

**ROMÂNIA**

**MINISTERUL EDUCAȚIEI NAȚIONALE**

**UNIVERSITATEA „DUNĂREA DE JOS” DIN GALAȚI**



## **RAPORT DE EVALUARE INTERNĂ**

**pentru anul 2016**

**ȘCOALA DOCTORALĂ DE INGINERIE**

**UNIVERSITATEA “DUNĂREA DE JOS” DIN GALAȚI**

**1 martie 2017**

## CUPRINS

I. Școala Doctorală de inginerie - Statistici descriptive .....	2
II. Evaluare internă a calității programelor de studii universitare de doctorat și postdoctorat.....	4
III. Evaluarea conducătorilor de doctorat.....	15
IV. Evaluarea cercetătorilor postdoctoranzi.....	101
V. Evaluarea doctoranzilor.....	105
VI. Analiza SWOT privind rezultatele înregistrate de Școala Doctorala de inginerie în perioada evaluată.....	124

## I. Școala Doctorala de inginerie - Statistici descriptive

Tabelul I.1. Numărul conducătorilor de doctorat la începutul anului universitar (1 octombrie) în cadrul SDI

Domeniul	2012		2013		2014		2015		2016	
	titulari	asociați	titulari	asociați	titulari	asociați	titulari	asociați	titulari	asociați
Inginerie mecanică	16	1	13	1	12	1	12	1	14	1
Inginerie industrială	15	5	15	2	15	1	13	3	13	1
Ingineria sistemelor	3	0	3	0	3	0	3	0	4	0
Inginerie electrică	1	1	0	2	0	2	0	3	0	4
Calculatoare și tehnologia informației	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0
Ingineria materialelor	3	1	3	1	3	1	3	0	4	0
Biotehnologii	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0
Ingineria produselor alimentare	1	1	1	1	2	0	2	1	6	1
Chimie	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0
IMADR	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0
<b>TOTAL 1</b>	<b>42</b>	<b>9</b>	<b>38</b>	<b>7</b>	<b>38</b>	<b>5</b>	<b>36</b>	<b>8</b>	<b>49</b>	<b>7</b>
<b>TOTAL 2</b>		<b>51</b>		<b>45</b>		<b>43</b>		<b>44</b>		<b>56</b>

Lista conducătorilor de doctorat poate fi consultată la

<http://www.ugal.ro/studii/doctorat/domenii-si-conducatori-de-doctorat>

Tabelul I.2. Numărul de studenți-doctoranzi români înmatriculați la începutul anului universitar (1 octombrie) în cadrul SDI

Domeniul	2012		2013		2014		2015		2016	
	buget	taxă	buget	taxă	buget	taxă	buget	taxă	buget	taxă
Inginerie mecanică	12	0	11	0	8	1	12	0	7	1
Inginerie industrială	12	0	9	0	15	0	8	0	14	1
Ingineria sistemelor	2	0	4	0	1	0	0	0	0	0
Inginerie electrică	1	0	0	0	0	0	1	0	2	0
Calculatoare și tehnologia informației	0	0	2	0	2	0	2	0	1	0
Ingineria materialelor	3	0	5	0	4	0	2	0	3	0
Biotehnologii	5	0	3	0	2	0	2	0	2	0
Ingineria produselor alimentare	1	0	1	0	1	0	1	0	3	0
Chimie	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0
IMADR	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0
<b>TOTAL 1</b>	<b>36</b>	<b>0</b>	<b>35</b>	<b>0</b>	<b>33</b>	<b>1</b>	<b>28</b>	<b>0</b>	<b>37</b>	<b>2</b>
<b>TOTAL 2</b>		<b>36</b>		<b>35</b>		<b>34</b>		<b>28</b>		<b>39</b>

**Tabelul I.3. Numărul de studenți-doctoranzi din Rep. Moldova înmatriculați la începutul anului universitar (1 octombrie) în cadrul SDI**

Domeniul	2012		2013		2014		2015		2016	
	buget	taxă	buget	taxă	buget	taxă	buget	taxă	buget	taxă
Inginerie mecanică	0	2	1	0	0	0	0	3	2	0
Inginerie industrială	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Ingineria sistemelor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Inginerie electrică	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Calculatoare și tehnologia informației	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Ingineria materialelor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Biotehnologii	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ingineria produselor alimentare	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0
Chimie	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
IMADR	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
<b>TOTAL 1</b>	<b>0</b>	<b>5</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>0</b>
<b>TOTAL 2</b>		<b>5</b>		<b>1</b>		<b>1</b>		<b>3</b>		<b>3</b>

**Tabelul I.4. Numărul de studenți doctoranzi raportați la finanțare la începutul anului universitar (1 octombrie) în cadrul SDI**

Domeniul	2010		2011		2012		2013		2014		2015		2016	
	buget	taxă	buget	taxă	buget	taxă	buget	taxă	buget	taxă	buget	taxă	buget	taxă
Inginerie mecanică	50	36	41	5	29	16	26	9	29	5	30	6	29	13
Inginerie industrială	59	77	50	27	41	20	31	6	36	8	32	6	37	13
Ingineria sistemelor	16	6	10	3	5	2	6	2	7	1	4	1	0	4
Inginerie electrică	4	5	4	6	2	6	1	2	1	4	1	1	3	1
Calculatoare și tehnologia informației	2	3	2	1	2	2	2	1	4	1	5	1	5	0
Ingineria materialelor	14	8	10	5	8	6	9	4	11	1	12	0	8	5
Biotehnologii	5	0	5	1	9	0	7	3	10	0	8	0	6	4
Ingineria produselor alimentare	3	0	4	4	5	5	3	5	4	3	3	1	5	3
Chimie	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0
IMADR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0
<b>TOTAL 1</b>	<b>153</b>	<b>135</b>	<b>126</b>	<b>52</b>	<b>101</b>	<b>57</b>	<b>85</b>	<b>32</b>	<b>102</b>	<b>23</b>	<b>95</b>	<b>16</b>	<b>99</b>	<b>43</b>
<b>TOTAL 2</b>		<b>288</b>		<b>178</b>		<b>158</b>		<b>117</b>		<b>125</b>		<b>111</b>		<b>142</b>

**Tabelul I.5. Numărul de teze susținute de studenții doctoranzi, pe ani calendaristici, în cadrul SDI**

Domeniul	2012		2013		2014		2015		2016	
	buget	taxă	buget	taxă	buget	taxă	buget	taxă	buget	taxă
Inginerie mecanică	13	2	11	6	5	5	5	4	2	1
Inginerie industrială	25	5	16	5	8	2	5	0	6	3
Ingineria sistemelor	8	0	0	1	1	0	0	0	0	0
Inginerie electrică	3	0	0	1	1	0	0	0	0	0
Calculatoare și tehnologia informației	0	0	0	0	3	0	2	0	0	0
Ingineria materialelor	5	1	5	1	0	1	1	0	2	1
Biotehnologii	0	0	4	0	0	0	1	0	1	0
Ingineria produselor alimentare	0	0	1	0	0	0	1	3	0	0
<b>TOTAL 1</b>	<b>54</b>	<b>8</b>	<b>37</b>	<b>14</b>	<b>18</b>	<b>8</b>	<b>15</b>	<b>7</b>	<b>11</b>	<b>5</b>
<b>TOTAL 2</b>		<b>62</b>		<b>51</b>		<b>26</b>		<b>22</b>		<b>16</b>

**Tabelul I.6. Numărul de teze susținute de studenții doctoranzi pana la începutul anului universitar (1 octombrie) în cadrul SDI**

Domeniul	2012		2013		2014		2015		2016	
	buget	taxă	buget	taxă	buget	taxă	buget	taxă	buget	taxă
Inginerie mecanică	11	1	15	3	10	7	5	7	3	1
Inginerie industrială	25	14	15	5	15	4	10	1	6	3
Ingineria sistemelor	5	0	6	1	1	0	0	0	0	0
Inginerie electrică	1	1	3	1	1	0	0	1	0	0
Calculatoare și tehnologia informației	0	0	0	0	1	0	4	0	0	0
Ingineria materialelor	2	0	6	1	3	2	1	0	1	0
Biotehnologii	0	0	0	0	4	0	0	0	2	0
Ingineria produselor alimentare	0	0	0	0	1	0	0	2	1	1
<b>TOTAL 1</b>	<b>44</b>	<b>16</b>	<b>45</b>	<b>11</b>	<b>36</b>	<b>13</b>	<b>20</b>	<b>11</b>	<b>13</b>	<b>5</b>
<b>TOTAL 2</b>		<b>60</b>		<b>56</b>		<b>49</b>		<b>31</b>		<b>18</b>

**Tababelul I.4. Numărul titlurilor de doctor în științe obținute pe ani calendaristici în cadrul SDI**

Domeniul	2012	2013	2014	2015	2016
Inginerie mecanică	16	16	15	12	4
Inginerie industrială	49	24	14	12	6
Ingineria sistemelor	6	5	1	0	0
Inginerie electrică	3	3	1	1	0
Calculatoare și tehnologia informației	0	0	1	4	0
Ingineria materialelor	5	3	4	2	1
Biotehnologii	0	1	3	0	2
Ingineria produselor alimentare	0	0	1	4	0
<b>TOTAL</b>	<b>79</b>	<b>52</b>	<b>40</b>	<b>35</b>	<b>13</b>

## II. Evaluare internă a calității programelor de studii universitare de doctorat și postdoctorat

Nr. crt.	Categoria indicatorului	indicatorul	Rezultatele obținute
1	Evaluarea ofertei educaționale a școlii doctorale:	Misiune și obiective	<p><b>Misiunea Școlii Doctorale</b> de inginerie este realizarea și dezvoltarea activității de educație doctorală, pe baza unui stagiului de cercetare științifică aprofundată în domeniile științifice acreditate în cadrul institutiei, pentru dezvoltarea resursei umane necesare progresului societății.</p> <p><b>Obiectivele Școlii Doctorale</b> de inginerie sunt:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Valorificarea resurselor umane și a infrastructurii de cercetare, inovare și dezvoltare ale instituției pentru formarea de noi resurse umane înalt calificate;</li> <li>• Consolidarea domeniilor de studii universitare de doctorat deja acreditate și promovarea de direcții noi,</li> </ul>

			<p>în scopul diversificării domeniilor acreditate ținând cont de resursele institutiei și cerințele societății;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Creșterea continuă a impactului științific, economic și social al studiilor și rezultatelor stagiilor doctorale / postdoctorale;</li> <li>• Stimularea studiilor universitare de doctorat prin dezvoltarea bazei materiale și a resurselor umane, precum și prin promovarea interdisciplinarității.</li> </ul>
		Planuri de învățământ	Se întocmesc și sunt aprobate anual. Documente relevante sunt atașate la acest document în folderul “Planuri de învățământ”.
		State de funcții	Se întocmesc și sunt aprobate anual. Documente relevante sunt atașate la acest document în folderul “State de funcții”.
		Programe analitice	Se întocmesc și sunt aprobate anual. Documente relevante sunt atașate la acest document în folderul “Programe analitice și orarii”.
		Orare	Se întocmesc și sunt aprobate anual. Documente relevante sunt atașate la acest document în folderul “Programe analitice și orarii”.
2	Curriculum și calificări	Curriculum: mod de aprobare	Se aprobă în Consiliul pentru Studiile Universitare de Doctorat (CSUD)
		Cursuri	Cursurile privind disciplinele generale și cele specifice se organizează în măsura în care există cerere suficientă din partea doctoranzilor.
		Titulari	<p><b>Titularii cursurilor derulate în anul universitar 2015-2016:</b></p> <p><b>Disciplina:</b> A.1. Managementul proiectelor de cercetare. Metodologia cercetării științifice. Diseminarea rezultatelor cercetării științifice  <b>Experți:</b>  1. Prof.univ.dr. Praisler Mirela  2. Prof. univ. dr. ing. Rusu Eugen</p> <p><b>Disciplina:</b> A.3.Proprietatea intelectuală. Transfer tehnologic. Antreprenariat  <b>Experți:</b>  1.Conf.dr.ing. G Gurău</p> <p><b>Disciplina:</b> A.4.1. Engleza pentru scopuri științifice și inginerești  <b>Experți:</b>  1. Prof. dr. Floriana POPESCU  2. Conf. dr. Gabriela DIMA</p>

			<p><b>Disciplina:</b> B.1.1. Metode avansate de investigare a materialelor</p> <p><b>Experți:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Prof. univ. dr. habil. Antoaneta Ene</li> <li>2. Prof. univ. dr. Nicolae Țigău</li> <li>3. Prof. univ. dr. Lidia Benea</li> <li>4. Prof. univ. dr. Viorica Mușat</li> </ol> <p><b>Disciplina:</b> B.1.3. Tehnici avansate de investigare și tehnologii avansate de fabricație în industria alimentară și biotehnologie</p> <p><b>Experți:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Prof.univ.dr.chim. Dima Ștefan</li> <li>2. Conf.univ.dr.ing. Stanciuc</li> <li>3. Conf.univ.dr.chim. Dinică Rodica</li> <li>4. Conf.univ.dr.ing. Borda Daniela</li> <li>5. Conf.univ.dr.biolog Barbu Vasilica</li> <li>5. Șef.lucr.dr.biolog. Leontina Gurgu</li> </ol> <p><b>Titularii cursurilor derulate în anul universitar 2016-2017:</b></p> <p><b>Disciplina:</b> A.1. Managementul proiectelor de cercetare. Redactare academica (academic writing).</p> <p><b>Experți:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Prof.univ.dr. Praisler Mirela</li> <li>2. Prof. univ. dr. ing. Rusu Eugen</li> </ol> <p><b>Disciplina:</b> A.2. Proprietatea intelectuală, inovare și antreprenoriat</p> <p><b>Experți:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1.Prof.univ.dr. ing. Catalin Fetecău</li> </ol> <p><b>Disciplina:</b> A.3. Etică și scientometrie</p> <p><b>Experți:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1.Prof.univ.dr. ing. Lorena Deleanu</li> </ol> <p><b>Disciplina:</b> A.4. Engleza pentru scopuri științifice și inginerești</p> <p><b>Experți:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1.Prof.univ.dr. Floriana Popescu</li> <li>2.Prof.univ.dr. Gabriela Dima</li> </ol> <p><b>Disciplina:</b> B.1.1. Metode avansate de investigare a materialelor</p>
--	--	--	--

			<p><b>Experți:</b> 1.Prof.univ.dr. Lidia Benea</p> <p><b>Disciplina:</b> B.1.2. <b>Metode avansate de procesare și analiza a datelor experimentale</b></p> <p><b>Experți:</b> 1. Prof. univ. dr. ing. Rusu Eugen 2. Prof. univ. dr. Praisler Mirela</p> <p><b>Disciplina:</b> B.1.3. <b>Investigarea comportamentului cinetic și molecular al compusilor biologic activi din perspectiva stabilirii relației proces-structură-funcție</b></p> <p><b>Experți:</b> 1. Prof. univ. dr. ing. Gabriela Râpeanu 2. Prof. univ. dr. ing. Nicoleta Stănciuc 3. Prof. univ. dr. ing. Iuliana Aprodu</p> <p><b>Disciplina:</b> B.1.4. <b>Prelucrarea, transformarea și îmbunătățirea semnalelor. Calcule statistice, erori și modele de aproxi</b></p> <p><b>Experți:</b> 1. Prof. univ. dr. ing. Luminița Moraru</p>
		Credite	Sistemul de credite a fost aprobat în Consiliul de Administrație al universității și se va aplica din anul universitar 2016-2017, pe baza Hotărârii CSUD nr. 1/19.01.2016. Anexa acestei Hotărâri, ce descrie modul de alocare a creditelor, este atașată la acest document în folderul "Credite transferabile".
		Ore alocate diverselor activități	Orele sunt alocate conform sistemului general de credite transferabile (ECTS) menționate în Hotărârea CSUD nr. 1/19.01.2016
3	Publicarea pe site-ul școlii doctorale a UDJG a:	Rezumatelor tezelor de doctorat	<p>Rezumatele sunt afișate atât pe pagina studiilor doctorale, <a href="http://www.ugal.ro/studii/doctorat/sustineri-publice-teze-doctorat/916-sustineri-teze-doctorat-2016">http://www.ugal.ro/studii/doctorat/sustineri-publice-teze-doctorat/916-sustineri-teze-doctorat-2016</a> cat și în cadrul ARTHRA Digital Repository, care este o arhivă instituțională a UDJG <a href="http://www.arthra.ugal.ro/handle/123456789/2591">http://www.arthra.ugal.ro/handle/123456789/2591</a> Rezumate teze de doctorat: <a href="http://www.arthra.ugal.ro/handle/123456789/2593">http://www.arthra.ugal.ro/handle/123456789/2593</a> Teze de doctorat pot fi afișate la adresa: <a href="http://www.arthra.ugal.ro/handle/123456789/2594">http://www.arthra.ugal.ro/handle/123456789/2594</a></p>
		Rezumatelor rapoartelor de cercetare ale	Rezumatele rapoartelor de cercetare ale post-doctoranzilor sunt afișate pe paginile web ale proiectelor ca au finanțat activitatea acestora. De exemplu,



		post-doctoranzilor	<a href="http://www.tsocm.pub.ro/PERFORM/">http://www.tsocm.pub.ro/PERFORM/</a> <a href="http://cempdi.pub.ro/exceldoc/">http://cempdi.pub.ro/exceldoc/</a> <a href="http://www.posdru.ugal.ro/topacademic/">http://www.posdru.ugal.ro/topacademic/</a> <a href="http://www.posdru.ugal.ro/eficient/">http://www.posdru.ugal.ro/eficient/</a> <a href="http://www.posdru.ugal.ro/">http://www.posdru.ugal.ro/</a>
		Rezumatelor rezultatelor cercetării doctoranzilor și postdoctoranzilor (articole, brevete, participări la conferințe)	<p>Rezumatele rezultatelor cercetării doctoranzilor și postdoctoranzilor sunt afișate pe paginile web ale conferințelor. Un exemplu este pagina web a Conferinței Școlii Doctorale din UDJG, organizată anual, e.g.</p> <p><a href="http://www.cssd-udjg.ugal.ro/">http://www.cssd-udjg.ugal.ro/</a></p> <p>Biblioteca UDJG, prin ARTHRA Digital Repository, oferă posibilitatea publicării pe site-ul UDJG a rezumatelor rezultatelor cercetării doctoranzilor și postdoctoranzilor (articole, brevete, participări la conferințe)</p> <p><a href="http://www.arthra.ugal.ro/handle/123456789/2592">http://www.arthra.ugal.ro/handle/123456789/2592</a></p>
4	Resursele de învățare, documentare, cercetare	Calitatea infrastructurii de cercetare: lista infrastructurii de cercetare aflată în dotarea școlii; echipamentele de cercetare, pachetele software	<p><b>Centre de cercetare:</b></p> <p><b>Facultatea de Arhitectură Navală</b> Arhitectură navală <a href="http://www.naoe.ugal.ro">www.naoe.ugal.ro</a></p> <p><b>Facultatea de Automatică, Calculatoare, inginerie Electrică și Electronică</b> Sisteme integrate de conversie a energiei și conducere avansată a proceselor complexe - SICECAPC <a href="http://www.cciea.ugal.ro">www.cciea.ugal.ro</a> Sisteme inteligente și tehnologia informației - SITI <a href="http://www.cs.ugal.ro">www.cs.ugal.ro</a> Sisteme de conducere automată a proceselor - SCAP <a href="http://www.scap.ugal.ro">www.scap.ugal.ro</a></p> <p><b>Facultatea de inginerie din Brăila</b> Mecanica mașinilor și echipamente tehnologice <a href="http://www.mecmet.ugal.ro">www.mecmet.ugal.ro</a> Centrul Regional interdisciplinar de Cercetare în domeniul Poluării Vibro-Acustice și Calității Ambientale – CRICPCA <a href="http://www.pem.ugal.ro">www.pem.ugal.ro</a></p> <p><b>Facultatea de Inginerie</b> Centrul de excelență cercetare și dezvoltare în modelare și simulare numerică <a href="http://www.if.ugal.ro/mtsro.htm">http://www.if.ugal.ro/mtsro.htm</a> Centrul de cercetare științifică pentru mașini și echipamente termice și ingineria mediului în energetică</p>

