de grant, contract cu beneficiar etc.) |
|---------|---------------------|------------------|------------|---------------------|--------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 49. | | | | Dumitru Cristian | director de temă | Monitorizarea, controlul și comanda unui sistem de producere și consum a energiei electrice din surse regenerabile de energie | Universitatea „Petru Maior” | Propunere grant |
| 50. | | | | Grif Horatiu-Ștefan | Colaborator | Monitorizarea, controlul și comanda unui sistem de producere și consum a energiei electrice din surse regenerabile de energie | Universitatea „Petru Maior” | Propunere grant |
| 51. | | | | Grif Horatiu-Ștefan | director de temă | Sistem de iluminat pentru asigurarea confortului vizual în birouri | Universitatea „Petru Maior” | Propunere grant |
| 52. | | | | Moldovan Catalin | director de temă | Urmărirea tensiunii de deplasare a neutrilor în rețele electrice echilibrate poluate armonic | Universitatea „Petru Maior” | Referat doctorat |
| 53. | | | | Sarchiz Dorin | director de temă | Cercetări privind managementul riscului cu aplicații în sisteme electroenergetice | Universitatea „Petru Maior” / Beneficiar | Publicare / contract cu beneficiar |
| 54. | | 2.7 MEDIU | | Boloș Codruța | director de temă | Cercetări privind evaluarea ecologică a produselor industriale | Universitatea „Petru Maior” | Depunere proiect de grant |

| Nr. crt | Domeniu fundamental | Domeniu | Subdomeniu | Numele și prenumele | Calitatea (director de temă / colaborator) | Denumirea temei | Resurse | Modul de valorificare (grant CNCSIS aprobat / depunere de proiect de grant, contract cu beneficiar etc.) |
|---------|--------------------------------------------|---------------------------------|------------------------|---------------------|--------------------------------------------|-------------------------------------------------|-----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 55. | | | | Dogaru Lucreția | director de temă | Dezvoltarea durabilă a mediului | Universitatea „Petru Maior” | Carte, Publicații, Articole |
| 56. | | | | Petra Cosmin | director de temă | Deșeuri și tehnologii de valorificare | Universitatea „Petru Maior” | Depunere grant |
| 57. | | | | Petra Cosmin | director de temă | Legislația protecției mediului | Universitatea „Petru Maior” | Publicare |
| 58. | | | | Petra Cosmin | director de temă | Procedee și echipamente de epurare a atmosferei | Universitatea „Petru Maior” | Publicare / Depunere grant |
| 59. | 3. ȘTIINȚE SOCIO-UMANE ȘI ECONOMICE | 3.2 PSIHLOGIE, PEDAGOGIE | 3.2.1 PEDAGOGIE | Emilia Albu | director de temă | Educație și Comunicare | Universitatea „Petru Maior” | Publicare |
| 60. | | | | Albu Emilia | director de temă | Educația XXI | beneficiar | Contract cu beneficiar |

| Nr. crt | Domeniu fundamental | Domeniu | Subdomeniu | Numele și prenumele | Calitatea (director de temă / colaborator) | Denumirea temei | Resurse | Modul de valorificare (grant CNCISIS aprobat / depunere de proiect de grant, contract cu beneficiar etc.) |
|---------|---------------------|---------------------------------------------------|---------------------------------------------------|---------------------|--------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 61. | | | | Silvaș Alexandra | colaborator | Educație și Comunicare | Universitatea „Petru Maior” | Publicare |
| 62. | | | | Silvaș Alexandra | colaborator | Educația XXI | Beneficiar | Contract cu beneficiar |
| 63. | | | | Coșa Lucica-Emilia | colaborator | Educație și Comunicare | Universitatea „Petru Maior” | Publicare |
| 64. | | | | Coșa Lucica-Emilia | colaborator | Educația XXI | Beneficiar | Contract cu beneficiar |
| 65. | | | 3.2.2. MANAGEMENT SI EVALUARE EDUCATIONALA | Moldovan Liviu | director de temă | Inovative tools and models for VET in central and western Romania | proiect Moveit, mecanismul financiar SEE | Contract de cercetare - INNOVATION NORWAY |
| 66. | | 3.3 ȘTIINȚE POLITICE. ȘTIINȚE ADMINISTRATI | 3.3.1 RELATII INTERNATIONALE. STUDII | Bichicean Gheorghe | director de temă | Democrația postbelică: model sau implant ? | Universitatea „Petru Maior” | Depunere de proiect |

