MINISTERUL EDUCAȚIEI CERCETĂRII TINERETULUI ȘI SPORTULUI

CABINET SECRETAR GENERAL

Domnului Secretar General Marin SULIMAN
Consiliul Economic și Social

11 01 104 26

CONSILIUL ECONOMIC SI SOCIAL
Inregistrat nr. 236
Data 26-1-2011
ora 15 45

Stimate Domnule Secretar General,

Transmitem alăturat, în original, ***proiectul de Ordonanță a Guvernului pentru modificarea OG nr. 57/2002 privind cercetarea științifică și dezvoltarea tehnologică***, cu rugămintea de a fi supus analizei CES cu celeritate.

Vă informăm că acest proiect a fost analizat și avizat favorabil în ședința Comisiei de Dialog Social a MECTS din data de 25.01.2011 și că are toate avizele de la ministerele implicate.

Cu stimă,

SECRETAR GENERAL,
Daniela ANGHEL

Str. General Berthelot nr. 28-30, Sector 1, 010168, Bucureşti
Tel: +40 (0)21 405 62 02
Fax: +40 (0)21 310 42 10
www.edu.ro

NOTĂ DE FUNDAMENTARE

Secţiunea I
Titlul proiectului de act normativ

Ordonanţă pentru modificarea şi completarea Ordonanţei Guvernului nr. 57/2002 privind cercetarea ştiinţifică şi dezvoltarea tehnologică

Secţiunea a II- a
Motivul emiterii actului normativ

Descrierea situaţiei actuale

În prezent, activitatea de cercetare ştiinţifică şi dezvoltare tehnologică este reglementată de OG nr. 57/2002 privind cercetarea ştiinţifică şi dezvoltarea tehnologică publicată în Monitorul Oficial al României Partea I nr. 643 din 30 august 2002, aprobată cu modificări prin Legea nr. 324/2003 pentru aprobarea Ordonanţei Guvernului nr. 57/2002 privind cercetarea ştiinţifică şi dezvoltarea tehnologică, publicată în Monitorul Oficial al României Partea I nr. 514 din 16 iulie 2003, cu modificările și completările ulterioare.
Programul de guvernare, adoptat prin Hotărârea Parlamentului nr. 39/2009 pentru acordarea încrederii Guvernului, prevede ca evaluările instituţiilor, persoanelor şi proiectelor să fie făcute exclusiv în baza unor criterii internaţional recunoscute. În prezent, unele definiţii ale activităţilor de cercetare-dezvoltare nu sunt compatibile cu definiţiile utilizate pe plan european şi internaţional, care adoptă, de obicei, definiţiile publicate de Organizaţia pentru Cooperare Economică şi Dezvoltare (OECD) în manualele Frascati şi Oslo.

De asemenea, programul de guvernare prevede stimularea investiţiilor private în cercetare-dezvoltare. Datorită riscului inerent activităţilor de cercetare-dezvoltare, care implică explorarea necunoscutului, investiţiile private pot fi stimulate prin diminuarea riscului investiţiei, prin asigurarea unor cofinanţări din fonduri publice. În prezent, pot beneficia de sprijin financiar de la bugetul de stat doar acele entităţi care sunt atestate pentru activitatea de cercetare-dezvoltare. Orice entitate, inclusiv societăţile comerciale care nu au ca obiect principal de activitate cercetarea-dezvoltare sau autorităţile publice locale, ar trebui însă să îşi bazeze îmbunătăţirea activităţilor pe cercetare-dezvoltare, şi deci să fie încurajate să se implice în proiecte de cercetare-dezvoltare. În prezent există asfel de unităţi care derulează proiecte de cercetare-dezvoltare finanţate prin Programul Cadru pentru Cercetare şi Dezvoltare al Uniunii Europene, dar nu pot derula proiecte finanţate de la bugetul de stat în România, nefiind atestate pentru activitatea de cercetare-dezvoltare. Există astfel un acces discriminatoriu la fonduri publice în contradicţie cu practica europeană.

Raportul Organizaţiei pentru Cooperare Economică şi Dezvoltare (OECD) intitulat "Benchmarking industry-science relationships" arată că în aproape toate ţările OECD se manifestă o tendinţă de transfer al proprietăţii rezultatelor cercetării finanţate din fonduri publice de la stat către entităţile care derulează cercetările.

Conform aceluiaşi raport al OECD, contribuţia la inovare a firmelor de tip spin-off, care provin din cercetarea finanţată din fonduri publice, este extrem de semnificativă.

Posibilitatea de formare de astfel de firme, pentru exploatarea titlurilor de proprietate intelectuală deţinute de instituţiile publice de cercetare-dezvoltare, nu era prevăzută de lege.

Sistemul de finanţare a instituţiilor de cercetare din Romania este lipsit de predictibilitate prin faptul că finanţarea se face exclusiv pe bază de competiţie, ceea ce nu permite instiuţiilor să îşi dezvolte planuri strategice de dezvoltare pe termen mediu şi lung. De asemenea, în unele cazuri, finanţarea nu ţine cont de performanţele ştiinţifice şi tehnologice, şi de relevanţa socială şi economică a activităţii de cercetare desfăşurate de entităţile de cercetare.

Actualul art. 87 din ordonanţă face o confuzie între eşecul pieţei, care reprezintă situaţia în care piaţa, fără nicio intervenţie din exterior, nu are rezultate economice eficiente, situaţie care în domeniul cercetării-dezvoltării se referă la investiţia în cercetare-dezvoltare a agenţilor economici; şi, respectiv, posibilitatea de eşec a unei activităţi de cercetare-dezvoltare, datorată faptului că această activitate implică, prin definiţie, explorarea necunoscutului.

Schimbări preconizate

Modificarea definiţiilor activităţilor de cercetare-dezvoltare, conform definiţiilor utilizate pe plan european şi internaţional, care preiau definiţiile publicate de Organizaţia pentru Cooperare Economică şi Dezvoltare (OECD) în manualele Frascati şi Oslo.

În prezent textul legii conţine terminologia "sistem de cercetare-dezvoltare de interes naţional", care poate conduce la suprapuneri sau confuzii cu prevederi din domeniul apărării şi siguranţei naţionale. Această terminologie a fost eliminată, regrupându-se, în acelaşi timp, enumerarea unităţilor şi instituţiilor componente ale sistemului naţional de cercetare-dezvoltare. Instituţiile şi unităţile publice sau de drept public sunt enumerate la art. 7, în timp ce unităţile şi instituţiile de drept privat sunt enumerate la art. 8. Aceste enumerări au fost de asemenea precizate şi detaliate.

Pentru a permite finanţarea în mod direct, transparent şi eficient a unor unităţi de cercetare-dezvoltare fără personalitate juridică, cum ar fi centre sau laboratoare de cercetare fără personalitate juridică înfiinţate în cadrul unor universităţi sau institute naţionale, sunt definite criteriile care trebuie întrunite pentru ca o entitate fără personalitate juridică să poată fi considerată o unitate de cercetare dezvoltare fără personalitate juridică, în sensul prezentei legi.

Pentru debirocratizarea procesului de transfer tehnologic, se elimină necesitatea aprobării autorităţii de stat pentru cercetare-dezvoltare pentru asocierile în participaţiune pentru desfăşurarea activităţilor de microproducţie şi servicii inovative, rămânând ca acestea să fie aprobate doar de organul administraţiei publice centrale sub autoritatea căruia funcţionează instituţia sau unitatea de drept public.

Se extinde sfera instituţiilor care pot păstra şi administra documente şi colecţii de interes naţional, în afara zonei instituţiilor de cercetare-dezvoltare, pentru a include alte instituţii publice cum ar fi unele muzee, arhivele statului, Biblioteca Naţională sau alte biblioteci publice, arhivele unor instituţii sau organisme din domeniul securităţii şi apărării sau Banca Naţională.