			<p><a href="http://www.tmt.ugal.ro/METIME_Ro.htm">http://www.tmt.ugal.ro/METIME_Ro.htm</a> Centrul de cercetare mecanică și tribologia stratului superficial</p> <p><a href="http://www.om.ugal.ro/mtssro.htm">http://www.om.ugal.ro/mtssro.htm</a> Centrul de cercetare inginerie tehnologică în construcția de mașini</p> <p>Centrul de cercetări avansate în domeniul sudării <a href="http://www.cmrs.ugal.ro/Sudav.htm">http://www.cmrs.ugal.ro/Sudav.htm</a></p> <p>Calitatea materialelor și a mediului <a href="http://www.fmet.ugal.ro/cmm.htm">http://www.fmet.ugal.ro/cmm.htm</a></p> <p>Nanostructuri și materiale funcționale <a href="http://www.cnmf.ro">www.cnmf.ro</a></p> <p>Competențe interfețe - tribocoroziune și sisteme electrochimice <a href="http://www.cc-ites.ugal.ro">www.cc-ites.ugal.ro</a></p> <p><b>Facultatea de Știința și ingineria Alimentelor</b> Ecologia și exploatarea bioresurselor acvative Centrul integrat de cercetare, expertiză și transfer tehnologic în industria alimentară <a href="http://www.bioaliment.ugal.ro/">Platforma Bioaliment http://www.bioaliment.ugal.ro/</a></p> <p><b>Facultatea de Științe și Mediu</b> Centrul de analize fizico-chimice, morfofuncționale și chemometrie <a href="http://www.phys.ugal.ro/ResearchCenter/Default.htm">http://www.phys.ugal.ro/ResearchCenter/Default.htm</a></p> <p>Centru european de excelență pe probleme de mediu <a href="http://www.ecee.ugal.ro">www.ecee.ugal.ro</a></p>
	Accesul la baze de date internaționale și biblioteci online		<p>Membrii UDJG, inclusiv studenții doctoranzi și cercetătorii postdoctoranzi, au acces la resursele de mai jos, prin Asociația Universităților, institutelor de Cercetare-Dezvoltare și Bibliotecilor Centrale Universitare din România, "Anelis Plus". <a href="http://www.e-nformation.ro/resurse-2015">http://www.e-nformation.ro/resurse-2015</a></p> <p>American Chemical Society Journals American institute of Physics Journals American Physical Society – APS ALL CAB Abstracts CABI Forest Science Database CABI VETMED Resource Cambridge Journals Emerald Management Journals 200 IEL Electronic Library (IEL) &amp; All-Society Periodicals Package (ASPP Online), IEEE institute of Physics Journals MathScinet</p>

			<p>Oxford Journals  PROQUEST Central  Reaxys, Elsevier  SAGE HSS Collection  ScienceDirect Freedom Collection, Elsevier  Scopus, Elsevier  SpringerLink Journals, Springer  Taylor &amp; Francis Journals  Web of Science - Core Collection, Thomson Reuters  Journal Citation Reports, Thomson Reuters  Derwent innovations index, Thomson Reuters  Wiley Journals</p> <p>Mai multe detalii privind bazele de date ce pot fi accesate prin biblioteca UDJG sunt anexate acestui document</p> <p>Documente relevante sunt atasate la acest document în folderul "Baze de date biblioteca".</p>
	Granturi obținute pentru studiile doctorale / postdoctorale.		<p><b>Proiect POSDRU/159/1.5/S/138963</b> - Performanța sustenabilă în cercetarea doctorală și post doctorală (PERFORM)  <a href="http://www.tsocm.pub.ro/PERFORM/">http://www.tsocm.pub.ro/PERFORM/</a></p> <p><b>Proiect POSDRU/159/1.5/S/132397</b> - Excelență în cercetare prin burse doctorale și postdoctorale - ExcelDOC  <a href="http://cempdi.pub.ro/exceldoc/">http://cempdi.pub.ro/exceldoc/</a></p> <p><b>Școala Postdoctorală de interes Național Biotehnologii Aplicare cu Impact în Bioeconomia Românească (Spd-Biotech)</b>  <a href="http://spd-biotech.usamvcluj.ro/">http://spd-biotech.usamvcluj.ro/</a></p> <p><b>Proiect POSDRU/107/1.5/S/76822</b> - Calitatea și continuitatea formării în cadrul ciclului de studii doctorale - TOP ACADEMIC  <a href="http://www.posdru.ugal.ro/topacademic/">http://www.posdru.ugal.ro/topacademic/</a></p> <p><b>Proiect POSDRU/88/1.5/S/61445</b> - Eficientizarea activității studenților din cadrul ciclului de studii doctorale-EFICIENT  <a href="http://www.posdru.ugal.ro/eficient/">http://www.posdru.ugal.ro/eficient/</a></p> <p><b>Proiect POSDRU – 6/1.5/S/15</b> - Sistem de Management al Burselor Acordate Doctoranzilor- 6853 SIMBAD  <a href="http://www.posdru.ugal.ro/">http://www.posdru.ugal.ro/</a></p>

5	Capacitatea de a susține învățarea în cadrul școlii doctorale	Unități disponibile în biblioteca instituției (cărți, reviste, material audiovideo, planuri/schițe/proiecte etc.)	<p>Biblioteca Universității „Dunărea de Jos“ din Galați pune la dispoziția utilizatorilor săi următoarele categorii de baze de date online:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● <a href="#">Baze de date abonate</a></li> <li>● <a href="#">Baze de date free trial</a></li> <li>● <a href="#">Baze de date cu acces deschis</a></li> <li>● <a href="#">Depozite digitale instituționale</a></li> <li>● <a href="#">Biblioteci digitale</a></li> </ul> <p>Documente relevante sunt atașate la acest document în folderul “Baze de date biblioteca”.</p>
		Unități disponibile în biblioteca instituției (cărți, reviste, material audiovideo, planuri/schițe/proiecte etc.) a căror vechime este mai mică de 5 ani de zile	<p>Membrii UDJG, inclusiv studenții doctoranzi și cercetătorii postdoctoranzi au acces la resursele de mai jos, prin Asociația Universităților, institutelor de Cercetare-Dezvoltare și Bibliotecilor Centrale Universitare din România, “Anelis Plus”.</p> <p><a href="http://www.e-nformation.ro/resurse-2015">http://www.e-nformation.ro/resurse-2015</a></p> <p>American Chemical Society Journals  American institute of Physics Journals  American Physical Society – APS ALL  CAB Abstracts  CABI Forest Science Database  CABI VETMED Resource  Cambridge Journals  Emerald Management Journals 200  IEL Electronic Library (IEL) &amp; All-Society Periodicals Package (ASPP Online), IEEE  institute of Physics Journals  MathScinet  Oxford Journals  PROQUEST Central  Reaxys, Elsevier  SAGE HSS Collection  ScienceDirect Freedom Collection, Elsevier  Scopus, Elsevier  SpringerLink Journals, Springer  Taylor &amp; Francis Journals  Web of Science - Core Collection, Thomson Reuters  Journal Citation Reports, Thomson Reuters  Derwent innovations index, Thomson Reuters  Wiley Journals</p> <p>Documente relevante sunt atasate la acest document în folderul “Baze de date biblioteca”.</p>

		<p>Dotarea laboratoarelor pentru predare și cercetare</p>	<p>Echipamentele din dotarea laboratoarelor pentru predare și cercetare: documente relevante sunt atasate la acest document în folderul "Echipamente".</p> <p>Biblioteca UDJG este de înaltă performanță, asigurând accesul la baze de date on-line pentru toate domeniile Școlii Doctorale de inginerie, după cum a fost menționat mai sus.</p> <p>Exista biblioteci de clasă medie în cadrul tuturor facultăților de care aparțin conducătorii de doctorat, respectiv coordonatorii de postdoctoranzi.</p>												
		<p>Salarizarea personalului didactic</p>	<p>Salarizarea personalului didactic are loc conform statelor de funcții atașate acestui document. Documente relevante sunt atașate la acest document în folderul "State de funcții".</p>												
		<p>Birouri pentru personalul de predare și de cercetare științifică. Spații dotate pentru prezentări de referate, teze de doctorat</p>	<p>Exista birouri pentru tot personalul de predare și de cercetare științifică, marea majoritate a conducătorilor de doctorat sau a coordonatorilor de postdoctoranzi având birouri individuale.</p> <p>Toate facultățile au în clădirea lor spații dotate corespunzător pentru prezentări de referate sau teze de doctorat, cum ar fi: amfiteatrele D01, D02, D03, D11, D12, D13, sala FORINFO, aula Universității, etc.</p>												
		<p>Numărul calculatoarelor aflate în mod regulat la dispoziția studenților-doctoranzi</p>	<p>Facultățile de care aparțin conducătorii de doctorat din cadrul Școlii Doctorale de inginerie dispun de următorul număr de calculatoare:</p> <table border="0"> <tr> <td>1.Facultatea de inginerie</td> <td>- 590 buc.</td> </tr> <tr> <td>2.Facultatea de Științe și Mediu</td> <td>- 376 "</td> </tr> <tr> <td>3.Facultatea Știința și ingineria Alimentelor</td> <td>- 215 "</td> </tr> <tr> <td>4.Facultatea de Arhitectura navală</td> <td>- 165 "</td> </tr> <tr> <td>5.Facultatea Calculatoare, inginerie electrică și Electronică</td> <td>- 414 "</td> </tr> <tr> <td colspan="2" style="text-align: right;"><u>Total 1760 bucăți</u></td> </tr> </table> <p>Calculatoarele sunt puse la dispoziția doctoranzilor sau postdoctoranzilor în funcție de necesități (numărul acestora).</p>	1.Facultatea de inginerie	- 590 buc.	2.Facultatea de Științe și Mediu	- 376 "	3.Facultatea Știința și ingineria Alimentelor	- 215 "	4.Facultatea de Arhitectura navală	- 165 "	5.Facultatea Calculatoare, inginerie electrică și Electronică	- 414 "	<u>Total 1760 bucăți</u>	
1.Facultatea de inginerie	- 590 buc.														
2.Facultatea de Științe și Mediu	- 376 "														
3.Facultatea Știința și ingineria Alimentelor	- 215 "														
4.Facultatea de Arhitectura navală	- 165 "														
5.Facultatea Calculatoare, inginerie electrică și Electronică	- 414 "														
<u>Total 1760 bucăți</u>															
		<p>Numărul de persoane angajate pentru a oferi servicii de secretariat</p>	<p>Serviciul doctorate: 2 persoane  Bibliotecă: 7 persoane  Serviciul cercetare, dezvoltare, inovare: 6 persoane  Serviciul financiar: 1 persoana  Serviciul achiziții: 8 persoane</p>												

6	Asigurarea unei resurse umane de calitate implicată în derularea programelor de studii	Personal de predare și cercetare cu normă de bază în UDJG	Documente relevante privind conducătorii de doctorat și membrii comisiilor de îndrumare sunt atașate la acest document în folderul “Personal de predare și cercetare cu norma de bază în UDJG” și “State de funcții”.
		Personal de predare și cercetare asociat	Conducători de doctorat asociați: 2011 : 17                      2014: 7 2012: 12                      2015: 11 2013: 10                      2016: 10
		Personal format în afara universității, în universități din străinătate	Documente relevante pentru tezele realizate în cotutela sunt atașate la acest document în folderul “Cotutele”.
		Raportul număr de doctoranzi /număr de conducători de doctorat	În domeniile Școlii doctorale de inginerie s-au înregistrat următoarele rapoarte:  2012: <b>3.10</b> = 158 studenți-doctoranzi raportați la finanțare la începutul anului universitar (1 octombrie) / 51 conducători de doctorat  2013: <b>2.60</b> = 117 studenți-doctoranzi raportați la finanțare la începutul anului universitar (1 octombrie) / 45 conducători de doctorat  2014: <b>3.07</b> = 125 studenți-doctoranzi raportați la finanțare la începutul anului universitar (1 octombrie) / 43 conducători de doctorat  2015: <b>2.91</b> = 111 studenți-doctoranzi raportați la finanțare la începutul anului universitar (1 octombrie) / 44 conducători de doctorat  2016: <b>2.54</b> = 142 studenți-doctoranzi raportați la finanțare la începutul anului universitar (1 octombrie) / 56 conducători de doctorat
7	Modalitățile de evaluare a cunoștințelor doctoranzilor; proceduri de monitorizare a activității doctoranzilor	Calitatea procesului de mentorare (învățarea prin cercetare)	Calitatea procesului de mentorare are loc conform regulamentului IOSUD-UDJG atașat acestui document în folderul “Regulament IOSUD-UDJG”, ce poate fi vizualizat și la <a href="http://www.ugal.ro/studii/doctorat/regulamentul-privind-organizarea-studiilor-universitare-de-doctorat">http://www.ugal.ro/studii/doctorat/regulamentul-privind-organizarea-studiilor-universitare-de-doctorat</a>
		Conducerea/îndrumarea/monitorizarea de	Conducerea/îndrumarea/monitorizarea activității doctoranzilor are loc - Lunar, pe baza rapoartelor de activitate lunare

		care beneficiază doctorandul în cadrul școlii	<p>avizate de conducătorul de doctorat, directorul de departament și directorul școlii doctorale</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Anual, pe baza rapoartelor anuale avizate de conducătorul de doctorat, membrii comisiei de îndrumare și directorul școlii doctorale</li> <li>- Cu ocazia prezentării rapoartelor științifice în fața comisiei de îndrumare</li> <li>- Cu ocazia susținerii tezei în fața comisiei de îndrumare sau a comisiei de susținere publică</li> </ul> <p>Progresul este urmărit cu ajutorul diagramei prevăzută de metodologia de monitorizare. Formularele sunt atașate acestui document în folderul “ Formulare monitorizare activitate doctoranzi”</p>
		Codul etic al UDJG, cu prevederi clare privind definiția și sancționarea diferitelor tipuri de fraude academice și profesionale, inclusiv a plagiatului	<p>Activitatea conducătorilor de doctorat, a doctoranzilor și cercetătorilor postdoctoranzi se supune codului de etică și deontologie profesională universitară al UDJG <a href="http://www.ugal.ro/informatii/organizare/comisia-de-etica-universitara/codul-de-etica-si-deontologie-profesionala-universitara-2">http://www.ugal.ro/informatii/organizare/comisia-de-etica-universitara/codul-de-etica-si-deontologie-profesionala-universitara-2</a></p> <p>Documente relevante sunt atasate la acest document în folderul “Regulament etică”.</p> <p>UDJG deține licența pentru software antiplagiat, care este folosit pentru verificarea tezelor de doctorat și a articolelor publicate în revistele editate de UDJG, i.e. Analele Universității “Dunărea de Jos” din Galați.</p>

### III. Evaluarea conducătorilor de doctorat

Tabelul III.1. Rezultatele totale obținute de conducătorii de doctorat în cadrul Școlii Doctorale de Inginerie

Nr.crt.	Categoria indicatorului	indicatorul	Rezultatele totale
1	Număr de doctorate	Numărul total de doctorate conduse, din care:	<b>199.00</b>
		- în stagi	<b>69.00</b>
		- în prelungire	<b>34.00</b>
		- finalizate	<b>81.00</b>
		- în alta situație	<b>32.00</b>
		Numărul total de doctorate conduse în ultimii 5 ani calendaristici	<b>203.00</b>
		Numărul total de doctorate finalizate în ultimii 5 ani calendaristici	<b>93.00</b>
		Numărul de studenți doctoranzi îndrumați în cadrul grupurilor țintă a proiectelor POSDRU (dedicate acestora) care au fost derulate în UDJG în ultimii 5 ani calendaristici	<b>84.00</b>
		Numărul total de doctorate finalizate de studenți doctoranzi îndrumați în cadrul grupurilor țintă a proiectelor POSDRU (dedicate acestora) care au fost derulate în UDJG I în ultimii 5 ani calendaristici	<b>71.00</b>



	Numărul de studenți doctoranzi străini coordonați în cadrul unor stagii de cercetare derulate în UDJG (e.g. bursieri AUF)	<b>4.00</b>
	Numărul total de cercetători postdoctoranzi îndrumați în ultimii 5 ani calendaristici	<b>23.00</b>
	Numărul de cercetători postdoctoranzi îndrumați în cadrul grupurilor ținta a proiectelor POSDR dedicate acestora care au fost derulate în UDJG în ultimii 5 ani calendaristici	<b>23.00</b>
	Numărul de cercetători postdoctoranzi străini coordonați în cadrul unor stagii de cercetare derulate în UDJG (e.g. bursieri AUF)	<b>7.00</b>
	Numărul doctoratelor în cotutelă, aflate în desfășurare, din care:	<b>4.00</b>
	- doctoranzi în cotutelă internațională	<b>4.00</b>
	- doctoranzi în cotutelă națională	<b>0.00</b>
	Numărul doctoratelor în cotutelă finalizate în ultimii 5 ani calendaristici, din care:	<b>7.00</b>
	- doctoranzi în cotutelă internațională	<b>6.00</b>
	- doctoranzi în cotutelă națională	<b>1.00</b>

		Numărul studenților doctoranzi înmatriculați la programe de studii/cercetări doctorale ale unor instituții de învățământ superior din străinătate, pe o perioadă de cel puțin 3 luni (proiecte doctorale, proiecte cercetare, ERASMUS și alte forme de finanțare a stagiilor)	<b>22.00</b>	
		Numărul studenților doctoranzi implicați în proiecte de cercetare internaționale	<b>30.00</b>	
		Numărul studenților doctoranzi implicați în proiecte de cercetare naționale	<b>43.00</b>	
		Numărul studenților doctoranzi cetățeni ai altor state	<b>6.00</b>	
2	Numărul de lucrări comunicate la evenimente științifice (conferințe, simpozioane etc.) din ultimii 5 ani calendaristici.	Numărul de lucrări comunicate, din care:	<i>Numar total</i>	<i>Din care număr lucrări în co-autorat cu doctoranzi / postdoctoranzi</i>
		- la evenimente internaționale	<b>978.00</b>	<b>605.00</b>
		- la evenimente naționale	<b>302.00</b>	<b>231.00</b>
3	Numărul de publicații din ultimii 5 ani calendaristici.	Numărul de lucrări publicate în reviste ISI, din care:	<i>Număr total</i>	<i>Din care număr lucrări în co-autorat cu doctoranzi / postdoctoranzi</i>
		- reviste ISI din zona roșie	<b>116.00</b>	<b>66.00</b>

		- reviste ISI din zona galbenă	<b>90.00</b>	<b>50.00</b>
		- reviste ISI din zona albă	<b>252.00</b>	<b>144.00</b>
		Număr lucrări publicate în volume indexate ISI	<b>227.00</b>	<b>135.00</b>
		Număr lucrări publicate în reviste indexate BDI	<b>619.00</b>	<b>424.00</b>
		Numarul de cărți publicate în edituri recunoscute CNCSIS	<b>64.00</b>	<b>17.00</b>
		Număr de citări (în reviste ISI și BDI)	<b>7173.00</b>	<b>2142.00</b>
4	Brevete, produse, tehnologii sau servicii noi, cu impact economic demonstrabil, inclusiv proiecte de elaborare, implementare și/sau evaluare de politici publice din ultimii 5 ani calendaristici.		<i>Numar total</i>	<i>Din care număr realizat în cooperare cu doctoranzi / postdoctoranzi</i>
		Numărul de brevete	<b>39.00</b>	<b>14.00</b>
		Numărul de produse sau servicii noi	<b>12.00</b>	<b>11.00</b>
			<i>Număr total-16</i>	<i>Din care număr în care au fost angajați, cu contract de muncă, și doctoranzi / postdoctoranzi-16</i>
		Numărul de proiecte internaționale de cercetare coordonate la care a participat ca director sau responsabil instituțional	<b>54.00</b>	<b>32.00</b>
		Numărul de proiecte internaționale de cercetare la care a participat ca membru în echipă (cu contract de muncă)	<b>30.00</b>	<b>17.00</b>

		Numărul de proiecte naționale de cercetare coordonate la care a participat ca director sau responsabil instituțional	<b>48.00</b>	<b>28.00</b>
		Numărul de proiecte naționale de cercetare coordonate la care a participat ca membru în echipă (cu contract de muncă)	<b>40.00</b>	<b>17.00</b>
		Numărul de proiecte POSDRU dedicate susținerii financiare a studenților doctoranzi sau cercetătorilor postdoctoranzi (director sau responsabil instituțional)	<b>14.00</b>	
5	Recunoașterea națională și internațională	Numărul de premii și distincții (DHC, Best paper award, recognized reviewer)	<b>129.00</b>	
		Numărul total de apeluri de proiecte de cercetare la care conducătorul de doctorat a participat ca evaluator, din care	<b>83.00</b>	
		- apeluri internaționale	<b>52.00</b>	
		- apeluri naționale	<b>67.00</b>	
		Numărul de apeluri de proiecte de cercetare la care conducătorul de doctorat a participat ca membru în panelurile de evaluare	<b>41.00</b>	
		Numărul de reviste cotate ISI sau volume ale unor conferințe indexate ISI la care conducătorul de doctorat a participat ca revizor	<b>235.00</b>	

6	Implicarea socială și culturală a conducătorului de doctorat pe parcursul anului evaluat	Implicarea în proiecte ale comunității	<b>11.00</b>
		Evenimente culturale organizate	<b>16.00</b>
		Colaborări cu organizații non-profit	<b>14.00</b>
7	Implicarea în activitatea administrativă a IOSUD	Director CSUD	<b>2.00</b>
		Director SD	<b>3.00</b>
		Membru CSUD	<b>5.00</b>
		Membru CSD	<b>9.00</b>
		Coordonator de domeniu	<b>22.00</b>
		Numărul comisiilor de îndrumare a studenților doctoranzi în care a fost membru	<b>138.00</b>
		Numărul comisiilor de susținere publică a tezelor de doctorat în care a fost referent oficial	<b>84.00</b>
		Numărul comisiilor de lucru ale IOSUD în care a fost membru	<b>38.00</b>
	Implicarea în structuri naționale care sunt relaționate cu activitatea de doctorat (ARACIS, CNATDCU etc.) pe parcursul anului	Numărul comisiilor	<b>45.00</b>

	evaluat		
9	Relația cu absolvenții privind inserția profesională pe piața muncii pe parcursul anului evaluat	Numărul de absolvenți care s-au angajat la 12 luni după confirmarea titlului de doctor	<b>38.00</b>