| Nr. crt | Domeniu fundamental | Domeniu | Subdomeniu | Numele și prenumele | Calitatea (director de temă / colaborator) | Denumirea temei | Resurse | Modul de valorificare (grant CNCSIS aprobat / depunere de proiect de grant, contract cu beneficiar etc.) | |
|---------|---------------------|-----------------------|----------------------------|---------------------|------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|
| 67. | | VE. COMUNICARE | EUROPENE | Costea Simion | director de temă | România și Comisia de Afaceri Externe a Parlamentului European | Beneficiar | Contract cu beneficiar | |
| 68. | Leucea Ioana | | | director de temă | Constructivism și securitate socială | Universitatea „Petru Maior” | Publicare | | |
| 69. | Răzvan Pârâianu | | | director de temă | Politica externă și chestiunea minorităților în România modernă. | CNCSIS | Proiect CNCSIS | | |
| 70. | | | 3.3.3 STUDII DE GEN | Iațcu Tatiana | director de temă | Rolul femeii în dezvoltarea societății românești | Universitatea „Petru Maior” | Depunere proiect de grant | |
| 71. | | | 3.4 DREPT | 3.4.1 DREPT | Boantă Adrian | director de temă | Viața și opera juristului Vaida Ladislau de Glod | Universitatea „Petru Maior” | Depunere grant intern, articole științifice |
| 72. | | | | | Boilă Lacrima Rodica | colaborator | Răspunderea civilă în domeniul transplantului de organe | Universitatea „Petru Maior” | Publicare |

| Nr. crt | Domeniu fundamental | Domeniu | Subdomeniu | Numele și prenumele | Calitatea (director de temă / colaborator) | Denumirea temei | Resurse | Modul de valorificare (grant CNCSIS aprobat / depunere de proiect de grant, contract cu beneficiar etc.) |
|---------|---------------------|---------|------------|---------------------|--------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 73. | | | | Gidro Romulus | director de temă | Evoluția <i>Contractului individual de muncă</i> în raport cu prevederile comunitare | Universitatea „Petru Maior” | Conferința, Articole |
| 74. | | | | Hodoș Raul Felix | director de temă | Plata electronică | CNCSIS | Proiect PN_II_TD Plata electronică CNCSIS 370 |
| 75. | | | | Marian Brîndușa | director de temă | Izvoarele supraleghislative ale dreptului pozitiv | Universitatea „Petru Maior” | Publicare |
| 76. | | | | Palade Constantin | director de temă | Persoana fizică în lumina noilor reglementări ale Codului Civil | Universitatea „Petru Maior” | Publicare |
| 77. | | | | Roba Roxana | director de temă | Hotărârea arbitrală | Universitatea „Petru Maior” | Publicare |
| 78. | | | | Sabău Pop Ioan | director de temă | Publicitatea imobiliară Transplantul de organe | Universitatea „Petru Maior” | Conferința, Articole |

| Nr. crt | Domeniu fundamental | Domeniu | Subdomeniu | Numele și prenumele | Calitatea (director de temă / colaborator) | Denumirea temei | Resurse | Modul de valorificare (grant CNCSIS aprobat / depunere de proiect de grant, contract cu beneficiar etc.) |
|----------------|----------------------------|-------------------------------|-----------------------------------------------------|----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 79. | | | | Sabău Pop Olimpiu | director de temă | Corupția | Universitatea „Petru Maior” | Publicare |
| 80. | | 3.5. ȘTIINȚE ECONOMICE | 3.5.1 MANAGEMENT ȘI ADMINISTRAȚIA AFACERILOR | Blaga Petruța | director de temă | Managementul proiectelor | Universitatea „Petru Maior” | Publicare |
| 81. | Blaga Petruța | | | director de temă | Studiul ergonomiei muncii | Universitatea „Petru Maior” | Publicare | |
| 82. | Bucur Mihaela | | | director de temă | Responsabilitatea sociala a întreprinderilor in contextul conceptului de dezvoltare durabila | CNCSIS | Grant CNCSIS aprobat | |
| 83. | Ciucan-Rusu Liviu | | | director de temă | Proiecte in domeniul logisticii | Universitatea „Petru Maior” | Publicare | |
| 84. | Coțiu Lia Codrina | | | director de temă | Influența culturii organizaționale asupra managementului resurselor umane | Universitatea „Petru Maior” | Teză doctorat | |

