

**HOTĂRÂRE nr. 475 din 23 mai 2007 privind aprobarea Planului național de cercetare-dezvoltare și inovare II, pentru perioada 2007-30 iunie 2014**

*(la data 07-Jan-2014 Actul modificat de Art. 1, punctul 1. din Hotarirea 1123/2013 )*

Forma sintetică la data 25-Aug-2016. Acest act a fost creat utilizând tehnologia SintAct®-Acte Sintetice. SintAct® și tehnologia Acte Sintetice sunt mărci înregistrate ale Wolters Kluwer.

În temeiul art. 108 din Constituția României, republicată, și al art. 45 din Ordonanța Guvernului nr. [57/2002](#) privind cercetarea științifică și dezvoltarea tehnologică, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. [324/2003](#), cu modificările și completările ulterioare,

**Guvernul României** adoptă prezenta hotărâre.

**Art. 1**

**(1) Se aprobă Planul național de cercetare-dezvoltare și inovare II, pentru perioada 2007-30 iunie 2014, denumit în continuare Planul național II (PN II).**

**(2) Pentru programele "Resurse umane" și "Idei" din Planul național II (PN II), perioada de implementare se prelungește până cel târziu la data de 31 decembrie 2015.**

*(la data 10-Jul-2015 Art. 1, alin. (2) modificat de Art. 1 din Hotarirea 521/2015 )*

**Art. 2**

**(1) Programele componente ale Planului național II sunt următoarele:**

**a) Resurse umane, pentru creșterea numărului de cercetători, îmbunătățirea performanțelor acestora și creșterea atractivității carierei în cercetare;**

*(la data 04-Jan-2013 Art. 2, alin. (1), litera A. modificat de Art. II, punctul 1. din Hotarirea 1244/2012 )*

**b) Capacități, pentru a permite cercetătorilor să lucreze utilizând aparatură performantă, să beneficieze de managementul adecvat și să mențină o relație permanentă cu nevoile socioeconomice;**

**c) Idei, pentru dezvoltarea cunoașterii, avându-se în vedere importanța cercetării fundamentale și faptul că ea asigură o bază solidă cercetării aplicative și dezvoltării tehnologice, atât prin idei, cât și prin capacitatea de formare a personalului cu calificare înaltă, necesar acestor activități;**

**d) Parteneriate în domeniile prioritare, pentru crearea condițiilor pentru o mai bună colaborare între diferitele entități de cercetare-dezvoltare și inovare, operatori economici și/sau unități ale administrației publice, cu scopul de a oferi soluții la probleme identificate în cadrul următoarelor direcții de cercetare:**

- 1. tehnologia informației și comunicații;**
- 2. energie;**
- 3. mediu;**
- 4. sănătate;**
- 5. agricultură, siguranță și securitate alimentară;**
- 6. biotehnologii;**
- 7. materiale, procese și produse inovative;**
- 8. spațiu și securitate;**
- 9. cercetare socioeconomică și umanistă;**

**e) Inovare, pentru susținerea proiectelor de cercetare precompetitivă și/sau competitivă, inițiate de operatori economici și realizate în colaborare cu entități de cercetare-dezvoltare și inovare, precum și dezvoltarea infrastructurii de inovare;**

**f) Susținerea performanței instituționale, pentru a permite, prin mecanisme bazate pe competiție, entităților de cercetare performante, publice sau nonprofit, să-și implementeze strategiile proprii de dezvoltare, în acord cu Strategia națională de cercetare-dezvoltare și inovare.**

**(2) În vederea creșterii competitivității entităților de cercetare, industriale și academice, pentru participarea la activitățile de construcție și operare ale «ELI-NP - pilonul românesc al Infrastructurii Europene de Cercetare dedicate Luminii Extreme», inclusiv activități de cercetare și instruire în managementul infrastructurilor de cercetare și al resurselor umane pentru infrastructuri de cercetare paneuropene, Ministerul Educației Naționale va iniția și finanța pentru perioada de derulare a Planului național II subprograme specifice în cadrul programelor componente ale acestuia.**