**Tabelul III.2. Analiza rezultatelor totale obținute de conducătorii de doctorat în cadrul Școlii Doctorale de Inginerie, în comparație cu media per domeniu științific. Celulele albastre indică valorile superioare mediei. A fost folosită codificarea da = 1 și nu = 0 pentru indicatorii care solicitau răspuns afirmativ sau negativ**

Nr.crt.	Categoria indicatorului	Indicatorul	Inginerie mecanica	Inginerie Industrială	Ingineria produselor alimentare	Biotehnologii	Ingineria materialelor	Ingineria sistemelor	Inginerie electrica	Calculatoare si Tehnologia Informatiei	Chimie	MEDIA per domeniu										
1	Număr de doctorate	Numărul total de doctorate conduse, din care:	60.00	53.00	16.00	29.00	35.00	13.00	9.00	13.00	0.00	22.11										
		- în stagiu	17.00	28.00	3.00	6.00	10.00	1.00	3.00	5.00	2.00	7.67										
		- în prelungire	7.00	12.00	3.00	5.00	5.00	5.00	1.00	1.00	0.00	3.78										
		- finalizate	26.00	21.00	5.00	18.00	15.00	3.00	5.00	6.00	0.00	9.00										
		- în alta situație	10.00	2.00	5.00	0.00	7.00	7.00	0.00	1.00	0.00	3.56										
		Numărul total de doctorate conduse în ultimii 5 ani calendaristici	56.00	70.00	16.00	26.00	30.00	12.00	6.00	13.00	0.00	22.56										
		Numărul total de doctorate finalizate în ultimii 5 ani calendaristici	26.00	36.00	5.00	13.00	14.00	4.00	2.00	6.00	0.00	10.33										
		Numărul de studenți doctoranzi îndrumați în cadrul grupurilor tinta a proiectelor POSDRU (dedicate acestora) care au fost derulate în UDIG în ultimii 5 ani calendaristici	28.00	29.00	2.00	9.00	12.00	8.00	0.00	3.00	2.00	9.33										
		Numărul total de doctorate finalizate de studenți doctoranzi îndrumați în cadrul grupurilor tinta a proiectelor POSDRU (dedicate acestora) care au fost derulate în UDIG în ultimii 5 ani calendaristici	23.00	29.00	1.00	3.00	11.00	4.00	0.00	1.00	2.00	7.89										
		Numărul de studenți doctoranzi străini coordonați în cadrul unor stagii de cercetare derulate în UDIG (e.g. bursieri AUF)	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3.00	0.44										
		Numărul total de cercetători postdoctoranzi îndrumați în ultimii 5 ani calendaristici	3.00	8.00	1.00	4.00	3.00	2.00	0.00	0.00	6.00	2.56										
		Numărul de cercetători postdoctoranzi îndrumați în cadrul grupurilor tinta a proiectelor POSDRU dedicate acestora care au fost derulate în UDIG în ultimii 5 ani calendaristici	3.00	8.00	1.00	21.00	3.00	2.00	0.00	0.00	6.00	2.56										
		Numărul de cercetători postdoctoranzi străini coordonați în cadrul unor stagii de cercetare derulate în UDIG (e.g. bursieri AUF)	0.00	0.00	0.00	3.00	1.00	0.00	0.00	0.00	6.00	0.78										
		Numărul doctoratelor în cotutelă, aflate în desfășurare, din care:	0.00	1.00	0.00	0.00	3.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.44										
		- doctoranzi în cotutelă internațională	0.00	1.00	0.00	0.00	3.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.44										
		- doctoranzi în cotutelă națională	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00										
		Numărul doctoratelor în cotutelă finalizate în ultimii 5 ani calendaristici, din care:	0.00	0.00	0.00	1.00	5.00	1.00	0.00	1.00	0.00	0.78										
		- doctoranzi în cotutelă internațională	0.00	0.00	0.00	0.00	5.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.67										
		- doctoranzi în cotutelă națională	0.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.11										
		Numărul studenților doctoranzi înmatriculați la programe de studii/cercetări doctorale ale unor instituții de învățământ superior din străinătate, pe o perioadă de cel puțin 3 luni (proiecte doctorale, proiecte cercetare, ERASMUS și alte forme de finanțare a stagiilor)	5.00	9.00	1.00	10.00	3.00	4.00	0.00	0.00	0.00	2.44										
		Numărul studenților doctoranzi implicați în proiecte de cercetare internaționale	3.00	16.00	0.00	10.00	10.00	0.00	0.00	0.00	1.00	3.33										
		Numărul studenților doctoranzi implicați în proiecte de cercetare naționale	4.00	11.00	5.00	14.00	12.00	9.00	0.00	1.00	1.00	4.78										
		Numărul studenților doctoranzi cetățeni ai altor state	1.00	1.00	4.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.67										
2	Numărul de lucrări comunicate la evenimente științifice (conferințe, simpozioane etc.) din ultimii 5 ani calendaristici.	Numărul de lucrări comunicate, din care:	Numar total	Din care numar comunicari in co-autoratură	Din care numar comunicari in co-autoratură	Din care numar comunicari in co-autoratură	Din care numar lucrari in co-autoratură	Din care numar lucrari in co-autoratură	Din care numar lucrari in co-autoratură	Din care numar lucrari in co-autoratură	Din care numar lucrari in co-autoratură	Din care numar lucrari in co-autoratură	Din care numar lucrari in co-autoratură									
		- la evenimente internaționale	190.00	119.00	317.00	178.00	84.00	52.00	111.00	77.00	161.00	122.00	21.00	20.00	25.00	1.00	6.00	5.00	63.00	31.00	108.67	67.22
		- la evenimente naționale	45.00	36.00	134.00	107.00	27.00	18.00	6.00	6.00	67.00	55.00	0.00	0.00	3.00	0.00	2.00	2.00	18.00	7.00	33.56	25.67

		Numarul de lucrari publicate in reviste ISI, din care:	Din care numarul lucrari in co-autorator		Din care numarul lucrari in co-autorator		Din care numarul lucrari in co-autorator		Din care numarul lucrari in co-autorator		Din care numarul lucrari in co-autorator		Din care numarul lucrari in co-autorator		Din care numarul lucrari in co-autorator		Din care numarul lucrari in co-autorator		Din care numarul lucrari in co-autorator				
			Numar total	Numar total	Numar total	Numar total	Numar total	Numar total	Numar total	Numar total	Numar total	Numar total	Numar total	Numar total	Numar total	Numar total	Numar total	Numar total	Numar total	Numar total	Numar total	Numar total	
3	Numărul de publicații din ultimii 5 ani calendaristici.	- reviste ISI din zona roșie	8.00	3.00	24.00	12.00	30.00	22.00	17.00	17.00	19.00	10.00	3.00	2.00	0.00	0.00	0.00	0.00	15.00	0.00	12.89	7.33	
		- reviste ISI din zona galbenă	8.00	1.00	16.00	10.00	24.00	15.00	13.00	12.00	14.00	11.00	2.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	13.00	0.00	10.00	5.56	
		- reviste ISI din zona albă	46.00	35.00	65.00	40.00	47.00	17.00	27.00	25.00	31.00	26.00	7.00	1.00	2.00	0.00	0.00	0.00	27.00	0.00	28.00	16.00	
		Numar lucrari publicate in volume indexate ISI	65.00	39.00	57.00	43.00	13.00	11.00	5.00	2.00	22.00	16.00	40.00	23.00	19.00	1.00	0.00	0.00	6.00	0.00	25.22	15.00	
		Numar lucrari publicate in reviste indexate BDI	187.00	135.00	203.00	156.00	50.00	26.00	52.00	35.00	54.00	35.00	35.00	35.00	19.00	0.00	3.00	2.00	16.00	0.00	68.78	47.11	
		Numarul de carti publicate in edituri recunoscute CNCIS	12.00	9.00	13.00	5.00	10.00	0.00	0.00	0.00	5.00	2.00	6.00	1.00	4.00	0.00	0.00	0.00	14.00	0.00	7.11	1.89	
		Număr de citări (in reviste ISI și BDI)	1997.00	774.00	1426.00	574.00	1201.00	183.00	297.00	272.00	1223.00	258.00	96.00	81.00	148.00	0.00	20.00	0.00	765.00	0.00	797.00	238.00	
4	Brevete, produse, tehnologii sau servicii noi, cu impact economic demonstrabil, inclusiv proiecte de elaborare, implementare și/sau evaluare de politici publice din ultimii 5 ani calendaristici.	Numar total	4.00	2.00	13.00	2.00	8.00	5.00	2.00	1.00	5.00	3.00	1.00	1.00	5.00	0.00	0	0	1	0	4.33	1.56	
		Numărul de produse sau servicii noi	2.00	2.00	7.00	6.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3.00	3.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0	0	1.33	1.22	
		Număr total		Din care numarul in care au fost angajați, cu		Din care numarul in care au fost angajați, cu contract		Din care numarul in care au fost angajați, cu contract		Din care numarul in care au fost angajați, cu contract		Din care numarul in care au fost angajați, cu contract		Din care numarul in care au fost angajați, cu contract		Din care numarul in care au fost angajați, cu contract		Din care numarul in care au fost angajați, cu contract		Din care numarul in care au fost angajați, cu contract		Din care numarul in care au fost angajați, cu contract	
		Numărul de proiecte internaționale de cercetare coordonate la care a participat ca director sau responsabil instituțional	7.00	2.00	21.00	12.00	7.00	5.00	9.00	9.00	4.00	3.00	0.00	0.00	3.00	0.00	0.00	0.00	3.00	1.00	6.00	3.56	
		Numărul de proiecte internaționale de cercetare la care a participat ca membru în echipă (cu contract de munca)	2.00	0.00	10.00	6.00	5.00	5.00	2.00	2.00	0.00	0.00	2.00	0.00	0.00	0.00	5.00	2.00	4.00	2.00	3.33	1.89	
		Numărul de proiecte naționale de cercetare coordonate la care a participat ca director sau responsabil instituțional	7.00	1.00	16.00	5.00	6.00	4.00	7.00	7.00	3.00	3.00	7.00	6.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2.00	2.00	5.33	3.11	
		Numărul de proiecte naționale de cercetare coordonate la care a participat ca membru în echipă (cu contract de munca)	8.00	5.00	11.00	2.00	6.00	4.00	3.00	3.00	3.00	0.00	7.00	2.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2.00	1.00	4.44	1.89	
		Numărul de proiecte POSDRU dedicate sustinerii financiare a studenților doctoranzi sau cercetătorilor postdoctoranzi (director sau responsabil instituțional)	3.00		8.00		1.00		4.00		2.00		0.00		0.00		0.00				1.56		
5	Recunoașterea națională și internațională	Numarul de premii și distincții (DHC, Best paper award, recognized reviewer)	4.00		77.00		4.00		12.00		6.00		1.00		2.00		0.00		35.00		14.33		
		Numarul total de apeluri de proiecte de cercetare la care conducatorul de doctorat a participat ca evaluator, din care	13.00		16.00		20.00		3.00		12.00		2.00		0.00		0.00		20.00		9.22		
		- apeluri internationale	5.00		6.00		14.00		2.00		15.00		1.00		0.00		0.00		11.00		5.78		
		- apeluri nationale	14.00		12.00		14.00		2.00		5.00		13.00		0.00		0.00		9.00		7.44		
		Numarul de apeluri de proiecte de cercetare la care conducatorul de doctorat a participat ca membru in panelurile de evaluare	3.00		9.00		6.00		2.00		7.00		12.00		0.00		0.00		4.00		4.56		
		Numarul de reviste cotate ISI sau volume ale unor conferințe indexate ISI la care conducatorul de doctorat a participat ca revizor	32.00		34.00		48.00		10.00		49.00		20.00		6.00		4.00		42.00		26.11		
6	Implicarea socială și culturală a conducătorului de doctorat pe parcursul anului evaluat	Implicarea în proiecte ale comunității	2.00		7.00		2.00		0.00		0.00		0.00		0.00		0.00		0.00		1.22		
		Evenimente culturale organizate	0.00		16.00		0.00		0.00		0.00		0.00		0.00		0.00		0.00		1.78		
		Colaborări cu organizații non-profit	3.00		11.00		0.00		0.00		0.00		0.00		0.00		0.00		0.00		1.56		



	Implicarea în activitatea administrativă a IOSUD	Director CSUD	1.00	0.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.22	
		Director SD	1.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.22
		Membriu CSUD	2.00	2.00	0.00	1.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	0.56
		Membriu CSD	2.00	4.00	0.00	1.00	1.00	1.00	0.00	0.00	0.00	1.00	1.00
		Coordonator de domeniu	6.00	12.00	0.00	1.00	1.00	1.00	0.00	1.00	1.00	1.00	2.44
7		Numarul comisiilor de îndrumare a studenților doctoranzi în care a fost membru	57.00	24.00	25.00	11.00	14.00	9.00	0.00	0.00	9.00	15.33	
		Numarul comisiilor de susținere publică a tezelor de doctorat în care a fost referent oficial	14.00	39.00	4.00	7.00	8.00	15.00	2.00	2.00	0.00	9.33	
		Numarul comisiilor de lucru ale IOSUD în care a fost membru	10.00	23.00	0.00	1.00	1.00	0.00	0.00	1.00	3.00	4.22	
		Numarul comisiilor de organizare/științifice ale evenimentelor științifice ale IOSUD (ex. Conferința Științifică a Școlilor Doctorale) în care a fost membru	8.00	13.00	2.00	5.00	14.00	0.00	0.00	0.00	0.00	4.11	
9	Implicarea în structuri naționale care sunt relaționate cu activitatea de doctorat (ARACIS, CNATDCU etc.) pe parcursul anului evaluat	Numarul comisiilor	6.00	28.00	1.00	2.00	3.00	2.00	5.00	0.00	0.00	5.00	
		Relația cu absolvenții privind inserția profesională pe piața muncii pe parcursul anului evaluat	Numărul de absolvenți care s-au angajat la 12 luni după confirmarea titlului de doctor	12.00	5.00	0.00	4.00	9.00	8.00	0.00	4.00	0.00	4.22

**Tabelul III.3. Media per conducător de doctorat a rezultatelor obținute de acestia în cadrul Școlii Doctorale de Inginerie. Media a fost calculată în funcție de numărul de respondent**

Nr.crt.	Categoria indicatorului	indicatorul	Media per conducător de doctorat
1	Număr de doctorate	Numărul total de doctorate conduse, din care:	<b>4.74</b>
		-în stagiul	<b>1.64</b>
		-în prelungire	<b>0.81</b>
		- finalizate	<b>1.93</b>
		- în alta situație	<b>0.76</b>
		Numărul total de doctorate conduse în ultimii 5 ani calendaristici	<b>4.83</b>
		Numărul total de doctorate finalizate în ultimii 5 ani calendaristici	<b>2.21</b>

	Numărul de studenți doctoranzi îndrumați în cadrul grupurilor ținta a proiectelor POSDRU (dedicate acestora) care au fost derulate în UDJG în ultimii 5 ani calendaristici	<b>2.00</b>
	Numărul total de doctorate finalizate de studenți doctoranzi îndrumați în cadrul grupurilor țintă a proiectelor POSDRU (dedicate acestora) care au fost derulate în UDJG în ultimii 5 ani calendaristici	<b>1.69</b>
	Numărul de studenți doctoranzi străini coordonați în cadrul unor stagii de cercetare derulate în UDJG (e.g. bursieri AUF)	<b>0.10</b>
	Numărul total de cercetători postdoctoranzi îndrumați în ultimii 5 ani calendaristici	<b>0.55</b>
	Numărul de cercetători postdoctoranzi îndrumați în cadrul grupurilor țintă a proiectelor POSDRU dedicate acestora care au fost derulate în UDJG în ultimii 5 ani calendaristici	<b>0.55</b>
	Numărul de cercetători postdoctoranzi străini coordonați în cadrul unor stagii de cercetare derulate în UDJG (e.g. bursieri AUF)	<b>0.17</b>
	Numărul doctoratelor în cotutelă, aflate în desfășurare, din care:	<b>0.10</b>
	- doctoranzi în cotutelă internațională	<b>0.10</b>

		- doctoranzi în cotutelă națională		<b>0.00</b>
		Numărul doctoratelor în cotutelă finalizate în ultimii 5 ani calendaristici, din care:		<b>0.17</b>
		- doctoranzi în cotutelă internațională		<b>0.14</b>
		- doctoranzi în cotutelă națională		<b>0.02</b>
		Numărul studenților doctoranzi înmatriculați la programe de studii/cercetări doctorale ale unor instituții de învățământ superior din străinătate, pe o perioadă de cel puțin 3 luni (proiecte doctorale, proiecte cercetare, ERASMUS și alte forme de finanțare a stagiilor)		<b>0.52</b>
		Numărul studenților doctoranzi implicați în proiecte de cercetare internaționale		<b>0.71</b>
		Numărul studenților doctoranzi implicați în proiecte de cercetare naționale		<b>1.02</b>
		Numărul studenților doctoranzi cetățeni ai altor state		<b>0.14</b>
2	Numărul de lucrări comunicate la evenimente științifice (conferințe, simpozioane etc.) din ultimii 5 ani	Numărul de lucrări comunicate, din care:	<i>Număr total</i>	<i>Din care număr lucrări în co-autorat cu doctoranzi / postdoctoranzi</i>

	calendaristici.	- la evenimente internaționale	<b>23.29</b>	<b>14.40</b>
		- la evenimente naționale	<b>7.19</b>	<b>5.50</b>
3	Numărul de publicații din ultimii 5 ani calendaristici.	Numărul de lucrări publicate în reviste ISI, din care:	<i>Număr total</i>	<i>Din care număr lucrări în co-autorat cu doctoranzi / postdoctoranzi</i>
		- reviste ISI din zona roșie	<b>2.76</b>	<b>1.57</b>
		- reviste ISI din zona galbenă	<b>2.14</b>	<b>1.19</b>
		- reviste ISI din zona albă	<b>6.00</b>	<b>3.43</b>
		Număr lucrări publicate în volume indexate ISI	<b>5.40</b>	<b>3.21</b>
		Număr lucrări publicate în reviste indexate BDI	<b>14.74</b>	<b>10.10</b>
		Numărul de cărți publicate în edituri recunoscute CNCSIS	<b>1.52</b>	<b>0.40</b>
		Număr de citări (în reviste ISI și BDI)	<b>170.79</b>	<b>51.00</b>
4	Brevete, produse, tehnologii sau servicii noi, cu impact economic demonstrabil, inclusiv proiecte de elaborare, implementare și/sau evaluare de politici publice din ultimii 5 ani calendaristici.		<i>Număr total</i>	<i>Din care număr realizat în cooperare cu doctoranzi / postdoctoranzi</i>
		Numărul de brevete	<b>0.93</b>	<b>0.33</b>
		Numărul de produse sau servicii noi	<b>0.29</b>	<b>0.26</b>
			<i>Numar total-16</i>	<i>Din care număr în care au fost angajați, cu contract de munca, și doctoranzi / postdoctoranzi-16</i>

		Numărul de proiecte internaționale de cercetare coordonate la care a participat ca director sau responsabil instituțional	<b>1.29</b>	<b>0.76</b>
		Numărul de proiecte internaționale de cercetare la care a participat ca membru în echipă (cu contract de munca)	<b>0.71</b>	<b>0.40</b>
		Numărul de proiecte naționale de cercetare coordonate la care a participat ca director sau responsabil instituțional	<b>1.14</b>	<b>0.67</b>
		Numărul de proiecte naționale de cercetare coordonate la care a participat ca membru în echipă (cu contract de munca)	<b>0.95</b>	<b>0.40</b>
		Numărul de proiecte POSDRU dedicate susținerii financiare a studenților doctoranzi sau cercetătorilor postdoctoranzi (director sau responsabil instituțional)	<b>0.33</b>	
5	Recunoașterea națională și internațională	Numărul de premii și distincții (DHC, Best paper award, recognized reviewer)	<b>3.07</b>	
		Numărul total de apeluri de proiecte de cercetare la care conducătorul de doctorat a participat ca evaluator, din care	<b>1.98</b>	
		- apeluri internaționale	<b>1.24</b>	
		- apeluri naționale	<b>1.60</b>	