| Nr. crt | Domeniu fundamental | Domeniu | Subdomeniu | Numele și prenumele | Calitatea (director de temă / colaborator) | Denumirea temei | Resurse | Modul de valorificare (grant CNCIS aprobat / depunere de proiect de grant, contract cu beneficiar etc.) |
|----------------|----------------------------|----------------|-------------------|----------------------------|---------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 85. | | | | Georgescu Maria -Ana | director de temă | Aspecte socio-economice ale antreprenoriatului în contextul dezvoltării durabile | Universitatea „Petru Maior” | Articole la conferințe, capitole de cărți |
| 86. | | | | Herman Emilia | director de temă | Ocuparea resurselor de munca si dezvoltarea durabilă | Universitatea „Petru Maior” | Articole în reviste și participări la conferințe |
| 87. | | | | Kardos Mihaela | director de temă | Dezvoltarea economica a României prin integrare in Uniunea Europeana | Universitatea „Petru Maior” | Publicare |
| 88. | | | | Kiss Marta | director de temă | Teoria deciziilor | Universitatea „Petru Maior” | Publicare |
| 89. | | | | Marian Liviu | director de temă | Cercetări privind relația universități – întreprinderi în contextul procesului Bologna | Universitatea „Petru Maior” / Beneficiar | Publicare / proiect european |
| 90. | | | | Marginean Andrei | director de temă | Managementul relației cu clienții in oferta de servicii bancare | Universitatea „Petru Maior” | Publicare |

| Nr. crt | Domeniu fundamental | Domeniu | Subdomeniu | Numele și prenumele | Calitatea (director de temă / colaborator) | Denumirea temei | Resurse | Modul de valorificare (grant CNCSIS aprobat / depunere de proiect de grant, contract cu beneficiar etc.) |
|----------------|----------------------------|----------------|-------------------|----------------------------|---------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 91. | | | | Mașca Ema | director de temă | Analiza profitului în întreprinderile mici și mijlocii | Universitatea „Petru Maior” | Depunerea tezei de doctorat |
| 92. | | | | Mărginean Diana | director de temă | Teoria potențialului | Universitatea „Petru Maior” | Publicare |
| 93. | | | | Moldovan Liviu | colaborator | Cercetări privind sistemele de management al calității | Universitatea „Petru Maior” / UE | MinSE, European Masters in Heat Treatment and Surface Engineering, |
| 94. | | | | Nuțiu Emil | director de temă | Noi metode de abordare în evaluările imobiliare | Beneficiar | Contract cu beneficiar |
| 95. | | | | Pastor Ioan | director de temă | Analiza și perfecționarea strategiilor și politicilor de management al resurselor umane | Beneficiar | Contract cu beneficiar |
| 96. | | | | Sonea Adrian | director de temă | Procesul schimbării în mediul organizațional | Universitatea „Petru Maior” | Publicare |

| Nr. crt | Domeniu fundamental | Domeniu | Subdomeniu | Numele și prenumele | Calitatea (director de temă / colaborator) | Denumirea temei | Resurse | Modul de valorificare (grant CNCIS aprobat / depunere de proiect de grant, contract cu beneficiar etc.) |
|---------|---------------------|---------|----------------------------|-----------------------|--------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|-----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 97. | | | | Szabo Zsuzsanna | director de temă / colaborator | educatie antreprenoriala, teoria deciziilor | UE | Grant UE articole publicate, lucrări prezentate la conferințe naționale și internaționale |
| 98. | | | | Ștefănescu Daniela | colaborator | Educația antreprenorială | UE | Granturi în derulare |
| 99. | | | | Tripon Avram | director de temă | Inovare si comunicare | Universitatea „Petru Maior” | Publicare |
| 100. | | | | Tripon Avram | director de temă | Finantarea IMM-urilor inovative | Universitatea „Petru Maior” | Publicare |
| 101. | | | 3.5.2 MARKETING | Ciucan-Rusu Liviu | director de temă | Marketing in domeniul antreprenoriatului | Universitatea „Petru Maior” | Publicare |
| 102. | | | | Gabor Manuela Rozalia | director de temă | Prospectarea pieței bunurilor de consum prin metode statistice | Universitatea „Petru Maior” | Grant intern pentru doctoranzi, Universitatea "Petru Maior" Tg. Mureș |