▶ (la data 09-Oct-2013 Art. 2, alin. (1) completat de Art. II, punctul 1. din [Hotărîrea 750/2013](#) )

#### **Art. 3**

**(1)** Principiile construcției Planului național II, descrierea celor 6 programe componente, inclusiv rezultatele consultărilor privind domeniile de cercetare fundamentală cu potențial din România, cuprinzând obiectivele generale, obiectivele specifice, direcțiile de acțiune și indicatorii specifici, sunt prevăzute în anexa nr. 1.

**(2)** Implementarea Planului național II se realizează prin cele 6 programe componente.

**(3)** Instrucțiunile specifice programelor și detaliile de implementare, stabilite în acord cu prevederile prezentei hotărâri și cu cele ale Hotărârii Guvernului nr. [217/2007](#) privind aprobarea Strategiei naționale în domeniul cercetării-dezvoltării și inovării pentru perioada 2007-2013, se cuprind în Pachetul de informații al fiecărui program, care se aprobă prin decizie a președintelui Autorității Naționale pentru Cercetare Științifică.

#### **Art. 4**

**(1)** Suma maximă alocată de la bugetul de stat pentru finanțarea Planului național II este de 15.000 milioane lei, repartizată pe programele componente și domenii prioritare, conform prevederilor anexei nr. 2.

**(2)** Suma stabilită potrivit prevederilor alin. (1) reprezintă plafon de angajare a fondurilor bugetare pentru programele componente ale Planului național II în perioada 2007-2013.

**(3) Plafonul de angajare a fondurilor bugetare pe programele componente ale Planului național II, pe subprograme, domenii prioritare și domenii științifice, după caz, pe perioade multianuale, se stabilesc prin decizie a președintelui Autorității Naționale pentru Cercetare Științifică.**

▶ (la data 28-Feb-2011 Art. 4, alin. (3) modificat de Art. II, punctul 2. din [Hotărîrea 133/2011](#) )

**(4)** Bugetele anuale de plăți se stabilesc prin decizie a președintelui Autorității Naționale pentru Cercetare Științifică, în acord cu prevederile alin. (3) și cu respectarea limitelor de cheltuieli stabilite cu această destinație prin legile bugetare anuale.

**(5) Plățile aferente angajamentelor asumate pe durata aprobată a Planului național II pot fi eşalonate și după această perioadă, până la finalizarea tuturor acțiunilor cuprinse în plan, cel mai târziu până la data de 31 decembrie 2017.**

▶ (la data 22-Apr-2015 Art. 4, alin. (5) modificat de Art. 1, punctul 1. din [Hotărîrea 252/2015](#) )

#### **Art. 5**

**(1)** Monitorizarea, evaluarea și întreprinderea măsurilor corective necesare pentru realizarea obiectivelor și indicatorilor de performanță stabiliți pentru Planul național II se realizează de către Autoritatea Națională pentru Cercetare Științifică, denumită în continuare A.N.C.S., utilizându-se inclusiv rapoarte realizate de experți independenți.

**(2)** A.N.C.S., pe baza acțiunilor întreprinse potrivit prevederilor alin. (1), va prezenta Guvernului rapoarte intermediare privind stadiul derulării Planului național II, conform periodicității și procedurilor prevăzute în anexa nr. 1.