		Numărul de apeluri de proiecte de cercetare la care conducătorul de doctorat a participat ca membru în panelurile de evaluare	<b>0.98</b>
		Numărul de reviste cotate ISI sau volume ale unor conferințe indexate ISI la care conducătorul de doctorat a participat ca revizor	<b>5.60</b>
6	Implicarea socială și culturală a conducătorului de doctorat pe parcursul anului evaluat	Implicarea în proiecte ale comunității	<b>0.26</b>
		Evenimente culturale organizate	<b>0.38</b>
		Colaborări cu organizații non-profit	<b>0.33</b>
7	Implicarea în activitatea administrativă a IOSUD	Director CSUD	<b>0.05</b>
		Director SD	<b>0.07</b>
		Membru CSUD	<b>0.12</b>
		Membru CSD	<b>0.21</b>
		Coordonator de domeniu	<b>0.52</b>
		Numărul comisiilor de îndrumare a studenților doctoranzi în care a fost membru	<b>3.29</b>
		Numărul comisiilor de susținere publică a tezelor de doctorat în care a fost referent oficial	<b>2.00</b>
		Numărul comisiilor de lucru ale IOSUD în care a fost membru	<b>0.90</b>

		Numărul comisiilor de organizare/științifice ale evenimentelor științifice ale IOSUD (ex. Conferința Științifică a Școlilor Doctorale) în care a fost membru	<b>0.88</b>
	Implicarea în structuri naționale care sunt relaționate cu activitatea de doctorat (ARACIS, CNATDCU etc.) pe parcursul anului evaluat	Numărul comisiilor	<b>1.07</b>
9	Relația cu absolvenții privind inserția profesională pe piața muncii pe parcursul anului evaluat	Numărul de absolvenți care s-au angajat la 12 luni după confirmarea titlului de doctor	<b>0.90</b>

**Tabelul III.4. Analiza rezultatelor medii, per conducător de doctorat, în comparație cu media generală. Celulele albastre indica valorile superioare mediei. A fost folosită codificarea da = 1 si nu = 0 pentru indicatorii care solicitau răspuns afirmativ sau negative. Mediile au fost calculate în functie de numărul de respondenți.**

Nr.crt.	Categoria indicatorului	Indicatorul	Inginerie mecanica	Inginerie industrială	Ingineria produselor alimentare	Biotehnologii	Ingineria materialelor	Ingineria sistemelor	Inginerie electrica	Calculatoare si Tehnologia Informatiei	Chimie	MEDIA per conducator de doctorat
1	Număr de doctorate	Numărul total de doctorate conduse, din care:	6.00	4.82	2.67	14.50	8.75	4.33	3.00	13.00	0.00	4.74
		- in stagiu	1.70	2.55	0.50	3.00	2.50	0.33	1.00	5.00	1.00	1.64
		- in prelungire	0.70	1.09	0.50	2.50	1.25	1.67	0.33	1.00	0.00	0.81
		finalizate	2.60	1.91	0.83	9.00	3.75	1.00	1.67	6.00	0.00	1.93
		- in alta situatie	1.00	0.18	0.83	0.00	1.75	2.33	0.00	1.00	0.00	0.76
		Numărul total de doctorate conduse în ultimii 5 ani calendaristici	5.60	6.36	2.67	13.00	7.50	4.00	2.00	13.00	0.00	4.83
		Numărul total de doctorate finalizate în ultimii 5 ani calendaristici	2.60	3.27	0.83	6.50	3.50	1.33	0.67	6.00	0.00	2.21
		Numărul de studenți doctoranzi îndrumați în cadrul grupurilor tinta a proiectelor POSDRU (dedicate acestora) care au fost derulate în UDIG în ultimii 5 ani calendaristici	2.80	2.64	0.33	4.50	3.00	2.67	0.00	3.00	1.00	2.00
		Numărul total de doctorate finalizate de studenți doctoranzi îndrumați în cadrul grupurilor tinta a proiectelor POSDRU (dedicate acestora) care au fost derulate în UDIG în ultimii 5 ani calendaristici	2.30	2.64	0.17	1.50	2.75	1.33	0.00	1.00	1.00	1.69
		Numărul de studenți doctoranzi străini coordonați în cadrul unor stagi de cercetare derulate în UDIG (e.g. bursieri AUF)	0.10	0.00	0.00	0.50	0.00	0.00	0.00	0.00	1.50	0.10
		Numărul total de cercetatori postdoctoranzi îndrumați în ultimii 5 ani calendaristici	0.30	0.73	0.17	2.00	0.75	0.67	0.00	0.00	3.00	0.55
		Numărul de cercetatori postdoctoranzi îndrumați în cadrul grupurilor tinta a proiectelor POSDRU dedicate acestora care au fost derulate în UDIG în ultimii 5 ani calendaristici	0.30	0.73	0.17	10.50	0.75	0.67	0.00	0.00	3.00	0.55
		Numărul de cercetatori postdoctoranzi străini coordonați în cadrul unor stagi de cercetare derulate în UDIG (e.g. bursieri AUF)	0.00	0.00	0.00	1.50	0.25	0.00	0.00	0.00	3.00	0.17
		Numărul doctoratelor în cotutelă, aflate în desfășurare, din care:	0.00	0.09	0.00	0.00	0.75	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10
		- doctoranzi în cotutelă internațională	0.00	0.09	0.00	0.00	0.75	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10
		- doctoranzi în cotutelă națională	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
		Numărul doctoratelor în cotutelă finalizate în ultimii 5 ani calendaristici, din care:	0.00	0.00	0.00	0.50	1.25	0.33	0.00	1.00	0.00	0.17
		- doctoranzi în cotutelă internațională	0.00	0.00	0.00	0.00	1.25	0.33	0.00	0.00	0.00	0.14
		- doctoranzi în cotutelă națională	0.00	0.00	0.00	0.50	0.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.02
		Numărul studenților doctoranzi înmatriculați la programe de studii/cercetări doctorale ale unor instituții de învățământ superior din străinătate, pe o perioadă de cel puțin 3 luni (proiecte doctorale, proiecte cercetare, ERASMUS și alte forme de finanțare a stagiilor)	0.50	0.82	0.17	5.00	0.75	1.33	0.00	0.00	0.00	0.52
Numărul studenților doctoranzi implicați în proiecte de cercetare internaționale	0.30	1.45	0.00	5.00	2.50	0.00	0.00	0.00	0.50	0.71		
Numărul studenților doctoranzi implicați în proiecte de cercetare naționale	0.40	1.00	0.83	7.00	3.00	3.00	0.00	1.00	0.50	1.02		
Numărul studenților doctoranzi cetățeni ai altor state	0.10	0.09	0.67	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.14		



2	Numarul de lucrari comunicate la evenimente stiintifice (conferinte, simpozioane etc.) din ultimii 5 ani calendaristici.	Numarul de lucrari comunicate, din care:	Numar total	Din care numarul lucrari in co-autorata	Numar total	Din care numarul lucrari in co-autorata	Numar total	Din care numarul lucrari in co-autorata	Numar total	Din care numarul lucrari in co-autorata	Numar total	Din care numarul lucrari in co-autorata	Numar total	Din care numarul lucrari in co-autorata	Numar total	Din care numarul lucrari in co-autorata	Numar total	Din care numarul lucrari in co-autorata	Numar total	Din care numarul lucrari in co-autorata		
		- la evenimentele internationale	19.00	11.90	28.82	16.18	14.00	8.67	55.50	38.50	40.25	30.50	7.00	6.67	8.33	0.33	6.00	5.00	31.50	15.50	23.29	14.40
		- la evenimentele nationale	4.50	3.60	12.18	9.73	4.50	3.00	3.00	3.00	16.75	13.75	0.00	0.00	1.00	0.00	2.00	2.00	9.00	3.50	7.19	5.50
3	Numarul de publicatii din ultimii 5 ani calendaristici.	Numarul de lucrari publicate in reviste ISI, din care:	Numar total	Din care numarul lucrari in co-autorata	Numar total	Din care numarul lucrari in co-autorata	Numar total	Din care numarul lucrari in co-autorata	Numar total	Din care numarul lucrari in co-autorata	Numar total	Din care numarul lucrari in co-autorata	Numar total	Din care numarul lucrari in co-autorata	Numar total	Din care numarul lucrari in co-autorata	Numar total	Din care numarul lucrari in co-autorata	Numar total	Din care numarul lucrari in co-autorata	Numar total	Din care numarul lucrari in co-autorata
		- reviste ISI din zona rosie	0.80	0.30	2.18	1.09	5.00	3.67	8.50	8.50	4.75	2.50	1.00	0.67	0.00	0.00	0.00	0.00	7.50	0.00	2.76	1.57
		- reviste ISI din zona galbena	0.80	0.10	1.45	0.91	4.00	2.50	6.50	6.00	3.50	2.75	0.67	0.33	0.00	0.00	0.00	0.00	6.50	0.00	2.14	1.19
		- reviste ISI din zona alba	4.60	3.50	5.91	3.64	7.83	2.83	13.50	12.50	7.75	6.50	2.33	0.33	0.67	0.00	0.00	0.00	13.50	0.00	6.00	3.21
		Numar lucrari publicate in volume indexate ISI	6.50	3.90	5.18	3.91	2.17	1.83	2.50	1.00	5.50	4.00	13.33	7.67	6.33	0.33	0.00	0.00	3.00	0.00	5.40	3.21
		Numar lucrari publicate in reviste indexate BDI	18.70	13.50	18.45	14.18	8.33	4.33	26.00	17.50	13.50	8.75	11.67	11.67	6.33	0.00	3.00	2.00	8.00	0.00	14.74	10.10
		Numarul de carti publicate in edituri recunoscute CNCSIS	1.20	0.90	1.18	0.45	1.67	0.00	0.00	0.00	1.25	0.50	2.00	0.33	1.33	0.00	0.00	0.00	7.00	0.00	1.52	0.40
Numar de citari (in reviste ISI si BDI)	199.70	77.40	129.64	52.18	200.17	30.50	148.50	136.00	305.75	64.50	32.00	27.00	49.33	0.00	20.00	0.00	382.50	0.00	170.79	51.00		
4	Brevete, produse, tehnologii sau servicii noi, cu impact economic demonstrabil, inclusiv proiecte de elaborare, implementare si/sau evaluare de politici publice din ultimii 5 ani calendaristici.	Din care numarul realizat in cooperare cu doctoranzi/postdoctoranzi	Numar total	Din care numarul realizat in cooperare cu doctoranzi/postdoctoranzi	Numar total	Din care numarul realizat in cooperare cu doctoranzi/postdoctoranzi	Numar total	Din care numarul realizat in cooperare cu doctoranzi/postdoctoranzi	Numar total	Din care numarul realizat in cooperare cu doctoranzi/postdoctoranzi	Numar total	Din care numarul realizat in cooperare cu doctoranzi/postdoctoranzi	Numar total	Din care numarul realizat in cooperare cu doctoranzi/postdoctoranzi	Numar total	Din care numarul realizat in cooperare cu doctoranzi/postdoctoranzi	Numar total	Din care numarul realizat in cooperare cu doctoranzi/postdoctoranzi	Numar total	Din care numarul realizat in cooperare cu doctoranzi/postdoctoranzi	Numar total	Din care numarul realizat in cooperare cu doctoranzi/postdoctoranzi
		Numarul de brevete	0.40	0.20	1.18	0.18	1.33	0.83	1.00	0.50	1.25	0.75	0.33	0.33	1.67	0.00	0.00	0.00	0.50	0.00	0.93	0.33
		Numarul de produse sau servicii noi	0.20	0.20	0.64	0.55	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.29	0.26
		Din care numarul in care au fost angajati, cu contract de munca, si doctoranzi/postdoctoranzi	Numar total	Din care numarul in care au fost angajati, cu contract de munca, si doctoranzi/postdoctoranzi	Numar total	Din care numarul in care au fost angajati, cu contract de munca, si doctoranzi/postdoctoranzi	Numar total-16	Din care numarul in care au fost angajati, cu contract de munca, si doctoranzi/postdoctoranzi-16	Numar total-16	Din care numarul in care au fost angajati, cu contract de munca, si doctoranzi/postdoctoranzi-16	Numar total-16	Din care numarul in care au fost angajati, cu contract de munca, si doctoranzi/postdoctoranzi-16	Numar total-16	Din care numarul in care au fost angajati, cu contract de munca, si doctoranzi/postdoctoranzi-16	Numar total-16	Din care numarul in care au fost angajati, cu contract de munca, si doctoranzi/postdoctoranzi-16	Numar total-16	Din care numarul in care au fost angajati, cu contract de munca, si doctoranzi/postdoctoranzi-16	Numar total-16	Din care numarul in care au fost angajati, cu contract de munca, si doctoranzi/postdoctoranzi-16	Numar total-16	Din care numarul in care au fost angajati, cu contract de munca, si doctoranzi/postdoctoranzi-16
		Numarul de proiecte internationale de cercetare coordonate la care a participat ca director sau responsabil institutional	0.70	0.20	1.91	1.09	1.17	0.83	4.50	4.50	1.00	0.75	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00	1.50	0.50	1.29	0.76
		Numarul de proiecte internationale de cercetare la care a participat ca membru in echipa (cu contract de munca)	0.20	0.00	0.91	0.55	0.83	0.83	1.00	1.00	0.00	0.00	0.67	0.00	0.00	0.00	5.00	2.00	2.00	1.00	0.71	0.40
		Numarul de proiecte nationale de cercetare coordonate la care a participat ca director sau responsabil institutional	0.70	0.10	1.45	0.45	1.00	0.67	3.50	3.50	0.75	0.75	2.33	2.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	1.00	1.14	0.67
		Numarul de proiecte nationale de cercetare coordonate la care a participat ca membru in echipa (cu contract de munca)	0.80	0.50	1.00	0.18	1.00	0.67	1.50	1.50	0.75	0.00	2.33	0.67	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	0.50	0.95	0.40
		Numarul de proiecte POSDRU dedicate sustinerii financiare a studentilor doctoranzi sau cercetatorilor postdoctoranzi (director sau responsabil institutional)	0.30		0.73		0.17		2.00		0.50		0.00		0.00		0.00		0.00		0.33	

5	Recunoașterea națională și internațională	Numarul de premii și distincții (DHC, Best paper award, recognized reviewer)	0.40	7.00	0.67	6.00	1.50	0.33	0.67	0.00	17.50	3.07
		Numarul total de apeluri de proiecte de cercetare la care conducatorul de doctorat a participat ca evaluator, din care	1.30	1.45	3.33	1.50	3.00	0.67	0.00	0.00	10.00	1.98
		- apeluri internaționale	0.50	0.55	2.33	1.00	3.75	0.33	0.00	0.00	5.50	1.24
		- apeluri naționale	1.40	1.09	2.33	1.00	1.25	4.33	0.00	0.00	4.50	1.60
		Numarul de apeluri de proiecte de cercetare la care conducatorul de doctorat a participat ca membru în panelurile de evaluare	0.30	0.82	1.00	1.00	1.75	4.00	0.00	0.00	2.00	0.98
		Numarul de reviste cotate ISI sau volume ale unor conferințe indexate ISI la care conducatorul de doctorat a participat ca revizor	3.20	3.09	8.00	5.00	12.25	6.67	2.00	4.00	21.00	5.60
6	Implicarea socială și culturală a conducătorului de doctorat pe parcursul anului evaluat	Implicarea în proiecte ale comunității	0.20	0.64	0.33	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.26
		Evenimente culturale organizate	0.00	1.45	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.38
		Colaborări cu organizații non-profit	0.30	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.33
7	Implicarea în activitatea administrativă a IOSUD	Director CSUD	0.10	0.00	0.00	0.00	0.25	0.00	0.00	0.00	0.00	0.05
		Director SD	0.13	0.13	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.07
		Membri CSUD	0.20	0.18	0.00	0.50	0.25	0.00	0.00	0.00	0.00	0.12
		Membri CSD	0.20	0.36	0.00	0.50	0.25	0.33	0.00	0.00	0.50	0.21
		Coordonator de domeniu	0.60	1.09	0.00	0.50	0.25	0.33	0.00	1.00	0.50	0.52
			Numarul comisiilor de îndrumare a studenților doctoranzi în care a fost membru	5.70	2.18	4.17	5.50	3.50	3.00	0.00	0.00	4.50
8	Implicarea în structuri naționale care sunt relaționate cu activitatea de doctorat (ARACS, CNATDCU etc.) pe parcursul anului evaluat	Numarul comisiilor de susținere publică a tezelor de doctorat în care a fost referent oficial	1.40	3.55	0.67	3.50	2.00	5.00	0.67	2.00	0.00	2.00
		Numarul comisiilor de lucru ale IOSUD în care a fost membru	1.00	2.09	0.00	0.50	0.25	0.00	0.00	1.00	1.50	0.90
		Numarul comisiilor de organizare/științifice ale evenimentelor științifice ale IOSUD (ex. Conferința Științifică a Școlilor Doctorale) în care a fost membru	0.80	1.18	0.33	2.50	3.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.88
9	Relația cu absolvenții privind inserția profesională pe piața muncii pe parcursul anului evaluat	Numărul de absolvenți care s-au angajat la 12 luni după confirmarea titlului de doctor	1.20	0.45	0.00	2.00	2.25	2.67	0.00	4.00	0.00	0.90

**Tabelul III.5. Rezultatele obținute de conducătorii de doctorat în cadrul domeniului *Inginerie mecanică***  
 - Școala Doctorala de Inginerie. *Media a fost calculată în funcție de numărul de respondenți.*

Domeniul de conducere de doctorat:			<b>Inginerie mecanică</b>	
<b>Nr.crt.</b>	<b>Categoria indicatorului</b>	<b>Indicatorul</b>	<b>TOTAL</b>	<b>MEDIA per conducător de doctorat</b>
1	Număr de doctorate	Numărul total de doctorate conduse, din care:	<b>60.00</b>	<b>6.00</b>
		- în stagiu	<b>17.00</b>	<b>1.70</b>
		- în prelungire	<b>7.00</b>	<b>0.70</b>
		- finalizate	<b>26.00</b>	<b>2.60</b>
		- în alta situație	<b>10.00</b>	<b>1.00</b>
		Numărul total de doctorate conduse în ultimii 5 ani calendaristici	<b>56.00</b>	<b>5.60</b>
		Numărul total de doctorate finalizate în ultimii 5 ani calendaristici	<b>26.00</b>	<b>2.60</b>
		Numărul de studenți doctoranzi îndrumați în cadrul grupurilor ținta a proiectelor POSDRU (dedicate acestora) care au fost derulate în UDJG în ultimii 5 ani calendaristici	<b>28.00</b>	<b>2.80</b>
		Numărul total de doctorate finalizate de studenți doctoranzi îndrumați în cadrul grupurilor ținta a proiectelor POSDRU (dedicate acestora) care au fost derulate în UDJG în ultimii 5 ani calendaristici	<b>23.00</b>	<b>2.30</b>

	Numărul de studenți doctoranzi străini coordonați în cadrul unor stagii de cercetare derulate în UDJG (e.g. bursieri AUF)	<b>1.00</b>	<b>0.10</b>
	Numărul total de cercetători postdoctoranzi îndrumați în ultimii 5 ani calendaristici	<b>3.00</b>	<b>0.30</b>
	Numărul de cercetători postdoctoranzi îndrumați în cadrul grupurilor țintă a proiectelor POSDRU dedicate acestora care au fost derulate în UDJG în ultimii 5 ani calendaristici	<b>3.00</b>	<b>0.30</b>
	Numărul de cercetători postdoctoranzi străini coordonați în cadrul unor stagii de cercetare derulate în UDJG (e.g. bursieri AUF)	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>
	Numărul doctoratelor în cotutelă, aflate în desfășurare, din care:	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>
	- doctoranzi în cotutelă internațională	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>
	- doctoranzi în cotutelă națională	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>
	Numărul doctoratelor în cotutelă finalizate în ultimii 5 ani calendaristici, din care:	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>