Se detaliază unele obligaţii ale instituţiilor şi unităţilor al căror principal obiectiv de activitate este cercetarea-dezvoltarea privitoare la crearea unor condiţii optime de lucru pentru personalul de cercetare-dezvoltare.

Pentru stimularea performanţelor institutelor naţionale şi pentru garantarea faptului

că vor beneficia de acest statut prestigios doar acele institute care au rezultate certificate prin evaluare, se prevede ca statutul de institut naţional să fie acordat doar acelor institute care sunt certificate în urma unui proces de evaluare şi clasificare, cu participarea în proporţie de minim 50% a unor experţi internaţionali.

Pentru un tratament mai echitabil, şi pentru canalizarea resurselor publice exclusiv pe criterii de performanţă, înfiinţarea şi funcţionarea institutelor naţionale este condiţionată de obţinerea certificării, în urma unui proces de evaluare şi clasificare implicând în proporţie de cel puţin 50% experţi străini. Pentru stimularea performanţei manageriale a directorilor de institute naţionale, se introduce obligaţia acestora de a semna un contract de management cu conducătorul autorităţii publice în coordonarea căreia funcţionează institutul naţional.

Ca măsură de stimulare a creşterii economice prin utilizarea rezulatelor cercetării, se impune stabilirea posibilităţii ca institutele naţionale de cercetare-dezvoltare să transfere către mediul economic invenţiile brevetate, ca aport de capital pentru societăţi comerciale, precum şi luarea altor măsuri de simplificare a transferului către mediul economic al rezultatelor cercetării-dezvoltării. Aceste măsuri corespund bunelor practici de nivel internaţional, conform studiilor publicate de OECD.

A fost eliminată necesitatea obţinerii aprobării Ministerului Finanţelor publice pentru contractarea de credite peste plafonul de 20% din veniturile brute realizate în anul precedent de către institutul naţional, întrucât datele necesare pentru susţinerea necesităţii contractării creditului, cât şi cele pentru demonstrarea capacităţii de rambursare a creditului sunt deţinute de organul administraţiei publice centrale coordonator.

Au fost actualizate prevederile referitoare la conducerea de doctorate de către cercetători, conform prevederilor legii 1/2011 a educaţiei naţionale.

În prezent, evaluarea instituţiilor de cercetare-dezvoltare se face de către cinci instituţii (Academia Română, Academia de Ştiinţe Medicale, Academia de Ştiinţe Agricole şi Silvice, Consiliul Naţional al Cercetării Ştiinţifice din Învăţământul Superior şi Colegiul Consultativ pentru Cercetare-Dezvoltare şi Inovare). Această fragmentare introduce o dificultate, pentru autoritatea de stat pentru cercetare-dezvoltare, de a obţine o imagine unitară a activităţii şi performanţei în sistemul naţional de cercetare-dezvoltare. Pentru o evaluare prin proceduri unitare a tuturor tipurilor de unităţi şi instituţii de cercetare-dezvoltare şi pentru crearea de mecanisme transparente de pilotare a finanţării instituţiilor din sistemul naţional de cercetare-dezvoltare, este necesar ca această evaluare să fie coordonată de un singur organism, şi anume Colegiul Consultativ pentru Cercetare-Dezvoltare şi Inovare. Metodologia de evaluare se va elabora în consultare cu partenerii din sistemul naţional de cercetare-dezvoltare, publici şi privaţi. Este important de subliniat că această evaluare nu exclude alte evaluări, efectuate pe baza unor alte criterii şi metodologii, de către alte organisme sau instituţii publice sau private, conform legilor specifice sau statutelor şi regulamentelor proprii. Acest aspect este făcut explicit, în particular, în cazul Academiei Române şi academiilor de ramură, care se sprijină pe o legislaţie specifică. Prin propria procedură de evaluare şi clasificare, însă, Autoritatea de stat pentru cercetare-dezvoltare vizează obţinerea de informaţii pe baza cărora să îşi exercite atribuţiile în domeniul coordonării şi planificării strategice la nivel naţional, în domeniul de competenţă.

În urma evaluării, noţiunea nou introdusă de certificare are rolul de a confirma calitatea ridicată a activităţii instituţiilor care o obţin şi de a permite accesul acestora la un canal de finanţare numit finanţare instituţională de bază, furnizată prin bugetul autorităţii de stat

pentru cercetare-dezvoltare. Finanţarea instituţională de bază are rolul de a susţine infrastructura de cercetare-dezvoltare din instituţiile certificate şi se calculează pe bază de standarde de cost.

În plus faţă de unitatea abordării, noua certificare are şi caracteristica de a permite accesul mai multor categorii de instituţii decât aveau acces la acreditare în cadrul prezent. În cadrul propus ceea ce primează nu este forma de organizare sau autoritatea coordonatoare a unităţii sau instituţiei, ci calitatea activităţii. Singura limitare asupra categoriilor de entităţi care au vocaţia de a fi certificate este dată de limitările impuse de reglementările din domeniul concurenţei şi ajutorului de stat. Certificarea este, aşadar, limitată la unităţile şi instituţiile fără scop partimonial.

Se introduce un mecanism de finanţare pe trei niveluri: (a) finanţare instituţională de bază; (b) finanţarea instituţională complementară de susţinere a performanţei instiuţionale; şi (c) finanţarea competiţională pe bază de proiecte în cadrul programelor Planului Naţional de Cercetare – Dezvoltare şi Inovare, prin planuri sectoriale, prin Programului Cadru de Cercetare şi Dezvoltare al Uniunii Europene, precum şi prin alte mecanisme în sistem competiţional. Finanţarea instituţională de bază este disponibilă doar instituţiilor certificate, finanţarea complementară este disponibilă doar instituţiilor de drept public şi de drept privat fără scop patrimonial, evaluate şi clasificate la nivelele A+, A sau A-, iar cel de-al treilea mecanism este disponibil întregului sistem naţional de cercetare-dezvoltare. Acest sistem asigură, pe de o parte, siguranţa întreţinerii şi funcţionării infrastructurii de cercetare din instituţiile publice certificate, iar pe de altă parte, investiţia corespunzătoare în entităţile performante în cercetare pe baza principiului "resursele urmează performanţa". Obligativitatea participării a cel puţin 50% experţi străini în procesul de evaluare este garanţia independenţei, imparţialităţii şi transparenţei procesului de evaluare şi clasificare instituţională, în vederea certificării.

Se detaliază şi se completează prevederile referitoare la Consiliul Naţional pentru Politica Ştiinţei şi Tehnologiei, pentru a facilita funcţia consultativă a acestuia.

Planul naţional conţine o gamă largă de programe şi subprograme, acoperind toată gama între cercetarea din ştiinţele umane, cercetarea fundamentală a ştiinţelor naturii, cercetarea aplicativă, dezvoltarea tehnologică şi inovarea bazată pe acestea. Pentru elaborarea şi coordonarea acestor programe este nevoie de consilii consultative cu competenţe care să acopere întreaga gamă. În funcţie de structura, obiectivele şi strategia fiecărui Plan naţional multianual, poate deveni necesară înfiinţarea de noi consilii consultative, cu obiective şi/sau competenţe specifice asupra unui anumit program sau subprogram. Dat fiind că se prevede remunerarea orelor depuse de către membrii consiliilor, şi dat fiind că aceste ore depind nu de numărul de consilii, ci de numărul de instrumente de finanţare, programe şi subprograme care trebuie coordonate, această prevedere nu influenţează cheltuielile de la bugetul de stat. Volumul de muncă necesar, şi deci numărul de ore a fi depuse, depind esenţialmente de gradul de diversitate a instrumentelor de finanţare propuse de Planul naţional.

