



Conf. cu originalul

PARLAMENTUL ROMÂNIEI  
CAMERA DEPUTAȚILOR

COMISIA PENTRU ÎNVĂȚĂMÂNT,  
ȘTIINȚĂ, TINERET ȘI SPORT  
București, 02 octombrie 2018  
Nr. 4c-11/288

SINTEZA

ședințelor Comisiei din zilele de 25, 26 și 27 septembrie 2018

Ordinea de zi a ședințelor a fost următoarea:

**Marti, 25 septembrie 2018**

**I. ȘEDINȚA COMISIEI PENTRU ÎNVĂȚĂMÂNT,  
ȘTIINȚĂ, TINERET ȘI SPORT**

**RAPOARTE**

1. Lege privind aprobarea Ordonanței Guvernului nr.41/2015 pentru modificarea și completarea Ordonanței Guvernului nr.57/2002 privind cercetarea științifică și dezvoltarea tehnologică, *aflată în procedură de reexaminare ca urmare a Cererii Președintelui României. PLx. 839/2015. Raport.*

2. Propunere legislativă pentru completarea și modificarea articolelor 9 și 101 din Legea educației naționale nr.1/2011. **Plx. 348/2018. Raport.**

3. Propunere legislativă pentru modificarea și completarea Legii educației naționale nr.1/2011. **Plx. 368/2018. Raport.**

**AVIZ**

Proiect de Lege privind exercitarea profesiei de bioinginer medical, precum și înființarea, organizarea și funcționarea Ordinului Bioinginerilor din România. **PLx. 437/2018. Aviz.**

**DIVERSE**

**II. ȘEDINȚĂ COMUNĂ CU COMISIA PENTRU ÎNVĂȚĂMÂNT,  
ȘTIINȚĂ, TINERET ȘI SPORT A SENATULUI**

*Vizită de lucru la Platforma de Cercetare Științifică de la Măgurele, Institutul Național de Fizică și Inginerie Nucleară "Horia Hulubei"*

1. Informare și analiză a situației domeniului cercetării, dezvoltării și inovării. Priorități legislative pentru sesiunea parlamentară septembrie - decembrie 2018.

2. Prezentarea proiectului de cercetare științifică ELI-NP, proiect care va deveni operațional în anul 2019 și reprezintă cea mai avansată infrastructură în domeniul laserilor de mare putere și a fasciculelor gamma, cu parametri unici.

3. Vizitarea noului Centru de cercetare științifică.

**Miercuri, 26 septembrie 2018 și joi, 27 septembrie 2018**

*Studiu individual asupra proiectelor de lege aflate în portofoliul Comisiei*

**Marti, 25 septembrie 2018**

I. Lucrările ședinței au fost conduse de doamna deputat prof.dr. Camelia Gavrilă, președintele Comisiei.

Ordinea de zi și programul de lucru au fost aprobate cu unanimitatea voturilor celor prezenți.

Dezbaterile au debutat cu Legea privind aprobarea Ordonanței Guvernului nr.41/2015 pentru modificarea și completarea Ordonanței Guvernului nr.57/2002 privind cercetarea științifică și dezvoltarea tehnologică, *aflată în procedură de reexaminare ca urmare a Cererii Președintelui României (PLx. 839/2015)*.

Doamna președinte prof. dr. Camelia Gavrilă a menționat că printre motivele invocate în Cererea de reexaminare se numără și acela că legea transmisă spre promulgare prezintă neclarități sub aspectul reglementării și al îndeplinirii criteriilor de evaluare a activităților de cercetare-dezvoltare fiind de natură să determine un impact negativ asupra acestor activități. Astfel, se consideră că articolul unic pct. 2 și 3 din lege creează o diferențiere între activitatea de cercetare derulată în cadrul instituțiilor de învățământ superior acreditate și cea derulată în institutele de cercetare-dezvoltare și inovare (INCD), prin crearea unor condiții distincte de evaluare. Totodată, se consideră că prevederile articolului unic pct. 4, prin eliminarea unor organisme din procesul de elaborare a metodologiei de evaluare a unităților și instituțiilor din sistemul național de cercetare-dezvoltare, pot duce la afectarea independenței și obiectivității procesului de elaborare a metodologiei de evaluare a acestor instituții. În același timp, la articolul unic pct.6, prin înlocuirea criteriilor referitoare la impactul și eficiența economică a activităților de cercetare-dezvoltare se poate îngreuna atingerea obiectivelor din Strategia de Cercetare, dezvoltare și Inovare 2014-2020, care prevede clar finanțarea instituțiilor de cercetare-dezvoltare în funcție de impactul economic și social al rezultatelor activității de cercetare. Senatul, în calitate de primă Cameră sesizată, a respins Cererea de reexaminare și a adoptat Legea în ședința din 05 septembrie 2018.