		- doctoranzi în cotelă internațională		<b>0.00</b>		<b>0.00</b>
		- doctoranzi în cotelă națională		<b>0.00</b>		<b>0.00</b>
		Numărul studenților doctoranzi înmatriculați la programe de studii/cercetări doctorale ale unor instituții de învățământ superior din străinătate, pe o perioadă de cel puțin 3 luni (proiecte doctorale, proiecte cercetare, ERASMUS și alte forme de finanțare a stagiilor)		<b>5.00</b>		<b>0.50</b>
		Numărul studenților doctoranzi implicați în proiecte de cercetare internaționale		<b>3.00</b>		<b>0.30</b>
		Numărul studenților doctoranzi implicați în proiecte de cercetare naționale		<b>4.00</b>		<b>0.40</b>
		Numărul studenților doctoranzi cetățeni ai altor state		<b>1.00</b>		<b>0.10</b>
2	Numărul de lucrări comunicate la evenimente științifice (conferințe,	Numărul de lucrări comunicate, din care:	<i>Număr total</i>	<i>Din care număr comunicări în co-autorat cu doctoranzi / postdoctoranzi</i>	<i>Număr total</i>	<i>Din care număr comunicări în co-autorat cu doctoranzi / postdoctoranzi</i>

	simpozioane etc.) din ultimii 5 ani calendaristici.	- la evenimente internaționale	<b>190.00</b>	<b>119.00</b>	<b>19.00</b>	<b>11.90</b>
		- la evenimente naționale	<b>45.00</b>	<b>36.00</b>	<b>4.50</b>	<b>3.60</b>
3	Numărul de publicații din ultimii 5 ani calendaristici.	Numărul de lucrări publicate în reviste ISI, din care:	<i>Număr total</i>	<i>Din care număr lucrări în co-autorat cu doctoranzi / postdoctoranzi</i>	<i>Număr total</i>	<i>Din care număr lucrări în co-autorat cu doctoranzi / postdoctoranzi</i>
		- reviste ISI din zona roșie	<b>8.00</b>	<b>3.00</b>	<b>0.80</b>	<b>0.30</b>
		- reviste ISI din zona galbenă	<b>8.00</b>	<b>1.00</b>	<b>0.80</b>	<b>0.10</b>
		- reviste ISI din zona albă	<b>46.00</b>	<b>35.00</b>	<b>4.60</b>	<b>3.50</b>
		Număr lucrări publicate în volume indexate ISI	<b>65.00</b>	<b>39.00</b>	<b>6.50</b>	<b>3.90</b>
		Număr lucrări publicate în reviste indexate BDI	<b>187.00</b>	<b>135.00</b>	<b>18.70</b>	<b>13.50</b>
		Numărul de cărți publicate în edituri recunoscute CNCSIS	<b>12.00</b>	<b>9.00</b>	<b>1.20</b>	<b>0.90</b>
		Număr de citări (în reviste ISI și BDI)	<b>1997.00</b>	<b>774.00</b>	<b>199.70</b>	<b>77.40</b>
4	Brevete, produse, tehnologii sau servicii noi, cu impact economic demonstrabil, inclusiv proiecte de elaborare, implementare		<i>Număr total</i>	<i>Din care număr realizat în cooperare cu doctoranzi / postdoctoranzi</i>	<i>Număr total</i>	<i>Din care număr realizat în cooperare cu doctoranzi / postdoctoranzi</i>
		Numărul de brevete	<b>4.00</b>	<b>2.00</b>	<b>0.40</b>	<b>0.20</b>
		Numărul de produse sau servicii noi	<b>2.00</b>	<b>2.00</b>	<b>0.20</b>	<b>0.20</b>

și/sau evaluare de politici publice din ultimii 5 ani calendaristici.		<i>Număr total</i>	<i>Din care număr în care au fost angajați, cu contract de munca, și doctoranzi / postdoctoranzi</i>	<i>Număr total</i>	<i>Din care număr în care au fost angajați, cu contract de munca, și doctoranzi / postdoctoranzi</i>
	Numărul de proiecte internaționale de cercetare coordonate la care a participat ca director sau responsabil instituțional	<b>7.00</b>	<b>2.00</b>	<b>0.70</b>	<b>0.20</b>
	Numărul de proiecte internaționale de cercetare la care a participat ca membru in echipă (cu contract de munca)	<b>2.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.20</b>	<b>0.00</b>
	Numărul de proiecte naționale de cercetare coordonate la care a participat ca director sau responsabil instituțional	<b>7.00</b>	<b>1.00</b>	<b>0.70</b>	<b>0.10</b>
	Numărul de proiecte naționale de cercetare coordonate la care a participat ca membru in echipă (cu contract de munca)	<b>8.00</b>	<b>5.00</b>	<b>0.80</b>	<b>0.50</b>
	Numărul de proiecte POSDRU dedicate sustinerii financiare a studentilor doctoranzi sau cercetatorilor	<b>3.00</b>		<b>0.30</b>	

		postdoctoranzi (director sau responsabil instituțional)		
5	Recunoașterea națională și internațională	Numărul de premii și distincții (DHC, Best paper award, recognized reviewer)	<b>4.00</b>	<b>0.40</b>
		Numărul total de apeluri de proiecte de cercetare la care conducătorul de doctorat a participat ca evaluator, din care	<b>13.00</b>	<b>1.30</b>
		- apeluri internaționale	<b>5.00</b>	<b>0.50</b>
		- apeluri naționale	<b>14.00</b>	<b>1.40</b>
		Numărul de apeluri de proiecte de cercetare la care conducătorul de doctorat a participat ca membru în panelurile de evaluare	<b>3.00</b>	<b>0.30</b>
		Numărul de reviste cotate ISI sau volume ale unor conferințe indexate ISI la care conducătorul de doctorat a participat ca revizor	<b>32.00</b>	<b>3.20</b>
6	Implicarea socială și culturală a	Implicarea în proiecte ale comunității	<b>2.00</b>	<b>0.20</b>



	conducătorului de doctorat pe parcursul anului evaluat	Evenimente culturale organizate	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>
		Colaborări cu organizații non-profit	<b>3.00</b>	<b>0.30</b>
7	Implicarea în activitatea administrativă a IOSUD	Director CSUD	<b>1.00</b>	<b>0.10</b>
		Director SD	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>
		Membru CSUD	<b>2.00</b>	<b>0.20</b>
		Membru CSD	<b>2.00</b>	<b>0.20</b>
		Coordonator de domeniu	<b>6.00</b>	<b>0.60</b>
		Numărul comisiilor de îndrumare a studenților doctoranzi în care a fost membru	<b>57.00</b>	<b>5.70</b>
		Numărul comisiilor de susținere publică a tezelor de doctorat în care a fost referent oficial	<b>14.00</b>	<b>1.40</b>
		Numărul comisiilor de lucru ale IOSUD în care a fost membru	<b>10.00</b>	<b>1.00</b>
		Numărul comisiilor de organizare/științifice ale evenimentelor științifice ale IOSUD (ex. Conferința Științifică a Școlilor Doctorale) în care a fost membru	<b>8.00</b>	<b>0.80</b>
	Implicarea în structuri naționale care sunt relaționate cu activitatea de doctorat (ARACIS, CNATDCU etc.) pe parcursul anului evaluat	Numărul comisiilor	<b>6.00</b>	<b>0.60</b>

9	Relația cu absolenții privind inserția profesională pe piața muncii pe parcursul anului evaluat	Numărul de absolenți care s-au angajat la 12 luni după confirmarea titlului de doctor	12.00	1.20
---	---	---	-------	------

**Tabelul III. 6. Rezultatele obținute de conducătorii de doctorat în cadrul domeniului *Inginerie industrială* - Școala Doctorala de Inginerie. Media a fost calculată în funcție de numărul de respondenți.**

Domeniul de conducere de doctorat:			Inginerie industrială	
Nr.crt.	Categoria indicatorului	indicatorul	TOTAL	MEDIA per conducător de doctorat
1	Număr de doctorate	Numărul total de doctorate conduse, din care:	53.00	4.82
		- în stagiu	28.00	2.55
		- în prelungire	12.00	1.09
		- finalizate	21.00	1.91
		- în altă situație	2.00	0.18
		Numărul total de doctorate conduse în ultimii 5 ani calendaristici	70.00	6.36
		Numărul total de doctorate finalizate în ultimii 5 ani calendaristici	36.00	3.27
		Numărul de studenți doctoranzi îndrumați în cadrul grupurilor ținta a proiectelor POSDRU (dedicate acestora) care au fost derulate în UDJG în ultimii 5 ani calendaristici	29.00	2.64

	Numărul total de doctorate finalizate de studenți doctoranzi îndrumați în cadrul grupurilor țintă a proiectelor POSDRU (dedicate acestora) care au fost derulate în UDJG în ultimii 5 ani calendaristici	<b>29.00</b>	<b>2.64</b>
	Numărul de studenți doctoranzi străini coordonați în cadrul unor stagii de cercetare derulate în UDJG (e.g. bursieri AUF)	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>
	Numărul total de cercetători postdoctoranzi îndrumați în ultimii 5 ani calendaristici	<b>8.00</b>	<b>0.73</b>
	Numărul de cercetători postdoctoranzi îndrumați în cadrul grupurilor țintă a proiectelor POSDRU dedicate acestora care au fost derulate în UDJG în ultimii 5 ani calendaristici	<b>8.00</b>	<b>0.73</b>
	Numărul de cercetători postdoctoranzi străini coordonați în cadrul unor stagii de cercetare derulate în UDJG (e.g. bursieri AUF)	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>
	Numărul doctoratelor în cotutelă, aflate în desfășurare, din	<b>1.00</b>	<b>0.09</b>

	care:		
	- doctoranzi în cotutelă internațională	<b>1.00</b>	<b>0.09</b>
	- doctoranzi în cotutelă națională	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>
	Numărul doctoratelor în cotutelă finalizate în ultimii 5 ani calendaristici, din care:	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>
	- doctoranzi în cotutelă internațională	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>
	- doctoranzi in cotutelă națională	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>
	Numărul studenților doctoranzi înmatriculați la programe de studii/cercetări doctorale ale unor instituții de învățământ superior din străinătate, pe o perioadă de cel puțin 3 luni (proiecte doctorale, proiecte cercetare, ERASMUS și alte forme de finanțare a stagiilor)	<b>9.00</b>	<b>0.82</b>
	Numărul studenților doctoranzi implicați în proiecte de cercetare internaționale	<b>16.00</b>	<b>1.45</b>

		Numărul studenților doctoranzi implicați în proiecte de cercetare naționale		<b>11.00</b>		<b>1.00</b>
		Numărul studenților doctoranzi cetățeni ai altor state		<b>1.00</b>		<b>0.09</b>
2	Numărul de lucrări comunicate la evenimente științifice (conferințe, simpozioane etc.) din ultimii 5 ani calendaristici.	Numărul de lucrări comunicate, din care:	<i>Număr total</i>	<i>Din care număr comunicari în co-autorat cu doctoranzi / postdoctoranzi</i>	<i>Număr total</i>	<i>Din care număr comunicări în co-autorat cu doctoranzi / postdoctoranzi</i>
		- la evenimente internaționale	<b>317.00</b>	<b>178.00</b>	<b>28.82</b>	<b>16.18</b>
		- la evenimente naționale	<b>134.00</b>	<b>107.00</b>	<b>12.18</b>	<b>9.73</b>
3	Numărul de publicații din ultimii 5 ani calendaristici.	Numărul de lucrări publicate în reviste ISI, din care:	<i>Număr total</i>	<i>Din care număr lucrări în co-autorat cu doctoranzi / postdoctoranzi</i>	<i>Număr total</i>	<i>Din care număr lucrări în co-autorat cu doctoranzi / postdoctoranzi</i>
		- reviste ISI din zona roșie	<b>24.00</b>	<b>12.00</b>	<b>2.18</b>	<b>1.09</b>
		- reviste ISI din zona galbenă	<b>16.00</b>	<b>10.00</b>	<b>1.45</b>	<b>0.91</b>
		- reviste ISI din zona albă	<b>65.00</b>	<b>40.00</b>	<b>5.91</b>	<b>3.64</b>
		Număr lucrări publicate în volume indexate ISI	<b>57.00</b>	<b>43.00</b>	<b>5.18</b>	<b>3.91</b>
		Număr lucrări publicate în reviste indexate BDI	<b>203.00</b>	<b>156.00</b>	<b>18.45</b>	<b>14.18</b>
		Numărul de cărți publicate în edituri recunoscute CNCSIS	<b>13.00</b>	<b>5.00</b>	<b>1.18</b>	<b>0.45</b>
		Număr de citări (în reviste ISI și BDI)	<b>1426.0</b>	<b>574.00</b>	<b>129.6</b>	<b>52.18</b>

			0		4	
			<i>Număr total</i>	<i>Din care număr realizat în cooperare cu doctoranzi / postdoctoranzi</i>	<i>Număr total</i>	<i>Din care număr realizat în cooperare cu doctoranzi / postdoctoranzi</i>
		Numărul de brevete	<b>13.00</b>	<b>2.00</b>	<b>1.18</b>	<b>0.18</b>
		Numărul de produse sau servicii noi	<b>7.00</b>	<b>6.00</b>	<b>0.64</b>	<b>0.55</b>
			<i>Număr total</i>	<i>Din care număr în care au fost angajați, cu contract de muncă, și doctoranzi / postdoctoranzi</i>	<i>Număr total</i>	<i>Din care număr în care au fost angajați, cu contract de munca, și doctoranzi / postdoctoranzi</i>
4	Brevete, produse, tehnologii sau servicii noi, cu impact economic demonstrabil, inclusiv proiecte de elaborare, implementare și/sau evaluare de politici publice din ultimii 5 ani calendaristici.	Numărul de proiecte internaționale de cercetare coordonate la care a participat ca director sau responsabil instituțional	<b>21.00</b>	<b>12.00</b>	<b>1.91</b>	<b>1.09</b>
		Numărul de proiecte internaționale de cercetare la care a participat ca membru în echipă (cu contract de munca)	<b>10.00</b>	<b>6.00</b>	<b>0.91</b>	<b>0.55</b>
		Numărul de proiecte naționale de cercetare coordonate la care a participat ca director sau responsabil instituțional	<b>16.00</b>	<b>5.00</b>	<b>1.45</b>	<b>0.45</b>

		Numărul de proiecte naționale de cercetare coordonate la care a participat ca membru în echipă (cu contract de munca)	<b>11.00</b>	<b>2.00</b>	<b>1.00</b>	<b>0.18</b>
		Numărul de proiecte POSDRU dedicate susținerii financiare a studenților doctoranzi sau cercetătorilor postdoctoranzi (director sau responsabil instituțional)	<b>8.00</b>		<b>0.73</b>	
5	Recunoașterea națională și internațională	Numărul de premii și distincții (DHC, Best paper award, recognized reviewer)	<b>77.00</b>		<b>7.00</b>	
		Numărul total de apeluri de proiecte de cercetare la care conducătorul de doctorat a participat ca evaluator, din care	<b>16.00</b>		<b>1.45</b>	
		- apeluri internaționale	<b>6.00</b>		<b>0.55</b>	
		- apeluri naționale	<b>12.00</b>		<b>1.09</b>	
		Numărul de apeluri de proiecte de cercetare la care conducătorul de doctorat a participat ca membru în panelurile de evaluare	<b>9.00</b>		<b>0.82</b>	

		Numărul de reviste cotate ISI sau volume ale unor conferințe indexate ISI la care conducătorul de doctorat a participat ca revizor	<b>34.00</b>	<b>3.09</b>
6	Implicarea socială și culturală a conducătorului de doctorat pe parcursul anului evaluat	Implicarea în proiecte ale comunității	<b>7.00</b>	<b>0.64</b>
		Evenimente culturale organizate	<b>16.00</b>	<b>1.45</b>
		Colaborări cu organizații non-profit	<b>11.00</b>	<b>1.00</b>
7	Implicarea în activitatea administrativă a IOSUD	Director CSUD	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>
		Director SD	<b>1.00</b>	<b>0.09</b>
		Membri CSUD	<b>2.00</b>	<b>0.18</b>
		Membri CSD	<b>4.00</b>	<b>0.36</b>
		Coordonator de domeniu	<b>2.00</b>	<b>0.18</b>
		Numărul comisiilor de îndrumare a studenților doctoranzi în care a fost membru	<b>24.00</b>	<b>2.18</b>
		Numărul comisiilor de susținere publică a tezelor de doctorat în care a fost referent oficial	<b>39.00</b>	<b>3.55</b>
Numărul comisiilor de lucru ale IOSUD în care a fost membru	<b>23.00</b>	<b>2.09</b>		



		Numărul comisiilor de organizare/științifice ale evenimentelor științifice ale IOSUD (ex. Conferința Științifică a Școlilor Doctorale) în care a fost membru	<b>13.00</b>	<b>1.18</b>
	Implicarea în structuri naționale care sunt relaționate cu activitatea de doctorat (ARACIS, CNATDCU etc.) pe parcursul anului evaluat	Numărul comisiilor	<b>28.00</b>	<b>2.55</b>
9	Relația cu absolvenții privind inserția profesională pe piața muncii pe parcursul anului evaluat	Numărul de absolvenți care s-au angajat la 12 luni după confirmarea titlului de doctor	<b>5.00</b>	<b>0.45</b>

**Tabelul III. 7. Rezultatele obținute de conducătorii de doctorat în cadrul domeniului *Ingineria produselor alimentare* - Școala Doctorală de Inginerie. Media a fost calculată în funcție de numărul de respondenți.**

Domeniul de conducere de doctorat:			<b>Ingineria produselor alimentare</b>	
Nr.crt.	Categoria indicatorului	indicatorul	TOTAL	MEDIA per conducător de doctorat
1	Număr de doctorate	Numărul total de doctorate conduse, din care:	<b>16</b>	<b>2.67</b>
		-în stagiul	<b>3</b>	<b>0.50</b>
		-în prelungire	<b>3</b>	<b>0.50</b>
		- finalizate	<b>5</b>	<b>0.83</b>

-în alta situație	<b>5</b>	<b>0.83</b>
Numărul total de doctorate conduse în ultimii 5 ani calendaristici	<b>16</b>	<b>2.67</b>
Numărul total de doctorate finalizate în ultimii 5 ani calendaristici	<b>5</b>	<b>0.83</b>
Numărul de studenți doctoranzi îndrumați în cadrul grupurilor ținta a proiectelor POSDRU (dedicate acestora) care au fost derulate în UDJG în ultimii 5 ani calendaristici	<b>2</b>	<b>0.33</b>
Numărul total de doctorate finalizate de studenți doctoranzi îndrumați în cadrul grupurilor ținta a proiectelor POSDRU (dedicate acestora) care au fost derulate în UDJG în ultimii 5 ani calendaristici	<b>1</b>	<b>0.17</b>
Numărul de studenți doctoranzi străini coordonați în cadrul unor stagii de cercetare derulate în UDJG (e.g. bursieri AUF)	<b>0</b>	<b>0.00</b>
Numărul total de cercetători postdoctoranzi îndrumați în ultimii 5 ani calendaristici	<b>1</b>	<b>0.17</b>

	Numărul de cercetători postdoctoranzi îndrumați în cadrul grupurilor țintă a proiectelor POSDRU dedicate acestora care au fost derulate în UDJG în ultimii 5 ani calendaristici	<b>1</b>	<b>0.17</b>
	Numărul de cercetători postdoctoranzi străini coordonați în cadrul unor stagii de cercetare derulate în UDJG (e.g. bursieri AUF)	<b>0</b>	<b>0.00</b>
	Numărul doctoratelor în cotutelă, aflate în desfășurare, din care:	<b>0</b>	<b>0.00</b>
	- doctoranzi în cotutelă internațională	<b>0</b>	<b>0.00</b>
	- doctoranzi în cotutelă națională	<b>0</b>	<b>0.00</b>
	Numărul doctoratelor în cotutelă finalizate în ultimii 5 ani calendaristici, din care:	<b>0</b>	<b>0.00</b>
	- doctoranzi în cotutelă internațională	<b>0</b>	<b>0.00</b>
	- doctoranzi în cotutelă națională	<b>0</b>	<b>0.00</b>

		Numărul studenților doctoranzi înmatriculați la programe de studii/cercetări doctorale ale unor instituții de învățământ superior din străinătate, pe o perioadă de cel puțin 3 luni (proiecte doctorale, proiecte cercetare, ERASMUS și alte forme de finanțare a stagiilor)		<b>1</b>		<b>0.17</b>
		Numărul studenților doctoranzi implicați în proiecte de cercetare internaționale		<b>0</b>		<b>0.00</b>
		Numărul studenților doctoranzi implicați în proiecte de cercetare naționale		<b>5</b>		<b>0.83</b>
		Numărul studenților doctoranzi cetățeni ai altor state		<b>4</b>		<b>0.67</b>
<b>2</b>	Numărul de lucrări comunicate la evenimente științifice (conferințe, simpozioane etc.) din ultimii 5 ani calendaristici.	Numărul de lucrări comunicate, din care:	<i>Număr total</i>	<i>Din care număr comunicări în co-autorat cu doctoranzi / postdoctoranzi</i>	<i>Număr total</i>	<i>Din care număr comunicări în co-autorat cu doctoranzi / postdoctoranzi</i>
		- la evenimente internaționale	<b>84</b>	<b>52</b>	<b>14</b>	<b>8.67</b>
		- la evenimente naționale	<b>27</b>	<b>18</b>	<b>4.5</b>	<b>3.00</b>