Se introduc o serie de prevederi menite a menţine raportul între finanţarea instituţională şi finanţarea prin proiecte de cercetare, precum şi raportul între finanţarea de bază, şi cea competiţională, în limite rezonabile, asigurând totodată previzibilitatea fără de care nu este posibilă nicio planificare sau strategie de dezvoltare pe termen mediu şi lung. Astfel, se prevede ca finanţarea instituţională de bază să nu depăşească 20% din bugetul autorităţii de stat pentru cercetare-dezvoltare, dar insumarea finanţării de bază şi a finanţării competitive complementare să fie între 25% şi 50% din bugetul autorităţii de stat

pentru cercetare-dezvoltare. În acest fel se garantează, în acelaşi timp, că cel puţin 65% din finanţare se acordă pe bază de competiţie, şi că cel puţin 20% din finanţare este instituţională, adică mai puţin birocratică, şi mai previzibilă.

Aplicarea în industrie şi servicii a rezultatelor cercetării-dezvoltării va fi facilitată dacă proprietarii rezultatelor sunt entităţile care au derulat activitatea de cercetare-dezvoltare. Sunt deci necesare modificări legislative care să implementeze şi în România aceste bune practici internaţionale, conform art. 75. De asemenea, prevederile art. 76 referitoare la înregistrarea în contabilitate a rezultatelor cercetării nu corespund prevederilor europene în vigoare, implementate la nivel naţional prin Ordinul ministrului finanţelor publice nr. 3055/2009 pentru aprobarea Reglementărilor contabile conforme cu directivele europene (a se vedea prevederile art. 73 şi 78 din Anexa nr. 1 la acest ordin), fiind deci necesară corectarea lor.

Se face corectarea confuziei existente între eşecul pieţei, care reprezintă situaţia în care piaţa, fără nicio intervenţie din exterior, nu are rezultate economice eficiente, situaţie care în domeniul cercetării-dezvoltării se referă la investiţia în cercetare-dezvoltare a agenţilor economici; şi, respectiv, posibilitatea de eşec a unei activităţi de cercetare-dezvoltare, datorată faptului că această activitate implică, prin definiţie, explorarea necunoscutului.

Se elimină obstacolul procedural al atestării, pentru a introduce posibilitea participării la proiecte de cercetare-dezvoltare finanţate din fonduri publice a oricăror tipuri de entităţi, în conformitate cu practicile şi recomandările europene. Se creează astfel premizele creşterii investiţiilor private în cercetare-dezvoltare şi, prin diferite instrumente de cofinanţare, premizele creşterii ratei de absorbţie a fondurilor europene destinate cercetării-dezvoltării prin Programele Cadru, sau a altor programe internaţionale de cercetare. Capacitatea unei entităţi de a desfăşura activităţi de cercetare-dezvoltare finanţate din fonduri publice va fi determinată, în cadrul procesului de evaluare competiţională, nu printr-o procedură generică, ci în funcţie de proiectul specific vizat de respectiva entitate, şi în funcţie de mijloacele materiale şi umane necesare realizării acestuia.

Art. 223 alin. 8 al legii educaţiei naţionale 1/2011 face trimitere la ordonanţa Guvernului nr 57/2002, creând obligativitatea de a introduce o prevedere referitoare la finanţarea cercetării-dezvoltării din universităţi. Aceasta este introdusă la art. 67^1.

În cadrul ordonanţei, ca urmare a unor modificări anterioare (Legea 324/2003), Consiliul Naţional de Atestare şi Acreditare pentru Cercetare a fost înlocuit cu Colegiul Consultativ pentru Cercetare-Dezvoltare şi Inovare, însă au rămas totuşi unele referiri la Consiliul Naţional de Atestare şi Acreditare pentru Cercetare a căror corectare este necesară.

Toate aceste măsuri trebuie implementate urgent, având în vedere perspectiva organizării unor noi competiţii de proiecte, necesitatea ca România să îşi respecte angajamentele privind unele măsuri din domeniul financiar luate faţă de organismele externe (FMI, Comisia Europeană şi Banca Mondială), precum şi creşterea ratei de absorbţie a fondurilor europene.

Secţiunea a III-a

Impactul socio-economic al proiectului de act normativ

Impact macro-economic

Prezentul proiect de act normativ nu are impact macro economic.

Impact asupra mediului de afaceri

Proiectul de act normativ stimulează transferul către mediul de afaceri a rezultatelor cercetării-dezvoltării.

Impact social

Proiectul de act normativ nu are impact social.

Impact asupra mediului

Proiectul de act normativ nu are impact asupra mediului.

Secţiunea a IV-a

Impactul financiar asupra bugetului general consolidat, pentru anul curent, pe termen scurt şi pe termen lung

Prezentul proiect de act normativ nu are impact asupra bugetului general consolidat.
Prezentul proiect de act normativ creşte eficienţa folosirii fondurilor publice de cercetare-dezvoltare pentru crearea de cunoaştere, şi pentru stimularea dezvoltării economice şi sociale, pe termen lung.

Secţiunea a V-a

Efectele proiectului de act normativ asupra legislaţiei în vigoare

Proiecte de acte normative suplimentare:

Acte normative care se modifică: OG nr. 57/ 2002 privind cercetarea ştiinţifică şi dezvoltarea tehnologică publicată în Monitorul Oficial al României Partea I nr. 643 din 30 august 2002, aprobată cu modificări prin Legea nr. 324/2003 pentru aprobarea Ordonanţei Guvernului nr. 57/2002 privind cercetarea ştiinţifică şi dezvoltarea tehnologică, publicată în Monitorul Oficial al României Partea I nr. 514 din 16 iulie 2003, cu modificările şi completările ulterioare

Acte normative necesar a fi elaborate:

a) hotărâre a Guvernului privind aprobarea normelor metodologice de evaluare şi clasificare a unităţilor şi instituţiilor de cercetare-dezvoltare, sau care au în obiectul de activitate şi cercetarea-dezvoltarea.

b) hotărâre a Guvernului privind aprobarea normelor metodologice pentru finanţarea instituţională de bază, a unităţilor sau instituţiilor certificate.

c) ordin al conducătorului autorităţii de stat pentru cercetare-dezvoltare privind aprobarea standardelor de cost pentru finanţarea instituţională de bază.

d) ordin al conducătorului autorităţii de stat pentru cercetare-dezvoltare privind aprobarea normelor metodologice pentru finanţarea instituţională complementară de susţinere a performanţei instituţionale a unităţilor sau instituţiilor de drept public de cercetare-dezvoltare, sau care au ca obiect al activităţii şi cercetarea-dezvoltarea, şi a centrelor sau institutelor de cercetare dezvoltare de drept privat, organizate ca fundaţii şi recunoscute de utilitate publică.

Acte normative care se abrogă:

Proiectul de act normativ nu se referă la acest subiect.

Compatibilitatea proiectului de act normativ cu legislaţia comunitară în materie:

Prezentul proiect de act normativ nu transpune şi nici nu implementează un act comunitar, dar armonizează legislaţia cu cea europeană prin adoptarea unor definiţii similare ale activităţii de cercetare-dezvoltare şi prin armonizarea cu

reglementările contabile europene în vigoare, implementate la nivel naţional prin Ordinul ministrului finanţelor publice nr. 3055/2009 pentru aprobarea Reglementărilor contabile conforme cu directivele europene (a se vedea prevederile art. 73 şi 78 din Anexa nr. 1 la acest ordin). Proiectul urmează recomandările la nivelul Uniunii Europene în ceea ce priveşte derularea procesului legislativ.

Decizii ale Curţii Europene de Justiţie şi alte documente comunitare relevante:

Prezentul proiect de act normativ respectă standardele europene în ceea ce priveşte elaborarea actelor normative la nivelul Uniunii Europene.

Alte acte sau documente internaţionale din care decurg angajamente:

Prezentul proiect de act normativ este conform cu legislaţia comunitară.

Alte informaţii privind proiectul de act normativ:

Prezentul proiect de act normativ nu face referire la acest subiect.