**(3) ANCSI, după finalizarea Planului național II, cel mai târziu în anul 2017, va realiza și prezenta Guvernului propriul raport și un raport de evaluare realizat de experți independenți, privind implementarea și gradul de realizare a scopului și obiectivelor propuse pentru Planul național II.**

*(la data 22-Apr-2015 Art. 5, alin. (3) modificat de Art. 1, punctul 2. din [Hotarirea 252/2015](#) )*

#### **Art. 6**

**(1) Conducerea programelor cuprinse în Planul național II se realizează în sistem descentralizat de către autoritățile contractante selectate de către Autoritatea Națională pentru Cercetare Științifică, în condițiile legii.**

*(la data 04-Jan-2013 Art. 6, alin. (1) modificat de Art. II, punctul 2. din [Hotarirea 1244/2012](#) )*

**(2) În baza caracterului de recurență al contractului încheiat de către A.N.C.S. cu instituția prevăzută la alin. (1), aceasta dobândește calitatea de autoritate contractantă pentru sumele alocate din bugetul de stat pentru finanțarea de proiecte.**

**(3) Conducerea programelor cuprinse în Planul național II se realizează în coordonarea științifică a următoarelor organisme consultative:**

**a) programele Resurse umane, Idei și Capacități sunt coordonate de către Consiliul Național al Cercetării Științifice;**

**b) programele Parteneriate în domeniile prioritare, Inovare și Susținerea performanței instituționale sunt coordonate de către Colegiul Consultativ pentru Cercetare, Dezvoltare și Inovare.**

*(la data 04-Jan-2013 Art. 6, alin. (3) modificat de Art. II, punctul 2. din [Hotarirea 1244/2012](#) )*

#### **Art. 7**

În cazul existenței unor contracte de finanțare încheiate în condițiile legii, din bugetul programului, pe baza prevederilor acestora se vor stabili:

**a) perioade științifice și tehnice, prevăzute în instrumentele de planificare și programare;**

*(la data 10-Jul-2008 Art. 7, litera A. modificat de Art. 1 din [Hotarirea 705/2008](#) )*

**b) posibilitățile de efectuare a unor plăți în avans pentru realizarea activităților contractate, conform legii, precum și modalitățile de decontare a cheltuielilor după încheierea fiecărei perioade de raportare științifică și tehnică și cele de efectuare a plăților.**

*(la data 28-Feb-2011 Art. 7, litera B. modificat de Art. II, punctul 4. din [Hotarirea 133/2011](#) )*

#### **Art. 8**

**(1) Sumele alocate de la bugetul de stat pentru finanțarea Planului național II și a programelor componente se repartizează astfel:**

**a) minimum 95% pentru finanțarea activităților de derulare a proiectelor selectate, în scopul realizării obiectivelor planului.**

Finanțarea se realizează prin contracte de finanțare, având ca obiect finanțarea realizării activităților din cadrul proiectului.

**b) maximum 5% pentru conducerea Planului național II și a programelor componente.**

**(2) Pentru conducerea Planului național II, A.N.C.S. efectuează cheltuieli pentru:**

**a) promovarea la nivel național și regional a Planului național II și a programelor componente, prin editarea de materiale promoționale, publicitate, organizarea și/sau participarea la seminarii dedicate, sesiuni de instruire a evaluatorilor și altele asemenea;**

**b) tariful aferent serviciilor specifice necesare conducerii programelor componente realizate de către instituțiile și unitățile stabilite la art. 6 alin. (1);**

c) participarea la acțiuni și activități organizate de Comisia Europeană și statele membre, care sunt în acord cu scopul și obiectivele Planului național II și ale programelor componente, în conformitate cu reglementările legale în vigoare;

d) servicii de consultanță, expertiză, asistență tehnică și dotări independente necesare pentru coordonarea și controlul implementării programelor componente și evaluarea Planului național II.

(3) Prin decizie a președintelui A.N.C.S. se stabilesc modalitățile de plată și cuantumurile sumelor reprezentând indemnizații, cheltuieli de diurnă și transport, precum și alte cheltuieli necesare pentru activitățile de evaluare independentă realizate de experții individuali, inclusiv din străinătate, utilizați de A.N.C.S. sau de instituțiile și unitățile care asigură conducerea programelor componente, în condițiile legii.