3	Numărul de publicații din ultimii 5 ani calendaristici.	Numărul de lucrări publicate în reviste ISI, din care:	<i>Număr total</i>	<i>Din care număr lucrări în co-autorat cu doctoranzi / postdoctoranzi</i>	<i>Număr total</i>	<i>Din care număr lucrări în co-autorat cu doctoranzi / postdoctoranzi</i>
		- reviste ISI din zona roșie	<b>30.00</b>	<b>22.00</b>	<b>5.00</b>	<b>3.67</b>
		- reviste ISI din zona galbenă	<b>24.00</b>	<b>15.00</b>	<b>4.00</b>	<b>2.50</b>
		- reviste ISI din zona albă	<b>47.00</b>	<b>17.00</b>	<b>7.83</b>	<b>2.83</b>
		Număr lucrări publicate în volume indexate ISI	<b>13.00</b>	<b>11.00</b>	<b>2.17</b>	<b>1.83</b>
		Număr lucrări publicate în reviste indexate BDI	<b>50.00</b>	<b>26.00</b>	<b>8.33</b>	<b>4.33</b>
		Numărul de cărți publicate în edituri recunoscute CNCIS	<b>10.00</b>	<b>0.00</b>	<b>1.67</b>	<b>0.00</b>
		Număr de citări (în reviste ISI și BDI)	<b>1201.00</b>	<b>183.00</b>	<b>200.17</b>	<b>30.50</b>
4	Brevete, produse, tehnologii sau servicii noi, cu impact economic demonstrabil, inclusiv proiecte de elaborare, implementare și/sau evaluare de politici publice din ultimii 5 ani calendaristici.		<i>Număr total</i>	<i>Din care număr realizat în cooperare cu doctoranzi / postdoctoranzi</i>	<i>Număr total</i>	<i>Din care număr realizat în cooperare cu doctoranzi / postdoctoranzi</i>
		Numărul de brevete	<b>8.00</b>	<b>5.00</b>	<b>1.33</b>	<b>0.83</b>
		Numărul de produse sau servicii noi	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>
			<i>Număr total</i>	<i>Din care număr în care au fost angajați, cu contract de muncă, și doctoranzi / postdoctoranzi</i>	<i>Număr total</i>	<i>Din care număr în care au fost angajați, cu contract de muncă, și doctoranzi / postdoctoranzi</i>

	Numărul de proiecte internaționale de cercetare coordonate la care a participat ca director sau responsabil instituțional	<b>7.00</b>	<b>5.00</b>	<b>1.17</b>	<b>0.83</b>
	Numărul de proiecte internaționale de cercetare la care a participat ca membru în echipă (cu contract de munca)	<b>5.00</b>	<b>5.00</b>	<b>0.83</b>	<b>0.83</b>
	Numărul de proiecte naționale de cercetare coordonate la care a participat ca director sau responsabil instituțional	<b>6.00</b>	<b>4.00</b>	<b>1.00</b>	<b>0.67</b>
	Numărul de proiecte naționale de cercetare coordonate la care a participat ca membru în echipă (cu contract de muncă)	<b>6.00</b>	<b>4.00</b>	<b>1.00</b>	<b>0.67</b>
	Numărul de proiecte POSDRU dedicate susținerii financiare a studenților doctoranzi sau cercetătorilor postdoctoranzi (director sau responsabil instituțional)	<b>1.00</b>		<b>0.17</b>	

5	Recunoașterea națională și internațională	Numărul de premii și distincții (DHC, Best paper award, recognized reviewer)	<b>4</b>	<b>0.67</b>
		Numărul total de apeluri de proiecte de cercetare la care conducătorul de doctorat a participat ca evaluator, din care	<b>20</b>	<b>3.33</b>
		- apeluri internaționale	<b>14</b>	<b>2.33</b>
		- apeluri naționale	<b>14</b>	<b>2.33</b>
		Numărul de apeluri de proiecte de cercetare la care conducătorul de doctorat a participat ca membru în panelurile de evaluare	<b>6</b>	<b>1.00</b>
		Numărul de reviste cotate ISI sau volume ale unor conferințe indexate ISI la care conducătorul de doctorat a participat ca revizor	<b>48</b>	<b>8.00</b>
6	Implicarea socială și culturală a conducătorului de doctorat pe parcursul anului evaluat	Implicarea în proiecte ale comunității	<b>2</b>	<b>0.33</b>
		Evenimente culturale organizate	<b>0</b>	<b>0.00</b>
		Colaborări cu organizații non-profit	<b>0</b>	<b>0.00</b>
7	Implicarea în activitatea	Director CSUD	<b>0</b>	<b>0.00</b>

	administrativă a IOSUD	Director SD	0	0.00
		Membru CSUD	0	0.00
		Membru CSD	0	0.00
		Coordonator de domeniu	0	0.00
		Numărul comisiilor de îndrumare a studenților doctoranzi în care a fost membru	25	4.17
		Numărul comisiilor de susținere publică a tezelor de doctorat în care a fost referent oficial	4	0.67
		Numărul comisiilor de lucru ale IOSUD în care a fost membru	0	0.00
		Numărul comisiilor de organizare/științifice ale evenimentelor științifice ale IOSUD (ex. Conferința Științifică a Școlilor Doctorale) în care a fost membru	2	0.33
	Implicarea în structuri naționale care sunt relaționate cu activitatea de doctorat (ARACIS, CNATDCU etc.) pe parcursul anului evaluat	Numărul comisiilor	1	0.17
9	Relația cu absolvenții privind inserția profesională pe piața muncii pe parcursul anului	Numărul de absolvenți care s-au angajat la 12 luni după confirmarea titlului de doctor	0	0.00



	evaluat			
--	---------	--	--	--

**Tabelul III.8. Rezultatele obținute de conducătorii de doctorat în cadrul domeniului *Biotehnologii* - Școala Doctorală de Inginerie. Media a fost calculată în funcție de numărul de respondenți.**

Domeniul de conducere de doctorat:			Biotehnologii	
Nr.crt.	Categoria indicatorului	indicatorul	TOTAL	MEDIA per conducător de doctorat
1	Număr de doctorate	Numărul total de doctorate conduse, din care:	29	14.5
		-în stagiu	6	3
		-în prelungire	5	2.5
		- finalizate	18	9
		-în altă situație	0	0
		Numărul total de doctorate conduse în ultimii 5 ani calendaristici	26	13
		Numărul total de doctorate finalizate în ultimii 5 ani calendaristici	13	6.5
		Numărul de studenți doctoranzi îndrumați în cadrul grupurilor ținta a proiectelor POSDRU (dedicate acestora) care au fost derulate în UDJG în ultimii 5 ani calendaristici	9	4.5

	Numărul total de doctorate finalizate de studenți doctoranzi îndrumați în cadrul grupurilor ținta a proiectelor POSDRU (dedicate acestora) care au fost derulate în UDJG în ultimii 5 ani calendaristici	<b>3</b>	<b>1.5</b>
	Numărul de studenți doctoranzi străini coordonați în cadrul unor stagii de cercetare derulate în UDJG (e.g. bursieri AUF)	<b>1</b>	<b>0.5</b>
	Numărul total de cercetători postdoctoranzi îndrumați în ultimii 5 ani calendaristici	<b>4</b>	<b>2</b>
	Numărul de cercetători postdoctoranzi îndrumați în cadrul grupurilor ținta a proiectelor POSDRU dedicate acestora care au fost derulate în UDJG în ultimii 5 ani calendaristici	<b>21</b>	<b>10.5</b>
	Numărul de cercetători postdoctoranzi străini coordonați în cadrul unor stagii de cercetare derulate în UDJG (e.g. bursieri AUF)	<b>3</b>	<b>1.5</b>
	Numărul doctoratelor în cotutelă, aflate în desfășurare, din	<b>0</b>	<b>0</b>

	care:		
	- doctoranzi în cotutelă internațională	<b>0</b>	<b>0</b>
	- doctoranzi în cotutelă națională	<b>0</b>	<b>0</b>
	Numărul doctoratelor în cotutelă finalizate în ultimii 5 ani calendaristici, din care:	<b>1</b>	<b>0.5</b>
	- doctoranzi în cotutelă internațională	<b>0</b>	<b>0</b>
	- doctoranzi în cotutelă națională	<b>1</b>	<b>0.5</b>
	Numărul studenților doctoranzi înmatriculați la programe de studii/cercetări doctorale ale unor instituții de învățământ superior din străinătate, pe o perioadă de cel puțin 3 luni (proiecte doctorale, proiecte cercetare, ERASMUS și alte forme de finanțare a stagiilor)	<b>10</b>	<b>5</b>
	Numărul studenților doctoranzi implicați în proiecte de cercetare internaționale	<b>10</b>	<b>5</b>

		Numărul studenților doctoranzi implicați în proiecte de cercetare naționale		<b>14</b>		<b>7</b>
		Numărul studenților doctoranzi cetățeni ai altor state		<b>0</b>		<b>0</b>
2	Numărul de lucrări comunicate la evenimente științifice (conferințe, simpozioane etc.) din ultimii 5 ani calendaristici.	Numărul de lucrări comunicate, din care:	<i>Număr total</i>	<i>Din care număr comunicări în co-autorat cu doctoranzi / postdoctoranzi</i>	<i>Număr total</i>	<i>Din care număr comunicări în co-autorat cu doctoranzi / postdoctoranzi</i>
		- la evenimente internaționale	<b>111</b>	<b>77</b>	<b>55.5</b>	<b>38.5</b>
		- la evenimente naționale	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>3</b>	<b>3</b>
3	Numărul de publicații din ultimii 5 ani calendaristici.	Numărul de lucrări publicate în reviste ISI, din care:	<i>Număr total</i>	<i>Din care număr lucrări în co-autorat cu doctoranzi / postdoctoranzi</i>	<i>Număr total</i>	<i>Din care număr lucrări în co-autorat cu doctoranzi / postdoctoranzi</i>
		- reviste ISI din zona roșie	<b>17</b>	<b>17</b>	<b>8.5</b>	<b>8.5</b>
		- reviste ISI din zona galbenă	<b>13</b>	<b>12</b>	<b>6.5</b>	<b>6</b>
		- reviste ISI din zona albă	<b>27</b>	<b>25</b>	<b>13.5</b>	<b>12.5</b>
		Număr lucrări publicate în volume indexate ISI	<b>5</b>	<b>2</b>	<b>2.5</b>	<b>1</b>
		Număr lucrări publicate în reviste indexate BDI	<b>52</b>	<b>35</b>	<b>26</b>	<b>17.5</b>
		Numărul de cărți publicate în edituri recunoscute CNCSIS	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
		Număr de citări (în reviste ISI și BDI)	<b>297</b>	<b>272</b>	<b>148.5</b>	<b>136</b>

		<i>Număr total</i>	<i>Din care număr realizat în cooperare cu doctoranzi / postdoctoranzi</i>	<i>Număr total</i>	<i>Din care număr realizat în cooperare cu doctoranzi / postdoctoranzi</i>	
4	Brevete, produse, tehnologii sau servicii noi, cu impact economic demonstrabil, inclusiv proiecte de elaborare, implementare și/sau evaluare de politici publice din ultimii 5 ani calendaristici.	Numărul de brevete	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>0.5</b>
		Numărul de produse sau servicii noi	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
			<i>Număr total</i>	<i>Din care număr în care au fost angajați, cu contract de muncă, și doctoranzi / postdoctoranzi</i>	<i>Număr total</i>	<i>Din care număr în care au fost angajați, cu contract de munca, și doctoranzi / postdoctoranzi</i>
		Numărul de proiecte internaționale de cercetare coordonate la care a participat ca director sau responsabil instituțional	<b>9</b>	<b>9</b>	<b>4.5</b>	<b>4.5</b>
		Numărul de proiecte internaționale de cercetare la care a participat ca membru în echipă (cu contract de muncă)	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>1</b>
		Numărul de proiecte naționale de cercetare coordonate la care a participat ca director sau responsabil instituțional	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>3.5</b>	<b>3.5</b>

		Numărul de proiecte naționale de cercetare coordonate la care a participat ca membru în echipă (cu contract de munca)	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>1.5</b>	<b>1.5</b>
		Numărul de proiecte POSDRU dedicate susținerii financiare a studenților doctoranzi sau cercetătorilor postdoctoranzi (director sau responsabil instituțional)	<b>4</b>		<b>2</b>	
<b>5</b>	Recunoașterea națională și internațională	Numărul de premii și distincții (DHC, Best paper award, recognized reviewer)	<b>12</b>		<b>6</b>	
		Numărul total de apeluri de proiecte de cercetare la care conducătorul de doctorat a participat ca evaluator, din care	<b>3</b>		<b>1.5</b>	
		- apeluri internaționale	<b>2</b>		<b>1</b>	
		- apeluri naționale	<b>2</b>		<b>1</b>	
		Numărul de apeluri de proiecte de cercetare la care conducătorul de doctorat a participat ca membru în panelurile de evaluare	<b>2</b>		<b>1</b>	

		Numărul de reviste cotate ISI sau volume ale unor conferințe indexate ISI la care conducătorul de doctorat a participat ca revizor	<b>10</b>	<b>5</b>
6	Implicarea socială și culturală a conducătorului de doctorat pe parcursul anului evaluat	Implicarea în proiecte ale comunității	<b>0</b>	<b>0</b>
		Evenimente culturale organizate	<b>0</b>	<b>0</b>
		Colaborări cu organizații non-profit	<b>0</b>	<b>0</b>
7	Implicarea în activitatea administrativă a IOSUD	Director CSUD	<b>0</b>	<b>0</b>
		Director SD	<b>0</b>	<b>0</b>
		Membri CSUD	<b>1</b>	<b>0.5</b>
		Membri CSD	<b>1</b>	<b>0.5</b>
		Coordonator de domeniu	<b>1</b>	<b>0.5</b>
		Numărul comisiilor de îndrumare a studenților doctoranzi în care a fost membru	<b>11</b>	<b>5.5</b>
		Numărul comisiilor de susținere publică a tezelor de doctorat în care a fost referent oficial	<b>7</b>	<b>3.5</b>
Numărul comisiilor de lucru ale IOSUD în care a fost membru	<b>1</b>	<b>0.5</b>		

		Numărul comisiilor de organizare/științifice ale evenimentelor științifice ale IOSUD (ex. Conferința Științifică a Școlilor Doctorale) în care a fost membru	5	2.5
	Implicarea în structuri naționale care sunt relaționate cu activitatea de doctorat (ARACIS, CNATDCU etc.) pe parcursul anului evaluat	Numărul comisiilor	2	1
9	Relația cu absolvenții privind inserția profesională pe piața muncii pe parcursul anului evaluat	Numărul de absolvenți care s-au angajat la 12 luni după confirmarea titlului de doctor	4	2

**Tabelul III.9. Rezultatele obținute de conducătorii de doctorat în cadrul domeniului *Ingineria materialelor* - Școala Doctorala de Inginerie. Media a fost calculată în funcție de numărul de respondenți.**

Domeniul de conducere de doctorat:			Ingineria materialelor	
Nr.crt.	Categoria indicatorului	indicatorul	TOTAL	MEDIA per conducător de doctorat
1	Număr de doctorate	Numărul total de doctorate conduse, din care:	35	8.75
		- în stagiu	10	2.5
		- în prelungire	5	1.25
		- finalizate	15	3.75



	- în alta situație	<b>7</b>	<b>1.75</b>
	Numărul total de doctorate conduse în ultimii 5 ani calendaristici	<b>30</b>	<b>7.5</b>
	Numărul total de doctorate finalizate în ultimii 5 ani calendaristici	<b>14</b>	<b>3.5</b>
	Numărul de studenți doctoranzi îndrumați în cadrul grupurilor țintă a proiectelor POSDRU (dedicate acestora) care au fost derulate în UDJG în ultimii 5 ani calendaristici	<b>12</b>	<b>3</b>
	Numărul total de doctorate finalizate de studenți doctoranzi îndrumați în cadrul grupurilor țintă a proiectelor POSDRU (dedicate acestora) care au fost derulate în UDJG în ultimii 5 ani calendaristici		
	Numărul de studenți doctoranzi străini coordonați în cadrul unor stagii de cercetare derulate în UDJG (e.g. bursieri AUF)	<b>11</b>	<b>2.75</b>
	Numărul total de cercetători postdoctoranzi îndrumați în ultimii 5 ani calendaristici		

	Numărul de cercetători postdoctoranzi îndrumați în cadrul grupurilor ținta a proiectelor POSDRU dedicate acestora care au fost derulate în UDJG în ultimii 5 ani calendaristici	<b>0</b>	<b>0</b>
	Numărul de cercetători postdoctoranzi străini coordonați în cadrul unor stagii de cercetare derulate în UDJG (e.g. bursieri AUF)	<b>3</b>	<b>0.75</b>
	Numărul doctoratelor în cotutelă, aflate în desfășurare, din care:	<b>3</b>	<b>0.75</b>
	- doctoranzi în cotutelă internațională	<b>1</b>	<b>0.25</b>
	- doctoranzi în cotutelă națională	<b>3</b>	<b>0.75</b>
	Numărul doctoratelor în cotutelă finalizate în ultimii 5 ani calendaristici, din care:	<b>3</b>	<b>0.75</b>
	- doctoranzi în cotutelă internațională	<b>0</b>	<b>0</b>
	- doctoranzi în cotutelă națională	<b>5</b>	<b>1.25</b>

		Numărul studenților doctoranzi înmatriculați la programe de studii/cercetări doctorale ale unor instituții de învățământ superior din străinătate, pe o perioadă de cel puțin 3 luni (proiecte doctorale, proiecte cercetare, ERASMUS și alte forme de finanțare a stagiilor)		<b>5</b>		<b>1.25</b>
		Numărul studenților doctoranzi implicați în proiecte de cercetare internaționale		<b>0</b>		<b>0</b>
		Numărul studenților doctoranzi implicați în proiecte de cercetare naționale		<b>3</b>		<b>0.75</b>
		Numărul studenților doctoranzi cetățeni ai altor state		<b>10</b>		<b>2.5</b>
<b>2</b>	Numărul de lucrări comunicate la evenimente științifice (conferințe, simpozioane etc.) din ultimii 5 ani calendaristici.	Numărul de lucrări comunicate, din care:	<i>Număr total</i>	<i>Din care număr comunicări în co-autorat cu doctoranzi / postdoctoranzi</i>	<i>Număr total</i>	<i>Din care număr comunicări în co-autorat cu doctoranzi / postdoctoranzi</i>
		- la evenimente internaționale	<b>161</b>	<b>122</b>	<b>40.25</b>	<b>30.5</b>
		- la evenimente naționale	<b>67</b>	<b>55</b>	<b>16.75</b>	<b>13.75</b>

3	Numărul de publicații din ultimii 5 ani calendaristici.	Numărul de lucrări publicate în reviste ISI, din care:	<i>Număr total</i>	<i>Din care număr lucrări în co-autorat cu doctoranzi / postdoctoranzi</i>	<i>Număr total</i>	<i>Din care număr lucrări în co-autorat cu doctoranzi / postdoctoranzi</i>
		- reviste ISI din zona roșie	<b>19</b>	<b>10</b>	<b>4.75</b>	<b>2.5</b>
		- reviste ISI din zona galbenă	<b>14</b>	<b>11</b>	<b>3.5</b>	<b>2.75</b>
		- reviste ISI din zona albă	<b>31</b>	<b>26</b>	<b>7.75</b>	<b>6.5</b>
		Număr lucrări publicate în volume indexate ISI	<b>22</b>	<b>16</b>	<b>5.5</b>	<b>4</b>
		Număr lucrări publicate în reviste indexate BDI	<b>54</b>	<b>35</b>	<b>13.5</b>	<b>8.75</b>
		Numărul de cărți publicate în edituri recunoscute CNCIS	<b>5</b>	<b>2</b>	<b>1.25</b>	<b>0.5</b>
		Număr de citări (în reviste ISI și BDI)	<b>1223</b>	<b>258</b>	<b>305.75</b>	<b>64.5</b>
4	Brevete, produse, tehnologii sau servicii noi, cu impact economic demonstrabil, inclusiv proiecte de elaborare, implementare și/sau evaluare de politici publice din ultimii 5 ani calendaristici.		<i>Număr total</i>	<i>Din care număr realizat în cooperare cu doctoranzi / postdoctoranzi</i>	<i>Număr total</i>	<i>Din care număr realizat în cooperare cu doctoranzi / postdoctoranzi</i>
		Numărul de brevete	<b>5</b>	<b>3</b>	<b>1.25</b>	<b>0.75</b>
		Numărul de produse sau servicii noi	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
			<i>Număr total</i>	<i>Din care număr în care au fost angajați, cu contract de munca, și doctoranzi / postdoctoranzi</i>	<i>Număr total</i>	<i>Din care număr în care au fost angajați, cu contract de munca, și doctoranzi / postdoctoranzi</i>

	Numărul de proiecte internaționale de cercetare coordonate la care a participat ca director sau responsabil instituțional	<b>4</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>0.75</b>
	Numărul de proiecte internaționale de cercetare la care a participat ca membru în echipă (cu contract de muncă)	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
	Numărul de proiecte naționale de cercetare coordonate la care a participat ca director sau responsabil instituțional	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>0.75</b>	<b>0.75</b>
	Numărul de proiecte naționale de cercetare coordonate la care a participat ca membru în echipă (cu contract de muncă)	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>0.75</b>	<b>0</b>
	Numărul de proiecte POSDRU dedicate susținerii financiare a studenților doctoranzi sau cercetătorilor postdoctoranzi (director sau responsabil instituțional)	<b>2</b>		<b>0.5</b>	