Secţiunea a VI-a

Consultările efectuate în vederea elaborării actului normativ

Informaţii privind procesul de consultare cu organizaţiile neguvernamentale, institute de cercetare şi alte organisme implicate

S-au efectuat consultări cu conducerea Academiei Române, cu academiile de ramură care au în coordonare sau subordine unităţi sau instituţii de cercetare-dezvoltare, cu Consiliul Naţional al Cercetării Ştiinţifice din Învăţământul Superior, cu conducerea patronatului din sistemul naţional de cercetare-dezvoltare şi a partenerilor sociali, cu directori de institute naţionale de cercetare-dezvoltare şi de institute ale Academiei Române şi cu cercetători din unităţi de cercetare din domeniul medical.

Fundamentarea alegerii organizaţiilor cu care a avut loc consultarea, precum şi a modului în care activitatea acestor organizaţii este legată de obiectul proiectului de act normativ.

Proiectul de act normativ nu se referă la acest subiect.

Consultări organizate cu autorităţile administraţiei publice locale, în situaţia în care proiectul de act normativ are ca obiect activităţi ale acestor autorităţi, în condiţiile Hotărârii Guvernului nr. 521/2005 privind procedura de consultare a structurilor asociative ale autorităţilor administraţiei publice locale la elaborarea proiectelor de acte normative

Proiectul de act normativ nu se referă la acest subiect.

Consultări desfăşurate în cadrul consiliilor interministeriale, în conformitate cu prevederile Hotărârii Guvernului nr. 750/2005 privind constituirea consiliilor interministeriale permanente

Prevederile proiectului de act normativ nu se referă la domeniile de activitate aflate în coordonarea consiliilor interministeriale permanente.

Informaţii privind avizarea de către:

a) Consiliul Legislativ
Guvernul va solicita avizul Consiliului Legislativ.

b) Consiliul Suprem de Apărare a Ţării
Avizul nu este necesar.

c) Consiliul Economic şi Social
Iniţiatorul prezentului proiect de ordonanţă va solicita avizul Consiliului Economic şi Social.

d) Consiliul Concurenţei
Avizul nu este necesar.

e) Curtea de Conturi a României
Avizul nu este necesar.

Secţiunea a VII-a
Activităţi de informare publică privind elaborarea şi implementarea proiectului de act normativ

1. Informarea societăţii civile cu privire la necesitatea elaborării proiectului de act normativ

Proiectul de act normativ a fost publicat pe site-ul web al Autorităţii Naţionale pentru Cercetare Ştiinţifică şi a fost discutat cu partenerii din societatea civilă – reprezentanţi ai sindicatelor şi ai patronatelor din domeniul cercetării-dezvoltării – inclusiv în cadrul Zilei Naţionale a Cercetătorului şi Proiectantului din 19 noiembrie 2010.

2. Informarea societăţii civile cu privire la eventualul impact asupra mediului în urma implementării proiectului de act normativ, precum şi efectele asupra sănătăţii şi securităţii cetăţenilor sau diversităţii biologice.

Proiectul de act normativ nu se referă la acest subiect.

3. Alte informaţii

Proiectul de act normativ nu se referă la acest subiect.

Secţiunea a VIII-a
Măsuri de implementare

1. **Măsurile de punere în aplicare a proiectului de act normativ de către autorităţile administraţiei publice centrale şi/sau locale – înfiinţarea unor noi organisme sau extinderea competenţelor instituţiilor existente**

Proiectul de act normativ nu se referă la acest subiect.

2. Alte informaţii

Proiectul de act normativ nu se referă la acest subiect.

Pentru motivele mai sus expuse, a fost elaborat prezentul proiect de Ordonanță a Guvernului pentru modificarea și completarea Ordonanței Guvernului nr. 57/2002, privind cercetarea științifică și dezvoltarea tehnologică, cu modificările și completările ulterioare, pe care vă rugăm să îl aprobați.

VICEPRIM-MINISTRU
MARKO BELA

MINISTRUL EDUCAȚIEI, CERCETĂRII,
TINERETULUI ȘI SPORTULUI

DANIEL PETRU FUNERIU

AVIZEAZĂ

MINISTRUL ECONOMIEI
COMERȚULUI ȘI MEDIULUI
DE AFACERI

ION ARITON

MINISTRUL FINANȚELOR PUBLICE

GHEORGHE IALOMIȚIANU

MINISTRUL JUSTIȚIEI

CĂTĂLIN MARIAN PREDOIU

Pentru **motivele** mai sus **expuse**, a fost **elaborat** prezentul **proiect de** Ordonanță **a** Guvernului **pentru** modificarea **şi completarea Ordonanței Guvernului nr. 57/2002, privind cercetarea ştiințifică şi dezvoltarea tehnologică, cu modificările şi completările ulterioare, pe care vă rugăm să îl aprobați.**

VICEPRIM-MINISTRU
MARKO BELA

MINISTRUL EDUCAȚIEI, CERCETĂRII,
TINERETULUI ŞI SPORTULUI

DANIEL PETRU FUNERIU

AVIZEAZĂ

MINISTRUL ECONOMIEI
COMERȚULUI ŞI MEDIULUI
DE AFACERI

ION ARITON

MINISTRUL FINANȚELOR PUBLICE

GHEORGHE IALOMIȚIANU

MINISTRUL JUSTIȚIEI

CĂTĂLIN MARIAN PREDOIU

Ordonanţă a Guvernului pentru modificarea şi completarea Ordonanţei Guvernului nr. 57/2002 privind cercetarea ştiinţifică şi dezvoltarea tehnologică

În temeiul art. 108 alin. (3) din Constituţia României, republicată,

Având în vedere prevederile art. 1 pct. III al Legii nr. 274 din 24 decembrie 2010 privind abilitarea Guvernului de a emite ordonanţe,

Guvernul României adoptă prezenta ordonanţă.

Articolul I

Ordonanţa Guvernului nr. 57/2002 privind cercetarea ştiinţifică şi dezvoltarea tehnologică, publicată în Monitorul Oficial al României, Partea I, nr. 643 din 30 august 2002, aprobată cu modificări şi completări prin Legea nr. 324/2003, cu modificările şi completările ulterioare, se modifică şi se completează după cum urmează:

1. Articolul 1 se modifică şi va avea următorul cuprins:

„Art. 1

Cercetarea ştiinţifică, dezvoltarea experimentală şi inovarea sunt principalele activităţi creatoare de cunoaştere şi generatoare de progres economic şi social, încurajate şi sprijinite de către stat conform Constituţiei României şi prevederilor prezentului act normativ."

2. Alineatul (1) al articolului 2, se modifică şi va avea următorul cuprins:

„(1) Activitatea de cercetare-dezvoltare cuprinde cercetarea ştiinţifică, dezvoltarea experimentală şi inovarea bazată pe cercetare ştiinţifică şi dezvoltare experimentală. Cercetarea ştiinţifică cuprinde cercetarea fundamentală şi cercetarea aplicativă."

3. După alineatul (2) al articolului 2 se introduce alineatul (3), cu următorul cuprins:

„(3) Definiţiile prevăzute la alineatul (2) se pot detalia prin ordin al conducătorului autorităţii de stat pentru cercetare-dezvoltare, în acord cu legislaţia Uniunii Europene şi bunele practici internaţionale."

4. Articolul 7 se modifică şi va avea următorul cuprins:

„Art. 7

În sistemul naţional de cercetare-dezvoltare sunt cuprinse următoarele categorii de unităţi şi instituţii de drept public:

a) institute naţionale de cercetare-dezvoltare;

b) instituţii de învăţământ superior de stat acreditate sau structuri de cercetare-dezvoltare ale acestora fără personalitate juridică, constituite conform Cartei universitare;

c) institute, centre sau staţiuni de cercetare-dezvoltare din subordinea Academiei Române sau a academiilor de ramură;

d) alte institute, centre sau staţiuni de cercetare-dezvoltare organizate ca instituţii publice sau de drept public;

e) centre internaţionale de cercetare-dezvoltare înfiinţate în baza unor acorduri internaţionale;

f) institute sau centre de cercetare-dezvoltare organizate în cadrul societăţilor naţionale, companiilor naţionale şi regiilor autonome;

g) alte instituţii publice sau de drept public care au ca obiect de activitate şi cercetarea-dezvoltarea sau structuri ale acestora legal constituite."