Domnul secretar de stat Lucian Georgescu a precizat că Ministerul respinge aspectele semnalate în cererea de reexaminare a Președintelui României, considerând că textul aprobat de Parlament și trimis la promulgare de la articolul unic pct. 2 și 3 nu creează nici un fel de diferențe între activitatea de cercetare derulată în cadrul instituțiilor de învățământ superior acreditate și cea derulată în institutele de cercetare-dezvoltare și inovare, inclusiv din perspectiva finanțării acestor activități. În ceea ce privește articolul unic pct. 4, Colegiul Consultativ pentru Cercetare-Dezvoltare și Inovare (CCCDI), cât și consiliile consultative, sprijină autoritatea de stat pentru cercetare-dezvoltare și inovare, în vederea elaborării normelor metodologice pentru evaluare în vederea acreditării structurilor de cercetare-dezvoltare și inovare. CCDI are în componența sa, între cei 37 de membri, reprezentanți ai structurilor de cercetare-dezvoltare și inovare din România, reunind academicieni români, profesori universitari din instituțiile de învățământ superior din România, cercetători științifici cu recunoaștere și apreciere internațională, directori ai unor institute naționale de cercetare-dezvoltare cu rezultate deosebite, reprezentanți ai patronatelor din domeniu și ai structurilor sindicale. Referitor la articolul unic pct. 6, inovarea și transferul tehnologic sunt modalitățile concrete, măsurabile care pot genera rapid modificări importante la nivelul de competitivitate a societății românești, dar și în privința creșterii bunăstării și progresului economic și social al României.

Domnul deputat Nicolae Georgescu a propus respingerea Cererii de reexaminare și adoptarea Legii privind aprobarea Ordonanței Guvernului nr.41/2015 în forma adoptată de Senat.

Cu 13 voturi pentru și 5 abțineri Comisia a propus **respingerea Cererii de reexaminare și adoptarea Legii privind aprobarea Ordonanței Guvernului nr.41/2015** pentru modificarea și completarea Ordonanței Guvernului nr.57/2002 privind cercetarea științifică și dezvoltarea tehnologică **în forma adoptată de Senat**.

Ședința a continuat cu dezbaterile asupra propunerii legislative pentru completarea și modificarea articolelor 9 și 101 din Legea educației naționale nr.1/2011 (**Plx. 348/2018**).

Doamna deputat Cristina-Ionela Iurișniți, în calitate de inițiator, a precizat că Legea educației naționale nr. 1/2011 prevede la alineatele (2) ale art. 9 și 101 asigurarea finanțării unităților școlare în regim juridic particular. Astfel, statul asigură finanțarea de bază pentru învățământul profesional și liceal acreditat, de stat, particular și confesional, precum și pentru cel postliceal de stat, însă se omite din enumerare susținerea financiară acordată învățământului postliceal particular acreditat. În acest mod se creează o discriminare față de elevii școlilor postliceale particulare, încălcând principiul echității și al egalității de șanse în educație.