| Nr. crt | Domeniu fundamental | Domeniu | Subdomeniu | Numele și prenumele | Calitatea (director de temă / colaborator) | Denumirea temei | Resurse | Modul de valorificare (grant CNCSIS aprobat / depunere de proiect de grant, contract cu beneficiar etc.) |
|---------|---------------------|---------|----------------------------------------------------|---------------------|--------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 103. | | | 3.5.3 FINANȚE. BĂNCI. ASIGURĂRI | Antal Raluca | director de temă | Implicațiile gestiunii financiare asupra mecanismului financiar al societăților de asigurare | Universitatea „Petru Maior” | Publicare |
| 104. | | | | Bircea Ioan | director de temă | Evaluarea întreprinderilor necotate la bursă | Universitatea „Petru Maior” | Publicare |
| 105. | | | | Bircea Ioan | director de temă | Modele econometrice utilizate în studiul rentabilității | Universitatea „Petru Maior” | Publicare |
| 106. | | | | Bolos Bradut | director de temă | Fezabilitatea serviciilor, prognoza activităților din domeniul serviciilor | Universitatea „Petru Maior” | Depunere proiect de grant |
| 107. | | | | Dănescu Tatiana | director de temă | Sisteme suport pentru decizii în auditul financiar utilizând Web.3.0 | Universitatea „Petru Maior” | Depunere proiect de grant |
| 108. | | | | Gondor Mihaela | director de temă | Mixul de politica monetara, bugetara si fiscala in contextul actual al crizei financiare | Universitatea „Petru Maior” | Publicații, participări la conferințe |

| Nr. crt | Domeniu fundamental | Domeniu | Subdomeniu | Numele și prenumele | Calitatea (director de temă / colaborator) | Denumirea temei | Resurse | Modul de valorificare (grant CNCSIS aprobat / depunere de proiect de grant, contract cu beneficiar etc.) |
|---------|---------------------|---------|-------------------------------------|---------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 109. | | | | Spatacean Ioan Ovidiu | director de temă | Obiective, tehnici și proceduri în auditarea plasamentelor de capital | Universitatea „Petru Maior” | Elaborare teza de doctorat/ Depunere proiect de grant |
| 110. | | | | Șimon Adrian | director de temă | Analize economice, financiare și bursiere | Beneficiar | Contracte cu agenți economici |
| 111. | | | | Șimon Adrian | director de temă | Implementare programe Junior Achievement Romania (Piața de capital, Afaceri în turism, Etica în afaceri) | Beneficiar | Beneficiar |
| 112. | | | | Ștefan Anamari – Beatrice | director de temă | Optimizarea deciziilor manageriale pe baza costurilor activităților | Universitatea „Petru Maior” | Publicare |
| 113. | | | | Ștefan Daniel | director de temă | Decizia de investiții – condiții de risc | Universitatea „Petru Maior” | Publicare |
| 114. | | | 3.5.4 CONTABILITA TE | Bolos Bradut | director de temă | Circuitele contabilitatii institutiilor publice | Universitatea „Petru Maior” | Depunere proiect de grant |

| Nr. crt | Domeniu fundamental | Domeniu | Subdomeniu | Numele și prenumele | Calitatea (director de temă / colaborator) | Denumirea temei | Resurse | Modul de valorificare (grant CNCSIS aprobat / depunere de proiect de grant, contract cu beneficiar etc.) |
|---------|---------------------|---------|--------------------------------------------|---------------------|--------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 115. | | | | Cistelecan Rodica | director de temă | General și particular privind reflectarea tranzacțiilor de comerț exterior, în contabilitate | Universitatea „Petru Maior” | Publicare |
| 116. | | | | Neag Ramona | director de temă | Studiu privind prezervarea elementelor naționale specifice practicilor de raportare financiară în spațiul european și impactul acestor experiențe asupra eforturilor de convergență | Universitatea „Petru Maior” | Depunere de proiect de grant |
| 117. | | | | Pășcan Irina Doina | director de temă | Standardele IFRS și impactul lor asupra performanței: cazul întreprinderilor românești cotate | Universitatea „Petru Maior” | Teză de doctorat |
| 118. | | | 3.5.6 INFORMATICA ECONOMICA | Comes Calin-Adrian | director de temă | Translație Procedurale peste SQL | Universitatea „Petru Maior” | Publicare |
| 119. | | | | Rus Ioan | director de temă | Problematika informatizării administrației locale | Universitatea „Petru Maior” | Publicare |
| 120. | | | | Turc Traian | director de temă | Utilizarea protocolului MODBUS pentru monitorizări de procese industriale | Beneficiar | Contract cu beneficiar |