5. Articolul 8 se modifică şi va avea următorul cuprins:
„Art. 8
În sistemul naţional de cercetare-dezvoltare sunt cuprinse, de asemenea, următoarele categorii de unităţi şi instituţii de drept privat:
a) instituţii de învăţământ superior particulare acreditate sau structuri de cercetare-dezvoltare ale acestora fără personalitate juridică, constituite conform Cartei universitare;
b) institute sau centre de cercetare-dezvoltare fără scop patrimonial, recunoscute de utilitate publică;
c) alte institute, centre sau staţiuni de cercetare-dezvoltare organizate ca persoane juridice de drept privat, fără scop patrimonial;
d) alte organizaţii neguvernamentale, fără scop patrimonial, care au ca obiect de activitate şi cercetarea-dezvoltarea, sau structuri ale acestora legal constituite;
e) societăţi comerciale care au ca principal obiect de activitate cercetarea-dezvoltarea;
f) societăţi comerciale care au în obiectul de activitate şi cercetarea-dezvoltarea, sau structuri ale acestora legal constituite."

6. După articolul 8 se introduce un nou articol, art. 8^1, cu următorul cuprins:
„Art. 8^1
În sensul prezentului act normativ, unitatea de cercetare-dezvoltare, prevăzută la articolele 7 şi 8, este fie o unitate cu personalitate juridică, fie o structură de cercetare-dezvoltare fără personalitate juridică care este constituită în cadrul unei persoane juridice. Unitatea de cercetare-dezvoltare fără personalitate juridică îndeplineşte simultan următoarele condiţii:
a) este înfiinţată printr-o decizie a conducerii persoanei juridice, conform legii;
b) are o misiune şi un regulament propriu de funcţionare în cadrul persoanei juridice şi o titulatură proprie;
c) are personal şi conducere proprii;
d) activitatea unităţii este înregistrată distinct în cadrul contabilităţii persoanei juridice, conform legii."

7. Alineatul (1) al articolului 12 se modifică şi va avea următorul cuprins:
„(1) În cadrul fiecărei instituţii şi unităţi de cercetare-dezvoltare de drept public funcţionează un Consiliu ştiinţific, care are ca scop elaborarea strategiei de cercetare-dezvoltare şi inovare a instituţiei sau unităţii şi a programelor proprii de cercetare-dezvoltare şi inovare, precum şi luarea măsurilor necesare pentru realizarea acestora."

8. Articolul 13 se modifică şi va avea următorul cuprins:
„Art. 13
(1) Instituţiile şi unităţile de cercetare-dezvoltare de drept public pot desfăşura activităţi de microproducţie şi pot oferi servicii specifice, potrivit regulamentelor de organizare şi funcţionare proprii şi a prevederilor legale corespunzătoare. Activităţile şi serviciile pot fi desfăşurate inclusiv prin asociere în participaţiune, numai în scopul stimulării transferului rezultatelor activităţii de cercetare-dezvoltare, potrivit regulamentelor de organizare şi funcţionare proprii şi prevederilor legale corespunzătoare, cu aprobarea organului administraţiei publice centrale în subordinea sau coordonarea căruia funcţionează instituţia sau unitatea de drept public.
(2) Instituţiile şi unităţile de drept privat dispun de autonomie în exploatarea rezultatelor activităţii proprii de cercetare-dezvoltare, conform legii."

9. Alineatul (3) al articolului 14 se modifică şi va avea următorul cuprins:
„(3) Unităţile de cercetare-dezvoltare privatizate nu pot păstra în patrimoniu documentaţiile, colecţiile sau bazele de date de interes naţional acumulate până la data privatizării. Aceste documentaţii, colecţii sau baze de date de interes naţional, stabilite conform prevederilor art. 75 alin. (3), se depun la institutele naţionale sau la

instituţiile publice desemnate în acest scop de autoritatea de stat pentru cercetare-dezvoltare."

10. După litera d) a articolului 16, se introduc literele e) şi f), cu următorul cuprins:
„e) condiţii optime de activitate şi de dezvoltare profesională pentru personalul de cercetare, cu respectarea prevederilor legale;
f) sprijin administrativ pentru personalul de cercetare-dezvoltare, astfel încât să se permită acestuia focalizarea pe activităţile ştiinţifice, iar timpul alocat pentru activităţi administrative de către personalul de cercetare-dezvoltare care nu ocupă funcţii de conducere sau administrative să nu depăşească, în medie, 10% din timpul de lucru al acestuia."

11. Articolul 18 se modifică şi va avea următorul cuprins:
„Art. 18
(1) Înfiinţarea institutului naţional se face prin hotărâre a Guvernului, pe baza rezultatelor evaluării privind îndeplinirea condiţiilor pentru certificare, conform prevederilor art. 33, cu avizul autorităţii de stat pentru cercetare-dezvoltare, la propunerea organului administraţiei publice centrale coordonator în domeniul de activitate al unităţii.
(2) Înfiinţarea şi certificarea unui institut naţional trebuie să asigure concentrarea resurselor financiare şi umane din domenii de cercetare de interes major.
(3) Evaluarea capacităţii de cercetare-dezvoltare pentru certificarea unui institut naţional se realizează în conformitate cu prevederile art. 33.
(4) Institutul naţional care, în urma evaluării, nu obţine certificarea sau re-certificarea, se reorganizează prin hotărâre a Guvernului, iniţiată de autoritatea de stat pentru cercetare-dezvoltare."

12. După alineatul (1) al articolului 22 se introduce un nou alineat, alineatul (2), cu următorul cuprins:
„(2) Directorul general, numit în condiţiile alin. (1), încheie un contract de management cu conducătorul autorităţii publice în coordonarea căreia funcţionează institutul naţional, conform metodologiei prevăzute la alin. (1)."

13. După alineatul (2) al articolului 23, se introduce un nou alineat, alineatul (3), cu următorul cuprins:
„(3) Pentru valorificarea rezultatelor proprii de cercetare-dezvoltare, institutul naţional poate înfiinţa societăţi comerciale sau dobândi acţiuni sau părţi sociale în cadrul unor societăţi comerciale, conform legii, cu acordul consiliului de administraţie şi al consiliului ştiinţific al institutului. Pentru aceasta institutul îşi poate angaja exclusiv experienţa ştiinţifică şi tehnologică acumulată, metode, tehnici, scheme, planuri, procedee, reţete sau alte forme de cunoaştere şi experienţă, inclusiv cele protejate prin titluri de proprietate intelectuală."

14. Alineatul (2) al articolului 26 se modifică şi va avea următorul cuprins:
„(2) Contractarea de credite peste plafonul stabilit se face cu aprobarea organului administraţiei publice centrale coordonator."

15. După alineatul (1) al articolului 29 se introduce un nou alineat, alineatul (2), cu următorul cuprins:
„(2) Autoritatea de stat pentru cercetare-dezvoltare urmăreşte şi indentifică bunele practici pentru activităţile de cercetare-dezvoltare din ţările Uniunii Europene şi ale Organizaţiei pentru Cooperare şi Dezvoltare Economică şi organizează popularizarea lor în vederea adoptării acestora de către instituţiile şi unităţile de cercetare-dezvoltare."

16. Articolul 32 se modifică şi va avea următorul cuprins:
„Art. 32
Cercetătorii ştiinţifici pot fi conducători de doctorat, conform prevederilor Legii 1/2011 a educaţiei naţionale."