Domnul secretar de stat Petru Andea a menționat că prin prevederile Ordonanței Guvernului nr. 9/2018 privind modificarea și completarea unor acte normative în domeniul educației se modifică alin. (2) al art. 9 din Legea educației naționale nr. 1/2011, cu modificările și completările ulterioare, soluționând situația discriminatorie invocată de inițiatori. De aceea, adoptarea inițiativei legislative ar duce la crearea unei suprareglementări. De asemenea, nu se impune modificarea art. 101 în forma propusă în inițiativă deoarece textul în vigoare se referă strict la învățământul postliceal special de stat, justificându-se astfel alocarea de fonduri pentru acest nivel de învățământ.

Doamna președinte prof. dr. Camelia Gavrilă a precizat că inițiatorii nu au indicat sursa de finanțare necesară implementării soluțiilor legislative propuse prin proiectul de act normativ, fiind necesară prezentarea fișei financiare însoțită de ipotezele și metodologia de calcul utilizată, dar și un studiu de impact.

În urma dezbaterii, Comisia a propus, cu 12 voturi pentru, 6 voturi împotriva și 2 abțineri, **respingerea propunerii legislative**.

A urmat propunerea legislativă pentru modificarea și completarea Legii educației naționale nr.1/2011 (**Plx. 368/2018**).

Doamna deputat prof. dr. Camelia Gavrilă, președintele Comisiei, a prezentat obiectul de reglementare al propunerii legislative și anume asigurarea dreptului de a susține evaluarea națională tuturor elevilor de clasa a VIII-a și nu doar „absolvenților clasei a VIII-a”, cum este prevăzut în prezent.

Domnul secretar de stat Andea Petru a prezentat punctul de vedere negativ al Ministerului Educației Naționale având în vedere că propunerea legislativă introduce o serie de ambiguități în ceea ce privește evaluarea absolvenților clasei a VIII-a.

Comisia, cu 14 voturi pentru și 5 abțineri, a propus **respingerea propunerii legislative**.

S-a continuat cu proiectul de Lege privind exercitarea profesiei de bioinginer medical, precum și înființarea, organizarea și funcționarea Ordinului Bioinginerilor din România (**PLx. 437/2018**).

Doamna președinte prof. dr. Camelia Gavrilă a prezentat proiectul de lege care are ca obiect de reglementare stabilirea cadrului de reglementare pentru exercitarea profesiei de bioinginer medical, precum și înființarea, organizarea și funcționarea Ordinului Bioinginerilor din România, prin asigurarea condițiilor generale de exercitare a profesiei, stabilirea incompatibilităților, autorizarea exercitării, formele de exercitare ale profesiei, recunoașterea calificărilor profesionale în situația stabilirii pe teritoriul României a profesionistului echivalent, precum și situația prestării de servicii. Se preconizează, totodată, dezvoltarea unor modalități de utilizare a resurselor umane eficiente pentru asigurarea stării de sănătate a

populației din România și gestionarea adecvată a bazei tehnologice din unitățile sanitare publice și private în vederea utilizării la nivel optim și a eliminării riscurilor asociate folosirii dispozitivelor medicale folosite pentru diagnosticarea unor boli sau alte afecțiuni ale funcțiilor fiziologice sau în tratarea, atenuarea ori prevenirea bolilor.

Domnul vicepreședinte Szabo Odon a propus un aviz negativ.

Comisia, cu 16 voturi pentru și 3 abțineri, a propus elaborarea unui **aviz negativ** asupra proiectului de lege.

II. A urmat punctul II al ordinii de zi - **Ședință comună cu Comisia pentru învățământ, știință, tineret și sport a Senatului**, care a presupus o vizită de lucru la Platforma de Cercetare Științifică de la Măgurele, Institutul Național de Fizică și Inginerie Nucleară "Horia Hulubei".

Programul a debutat cu prezentarea proiectului de cercetare științifică ELI-NP și analiza situației domeniului cercetării, dezvoltării și inovării.