5	Recunoașterea națională și internațională	Numărul de premii și distincții (DHC, Best paper award, recognized reviewer)	<b>6</b>	<b>1.5</b>
		Numărul total de apeluri de proiecte de cercetare la care conducătorul de doctorat a participat ca evaluator, din care	<b>12</b>	<b>3</b>
		- apeluri internaționale	<b>15</b>	<b>3.75</b>
		- apeluri naționale	<b>5</b>	<b>1.25</b>
		Numărul de apeluri de proiecte de cercetare la care conducătorul de doctorat a participat ca membru în panelurile de evaluare	<b>7</b>	<b>1.75</b>
		Numărul de reviste cotate ISI sau volume ale unor conferințe indexate ISI la care conducătorul de doctorat a participat ca revizor	<b>49</b>	<b>12.25</b>
6	Implicarea socială și culturală a conducătorului de doctorat pe parcursul anului evaluat	Implicarea în proiecte ale comunității	<b>0</b>	<b>0</b>
		Evenimente culturale organizate	<b>0</b>	<b>0</b>
		Colaborări cu organizații non-profit	<b>0</b>	<b>0</b>
7	Implicarea în activitatea	Director CSUD	<b>1</b>	<b>0.25</b>

	administrativă a IOSUD	Director SD	<b>0</b>	<b>0</b>
		Membru CSUD	<b>1</b>	<b>0.25</b>
		Membru CSD	<b>1</b>	<b>0.25</b>
		Coordonator de domeniu	<b>1</b>	<b>0.25</b>
		Numărul comisiilor de îndrumare a studenților doctoranzi în care a fost membru	<b>14</b>	<b>3.5</b>
		Numărul comisiilor de susținere publică a tezelor de doctorat în care a fost referent oficial	<b>8</b>	<b>2</b>
		Numărul comisiilor de lucru ale IOSUD în care a fost membru	<b>1</b>	<b>0.25</b>
		Numărul comisiilor de organizare/științifice ale evenimentelor științifice ale IOSUD (ex. Conferința Științifică a Școlilor Doctorale) în care a fost membru	<b>14</b>	<b>3.5</b>
	Implicarea în structuri naționale care sunt relaționate cu activitatea de doctorat (ARACIS, CNATDCU etc.) pe parcursul anului evaluat	Numărul comisiilor	<b>3</b>	<b>0.75</b>
9	Relația cu absolvenții privind inserția profesională pe piața muncii pe parcursul anului evaluat	Numărul de absolvenți care s-au angajat la 12 luni după confirmarea titlului de doctor	<b>9</b>	<b>2.25</b>

**Tabelul III.10. Rezultatele obtinute de conducatorii de doctorat în cadrul domeniului *Ingineria sistemelor* - Școala Doctorala de Inginerie. Media a fost calculată în funcție de numărul de respondenți.**

Domeniul de conducere de doctorat:			Ingineria sistemelor	
Nr.crt.	Categoria indicatorului	indicatorul	TOTAL	MEDIA per conducător de doctorat
1	Număr de doctorate	Numărul total de doctorate conduse, din care:	<b>13.00</b>	<b>4.33</b>
		- în stagiu	<b>1.00</b>	<b>0.33</b>
		- în prelungire	<b>5.00</b>	<b>1.67</b>
		- finalizate	<b>3.00</b>	<b>1.00</b>
		- în altă situație	<b>7.00</b>	<b>2.33</b>
		Numărul total de doctorate conduse în ultimii 5 ani calendaristici	<b>12.00</b>	<b>4.00</b>
		Numărul total de doctorate finalizate în ultimii 5 ani calendaristici	<b>4.00</b>	<b>1.33</b>
		Numărul de studenți doctoranzi îndrumați în cadrul grupurilor ținta a proiectelor POSDRU (dedicate acestora) care au fost derulate în UDJG în ultimii 5 ani calendaristici	<b>8.00</b>	<b>2.67</b>
		Numărul total de doctorate finalizate de studenți doctoranzi îndrumați în cadrul grupurilor ținta a proiectelor POSDRU (dedicate acestora) care au fost derulate în UDJG în ultimii 5 ani calendaristici	<b>4.00</b>	<b>1.33</b>



	Numărul de studenți doctoranzi străini coordonați în cadrul unor stagii de cercetare derulate în UDJG (e.g. bursieri AUF)	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>
	Numărul total de cercetători postdoctoranzi îndrumați în ultimii 5 ani calendaristici	<b>2.00</b>	<b>0.67</b>
	Numărul de cercetători postdoctoranzi îndrumați în cadrul grupurilor ținta a proiectelor POSDRU dedicate acestora care au fost derulate în UDJG în ultimii 5 ani calendaristici	<b>2.00</b>	<b>0.67</b>
	Numărul de cercetători postdoctoranzi străini coordonați în cadrul unor stagii de cercetare derulate în UDJG (e.g. bursieri AUF)	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>
	Numărul doctoratelor în cotutelă, aflate în desfășurare, din care:	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>
	- doctoranzi în cotutelă internațională	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>
	- doctoranzi în cotutelă națională	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>
	Numărul doctoratelor în cotutelă finalizate în ultimii 5 ani calendaristici, din care:	<b>1.00</b>	<b>0.33</b>

		- doctoranzi în cotelă internațională	<b>1.00</b>		<b>0.33</b>	
		- doctoranzi în cotelă națională	<b>0.00</b>		<b>0.00</b>	
		Numărul studenților doctoranzi înmatriculați la programe de studii/cercetări doctorale ale unor instituții de învățământ superior din străinătate, pe o perioadă de cel puțin 3 luni (proiecte doctorale, proiecte cercetare, ERASMUS și alte forme de finanțare a stagiilor)	<b>4.00</b>		<b>1.33</b>	
		Numărul studenților doctoranzi implicați în proiecte de cercetare internaționale	<b>0.00</b>		<b>0.00</b>	
		Numărul studenților doctoranzi implicați în proiecte de cercetare naționale	<b>9.00</b>		<b>3.00</b>	
		Numărul studenților doctoranzi cetățeni ai altor state	<b>0.00</b>		<b>0.00</b>	
2	Numărul de lucrări comunicate la evenimente științifice (conferințe,	Numărul de lucrări comunicate, din care:	<i>Număr total</i>	<i>Din care număr comunicări în co-autorat cu doctoranzi / postdoctoranzi</i>	<i>Număr total</i>	<i>Din care număr comunicări în co-autorat cu doctoranzi / postdoctoranzi</i>

	simpozioane etc.) din ultimii 5 ani calendaristici.	- la evenimente internaționale	<b>21.00</b>	<b>20.00</b>	<b>7.00</b>	<b>6.67</b>
		- la evenimente naționale	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>
3	Numărul de publicații din ultimii 5 ani calendaristici.	Numărul de lucrări publicate în reviste ISI, din care:	<i>Număr total</i>	<i>Din care număr lucrări în co- autorat cu doctoranzi / postdoctoranzi</i>	<i>Număr total</i>	<i>Din care număr lucrări în co- autorat cu doctoranzi / postdoctoranzi</i>
		- reviste ISI din zona roșie	<b>3.00</b>	<b>2.00</b>	<b>1.00</b>	<b>0.67</b>
		- reviste ISI din zona galbenă	<b>2.00</b>	<b>1.00</b>	<b>0.67</b>	<b>0.33</b>
		- reviste ISI din zona albă	<b>7.00</b>	<b>1.00</b>	<b>2.33</b>	<b>0.33</b>
		Număr lucrări publicate în volume indexate ISI	<b>40.00</b>	<b>23.00</b>	<b>13.33</b>	<b>7.67</b>
		Număr lucrări publicate în reviste indexate BDI	<b>35.00</b>	<b>35.00</b>	<b>11.67</b>	<b>11.67</b>
		Numărul de cărți publicate în edituri recunoscute CNCSIS	<b>6.00</b>	<b>1.00</b>	<b>2.00</b>	<b>0.33</b>
		Număr de citări (în reviste ISI și BDI)	<b>96.00</b>	<b>81.00</b>	<b>32.00</b>	<b>27.00</b>
4	Brevete, produse, tehnologii sau servicii noi, cu impact economic demonstrabil, inclusiv proiecte de elaborare, implementare și/sau evaluare de politici publice		<i>Număr total</i>	<i>Din care număr realizat în cooperare cu doctoranzi / postdoctoranzi</i>	<i>Număr total</i>	<i>Din care număr realizat în cooperare cu doctoranzi / postdoctoranzi</i>
		Numărul de brevete	<b>1.00</b>	<b>1.00</b>	<b>0.33</b>	<b>0.33</b>
		Numărul de produse sau servicii noi	<b>3.00</b>	<b>3.00</b>	<b>1.00</b>	<b>1.00</b>

din ultimii 5 ani calendaristici.		<i>Număr total</i>	<i>Din care număr în care au fost angajați, cu contract de muncă, și doctoranzi / postdoctoranzi</i>	<i>Număr total</i>	<i>Din care număr în care au fost angajați, cu contract de muncă, și doctoranzi / postdoctoranzi</i>
	Numărul de proiecte internaționale de cercetare coordonate la care a participat ca director sau responsabil instituțional	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>
	Numărul de proiecte internaționale de cercetare la care a participat ca membru în echipă (cu contract de muncă)	<b>2.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.67</b>	<b>0.00</b>
	Numărul de proiecte naționale de cercetare coordonate la care a participat ca director sau responsabil instituțional	<b>7.00</b>	<b>6.00</b>	<b>2.33</b>	<b>2.00</b>
	Numărul de proiecte naționale de cercetare coordonate la care a participat ca membru în echipă (cu contract de muncă)	<b>7.00</b>	<b>2.00</b>	<b>2.33</b>	<b>0.67</b>

		Numărul de proiecte POSDRU dedicate susținerii financiare a studenților doctoranzi sau cercetătorilor postdoctoranzi (director sau responsabil instituțional)	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>
5	Recunoașterea națională și internațională	Numărul de premii și distincții (DHC, Best paper award, recognized reviewer)	<b>1.00</b>	<b>0.33</b>
		Numărul total de apeluri de proiecte de cercetare la care conducătorul de doctorat a participat ca evaluator, din care	<b>2.00</b>	<b>0.67</b>
		- apeluri internaționale	<b>1.00</b>	<b>0.33</b>
		- apeluri naționale	<b>13.00</b>	<b>4.33</b>
		Numărul de apeluri de proiecte de cercetare la care conducătorul de doctorat a participat ca membru în panelurile de evaluare	<b>12.00</b>	<b>4.00</b>
		Numărul de reviste cotate ISI sau volume ale unor conferințe indexate ISI la care conducătorul de doctorat a participat ca revizor	<b>20.00</b>	<b>6.67</b>

6	Implicarea socială și culturală a conducătorului de doctorat pe parcursul anului evaluat	Implicarea în proiecte ale comunității	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>
		Evenimente culturale organizate	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>
		Colaborări cu organizații non-profit	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>
7	Implicarea în activitatea administrativă a IOSUD	Director CSUD	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>
		Director SD	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>
		Membru CSUD	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>
		Membru CSD	<b>1.00</b>	<b>0.33</b>
		Coordonator de domeniu	<b>1.00</b>	<b>0.33</b>
		Numărul comisiilor de îndrumare a studenților doctoranzi în care a fost membru	<b>9.00</b>	<b>3.00</b>
		Numărul comisiilor de susținere publică a tezelor de doctorat în care a fost referent oficial	<b>15.00</b>	<b>5.00</b>
		Numărul comisiilor de lucru ale IOSUD în care a fost membru	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>
	Numărul comisiilor de organizare/științifice ale evenimentelor științifice ale IOSUD (ex. Conferința Științifică a Școlilor Doctorale) în care a fost membru	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	

	Implicarea în structuri naționale care sunt relaționate cu activitatea de doctorat (ARACIS, CNATDCU etc.) pe parcursul anului evaluat	Numărul comisiilor	<b>2.00</b>	<b>0.67</b>
9	Relația cu absolvenții privind inserția profesională pe piața muncii pe parcursul anului evaluat	Numărul de absolvenți care s-au angajat la 12 luni după confirmarea titlului de doctor	<b>8.00</b>	<b>2.67</b>

**Tabelul III.11. Rezultatele obținute de conducătorii de doctorat în cadrul domeniului *Inginerie electrică* - Școala Doctorală de Inginerie. Media a fost calculată în funcție de numărul de respondenți.**

Domeniul de conducere de doctorat:			<b>Inginerie electrică</b>	
Nr.crt.	Categoria indicatorului	indicatorul	TOTAL	MEDIA per conducător de doctorat
1	Număr de doctorate	Numărul total de doctorate conduse, din care:	<b>9.00</b>	<b>3.00</b>
		- în stagiul	<b>3.00</b>	<b>1.00</b>
		- în prelungire	<b>1.00</b>	<b>0.33</b>
		- finalizate	<b>5.00</b>	<b>1.67</b>
		- în altă situație	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>
		Numărul total de doctorate conduse în ultimii 5 ani calendaristici	<b>6.00</b>	<b>2.00</b>

	Numărul total de doctorate finalizate în ultimii 5 ani calendaristici	<b>2.00</b>	<b>0.67</b>
	Numărul de studenți doctoranzi îndrumați în cadrul grupurilor țintă a proiectelor POSDRU (dedicate acestora) care au fost derulate în UDJG în ultimii 5 ani calendaristici	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>
	Numărul total de doctorate finalizate de studenți doctoranzi îndrumați în cadrul grupurilor țintă a proiectelor POSDRU (dedicate acestora) care au fost derulate în UDJG în ultimii 5 ani calendaristici	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>
	Numărul de studenți doctoranzi străini coordonați în cadrul unor stagii de cercetare derulate în UDJG (e.g. bursieri AUF)	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>
	Numărul total de cercetători postdoctoranzi îndrumați în ultimii 5 ani calendaristici	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>
	Numărul de cercetători postdoctoranzi îndrumați în cadrul grupurilor țintă a proiectelor POSDRU dedicate acestora care au fost derulate în UDJG în	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>



	ultimii 5 ani calendaristici		
	Numărul de cercetători postdoctoranzi străini coordonați în cadrul unor stagii de cercetare derulate în UDJG (e.g. bursieri AUF)	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>
	Numărul doctoratelor în cotutelă, aflate în desfășurare, din care:	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>
	- doctoranzi în cotutelă internațională	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>
	- doctoranzi în cotutelă națională	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>
	Numărul doctoratelor în cotutelă finalizate în ultimii 5 ani calendaristici, din care:	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>
	- doctoranzi în cotutelă internațională	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>
	- doctoranzi în cotutelă națională	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>

		Numărul studenților doctoranzi înmatriculați la programe de studii/cercetări doctorale ale unor instituții de învățământ superior din străinătate, pe o perioadă de cel puțin 3 luni (proiecte doctorale, proiecte cercetare, ERASMUS și alte forme de finanțare a stagiilor)		<b>0.00</b>		<b>0.00</b>
		Numărul studenților doctoranzi implicați în proiecte de cercetare internaționale		<b>0.00</b>		<b>0.00</b>
		Numărul studenților doctoranzi implicați în proiecte de cercetare naționale		<b>0.00</b>		<b>0.00</b>
		Numărul studenților doctoranzi cetățeni ai altor state		<b>0.00</b>		<b>0.00</b>
2	Numărul de lucrări comunicate la evenimente științifice (conferințe, simpozioane etc.) din ultimii 5 ani calendaristici.	Numărul de lucrări comunicate, din care:	<i>Număr total</i>	<i>Din care număr comunicări în co-autorat cu doctoranzi / postdoctoranzi</i>	<i>Număr total</i>	<i>Din care număr comunicări în co-autorat cu doctoranzi / postdoctoranzi</i>
		- la evenimente internaționale	<b>25.00</b>	<b>1.00</b>	<b>8.33</b>	<b>0.33</b>
		- la evenimente naționale	<b>3.00</b>	<b>0.00</b>	<b>1.00</b>	<b>0.00</b>

3	Numărul de publicații din ultimii 5 ani calendaristici.	Numărul de lucrări publicate în reviste ISI, din care:	<i>Număr total</i>	<i>Din care număr lucrări în co-autorat cu doctoranzi / postdoctoranzi</i>	<i>Număr total</i>	<i>Din care număr lucrări în co-autorat cu doctoranzi / postdoctoranzi</i>
		- reviste ISI din zona roșie	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>
		- reviste ISI din zona galbenă	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>
		- reviste ISI din zona albă	<b>2.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.67</b>	<b>0.00</b>
		Număr lucrări publicate în volume indexate ISI	<b>19.00</b>	<b>1.00</b>	<b>6.33</b>	<b>0.33</b>
		Număr lucrări publicate în reviste indexate BDI	<b>19.00</b>	<b>0.00</b>	<b>6.33</b>	<b>0.00</b>
		Numărul de cărți publicate în edituri recunoscute CNCIS	<b>4.00</b>	<b>0.00</b>	<b>1.33</b>	<b>0.00</b>
		Număr de citări (în reviste ISI și BDI)	<b>148.00</b>	<b>0.00</b>	<b>49.33</b>	<b>0.00</b>
4	Brevete, produse, tehnologii sau servicii noi, cu impact economic demonstrabil, inclusiv proiecte de elaborare, implementare și/sau evaluare de politici publice din ultimii 5 ani calendaristici.		<i>Număr total</i>	<i>Din care număr realizat în cooperare cu doctoranzi / postdoctoranzi</i>	<i>Număr total</i>	<i>Din care număr realizat în cooperare cu doctoranzi / postdoctoranzi</i>
		Numărul de brevete	<b>5.00</b>	<b>0.00</b>	<b>1.67</b>	<b>0.00</b>
		Numărul de produse sau servicii noi	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>
			<i>Număr total</i>	<i>Din care număr în care au fost angajați, cu contract de muncă, și doctoranzi / postdoctoranzi</i>	<i>Număr total</i>	<i>Din care număr în care au fost angajați, cu contract de muncă, și doctoranzi / postdoctoranzi</i>

	Numărul de proiecte internaționale de cercetare coordonate la care a participat ca director sau responsabil instituțional	<b>3.00</b>	<b>0.00</b>	<b>1.00</b>	<b>0.00</b>
	Numărul de proiecte internaționale de cercetare la care a participat ca membru în echipă (cu contract de muncă)	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>
	Numărul de proiecte naționale de cercetare coordonate la care a participat ca director sau responsabil instituțional	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>
	Numărul de proiecte naționale de cercetare coordonate la care a participat ca membru în echipă (cu contract de muncă)	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>
	Numărul de proiecte POSDRU dedicate susținerii financiare a studenților doctoranzi sau cercetătorilor postdoctoranzi (director sau responsabil instituțional)	<b>0.00</b>		<b>0.00</b>	

5	Recunoașterea națională și internațională	Numărul de premii și distincții (DHC, Best paper award, recognized reviewer)	<b>2.00</b>	<b>0.67</b>
		Numărul total de apeluri de proiecte de cercetare la care conducătorul de doctorat a participat ca evaluator, din care	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>
		- apeluri internaționale	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>
		- apeluri naționale	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>
		Numărul de apeluri de proiecte de cercetare la care conducătorul de doctorat a participat ca membru în panelurile de evaluare	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>
		Numărul de reviste cotate ISI sau volume ale unor conferințe indexate ISI la care conducătorul de doctorat a participat ca revizor	<b>6.00</b>	<b>2.00</b>
6	Implicarea socială și culturală a conducătorului de doctorat pe parcursul anului evaluat	Implicarea în proiecte ale comunității	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>
		Evenimente culturale organizate	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>
		Colaborări cu organizații non-profit	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>
7	Implicarea în activitatea	Director CSUD	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>

	administrativă a IOSUD	Director SD	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>
		Membru CSUD	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>
		Membru CSD	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>
		Coordonator de domeniu	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>
		Numărul comisiilor de îndrumare a studenților doctoranzi în care a fost membru	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>
		Numărul comisiilor de susținere publică a tezelor de doctorat în care a fost referent oficial	<b>2.00</b>	<b>0.67</b>
		Numărul comisiilor de lucru ale IOSUD în care a fost membru	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>
		Numărul comisiilor de organizare/științifice ale evenimentelor științifice ale IOSUD (ex. Conferința Științifică a Școlilor Doctorale) în care a fost membru	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>
	Implicarea în structuri naționale care sunt relaționate cu activitatea de doctorat (ARACIS, CNATDCU etc.) pe parcursul anului evaluat	Numarul comisiilor	<b>5.00</b>	<b>1.67</b>
9	Relația cu absolvenții privind inserția profesională pe piața muncii pe parcursul anului evaluat	Numărul de absolvenți care s-au angajat la 12 luni după confirmarea titlului de doctor	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>

**Tabelul III.12. Rezultatele obținute de conducătorii de doctorat în cadrul domeniului *Calculatoare și tehnologia informației* - Școala Doctorală de Inginerie. Media a fost calculată în funcție de numărul de respondenți.**

