

## NOTĂ DE FUNDAMENTARE

### *Secțiunea 1* *Titlul prezentului act normativ*

HOTĂRÂRE  
privind aprobarea Programului de granturi pentru cercetare-dezvoltare și inovare  
**”GRANTUL PENTRU TINERI CERCETĂTORI REGELE CAROL I”**

### *Secțiunea a 2-a* *Motivul emiterii actului normativ*

#### **1. Descrierea situației actuale**

Prezentul act normativ are ca scop crearea cadrului legal pentru punerea în aplicare a unui program de destinat tinerilor absolvenți de liceu cu rezultate deosebite la învățătură, atrași de perspectiva carierei profesionale în activitatea de cercetare.

Lansarea acestui program răspunde cerințelor de îndeplinire a obiectivelor stabilite prin actualul Program de guvernare aprobat prin Hotărârea Parlamentului nr. 1/ 2017 pentru acordarea încrederii Guvernului, care urmăresc promovarea și întărirea personalului de cercetare, în scopul dezvoltării climatului inovativ și susținerii specializării inteligente în economie.

Programul urmărește în mod specific restrângerea fenomenului masiv de brain-drain, manifestat tot mai acut în rândul tinerilor, încă de foarte timpuriu, chiar din etapa premergătoare pregătirii pentru studiile universitare.

Tinerii absolvenți de liceu sunt încurajați să plece din țară la diverse universități care le oferă facilități financiare, fie sub formă de grant, fie sub formă de împrumut pe termen foarte lung, precum și oferte de participare la programe de cercetare. Această situație conduce la riscul evident de plecare definitivă a acestor tineri, dat fiind că prin plecarea la vârsta de 17 - 18 ani se reduce aproape de zero probabilitatea reîntoarcerii lor în țară, spre deosebire de alte categorii de vârstă.

Ameliorarea acestui fenomen poate fi o soluție eficientă pentru redresarea dificultăților sociale și economice naționale. Este cunoscut faptul că, în absența forței de muncă tinere și profesioniste, ritmul de dezvoltare economică al unei țări încetinește. De asemenea, cu cât populația care rămâne în țară este mai în vârstă, cu atât statul va cheltui mai mult pe sistemul de sănătate și pe sistemul public de pensii.

Măsurile interne aplicate până în prezent pentru a diminua acest fenomen au fost mai mult de natură reactivă și punctuale, fiind fie o formă de recunoaștere, fie de susținere pe termen foarte limitat, pe perioada derulării studiilor.

În aceste condiții, Ministerul Cercetării și Inovării propune aprobarea lansării Programului **”GRANTUL PENTRU TINERI CERCETĂTORI REGELE CAROL I” (GRANTUL REGELE CAROL I)**.

Nota privind înființarea acestui program a fost aprobată în ședința de Guvern de joi, 23 februarie 2017, urmând să fie elaborat prezentul proiect de Hotărâre a Guvernului pentru aprobarea programului.

Programul reprezintă o ofertă proactivă pentru absolvenții de liceu cu rezultate deosebite venind în întâmpinarea acelor care urmăresc în special obținerea unui grant pentru a putea iniția și desfășura activități de cercetare, constituind o ofertă generoasă, predictibilă, pe termen lung și cu obligații clare, asumate de ambele părți.

**1.1** Prezentul act normativ nu transpune legislație comunitară și nu creează un cadru pentru aplicarea directă a acesteia.

## 2.Schimbări preconizate

Programul urmărește multiplicarea mai multor efecte pozitive:

- creșterea competitivității învățământului superior românesc și valorizarea investiției naționale în educație;
- stabilizarea tinerilor dotați intelectual în țară și atragerea acestora către domeniul CDI românesc;
- întinerirea forței de muncă din cercetarea românească, în vederea dezvoltării de noi platforme de tehnologii inteligente.

Programul se adresează tinerilor absolvenți care pe parcursul celor 4 ani de liceu au avut rezultate deosebite la olimpiade naționale și internaționale, câștigând cel puțin o dată unul din locurile 1, 2 sau 3 la aceste concursuri de prestigiu.

Programul propune **acordarea de granturi CDI individuale** cu următoarele valori:

- între 2.500 și 3500 €/an/absolvent pentru elevii premiați (locurile 1,2 și 3) la Olimpiade internaționale;
- între 1.500 și 2500 €/an/absolvent pentru elevii premiați (locurile 1,2 și 3) la Olimpiade naționale.