**(4) Selecția experților evaluatori se face potrivit procedurilor stabilite prin pachetul de informații pentru programul/ subprogramul în cauză, având la bază principiile și procedurile de bună practică utilizate la nivel internațional, din lista de experți evaluatori pentru competiție constituită potrivit art. 47 din Normele metodologice aprobate prin Hotărârea Guvernului nr. 1.265/2004, cu modificările și completările ulterioare.**

*▶ (la data 04-Jan-2013 Art. 8, alin. (4) modificat de Art. II, punctul 3. din Hotărârea 1244/2012 )*

**(5) Anual, fiecare coordonator de program face publică, pe pagina web proprie, lista cuprinzând numele experților folosiți pentru evaluarea proiectelor de la competițiile din anul precedent. Lista experților folosiți pentru evaluarea programelor se publică pe pagina web a Autorității Naționale pentru Cercetare Științifică.**

*▶ (la data 04-Jan-2013 Art. 8, alin. (5) modificat de Art. II, punctul 3. din Hotărârea 1244/2012 )*

(6) Cheltuielile eligibile care pot fi angajate din bugetul alocat proiectelor finanțate în cadrul programelor componente ale Planului național II respectă reglementările în vigoare privind stabilirea categoriilor de cheltuieli pentru activități de cercetare-dezvoltare și de stimulare a inovării, finanțate de la bugetul de stat.

☐ **Art. 9**

(1) Plafoanele salariale, așa cum au fost ele stabilite prin anexa la Hotărârea Guvernului nr. 327/2003 privind plafoanele pe baza cărora se calculează costurile salariale directe la contractele de finanțare încheiate din fonduri bugetare, se înlocuiesc, pentru proiectele și acțiunile realizate în cadrul Planului național II, cu cele prevăzute în anexa nr. 3.

(2) Limitele maxime stabilite în cadrul plafoanelor salariale prevăzute la alin. (1) se aplică la suma venitului brut obținut de o persoană, din participarea la realizarea de proiecte în cadrul Planului național II.

☐ **Art. 10**

**(1) Contractarea, finanțarea, monitorizarea și evaluarea proiectelor realizate în cadrul programelor din Planul național II se realizează conform prevederilor prezentei hotărâri, completate cu prevederile Normelor metodologice privind contractarea, finanțarea, monitorizarea și evaluarea programelor, proiectelor de cercetare-dezvoltare și inovare și a acțiunilor cuprinse în Planul național de cercetare-dezvoltare și inovare, aprobate prin Hotărârea Guvernului nr. 1.265/2004, cu modificările și completările ulterioare.**

**(2) Prin pachetul de informații al fiecărui program, aprobat prin decizie a președintelui A.N.C.S., în acord cu principiile și procedurile stabilite prin Hotărârea Guvernului nr. 217/2007 și prin prezenta hotărâre, se stabilesc instrumentele și categoriile de proiecte pentru care evaluarea se desfășoară conform acestora sau cele pentru care nu este necesară**

**îndeplinirea condițiilor prevăzute la art. 43 și art. 51 din normele metodologice aprobate prin Hotărârea Guvernului nr. 1.265/2004, cu modificările și completările ulterioare.**

(la data 04-Jan-2013 Art. 10, alin. (2) modificat de Art. II, punctul 4. din Hotarirea 1244/2012)

**Art. 11**

În aplicarea prevederilor prezentei hotărâri pot fi emise instrucțiuni care se aprobă prin decizie a președintelui A.N.C.S. și care se publică pe pagina de internet a acesteia, precum și prin alte mijloace de informare specifice domeniului.

**Art. 12**

Anexele nr. 1-3 fac parte integrantă din prezenta hotărâre.