Domnul acad. Nicolae-Victor Zamfir, director general al Institutului Național de Fizică și Inginerie Nucleară "Horia Hulubei" Măgurele, a făcut o scurtă prezentare a proiectului, menționând că Extreme Light Infrastructure (ELI) va fi un centru european și internațional pentru cercetări de cel mai înalt nivel în domeniul laserilor de putere ultra înaltă, al interacțiunii laser-materie și al surselor secundare de radiație. Datorită proprietăților sale unice, aceasta infrastructură multidisciplinară va oferi noi oportunități deosebite pentru studierea unor procese fundamentale care apar în interacțiunea lumina-materie. Activitățile de dezvoltare științifică și tehnologică din cadrul ELI-NP sunt repartizate pe 5 sectoare de cercetare, fiecare dintre acestea având ca scop realizarea unei părți semnificative din noua infrastructura de cercetare. Infrastructura ELI-NP se întinde pe o suprafață de aproximativ 33.000 metri pătrați cu clădiri de înaltă calitate și eficiente din punct de vedere energetic, majoritatea alocată sistemului laser de mare putere, sistemului gama de mare intensitate și instrumentației pentru experimente. Suma necesară pentru implementarea proiectului, ce se va încheia în anul 2019, a fost de un miliard de euro, fiind folosite fondurile structurale. S-au creat trei centre complementare în România, Cehia și Ungaria, care nu se suprapun din perspectiva activităților de cercetare desfășurate. În laboratoarele specializate din cadrul Institutului se dorește studierea reacțiilor foto-nucleare, realizarea de studii de distribuție izotopică în univers, dar și elemente de fizică aplicată, precum produse radiofarmaceutice noi pentru diagnostic și tratament.

Doamna președinte prof. dr. Camelia Gavrilă a precizat că valorificarea inteligenței românești, a excelenței în cercetare și educație sunt demersuri importante, reprezentând evoluții viitoare și condiții ale progresului. Totodată, se poate vorbi despre atractivitatea domeniului de cercetare, despre fenomenul de "brain return", având în vedere dotarea, nivelul cercetării, finanțarea Institutului, oportunitățile de cercetare și chiar nivelul de salarizare pe proiecte în condițiile actuale. Este necesar să se susțină, în exercițiul financiar anual, o alocare bugetară decentă pentru cercetare, comparabilă cu cea de la nivel european, într-un sens ascendent permanent. Doamna președinte a apreciat dialogul transnațional în cercetare-dezvoltare și inovare, concluzionând, în sens filosofic, prin ideea că, în realitate, știința/cunoașterea înseamnă putere, nu politica.

Domnul președinte Liviu Pop a propus o inițiativă comună a celor două comisii parlamentare pentru modificarea legii achizițiilor publice pentru a se depăși problemele cu care se confruntă cercetarea românească. Totodată, a întrebat dacă nu ar fi oportun să fie sesizată Comisia Europeană cu privire la situația companiei din Italia care nu termină lucrările contractate la institut, deși plătește penalități foarte mari zilnic, iar în același timp operează un proiect similar regional.

Domnul secretar de stat Lucian Georgescu a menționat că cercetarea românească este competitivă și de înalt nivel. De asemenea, a menționat că sunt trei proiecte europene la care România are întâietate, fiind coordonator: ELI-NP, faza de pregătire a proiectului Danubius și reactorul de generația a 4-a. Prin modificarea Codului fiscal, salariile pe proiecte au ajuns la nivel european, ceea ce a atras cercetători de mare valoare în proiectele desfășurate în prezent.

Domnul secretar de stat Ciprian Preda a amintit că la capitolul cercetare cuvântul de bază este "excelența".

Domnul director general acad. Nicolae-Victor Zamfir a rugat membrii celor două comisii să analizeze posibilitatea realizării unor alocări bugetare astfel încât să poată fi întreținută platforma și toate laboratoarele create, dar și modificarea legislației în vederea înlesnirii angajării cercetătorilor străini.

În urma dezbatelor, pe baza problemelor semnalate de reprezentanții Institutului, s-a ajuns la concluzia că este necesară modificarea legislației naționale în vederea achizițiilor publice pentru domeniul strict al cercetării-dezvoltării, urgentarea demersurilor de recunoaștere reciprocă a diplomelor, în special a celor din afara spațiului Uniunii Europene, pentru oferirea posibilității contractării personalului de cercetare înalt calificat, dar și evitarea excesului de birocrație în detrimentul calității pregătirii cercetătorilor. Totodată, s-a conturat și ideea unei posibile inițiative legislative având ca obiect buna funcționare a activității institutelor de cercetare transnaționale de anvergura celui vizitat.