17. Articolul 33 se modifică şi va avea următorul cuprins:
„Art. 33
(1) Unităţile şi instituţiile din sistemul naţional de cercetare-dezvoltare pot fi evaluate şi clasificate, din punct de vedere al activităţii de cercetare-dezvoltare, de către Colegiul Consultativ pentru Cercetare-Dezvoltare şi Inovare, denumit în continuare Colegiul consultativ, organizat în condiţiile art. 44.
(2) Normele metodologice pentru evaluarea şi clasificarea prevăzută la alin. (1) se elaborează de către autoritatea de stat pentru cercetare-dezvoltare, cu consultarea Colegiului consultativ, a Academiei Române şi a academiilor de ramură, a Consiliului Naţional al Cercetării Ştiinţifice din Învăţământul Superior, a altor consilii consultative de nivel naţional din domeniul cercetării-dezvoltării, a organizaţiilor profesionale neguvernamentale din domeniul cercetării-dezvoltării şi a mediului economic, şi se aprobă prin hotărâre a Guvernului. Clasificarea se face pe următoarele niveluri: A+, A, A-, B, şi C.
(3) Evaluarea şi clasificarea unităţilor şi instituţiilor prevăzute la alin. (1) se realizează de către echipe de experţi evaluatori compuse în proporţie de cel puţin 50% din evaluatori din străinătate, selectaţi din celelalte state membre ale Uniunii Europene sau din statele membre ale Organizaţiei pentru Cooperare şi Dezvoltare Economică.
(4) Pentru fiecare unitate şi instituţie evaluată şi clasificată, echipa de experţi elaborează un raport care se face public pe site-ul web al autorităţii de stat pentru cercetare-dezvoltare.
(5) Pot fi certificate pentru activitatea de cercetare-dezvoltare numai unităţile şi instituţiile din categoriile prevăzute la art. 7 lit. a)-e) şi g) şi la art. 8 lit. a)-d), care sunt clasificate la nivelurile A+, A sau A- ale clasificării prevăzute la alin. (1).
(6) În urma evaluării, Colegiul consultativ propune autorităţii de stat pentru cercetare-dezvoltare aprobarea hotărârilor privind certificarea, re-certificarea, neacordarea certificării sau retragerea certificării.
(7) Certificarea sau re-certificarea se acordă pe o perioadă de cel mult 5 ani.
(8) Unităţile şi instituţiile din categoriile prevăzute la art. 7, lit. a) şi c)-e) sunt evaluate şi clasificate în vederea certificării la intervale de cel mult 5 ani, conform normelor metodologice prevăzute la alin. (2).
(9) Unităţile şi instituţiile din sistemul naţional de cercetare-dezvoltare, din alte categorii decât cele prevăzute la alin. (8), pot fi evaluate şi clasificate conform normelor metodologice prevăzute la alin. (2), la cerere. Intervalul între două evaluări şi clasificări succesive conform alin. (1), ale aceleiaşi unităţi sau instituţii, nu poate fi mai mic de 2 ani. Pentru realizarea evaluării acestor entităţi, autoritatea de stat pentru cercetare-dezvoltare percepe taxe de până la 8 salarii maxime ale unui cercetător ştiinţific gradul I din unităţi bugetare, care se fac venituri la bugetul de stat."

18. Articolul 34 se abrogă.

19. Alineatul (1) al articolului 35 se abrogă.

20. Articolele 36 şi 37 se abrogă.

21. Alineatul (2) al articolului 40 se modifică şi va avea următorul cuprins:
„(2) CNPST este constituit din maximum 9 membri, persoane recunoscute pentru experienţa în domeniu, din care cel puţin 4 sunt membri ai Colegiului consultativ la momentul numirii lor în CNPST. Componenţa se aprobă prin decizie a primului

ministru, pe baza propunerilor conducătorului autorității de stat pentru cercetare-dezvoltare, pentru un mandat de 5 ani."

22. După alineatul (3) al articolului 40 se introduce un nou alineat, alineatul (4), care va avea următorul cuprins:
„(4) Anual, CNPST prezintă Guvernului, în cadrul unei şedinţe de Guvern, un raport care cuprinde concluziile şi recomandările privind cercetarea ştiinţifică, transferul tehnologic, inovarea şi dezvoltarea societăţii şi economiei bazate pe cunoaştere în România, şi care se face public."

23. Alineatul (1) al articolului 44 se modifică şi va avea următorul cuprins:
„(1) Colegiul consultativ este principalul organ consultativ de specialitate, fără personalitate juridică, al autorităţii de stat pentru cercetare-dezvoltare şi este format din cercetători şi cadre didactice universitare recunoscuţi/recunoscute pe plan internaţional şi specialişti care provin din mediul economic. Structura şi componenţa Colegiului consultativ sunt aprobate prin ordin al conducătorului autorităţii de stat pentru cercetare-dezvoltare."

24. După articolul 44 se introduce un nou articol, 44^1, cu următorul cuprins:
„Art. 44^1
(1) Pentru coordonarea ştiinţifică a unor programe din Planul naţional, autoritatea de stat pentru cercetare-dezvoltare poate înfiinţa consilii consultative de nivel naţional, fără personalitate juridică. Structura, componenţa şi regulamentul de funcţionare a acestor consilii se stabilesc prin ordin al conducătorului autorităţii de stat pentru cercetare-dezvoltare.
(2) Pentru activitatea desfăşurată, membrii consiliilor consultative de nivel naţional prevăzute la alin. (1) şi ai organelor de lucru ale acestora sunt remuneraţi, în afara activităţii de bază, în funcţie de numărul orelor efectiv lucrate, la nivelul maxim al gradului profesional cel mai mare din activitatea de cercetare-dezvoltare, stabilit pentru unităţile bugetare.
(3) Cheltuielile necesare funcţionării consiliilor consultative de nivel naţional prevăzute la alin. (1) sunt asigurate din bugetul autorităţii de stat pentru cercetare-dezvoltare."

25. Alineatul (1) al articolului 47 se modifică şi va avea următorul conţinut:
„(1) Conducerea programelor prevăzute în Planul naţional sau a altor planuri, programe sau proiecte de cercetare-dezvoltare şi inovare ale autorităţilor contractante se poate face direct de către acestea, sau se poate atribui, în baza caracterului de recurenţă, Unităţii Executive pentru Finanţarea Învăţământului Superior, a Cercetării, Dezvoltării şi Inovării, instituţiilor şi unităţilor cu profil de cercetare-dezvoltare şi inovare sau de management al activităţii de cercetare-dezvoltare şi inovare, academiilor de ramură, instituţiilor de învăţământ superior acreditate, organizaţiilor neguvernamentale, precum şi operatorilor economici, pe bază de criterii de capabilitate, în sistem competiţional sau în mod direct, potrivit legii."

26. După litera c) a articolului 48 se introduce litera c^1) cu următorul cuprins:
„c^1) fonduri acordate de fundaţii sau provenind din alte surse private."

27. Alineatul (1) al articolului 49 se modifică şi va avea următorul cuprins:
„(1) Fondurile alocate anual în bugetul de stat pentru activitatea de cercetare-dezvoltare reprezintă o prioritate a cheltuielilor de la bugetul de stat."

28. Art. 50 se modifică şi va avea următorul cuprins:
„Art. 50

(1) Fondurile prevăzute la art. 49 alin. (1) se utilizează şi pentru finanţarea obiectivelor planurilor sectoriale, a finanţării instituţionale de bază, inclusiv pentru contracte în regim de cofinanţare, în completarea resurselor financiare ale contractorilor, în scopul realizării unor activităţi de cercetare-dezvoltare şi inovare prin proiecte din cadrul planurilor şi programelor prevăzute la art. 41 precum şi din cadrul planurilor şi programelor internaţionale la care pot participa persoane fizice sau juridice române.
(2) Unităţile şi instituţiile certificate conform art. 33, din categoriile prevăzute la art. 7 lit. a)-e) şi g) pot fi sprijinite financiar de la bugetul de stat pentru realizarea de investiţii pentru dotări cu aparatură, echipamente, instalaţii şi alte active corporale, cu respectarea prevederilor legale în vigoare."