De asemenea, se mai propune acordarea următoarelor sume suplimentare:

- maxim 500 euro/an/bursier pentru participarea la evenimente științifice internaționale și/sau pentru protecția drepturilor de proprietate intelectuală;
- maxim 3500€/an/echipă formată din cel puțin 5 bursieri provenind din una sau mai multe universități, pentru materiale, subansamble și subcontractări, altele decât cele care pot fi realizate din grantul individual, pentru realizarea unor demonstratoare tehnologice sau promovarea unor idei realizate de această echipă și cu care se prezintă și clasifică la concursuri internaționale de prestigiu.

Tinerii beneficiari ai acestor facilități au obligativitatea să urmeze o universitate în România și după terminarea studiilor de licență să urmeze studii doctorale în România, inclusiv în cotutelă, și să lucreze cel puțin 4 ani în activități de dezvoltare tehnologică într-o unitate CDI cu capital majoritar de stat (institut sau universitate) sau privat din România.

## 3.Alte informații

### *Secțiunea a 3-a Impactul socioeconomic al prezentului act normativ*

#### **1. Impact macro-economic**

Prezentul act normativ nu are impact macro-economic.

#### **1.1. Impactul asupra mediului concurențial și domeniului ajutoarelor de stat**

Prezentul act normativ nu are impact asupra mediului concurențial și domeniului ajutoarelor de stat

#### **2. Impact asupra mediului de afaceri**

Prezentul act normativ nu are impact asupra mediului de afaceri.

#### **2.1 . Impactul asupra sarcinilor administrative**

Prezentul act normativ nu se referă la acest subiect.

#### **2.2 Impactul asupra întreprinderilor mici și mijlocii**

Prezentul act normativ nu se referă la acest subiect.

#### **3. Impact social**

Fenomenul de exod al creierelor a luat amploare în societatea noastră și poate fi considerat una dintre cauzele situațiilor de criză apărute în anumite domenii.

Măsurile puse în aplicare prin Programul de GRANTURI CDI CAROL I, care se aprobă prin prezentul act normativ, urmăresc restrângerea efectivă a fenomenului de brain drain, asigurând premisele pentru creșterea numărului de cercetători valoroși de vârstă tânără, contribuind astfel în mod direct la dezvoltarea în țara noastră a unei noi generații de cercetători, cu performanțe vizibile, și confirmate, la nivel internațional.

#### **4. Impact asupra mediului**

Prezentul act normativ nu are impact asupra mediului înconjurător.

#### **5. Alte informații**

**Secțiunea a 4-a**  
**Impactul financiar asupra bugetului general consolidat, atât pe termen scurt,**  
**pentru anul curent, cât și pe termen lung (pe 5 ani)**

- în mii lei (RON) -						
Indicatori	Anul curent	Următorii patru ani				Media pe cinci ani
1	2	3	4	5	6	7
1. Modificări ale veniturilor bugetare, plus/minus, din care: a) buget de stat, din acesta: i. impozit pe profit ii. impozit pe venit b) bugete locale i. impozit pe profit c) bugetul asigurărilor sociale de stat: i. contribuții de asigurări	Nu este cazul.					
2. Modificări ale cheltuielilor bugetare, plus/minus, din care: a) buget de stat, din acesta: i. cheltuieli de personal ii. bunuri și servicii b) bugete locale: i. cheltuieli de personal ii. bunuri și servicii c) bugetul asigurărilor sociale de stat: i. cheltuieli de personal ii. bunuri și servicii	Nu este cazul.					
3. Impact financiar, plus/minus, din care: a) buget de stat b) bugete locale	Nu este cazul.					
4. Propuneri pentru acoperirea creșterii cheltuielilor bugetare	Nu este cazul.					
5. Propuneri pentru a compensa reducerea veniturilor bugetare	Nu este cazul.					
6. Calcule detaliate privind fundamentarea modificărilor veniturilor și/sau cheltuielilor bugetare	Nu este cazul.					
7. Alte informații	Pentru a pune în aplicare prevederile hotărârii se autorizează Ministerul Finanțelor Publice pentru efectuarea virărilor de credite în cadrul bugetului aprobat al Ministerului Cercetării și Inovării și stabilirea limitei de cheltuieli necesare în anul 2017 cu destinația Grantul REGELE CAROL I.					