\_\*\*\*\*\_

PRIM-MINISTRU  
**CĂLIN POPESCU-TĂRICEANU**  
Contrasemnează:  
Ministrul educației, cercetării și tineretului,  
**Cristian Mihai Adomniței**  
Ministrul muncii, familiei și egalității de șanse,  
**Paul Păcuraru**  
Ministrul economiei și finanțelor,  
**Varujan Vosganian**

**ANEXA Nr. 1:**

**PLANUL NAȚIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE ȘI INOVARE PENTRU PERIOADA 2007-2013 PN II**

**ANEXA Nr. 2: FINANȚAREA PN II DE LA BUGETUL DE STAT**

Total Plan național II - 15.000 milioane lei de la bugetul de stat, din care:

**I.** Resurse umane - 1.350 milioane lei;

**II.** Capacități - 2.025 milioane lei;

**III.** Idei - 2.700 milioane lei;

**IV.** Parteneriate în domeniile prioritare - 5.400 milioane lei, din care:

1.	Tehnologia informației și comunicații	10%
2.	Energie	10%
3.	Mediu	14%
4.	Sănătate	14%
5.	Agricultură, siguranță și securitate alimentară	12%
6.	Biotehnologii	7%
7.	Materiale, procese și produse inovative	15%
8.	Spațiu și securitate	8%
9.	Cercetare socioeconomică și umanistă	10%

**V.** Inovare - 2.025 milioane lei;

**VI.** Susținerea performanței instituționale - 1.500 milioane lei.

Corectarea bugetului Planului național II pe programe și pe instrumente se va face conform modelului investițional prevăzut la pct. 3.1 din anexa nr. 1 la hotărâre.

**ANEXA Nr. 3 PLAFOANELE pe baza cărora se calculează costurile salariale directe la contractele de finanțare încheiate începând cu luna mai 2007 din fonduri bugetare alocate Planului național II:**

Nr. crt.	Categoria de activități	Nivelul studiilor	Funcția/gradul profesional	Limita maximă în euro/om/lună
1.	Activități ce presupun nivel înalt al creativității și/sau experiență și abilitate de conducere	superioare	CS I, CS II, IDT I, IDT II, profesor universitar, conferențiar universitar, membru în echipa de management, director program/proiect	4.300
2.	Activități ce presupun cunoașterea aprofundată a metodelor de analiză și sinteză,	superioare	CS III, IDT III, CS, IDT, lector universitar, asistent universitar, șef program/proiect, responsabil juridic/tehnic/achiziții/financiar/proiect	2.900

	precum și abilități de utilizare a acestora			
3.	Activități ce presupun cunoașterea metodelor de analiză și sinteză și a metodologiilor cercetării, precum și abilități de utilizare a acestora	superioare	Asistent de cercetare, doctorand, masterand	1.900
4.	Activități-suport	superioare și/sau medii	TI, TII, TIII, TS, altele	1.000

**NOTĂ:**

**Limita maximă cuprinde toate taxele și impozitele datorate de angajat și se aplică tuturor veniturilor realizate de către o persoană pentru participarea la unul sau mai multe proiecte în cadrul Planului național II.**

▶ (la data 09-Oct-2013 anexa 3 modificat de Art. II, punctul 2. din [Hotarirea 750/2013](#) )

Publicat în Monitorul Oficial cu numărul 371 din data de 31 mai 2007

**\*) În tot cuprinsul hotărârii, sintagma "Autoritatea Națională pentru Cercetare Științifică" se înlocuiește cu sintagma "Ministerul Educației Naționale".**

▶ (la data 09-Oct-2013 Actul modificat de Art. II, punctul 3. din [Hotarirea 750/2013](#) )

**\*) În tot cuprinsul hotărârii, sintagma "perioada 2007-2013" se înlocuiește cu sintagma "perioada 2007-30 iunie 2014**

▶ (la data 07-Jan-2014 Actul modificat de Art. I, punctul 4. din [Hotarirea 1123/2013](#) )

Forma sintetică la data 25-Aug-2016. Acest act a fost creat utilizand tehnologia SintAct®-Acte Sintetice. SintAct® și tehnologia Acte Sintetice sunt mărci înregistrate ale Wolters Kluwer.