29. Litera b) a alineatului (3) al art. 58 se modifică şi va avea următorul cuprins:
„b) cheltuieli pentru funcţionarea organismelor consultative de nivel naţional pentru cercetare-dezvoltare şi inovare şi a comisiilor organizate de acestea;"

30. Alineatul (1) al articolului 60 se modifică şi va avea următorul conţinut
„(1) Programele şi proiectele de cercetare-dezvoltare şi inovare, acţiunile cuprinse în Planul naţional, planurile sectoriale şi alte programe de cercetare-dezvoltare, precum şi finanţarea instituţională de bază şi finanţarea instituţională complementară de susţinere a performanţei se realizează pe bază de contracte de finanţare."

31. Articolul 63 se abrogă.

32. Alineatele (1) şi (2) ale articolului 64 se abrogă.

33. Articolul 67 se modifică şi va avea următorul cuprins:
„Art. 67
(1) Instituţiile şi unităţile de cercetare-dezvoltare certificate conform art. 33, din categoriile prevăzute la art. 7 lit. a), c)-e) şi g), cu excepţia celor finanţate parţial sau integral de la bugetul de stat, beneficiază de finanţare instituţională de bază pentru susţinerea funcţionării infrastructurii de cercetare-dezvoltare, începând cu data de 1 ianuarie 2012.
(2) Finanţarea instituţională de bază se calculează pe standarde de cost şi se acordă prin bugetul autorităţii de stat pentru cercetare-dezvoltare. Finanţarea se acordă pe baza unui contract-cadru de finanţare instituţională, încheiat pe o perioadă egală cu durata certificării, şi nu poate depăşi, în fiecare an, pentru o instituţie sau unitate anume, 20% din veniturile din activitatea de cercetare-dezvoltare din anul anterior a respectivei instituţii sau unităţi. Finanţarea instituţională de bază nu se consideră venit din activitatea de cercetare-dezvoltare.
(3) Normele metodologice pentru acordarea finanţării instituţionale de bază se elaborează de către autoritatea de stat pentru cercetare-dezvoltare şi se aprobă prin hotărâre a Guvernului.
(4) Pentru fiecare an, standardele de cost se aprobă prin ordin al conducătorului autorităţii de stat pentru cercetare-dezvoltare.
(5) În fiecare an, fondurile alocate pentru finanţarea instituţională de bază nu pot avea o pondere mai mare de 20% din bugetul de la capitolul „Cercetare fundamentală şi cercetare-dezvoltare" al autorităţii de stat pentru cercetare-dezvoltare.
(6) În fiecare an, suma fondurilor alocate pentru finanţarea instituţională de bază şi pentru finanţarea instituţională complementară de susţinere a performanţei, prevăzută la art. 68, nu poate avea o pondere mai mică de 25% sau mai mare de 50% din bugetul de la capitolul „Cercetare fundamentală şi cercetare-dezvoltare" al autorităţii de stat pentru cercetare dezvoltare."

34. După articolul 67 se introduce un nou articol 67^1, cu următorul cuprins:

„Art. 67^1
Criteriile şi standardele de calitate pe baza cărora se alocă universităţilor finanţarea suplimentară, conform art. 197 lit. a) al Legii nr. 1/2011 a educaţiei naţionale, includ criterii şi standarde care reflectă rezultatele cu relevanţă internaţională ale activităţilor de cercetare-dezvoltare, propuse de către Colegiul consultativ."

35. Articolul 68 se modifică şi va avea următorul cuprins:
„Art. 68.
(1) Instituţiile şi unităţile de drept public şi de drept privat fără scop patrimonial, evaluate şi clasificate la nivelurile A+, A sau A- conform art. 33 alin. (1), pot beneficia de finanţare instituţională complementară de susţinere a performanţei, în regim competitiv.
(2) Finanţarea instituţională complementară se acordă anual, printr-un program specific al Planului naţional, în baza unor norme metodologice de evaluare a performanţei în activitatea de cercetare-dezvoltare elaborate de către Colegiul consultativ cu consultarea Consiliului Naţional al Cercetării Ştiinţifice din Învăţământul Superior, a altor consilii consultative de nivel naţional din domeniul cercetării-dezvoltării, a Academiei Române şi academiilor de ramură, a organizaţiilor profesionale neguvernamentale din domeniul cercetării-dezvoltării şi a mediului economic, şi aprobate prin ordin al conducătorului autorităţii de stat pentru cercetare-dezvoltare."

36. Alineatul (3) al articolului 70 se abrogă.

37. După articolul 70 se introduce articolul 70^1 cu următorul cuprins:
„Art. 70^1 Autoritatea de stat pentru cercetare-dezvoltare, cu consultarea Colegiului consultativ, realizează şi actualizează periodic baze de date publice cu cercetătorii din România, pe domenii de activitate şi pe specializări, cu indicarea rezultatelor lor publice, incluzând publicaţii şi brevete acordate."

38. Alineatul (2) al articolului 73 se abrogă.

39. După litera d), alineatul (1) al articolului 74, se introduce litera e), cu următorul cuprins:
„e) colecţii şi baze de date conţinând înregistrări analogice sau digitale, izvoare istorice, eşantioane, specimene, fotografii, observaţii, roci, fosile şi altele asemenea, împreună cu informaţiile necesare arhivării, regăsirii şi precizării contextului în care au fost obţinute."

40. După alineatul (3) al articolului 74 se introduce un nou alineat, cu următorul cuprins:
„(4) Instrumentele de evaluare şi monitorizare a activităţilor de cercetare-dezvoltare finanţate din fonduri publice, elaborate de autorităţile sau organismele competente conform legii, iau în considerare numai acele rezultate ale cercetării care sunt relevante pentru evaluarea şi monitorizarea avută în vedere, după caz."

41. Articolul 75 se modifică şi va avea următorul cuprins:
„Art. 75
(1) Rezultatele cercetărilor obţinute pe baza derulării unui contract de cercetare-dezvoltare sau inovare finanţat parţial sau total din fonduri publice aparţin contractorilor care execută în mod direct activităţile prevăzute în contractul de finanţare şi/sau angajaţilor acestora, conform contractelor de finanţare şi legislaţiei în vigoare referitoare la titlurile de proprietate industrială şi drepturile de autor. În cazul execuţiei de către mai mulţi contractori, repartizarea între contractori a drepturilor

asupra rezultatelor se face conform acordului prealabil al contractorilor, stabilit în scris.
(2) Rezultatele cercetărilor prevăzute la alin. (1) sunt administrate de proprietarii acestora, cu toate drepturile care decurg din calitatea de proprietar.
(3) Documentaţiile, colecţiile şi bazele de date de interes naţional, precum şi unităţile sau instituţiile în a căror custodie acestea sunt păstrate, sunt stabilite prin ordin al conducătorului autorităţii de stat pentru cercetare-dezvoltare. La nivelul autorităţii de stat pentru cercetare-dezvoltare se înfiinţează şi se păstrează registrul documentaţiilor, colecţiilor şi bazelor de date de interes naţional.
(4) În cazul desfiinţării persoanei juridice care păstrează în custodie o documentaţie, colecţie sau bază de date de interes naţional, acestea sunt preluate în custodie de către o altă instituţie publică desemnată de autoritatea de stat pentru cercetare-dezvoltare, rămânând în continuare sub controlul autorităţii de stat pentru cercetare-dezvoltare.
(5) Autoritatea de stat pentru cercetare-dezvoltare poate stabili, prin ordin, o metodologie de identificare, evaluare şi luare în evidenţă a documentaţiilor, colecţiilor şi bazelor de date de interes naţional, care include şi procedurile de asigurare a unor seturi de copii ale acestora în cazurile în care acest lucru este posibil."

42. Articolul 76 se modifică şi va avea următorul cuprins:
„Art. 76
(1) Rezultatele cercetării-dezvoltării se înregistrează în contabilitate conform reglementărilor contabile aplicabile. Activele fixe corporale şi necorporale, rezultate ale cercetării-dezvoltării, pot fi transferate către alte entităţi în condiţiile prevăzute de legislaţia în vigoare şi de contractele de finanţare.
(2) Achiziţiile efectuate în vederea executării contractului se înregistrează în contabilitate potrivit legislaţiei în vigoare."