**Secțiunea a 5-a**

<i>Efectele prezentului act normativ asupra legislației în vigoare</i>	
1. Măsuri normative necesare pentru aplicarea prevederilor prezentului act normativ: a) acte normative care se modifică sau se abrogă ca urmare a intrării în vigoare a prezentului act normativ; b) acte normative ce urmează a fi elaborate în vederea implementării noilor dispoziții.	b) Ordine de ministru pentru aprobarea documentelor de competiție (Pachet de informații, model de contract) și a Comisiei de evaluare a cererilor de grant
2. Conformitatea prezentului act normativ cu legislația comunitară în cazul proiectelor ce transpun prevederi comunitare:	Nu este cazul.
3. Măsuri normative necesare aplicării directe a actelor normative comunitare	Nu este cazul.
4. Hotărâri ale Curții de Justiție a Uniunii Europene	Nu este cazul.
5. Alte acte normative și/sau documente internaționale din care decurg angajamente	Nu este cazul.
6. Alte informații	
<b>Secțiunea a 6-a</b> <b>Consultările efectuate în vederea elaborării prezentului act normativ</b>	
<b>1. Informații privind procesul de consultare cu organizațiile neguvernamentale, institute de cercetare și alte organisme implicate:</b> S-a respectat procedura transparenței decizionale prevăzută de Legea nr. 52/2003 privind transparența decizională în administrația publică, republicată.	
<b>2. Fundamentarea alegerii organizațiilor cu care a avut loc consultarea precum și a modului în care activitatea acestor organizații este legată de obiectul prezentului act normativ</b> Deoarece prevederile prezentului act normativ sunt de interes pentru comunitatea științifică din România, s-a optat pentru mediatizarea acestuia pe pagina de web a Ministerului Cercetării și Inovării.	
<b>3. Consultările organizate cu autoritățile administrației publice locale, în situația în care prezentul act normativ are ca obiect activități ale acestor autorități, în condițiile Hotărârii Guvernului nr. 521/2005 privind procedura de consultare a structurilor asociative ale autorităților administrației publice locale la elaborarea proiectelor de acte normative</b> Nu este cazul.	
<b>4. Consultările desfășurate în cadrul consiliilor interministeriale în conformitate cu prevederile Hotărârii Guvernului nr. 750/2005 privind constituirea consiliilor interministeriale permanente -</b> Nu este cazul.	
<b>5. Informații privind avizarea de către:</b> a) Consiliul Legislativ b) Consiliul Suprem de Apărare a Țării c) Consiliul Economic și Social d) Consiliul Concurenței e) Curtea de Conturi Proiectul prezentului act normativ se avizează de către Consiliul Legislativ.	
<b>6. Alte informații</b>	
<b>Secțiunea a 7-a</b>	

<i>Activități de informare publică privind elaborarea și implementarea prezentului act normativ</i>
<b>1. Informarea societății civile cu privire la necesitatea elaborării prezentului act normativ</b> Au fost întreprinse demersurile legale prevăzute de art. 7 alin. (1) din Regulamentul privind procedurile, la nivelul Guvernului, pentru elaborarea, avizarea și prezentarea proiectelor de documente de politici publice, a proiectelor de acte normative precum și a altor documente, în vederea adoptării/aprobării, aprobat prin Hotărârea Guvernului nr. 561/2009.
<b>2. Informarea societății civile cu privire la eventualul impact asupra mediului în urma implementării prezentului act normativ, precum și efectele asupra sănătății și securității cetățenilor sau diversității biologice</b> Prezentul act normativ nu se referă la acest subiect.
<b>3. Alte informații</b>
<i>Secțiunea a 8-a</i> <i>Măsuri de implementare</i>
<b>1. Măsurile de punere în aplicare a prezentului act normativ de către autoritățile administrației publice centrale și/sau locale - înființarea unor noi organisme sau extinderea competențelor instituțiilor existente. - Nu este cazul.</b>
<b>2. Alte informații</b>

Față de cele prezentate, a fost promovată prezenta Hotărâre a Guvernului privind aprobarea Programului de granturi pentru cercetare-dezvoltare și inovare ”GRANTUL CDI CAROL I”.

**Ministrul Cercetării și Inovării,  
Șerban Constantin VALECA**

**AVIZEAZĂ**

**Viceprim-ministru, Ministrul Dezvoltării Regionale,  
Administrației Publice și Fondurilor Europene,**

**Sevil SHHAIDEH**

**Ministrul Educației Naționale,  
Pavel NĂSTASE**

**Ministrul Finanțelor Publice,  
Viorel ȘTEFAN**

**Ministrul Justiției,  
Tudorel TOADER**

**Ministrul Muncii și Justiției Sociale,  
Lia-Olguța  
VASILESCU**