| Nr. crt | Domeniu fundamental | Domeniu | Subdomeniu | Numele și prenumele | Calitatea (director de temă / colaborator) | Denumirea temei | Resurse | Modul de valorificare (grant CNCSIS aprobat / depunere de proiect de grant, contract cu beneficiar etc.) | |
|----------------|----------------------------|--------------------|--------------------------------|----------------------------|---------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| 121. | | 3.6 ISTORIE | 3.6.1 ISTORIE ANTICĂ | Fabian Istvan | director de temă | Elitele militare ale Antichității Târzii | Universitatea „Petru Maior” | Publicare | |
| 122. | | | 3.6.2 ISTORIE MEDIEVALA | Teodor Corina | director de temă | Practica lecturii în evul mediu românesc | Universitatea „Petru Maior” | Publicare | |
| 123. | | | 3.6.3 ISTORIE MODERNA | Răzvan Pârâianu | director de temă | Mișcarea națională de la Ideea națională la revoluție națională. | CNCSIS | Proiect CNCSIS | |
| 124. | | | | Răzvan Pârâianu | director de temă | Regimului comunist de la "patriotismul socialist" la "naționalismul comunist" | CNCSIS | Proiect CNCSIS | |
| 125. | | | | Sigmirean Cornel | director de temă | Formarea elitei militare din Transilvania în epoca modernă | Beneficiar | Contract cu beneficiar | |
| 126. | | | 3.7 LITERE | 3.7.1 LINGVISTICA | Butiurca Doina | director de temă / colaborator | Lexic/Terminologii/Influente | Universitatea „Petru Maior” | Depunere de proiect |

| Nr. crt | Domeniu fundamental | Domeniu | Subdomeniu | Numele și prenumele | Calitatea (director de temă / colaborator) | Denumirea temei | Resurse | Modul de valorificare (grant CNCSIS aprobat / depunere de proiect de grant, contract cu beneficiar etc.) |
|---------|---------------------|---------|-----------------------------------------|---------------------|--------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 127. | | | | Chiorean Luminița | director de temă | Clasa jonctivelor. O monografie a prepoziției | Universitatea „Petru Maior” | Publicare în revista de specialitate; publicare carte |
| 128. | | | | Lako Cristian | director de temă | Applied Linguistics: Translations, Learning Facilitators | Universitatea „Petru Maior” | Depunere proiect de grant |
| 129. | | | | Zoltán Ildikó Gy. | director de temă | Caracteristicile lingvistice, semantice și sintactice ale slangului | Universitatea „Petru Maior” | Teză de doctorat |
| 130. | | | 3.7.2 LIMBA SI LITERATURA ROMANA | Boldea Iulian | director de temă | Direcții în critica literară românească postbelică | CNCSIS | Grant aprobat PNII, Cod 268/ 2007 |
| 131. | | | | Buda Dumitru Mircea | director de temă | Critica și teoria literară în secolul XX | CNCSIS | Grant CNCSIS 268-2007 |
| 132. | | | | Chiorean Luminița | colaborator | Concepte de teorie literară. Personalități din critica și teoria literaturii sec XX | CNCSIS | Grant Dicționar de critică și teorie literară. Valori românești și valori europene ale secolului XX. Concepte teoretice, tendințe și personalități (cod CNCSIS 278/ 2007) - director: prof. dr Iulian Boldea |
| | | | | | | | | |