43. Articolul 78 se abrogă.

44. Alineatele (1) şi (2) ale articolului 79 se abrogă.

45. Articolul 81 se modifică şi va avea următorul cuprins:
"Art. 81. Autoritatea de stat pentru cercetare-dezvoltare poate finanţa din fonduri publice proiecte de transfer tehnologic, de stimulare a inovării şi a antreprenoriatului, prin programe din cadrul Planului naţional."

46. Articolul 83 se abrogă.

47. Alineatul (3) al articolului 84 se abrogă.

48. Articolul 87 se modifică şi va avea următorul cuprins:
„Art. 87
(1) Statul acceptă existenţa eşecului pieţei în realizarea activităţilor de cercetare-dezvoltare, în special ca urmare a faptului că bunurile generate de acestea sunt preponderent publice, şi preia acest risc, prin finanţări din fonduri publice ale acestor activităţi, inclusiv prin acordarea ajutorului de stat pentru derularea acestor activităţi, conform legislaţiei în vigoare.
(2) Se recunoaşte faptul că activităţile de cercetare-dezvoltare şi inovare implică, prin explorarea necunoscutului, un risc inerent de nerealizare a ipotezelor sau obiectivelor prevăzute înaintea desfăşurării lor. Aceste nerealizări se constată în cursul procesului de evaluare şi monitorizare a proiectelor, detaliat în pachetul de informaţii al programului sau subprogramului de finanţare şi nu presupun obligativitatea recuperării fondurilor cheltuite. Criteriile în funcţie de care se poate accepta riscul de nerealizare a ipotezelor sau obiectivelor se stabilesc prin decizie a Preşedintelui Autorităţii Naţionale pentru Cercetare Ştiinţifică ".

49. Punctele 1-6 din Anexă se modifică şi vor avea următorul cuprins:
„1. Cercetarea fundamentală – activităţile experimentale sau teoretice desfăşurate, în principal, pentru dobândirea unor cunoştinţe noi cu privire la fundamentele fenomenelor şi faptelor observabile, fără a se urmări, în mod particular, aplicarea sau utilizarea practică imediată.
2. Cercetarea aplicativă - investigaţia originală desfăşurată pentru dobândirea de cunoştinţe în vederea unui obiectiv practic, specific.
3. Dezvoltarea experimentală - activitatea sistematică, plecând de la cunoştinţe rezultate din cercetare şi/sau de la experienţa practică, care urmăreşte producerea de noi materiale, produse sau dispozitive, instituirea de noi procese, sisteme şi servicii sau îmbunătăţirea substanţială a celor existente.
4. Inovarea - implementarea unui produs, serviciu sau proces, nou sau substanţial îmbunătăţit, sau a unei metode de marketing sau afaceri noi, în activitatea practică, în organizarea locului de muncă sau a relaţiilor externe.
5. Inovarea de produs - introducerea în circuitul economic a unui produs sau serviciu care este nou sau îmbunătăţit substanţial în privinţa caracteristicilor şi utilizărilor sale. Îmbunătăţirile substanţiale pot fi ale specificaţiilor tehnice, componentelor sau materialelor, programelor de calculator încorporate, uşurinţei de utilizare sau a altor caracteristici funcţionale.
6. Inovarea de proces - punerea în aplicare a unei metode de producţie sau de distribuţie noi sau îmbunătăţite considerabil, care implică schimbări semnificative în ceea ce priveşte tehnicile, echipamentele şi/sau programele de calculator."

50. Punctul 16 din anexă se modifică şi va avea următorul cuprins:
„16.1 Finanţare instituţională de bază - finanţare acordată conform art. 67, de către autoritatea de stat pentru cercetare-dezvoltare, astfel încât să asigure o finanţare de bază a cheltuielilor unităţii aferente activităţii de cercetare-dezvoltare.
16.2 Finanţare instituţională complementară - finanţare instituţională anuală, acordată în sistem competitiv conform art. 68, pe baza rezultatelor creatoare de cunoaştere şi a impactului economic şi social al activităţilor de cercetare-dezvoltare, inovare şi de transfer tehnologic."

51. Punctul 17 din anexă se modifică şi va avea următorul cuprins:
„17. Lucrare de cercetare-dezvoltare - componentă a proiectelor de cercetare-dezvoltare care are un obiectiv concret."

52. Punctul 19 din anexă se abrogă.

53. Punctul 20 din anexă se modifică şi va avea următorul cuprins:
„20. Certificare - proces prin care autoritatea de stat pentru cercetare-dezvoltare recunoaşte şi garantează că o instituţie sau o unitate de cercetare-dezvoltare corespunde unor criterii şi standarde de competenţă în domeniu."

Articolul II
Normele metodologice pentru evaluarea şi clasificarea unităţilor şi instituţiilor de cercetare-dezvoltare, prevăzute la art. 33 alin. 2 din Ordonanţa Guvernului nr. 57/2002 cu modificările şi completările ulterioare, se aprobă prin hotărâre a Guvernului în termen de maxim 6 luni de la data intrării în vigoare a prezentei ordonanţe.

Articolul III
Normele metodologice pentru pentru acordarea finanţării instituţionale de bază, prevăzute la art. 67 alin. (3) din Ordonanţa Guvernului nr. 57/2002 cu modificările şi

completările ulterioare, se aprobă prin hotărâre a Guvernului în termen de maximum 10 luni de la data intrării în vigoare a prezentei ordonanţe.

Articolul IV
Autoritatea Naţională pentru Cercetare Ştiinţifică elaborează lista documentaţiilor, colecţiilor şi bazelor de date de interes naţional, existente la intrarea în vigoare a prezentei ordonanţe, care se aprobă prin ordin al ministrului educaţiei, cercetării, tineretului şi sportului în termen de 3 luni de la data intrării în vigoare a prezentei ordonanţe. Documentaţiile, colecţiile şi bazele de date din listă se includ în registrul prevăzut la art. 75 alin. (3) din Ordonanţa Guvernului nr. 57/2002, cu modificările şi completările ulterioare.

Articolul V
Contractele de finanţare pe programe-nucleu aflate în desfăşurare la data intrării în vigoare a prezentei ordonanţe se derulează, până la finalizare, conform legislaţiei în vigoare la data încheierii lor, dar nu mai târziu de 31 decembrie 2011.

Articolul VI
Contractele din fondurile structurale şi de coeziune, contractele pe programe sectoriale şi alte contracte de finanţare a cercetării-dezvoltării încheiate cu instituţii sau unităţi atestate sau acreditate, aflate în desfăşurare la data intrării în vigoare a prezentei ordonanţe, se derulează, până la finalizare, conform legislaţiei în vigoare la data încheierii lor.

Articolul VII
Unităţilor şi instituţiilor din sistemul de cercetare-dezvoltare de interes naţional acreditate înainte de data intrării în vigoare a prezentei ordonanţe, li se aplică în continuare prevederile specifice, până la expirarea acreditării, sau până la data publicării hotărârii de neacordare a certificării conform art. 33 din ordonanţa Guvernului nr. 57/2002, cu modificările şi completările ulterioare.

Articolul VIII
Prevederile art. 22 alin. (2) din ordonanţa Guvernului nr. 57/2002, cu modificările şi completările ulterioare, nu se aplică mandatelor în curs la data intrării în vigoare a prezentei ordonanţe.

Articolul IX
Prevederile prezentei ordonanţe intră în vigoare la 3 zile de la data publicării în Monitorul Oficial, Partea I, cu excepţia prevederilor art. I pct. 11, 17, 28, 30, 33, 35, 50 şi 53, care intră în vigoare la 60 de zile de la data publicării în Monitorul Oficial, Partea I.

PRIM – MINISTRU

EMIL BOC