La lucrările Comisiei au participat ca invitați:

**Din partea Ministerului Educației Naționale**

- Petru Andea - secretar de stat

**Din partea Ministerului Cercetării și Inovării**

- Lucian Georgescu - secretar de stat

- Ciprian Preda - secretar de stat

- Daniel Ionescu - secretar general adjunct

- Valentin Iliescu - consilier

- Iulian Cristache - consilier

**Din partea Ministerului Finanțelor Publice**

- Monica Marinescu - consilier.

La ședința Comisiei de **marți, 25 septembrie 2018** au fost prezenți următorii deputați: Gavrilă Camelia - președinte, Cherecheș Florica - vicepreședinte, Szabo Odon - vicepreședinte, Șotcan Theodora - vicepreședinte, înlocuită de domnul deputat Florin-Petre Manole, Turcescu Robert Nicolae - secretar, Stan Viorel - secretar, Biro Zsolt-Istvan, Boboc Tudorița-Rodica - înlocuită în prima parte a ședinței de domnul deputat Nicolae Velcea, Cîtea Vasile, Cosma Lavinia Corina, Georgescu Nicolae, Huncă Mihaela, Cristina-Ionela Iurișniți, Moldovan Sorin Dan, Rădulescu Alexandru, Rădulescu Dan Răzvan, Romanescu Cristinel, Teiș Alina, Todor Adrian, Turcan Raluca, Zisopol Dragoș Gabriel.

La ședința Comisiei au absentat domniile deputați Anton Anton, Cîmpeanu Sorin Mihai, Mara Mareș, Tîlvăr Angel.

În zilele de **miercuri, 26 septembrie 2018** și **joi, 27 septembrie 2018** lucrările Comisiei au avut pe odinea de zi studiu individual asupra proiectelor de lege aflate în portofoliul Comisiei.

La ședința Comisiei de **miercuri, 26 septembrie 2018** au fost prezenți următorii deputați: Gavrilă Camelia - președinte, Cherecheș Florica - vicepreședinte, Szabo Odon - vicepreședinte, Șotcan Theodora - vicepreședinte, Turcescu Robert Nicolae - secretar, Stan

Viorel - secretar, Biro Zsolt-Istvan, Boboc Tudorița-Rodica, Cîmpeanu Sorin Mihai, Cîtea Vasile, Cosma Lavinia Corina, Georgescu Nicolae, Huncă Mihaela, Cristina-Ionela Iurișniți, Moldovan Sorin Dan, Rădulescu Alexandru, Rădulescu Dan Răzvan, Romanescu Cristinel, Teiș Alina, Tîlvăr Angel, Todor Adrian, Turcan Raluca, Zisopol Dragoș Gabriel.

La ședința Comisiei au absentat domnii deputați Anton Anton și Mara Mareș.

La ședința Comisiei de **joi, 27 septembrie 2018** au fost prezenți următorii deputați: Gavrilă Camelia - președinte, Cherecheș Florica - vicepreședinte, Șotcan Theodora - vicepreședinte, Turcescu Robert Nicolae - secretar, Stan Viorel - secretar, Biro Zsolt-Istvan, Boboc Tudorița-Rodica, Cîmpeanu Sorin Mihai, Cîtea Vasile, Cosma Lavinia Corina, Georgescu Nicolae, Huncă Mihaela, Cristina-Ionela Iurișniți, Moldovan Sorin Dan, Rădulescu Alexandru, Rădulescu Dan Răzvan, Romanescu Cristinel, Teiș Alina, Tîlvăr Angel, Todor Adrian, Turcan Raluca, Zisopol Dragoș Gabriel.

La ședința Comisiei au absentat domnii deputați Szabo Odon - vicepreședinte, Anton Anton și Mara Mareș.

**PREȘEDINTE**  
**Prof. dr. Camelia GAVRILĂ**