| Nr. crt | Domeniu fundamental | Domeniu | Subdomeniu | Numele și prenumele | Calitatea (director de temă / colaborator) | Denumirea temei | Resurse | Modul de valorificare (grant CNCSIS aprobat / depunere de proiect de grant, contract cu beneficiar etc.) |
|---------|---------------------|---------|------------|---------------------|--------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 133. | | | | Cistelean Alexandru | colaborator | Concepte de teorie literară. Personalități din critica și teoria literaturii sec XX | CNCSIS | Grant Dicționar de critică și teorie literară. Valori românești și valori europene ale secolului XX. Concepte teoretice, tendințe și personalități (cod CNCSIS 278/ 2007) - director: prof. dr Iulian Boldea |
| 134. | | | | Cistelean Alexandru | director de temă | Poezia feminina | Universitatea „Petru Maior” | Publicare în revista de specialitate; publicare carte |
| 135. | | | | Moraru Cornel | director de temă | Cioran și paradigmele nihilismului european | Universitatea „Petru Maior” | Publicare în revista de specialitate; publicare carte |
| 136. | | | | Moraru Cornel | colaborator | Concepte de teorie literară. Personalități din critica și teoria literaturii sec XX | CNCSIS | Grant Dicționar de critică și teorie literară. Valori românești și valori europene ale secolului XX. Concepte teoretice, tendințe și personalități (cod CNCSIS 278/ 2007) - director: prof. dr Iulian Boldea |
| 137. | | | | Rus Maria Laura | director de temă | Critica și teoria literară în secolul XX | CNCSIS | Grant CNCSIS 268-2007 |

| Nr. crt | Domeniu fundamental | Domeniu | Subdomeniu | Numele și prenumele | Calitatea (director de temă / colaborator) | Denumirea temei | Resurse | Modul de valorificare (grant CNCSIS aprobat / depunere de proiect de grant, contract cu beneficiar etc.) |
|---------|---------------------|---------|------------------------------------------|---------------------|--------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 138. | | | | Ștefănescu Dorin | director de temă | B.Fundoianu și încercarea paradoxului. Pentru o hermeneutică existențială | Universitatea „Petru Maior” | Publicare in volum |
| 139. | | | 3.7.3 LIMBI SI LITERATURI MODERNE | Bozedeau Corina | director de temă | L'IMAGINAIRE DU MINERAL DANS L'OEUVRE D'HENRY BAUCHAU | Universitatea „Petru Maior” | Teză de doctorat |
| 140. | | | | Dalalau Daniela | director de temă | Innovative Business English Teaching Methods | Universitatea „Petru Maior” | Publicare |
| 141. | | | | Enache Eugenia | director de temă | Ecrivains fin de siecle | Universitatea „Petru Maior” | Publicare |
| 142. | | | | Han Bianca Oana | director de temă | Controverse ridicate de traducerea literara | Universitatea „Petru Maior” | Publicare |
| 143. | | | | Hosu Ramona | director de temă | Text-Context-Discurs in literatura si artele engleze si americane moderne si postmoderne | Universitatea „Petru Maior” | Publicare/ Depunere de proiect grant |
| 144. | | | | Luca Alexandru | director de temă | Contrastivite entre le roumain et le francais dans la classe des pronoms | Universitatea „Petru Maior” | Depunere de proiect |
| 145. | | | | Medrea Nicoleta | director de temă | Postcolonial identities | Universitatea „Petru Maior” | Publicare |
| 146. | | | | Nicolae Cristina | director de temă | British and American Approaches to Identity | Universitatea „Petru Maior” | Capitol teza de doctorat |

| Nr. crt | Domeniu fundamental | Domeniu | Subdomeniu | Numele și prenumele | Calitatea (director de temă / colaborator) | Denumirea temei | Resurse | Modul de valorificare (grant CNCSIS aprobat / depunere de proiect de grant, contract cu beneficiar etc.) |
|----------------|----------------------------|----------------|-------------------|----------------------------|---------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|--------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 147. | | | | Puscaș Corina | director de temă | Philip Roth's Zuckerman Books and the Rhetoric of Fiction | Universitatea „Petru Maior” | Publicare |
| 148. | | | | Rus Dana | director de temă | Cultural mobility and intercultural change | Universitatea „Petru Maior” | Beneficiar |
| 149. | | | | Sfâriac Iustin | director de temă | Approaching American Literature Through Existential Analysis | Universitatea „Petru Maior” | Prezentări conferințe, cursuri |
| 150. | | | | Ștefanovici Smaranda | director de temă | Studiul comunităților | Universitatea „Petru Maior” / CNCSIS | Grant CNCSIS |