

Cercetarea științifică constituie o componentă de bază a activității cadrelor didactice, studenților și personalului tehnic al Universității din Craiova, a cărei misiune este de a genera cunoaștere și de a transmite, difuza și valorifica rezultatele acesteia.

Principalul instrument de implementare a Strategiei CDI pentru perioada 2007-2013, elaborată de Autoritatea Națională pentru Cercetare Științifică și adoptată prin **H.G.nr.217/2007**, îl reprezintă *Planul Național de Cercetare, Dezvoltare și Inovare pentru perioada 2007-2013*, denumit generic *Planul Național CDI II - PNII*, care a fost adoptat de Guvern în mai 2007, prin H.G. nr.475/2007.

Având în vedere domeniile prioritare de cercetare prevăzute în Planul Național de Cercetare, Dezvoltare și Inovare II (PNCDI-II), cadrele didactice ale Universității din Craiova au participat la competițiile organizate în cadrul PN II în 2007 și 2008, obținând următoarele rezultate:

1 Șapte proiecte câștigate de tip PN II - Idei - Proiecte de Cercetare Exploratorie, în competiția 2007. La competiția desfășurată în 2008, la **PN II - Idei - Proiecte de Cercetare Exploratorie** au fost câștigate **26 proiecte**, iar la **PN II - Idei - Proiecte Complexe de Cercetare Exploratorie** a fost câștigat **1 proiect**.

De asemenea, a fost câștigat **1 proiect** în cadrul **PN II - Program Resurse Umane - Proiecte complexe de reintegrare a cercetătorilor - tip RC**.

2 La programul **PN II - Parteneriate în domeniile CDI prioritare**, în **competiția din 2007** au fost câștigate **cinci proiecte la care Universitatea este contractor principal și 21 proiecte la care Universitatea este partener. În competiția din 2008**, Universitatea din Craiova **a câștigat 4 proiecte la care este contractor principal și 14 proiecte la care este subcontractor**.

3 La programul **PN II - Capacități**, se derulează **cinci proiecte** de acest tip, proiecte câștigate prin competiție în perioada 2007-2008.

În anul 2008 s-au finalizat contractele de tip A și At finanțate de către Ministerul Educației Cercetării și Inovării - CNCSIS, precum și contractele de tip CEEX finanțate prin Autoritatea Națională pentru Cercetare Științifică.

Consiliul Național al Cercetării Științifice din Învățământul Superior a continuat alocarea de fonduri în cadrul programelor de cercetare de tip TD pentru tinerii doctoranzi și acordarea de burse de tip Bd pentru doctoranzi. Prin competiție, au fost finanțate **16 granturi de tip TD** și au fost câștigate **șapte burse de tip BD**.

Volumul activității contractuale, la nivelul anului 2008, în funcție de finanțator, se prezintă astfel:

1. Finanțator M.Ed.C.I. - C.N.C.S.I.S. (granturi de tip A, AT, TD, IDEI, PROGRAMUL PLATFORME LABORATOARE), 63 teme, valoare 5 584 374 RON.

2. Finanțator M.Ed.C.I - A.N.C.S. (proiecte de tip

CEEX, CAPACITĂȚI și PARTENERIATE), 64 teme, valoare 9 223 369 RON.

3. Finanțator ACADEMIA ROMÂNĂ, 6 teme, valoare 37 440 RON.

4. Finanțator AGENȚI ECONOMICI, 33 teme, 499 070 RON.

5. Contracte încheiate cu BENEFICIARI DIN STRĂINĂTATE, 24 teme, valoare 843 702 RON.

Pe facultăți, situația proiectelor de cercetare finanțate în anul 2008 se prezintă astfel:

1. Facultatea de Matematică-Informatică, număr total teme contractate - 5, valoare 421.490 RON.

2. Facultatea de Fizică, număr total teme contractate - 12, valoare 2.183.500 RON.

3. Facultatea de Chimie, număr total teme contractate - 7, valoare 919.000 RON.

4. Facultatea de Litere, număr total teme contractate - 6, valoare 89.722 RON.

5. Facultatea de Științe Socio-Umane, număr total teme contractate - 13, valoare 289.290 RON.

6. Facultatea Economie și Administrarea Afacerilor, număr total teme contractate - 27, valoare 2.486.710 RON.

7. Facultatea de Drept, număr total teme contractate - 1, valoare 2.000 RON.

8. Facultatea de Automatică, Calculatoare și Electronică, număr total teme contractate - 33, valoare 3.315.467 RON.

9. Facultatea de Electrotehnică, număr total teme contractate - 14, valoare 1.148.133 RON.

10. Facultatea de Electromecanică, număr total teme contractate - 12, valoare 1.305.050 RON.

11. Facultatea de Mecanică, număr total teme contractate - 8, valoare 495.532 RON.

12. Facultatea de Horticultura, număr total teme contractate - 24, valoare 1.793.224 RON.

13. Facultatea de Agricultură, număr total teme contractate - 15, valoare 394.096 RON.

14. Facultatea de Educație Fizică și Sport, număr total teme contractate - 2, valoare 513.000 RON.

15. Facultatea de Ingineria și Managementul Sistemelor Tehnologice-Dr.Tr.Severin, număr total teme contractate - 10, valoare 831.741 RON.



Noutăți:

- MECT - Colegiul Consultativ pentru CDI - Comisia 12 pentru Manifestări Științifice și Expoziționale anunță că se primesc oferte de manifestări științifice și expoziționale pentru anul 2009 spre cofinanțare, termenul limită de depunere fiind 30.05.2009.

- a fost lansată competiția de proiecte de cercetare SNOWMAN, detalii la adresa:

[Http://www.cncsis.ro/snowman.php](http://www.cncsis.ro/snowman.php).

Prof. univ. dr. ing. Mihail MANGRA