Domeniul de conducere de doctorat:			Calculatoare și tehnologia informației	
Nr.crt.	Categoria indicatorului	indicatorul	TOTAL	MEDIA per conducător de doctorat
1	Număr de doctorate	Numărul total de doctorate conduse, din care:	<b>13.00</b>	<b>13.00</b>
		- în stagi	<b>5.00</b>	<b>5.00</b>
		- în prelungire	<b>1.00</b>	<b>1.00</b>
		- finalizate	<b>6.00</b>	<b>6.00</b>
		- în altă situație	<b>1.00</b>	<b>1.00</b>
		Numărul total de doctorate conduse în ultimii 5 ani calendaristici	<b>13.00</b>	<b>13.00</b>
		Numărul total de doctorate finalizate în ultimii 5 ani calendaristici	<b>6.00</b>	<b>6.00</b>
		Numărul de studenți doctoranzi îndrumați în cadrul grupurilor țintă a proiectelor POSDRU (dedicate acestora) care au fost derulate în UDJG în ultimii 5 ani calendaristici	<b>3.00</b>	<b>3.00</b>
Numărul total de doctorate finalizate de studenți doctoranzi îndrumați în cadrul grupurilor țintă a proiectelor POSDRU (dedicate acestora) care au fost derulate în UDJG în ultimii 5 ani	<b>1.00</b>	<b>1.00</b>		

	calendaristici		
	Numărul de studenți doctoranzi străini coordonați în cadrul unor stagii de cercetare derulate în UDJG (e.g. bursieri AUF)	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>
	Numărul total de cercetatori postdoctoranzi îndrumați în ultimii 5 ani calendaristici	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>
	Numărul de cercetători postdoctoranzi îndrumați în cadrul grupurilor țintă a proiectelor POSDRU dedicate acestora care au fost derulate în UDJG în ultimii 5 ani calendaristici	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>
	Numărul de cercetători postdoctoranzi străini coordonați în cadrul unor stagii de cercetare derulate în UDJG (e.g. bursieri AUF)	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>
	Numărul doctoratelor în cotutelă, aflate în desfășurare, din care:	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>
	- doctoranzi în cotutelă internațională	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>



	- doctoranzi în cotutelă națională	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>
	Numărul doctoratelor în cotutelă finalizate în ultimii 5 ani calendaristici, din care:	<b>1.00</b>	<b>1.00</b>
	- doctoranzi în cotutelă internațională	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>
	- doctoranzi în cotutelă națională	<b>1.00</b>	<b>1.00</b>
	Numărul studenților doctoranzi înmatriculați la programe de studii/cercetări doctorale ale unor instituții de învățământ superior din străinătate, pe o perioadă de cel puțin 3 luni (proiecte doctorale, proiecte cercetare, ERASMUS și alte forme de finanțare a stagiilor)	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>
	Numărul studenților doctoranzi implicați în proiecte de cercetare internaționale	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>
	Numărul studenților doctoranzi implicați în proiecte de cercetare naționale	<b>1.00</b>	<b>1.00</b>

		Numărul studenților doctoranzi cetățeni ai altor state	0.00		0.00	
2	Numărul de lucrări comunicate la evenimente științifice (conferințe, simpozioane etc.) din ultimii 5 ani calendaristici.	Numărul de lucrări comunicate, din care:	<i>Număr total</i>	<i>Din care număr lucrări în co-autorat cu doctoranzi / postdoctoranzi</i>	<i>Număr total</i>	<i>Din care număr lucrări în co-autorat cu doctoranzi / postdoctoranzi</i>
		- la evenimente internaționale	<b>6.00</b>	<b>5.00</b>	<b>6.00</b>	<b>5.00</b>
		- la evenimente naționale	<b>2.00</b>	<b>2.00</b>	<b>2.00</b>	<b>2.00</b>
3	Numărul de publicații din ultimii 5 ani calendaristici.	Numărul de lucrări publicate în reviste ISI, din care:	<i>Număr total</i>	<i>Din care număr lucrări în co-autorat cu doctoranzi / postdoctoranzi</i>	<i>Număr total</i>	<i>Din care număr lucrări în co-autorat cu doctoranzi / postdoctoranzi</i>
		- reviste ISI din zona roșie	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>
		- reviste ISI din zona galbenă	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>
		- reviste ISI din zona albă	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>
		Număr lucrări publicate în volume indexate ISI	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>
		Număr lucrări publicate în reviste indexate BDI	<b>3.00</b>	<b>2.00</b>	<b>3.00</b>	<b>2.00</b>
		Numărul de cărți publicate în edituri recunoscute CNCSIS	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>
		Număr de citări (în reviste ISI și BDI)	<b>20.00</b>	<b>0.00</b>	<b>20.00</b>	<b>0.00</b>
4	Brevete, produse, tehnologii sau servicii noi, cu impact		<i>Număr total</i>	<i>Din care număr realizat în cooperare cu doctoranzi / postdoctoranzi</i>	<i>Număr total</i>	<i>Din care număr realizat în cooperare cu doctoranzi / postdoctoranzi</i>

economic demonstrabil, inclusiv proiecte de elaborare, implementare și/sau evaluare de politici publice din ultimii 5 ani calendaristici.	Numărul de brevete	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>
	Numărul de produse sau servicii noi	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>
		<i>Număr total</i>	<i>Din care număr în care au fost angajați, cu contract de muncă, și doctoranzi / postdoctoranzi</i>	<i>Număr total</i>	<i>Din care număr în care au fost angajați, cu contract de munca, și doctoranzi / postdoctoranzi</i>
	Numărul de proiecte internaționale de cercetare coordonate la care a participat ca director sau responsabil instituțional	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>
	Numărul de proiecte internaționale de cercetare la care a participat ca membru în echipă (cu contract de muncă)	<b>5.00</b>	<b>2.00</b>	<b>5.00</b>	<b>2.00</b>
	Numărul de proiecte naționale de cercetare coordonate la care a participat ca director sau responsabil instituțional	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>
	Numărul de proiecte naționale de cercetare coordonate la care a participat ca membru în echipă (cu contract de muncă)	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>

		Numărul de proiecte POSDRU dedicate susținerii financiare a studenților doctoranzi sau cercetătorilor postdoctoranzi (director sau responsabil instituțional)	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>
5	Recunoașterea națională și internațională	Numărul de premii și distincții (DHC, Best paper award, recognized reviewer)	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>
		Numărul total de apeluri de proiecte de cercetare la care conducătorul de doctorat a participat ca evaluator, din care	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>
		- apeluri internaționale	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>
		- apeluri naționale	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>
		Numărul de apeluri de proiecte de cercetare la care conducătorul de doctorat a participat ca membru în panelurile de evaluare	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>
		Numărul de reviste cotate ISI sau volume ale unor conferințe indexate ISI la care conducătorul de doctorat a participat ca revizor	<b>4.00</b>	<b>4.00</b>

6	Implicarea socială și culturală a conducătorului de doctorat pe parcursul anului evaluat	Implicarea în proiecte ale comunității	0.00	0.00
		Evenimente culturale organizate	0.00	0.00
		Colaborări cu organizații non-profit	0.00	0.00
7	Implicarea în activitatea administrativă a IOSUD	Director CSUD	0.00	0.00
		Director SD	0.00	0.00
		Membru CSUD	0.00	0.00
		Membru CSD	0.00	0.00
		Coordonator de domeniu	1.00	1.00
		Numărul comisiilor de îndrumare a studenților doctoranzi în care a fost membru	0.00	0.00
		Numărul comisiilor de susținere publică a tezelor de doctorat în care a fost referent oficial	2.00	2.00
		Numărul comisiilor de lucru ale IOSUD în care a fost membru	1.00	1.00
	Numărul comisiilor de organizare/științifice ale evenimentelor științifice ale IOSUD (ex. Conferința Științifică a Școlilor Doctorale) în care a fost membru	0.00	0.00	

	Implicarea în structuri naționale care sunt relaționate cu activitatea de doctorat (ARACIS, CNATDCU etc.) pe parcursul anului evaluat	Numărul comisiilor	0.00	0.00
9	Relația cu absolvenții privind inserția profesională pe piața muncii pe parcursul anului evaluat	Numărul de absolvenți care s-au angajat la 12 luni după confirmarea titlului de doctor	4.00	4.00

**Tabelul III.13. Rezultatele obținute de conducătorii de doctorat în cadrul domeniului *Chimie* - Școala Doctorala de Inginerie. Media a fost calculată în funcție de numărul de respondenți.**

Domeniul de conducere de doctorat:			Chimie	
Nr.crt.	Categoria indicatorului	indicatorul	TOTAL	MEDIA per conducător de doctorat
1	Număr de doctorate	Numărul total de doctorate conduse, din care:	0	0
		- în stagiu	2	1
		- în prelungire	0	0
		- finalizate	0	0
		- în altă situație	0	0
		Numărul total de doctorate conduse în ultimii 5 ani calendaristici	0	0

	Numărul total de doctorate finalizate în ultimii 5 ani calendaristici	<b>0</b>	<b>0</b>
	Numărul de studenți doctoranzi îndrumați în cadrul grupurilor țintă a proiectelor POSDRU (dedicate acestora) care au fost derulate în UDJG în ultimii 5 ani calendaristici	<b>2</b>	<b>1</b>
	Numărul total de doctorate finalizate de studenți doctoranzi îndrumați în cadrul grupurilor țintă a proiectelor POSDRU (dedicate acestora) care au fost derulate în UDJG în ultimii 5 ani calendaristici	<b>2</b>	<b>1</b>
	Numărul de studenți doctoranzi străini coordonați în cadrul unor stagii de cercetare derulate în UDJG (e.g. bursieri AUF)	<b>3</b>	<b>1.5</b>
	Numărul total de cercetători postdoctoranzi îndrumați în ultimii 5 ani calendaristici	<b>6</b>	<b>3</b>
	Numărul de cercetători postdoctoranzi îndrumați în cadrul grupurilor țintă a proiectelor POSDRU dedicate acestora care au fost derulate în UDJG în	<b>6</b>	<b>3</b>

ultimii 5 ani calendaristici		
Numărul de cercetători postdoctoranzi străini coordonați în cadrul unor stagii de cercetare derulate în UDJG (e.g. bursieri AUF)	<b>6</b>	<b>3</b>
Numărul doctoratelor în cotutelă, aflate în desfășurare, din care:	<b>0</b>	<b>0</b>
- doctoranzi în cotutelă internațională	<b>0</b>	<b>0</b>
- doctoranzi în cotutelă națională	<b>0</b>	<b>0</b>
Numărul doctoratelor în cotutelă finalizate în ultimii 5 ani calendaristici, din care:	<b>0</b>	<b>0</b>
- doctoranzi în cotutelă internațională	<b>0</b>	<b>0</b>
- doctoranzi în cotutelă națională	<b>0</b>	<b>0</b>



		Numărul studenților doctoranzi înmatriculați la programe de studii/cercetări doctorale ale unor instituții de învățământ superior din străinătate, pe o perioadă de cel puțin 3 luni (proiecte doctorale, proiecte cercetare, ERASMUS și alte forme de finanțare a stagiilor)						<b>0</b>	<b>0</b>
		Numărul studenților doctoranzi implicați în proiecte de cercetare internaționale						<b>1</b>	<b>0.5</b>
		Numărul studenților doctoranzi implicați în proiecte de cercetare naționale						<b>1</b>	<b>0.5</b>
		Numărul studenților doctoranzi cetățeni ai altor state						<b>0</b>	<b>0</b>
<b>2</b>	Numărul de lucrări comunicate la evenimente științifice (conferințe, simpozioane etc.) din ultimii 5 ani calendaristici.	Numărul de lucrări comunicate, din care:	<i>Număr total</i>	<i>Din care număr comunicări în co-autorat cu doctoranzi / postdoctoranzi</i>	<i>Număr total</i>	<i>Din care număr comunicări în co-autorat cu doctoranzi / postdoctoranzi</i>			
		- la evenimente internaționale	<b>63</b>	<b>31</b>	<b>31.5</b>	<b>15.5</b>			
		- la evenimente naționale	<b>18</b>	<b>7</b>	<b>9</b>	<b>3.5</b>			

3	Numărul de publicații din ultimii 5 ani calendaristici.	Numărul de lucrări publicate în reviste ISI, din care:	<i>Număr total</i>	<i>Din care număr lucrări în co-autorat cu doctoranzi / postdoctoranzi</i>	<i>Număr total</i>	<i>Din care număr lucrări în co-autorat cu doctoranzi / postdoctoranzi</i>
		- reviste ISI din zona roșie	<b>15</b>	<b>0</b>	<b>7.5</b>	<b>0</b>
		- reviste ISI din zona galbenă	<b>13</b>	<b>0</b>	<b>6.5</b>	<b>0</b>
		- reviste ISI din zona albă	<b>27</b>	<b>0</b>	<b>13.5</b>	<b>0</b>
		Număr lucrări publicate în volume indexate ISI	<b>6</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>0</b>
		Număr lucrări publicate în reviste indexate BDI	<b>16</b>	<b>0</b>	<b>8</b>	<b>0</b>
		Numărul de cărți publicate în edituri recunoscute CNCSIS	<b>14</b>	<b>0</b>	<b>7</b>	<b>0</b>
		Număr de citări (în reviste ISI și BDI)	<b>765</b>	<b>0</b>	<b>382.5</b>	<b>0</b>
4	Brevete, produse, tehnologii sau servicii noi, cu impact economic demonstrabil, inclusiv proiecte de elaborare, implementare și/sau evaluare de politici publice din ultimii 5 ani calendaristici.		<i>Număr total</i>	<i>Din care număr realizat în cooperare cu doctoranzi / postdoctoranzi</i>	<i>Număr total</i>	<i>Din care număr realizat în cooperare cu doctoranzi / postdoctoranzi</i>
		Numărul de brevete	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0.5</b>	<b>0</b>
		Numărul de produse sau servicii noi	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
			<i>Număr total</i>	<i>Din care număr în care au fost angajați, cu contract de muncă, și doctoranzi / postdoctoranzi</i>	<i>Număr total</i>	<i>Din care număr în care au fost angajați, cu contract de muncă, și doctoranzi / postdoctoranzi</i>

	Numărul de proiecte internaționale de cercetare coordonate la care a participat ca director sau responsabil instituțional	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>1.5</b>	<b>0.5</b>
	Numărul de proiecte internaționale de cercetare la care a participat ca membru în echipă (cu contract de muncă)	<b>4</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>1</b>
	Numărul de proiecte naționale de cercetare coordonate la care a participat ca director sau responsabil instituțional	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>1</b>
	Numărul de proiecte naționale de cercetare coordonate la care a participat ca membru în echipă (cu contract de muncă)	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>0.5</b>
	Numărul de proiecte POSDRU dedicate susținerii financiare a studenților doctoranzi sau cercetătorilor postdoctoranzi (director sau responsabil instituțional)	<b>0</b>		<b>0</b>	

5	Recunoașterea națională și internațională	Numărul de premii și distincții (DHC, Best paper award, recognized reviewer)	<b>35</b>	<b>17.5</b>
		Numărul total de apeluri de proiecte de cercetare la care conducătorul de doctorat a participat ca evaluator, din care	<b>20</b>	<b>10</b>
		- apeluri internaționale	<b>11</b>	<b>5.5</b>
		- apeluri naționale	<b>9</b>	<b>4.5</b>
		Numărul de apeluri de proiecte de cercetare la care conducătorul de doctorat a participat ca membru în panelurile de evaluare	<b>4</b>	<b>2</b>
		Numărul de reviste cotate ISI sau volume ale unor conferințe indexate ISI la care conducătorul de doctorat a participat ca revizor	<b>42</b>	<b>21</b>
6	Implicarea socială și culturală a conducătorului de doctorat pe parcursul anului evaluat	Implicarea în proiecte ale comunității	<b>0</b>	<b>0</b>
		Evenimente culturale organizate	<b>0</b>	<b>0</b>
		Colaborări cu organizații non-profit	<b>0</b>	<b>0</b>
7	Implicarea în activitatea	Director CSUD	<b>0</b>	<b>0</b>

	administrativă a IOSUD	Director SD	0	0
		Membru CSUD	0	0
		Membru CSD	1	0.5
		Coordonator de domeniu	1	0.5
		Numărul comisiilor de îndrumare a studenților doctoranzi în care a fost membru	9	4.5
		Numărul comisiilor de susținere publică a tezelor de doctorat în care a fost referent oficial	0	0
		Numărul comisiilor de lucru ale IOSUD în care a fost membru	3	1.5
		Numărul comisiilor de organizare/științifice ale evenimentelor științifice ale IOSUD (ex. Conferința Științifică a Școlilor Doctorale) în care a fost membru	0	0
	Implicarea în structuri naționale care sunt relaționate cu activitatea de doctorat (ARACIS, CNATDCU etc.) pe parcursul anului evaluat	Numărul comisiilor	0	0
9	Relația cu absolvenții privind inserția profesională pe piața muncii pe parcursul anului evaluat	Numărul de absolvenți care s-au angajat la 12 luni după confirmarea titlului de doctor	0	0

#### IV. Evaluarea cercetătorilor postdoctoranzi

**Tabelul IV. 1. Rezultatele totale obținute de cercetătorii postdoctoranzi în cadrul Școlii Doctorale de Inginerie. A fost folosită codificarea da = 1 și nu = 0 pentru indicatorii care solicitau răspuns afirmativ sau negativ (e.g. Respectarea eticii științifice, profesionale și universitare**

Domeniul			Inginerie industrială	Biotehnoologii	Știința materialelor	TOTAL SDI
Nr.crt.	Categoria indicatorului	indicatorul	Rezultate totale obținute			
1	Rezultatele activității de cercetare a cercetătorului postdoctorand	Numărul de publicații în reviste indexate ISI	4	0	1	<b>5</b>
		Numărul de publicații în volume indexate ISI	1	0	0	<b>1</b>
		Numărul de publicații în reviste indexate BDI	6	0	0	<b>6</b>
		Numărul de comunicări la conferințe internaționale sau cu participare internațională	21	0	0	<b>21</b>
		Numărul de comunicări la conferințe naționale	3	0	0	<b>3</b>
		Recunoașterea rezultatelor: numărul premiilor obținute	0	0	1	<b>1</b>
		Numărul de citări în reviste indexate ISI	29	6	1	<b>36</b>
		Numărul de citări în reviste indexate BDI	5	0	0	<b>5</b>
		Participarea la activități desășurate în cadrul universității:				
		numărul manifestărilor științifice în care a participat la activități de organizare	0	0	1	<b>1</b>

		Respectarea eticii științifice, profesionale și universitare: da / nu (dacă e cazul, se va specifica modul de încălcare a eticii) Se vor folosi următoarele coduri numerice: da = 1, nu = 0	1	1	1	1
2	Evaluarea continuă a activității cercetătorului postdoctorand de către profesorul coordonator	Numărul rapoartelor științifice /de cercetare planificate pentru susținere pe parcursul perioadei evaluate	1	0	3	4
		Numărul rapoartelor științifice/de cercetare susținute pe parcursul perioadei evaluate și aprobate de către profesorul coordonator	1	0	3	4
		Aprobarea raportului final de activitate de către comisia desemnată Se vor folosi următoarele coduri numerice: da = 1, nu = 0	1	-	1	2
3	Participare (cu contract de muncă, bursă sau grant individual) în echipele proiectelor de cercetare-dezvoltare în perioada evaluată	Numărul proiectelor internaționale	5	0	0	5
		Numărul proiectelor naționale	3	0	0	3
		Numărul stagiilor de lucru cu o durată mai mare de 2 luni în instituții din străinătate	0	0	0	0

**Tabelul IV. 2. Rezultatele medii, per cercetător postdoctorand, obținute în cadrul Școlii Doctorale de inginerie.** Celulele albastre indică valorile superioare mediei. A fost folosită codificarea da = 1 și nu = 0 pentru indicatorii care solicitau răspuns afirmativ sau negativ (e.g. Respectarea eticii științifice, profesionale și universitare). Media a fost calculată în funcție de numărul de respondenți.

**Nota:** Rezultatele medii, per coordonator științific, obținute de cercetătorii postdoctoranzi în cadrul Școlii Doctorale de inginerie, sunt aceleași ca și cele menționate în Tabelul IV.2, având în vedere ca activitatea fiecărui cercetător postdoctorand a fost coordonată de alt cadru didactic.

Domeniul			Inginerie industrială	Biotehnologii	Știința materialelor	MEDIA SDI per cercetător post-doctorand
Nr.crt.	Categoria indicatorului	indicatorul	Rezultate medii per cercetător doctorand			
1	Rezultatele activității de cercetare a cercetătorului postdoctorand	Numărul de publicații în reviste indexate ISI	0.8	0	1	0.71
		Numărul de publicații în volume indexate ISI	0.2	0	0	0.14
		Numărul de publicații în reviste indexate BDI	1.2	0	0	0.86
		Numărul de comunicări la conferințe internaționale sau cu participare internațională	4.2	0	0	3.00
		Numărul de comunicări la conferințe naționale	0.6	0	0	0.43
		Recunoașterea rezultatelor: numărul premiilor obținute	0	0	1	0.14
		Numărul de citări în reviste indexate ISI	5.8	6	1	5.14
		Numărul de citări în reviste indexate BDI	1	0	0	0.71
		Participarea la activități desășurate în cadrul universității:				



		numărul manifestărilor științifice în care a participat la activități de organizare	0	0	1	<b>0.14</b>
		Respectarea eticii științifice, profesionale și universitare: da / nu (dacă e cazul, se va specifica modul de încălcare a eticii) Se vor folosi următoarele coduri numerice: da = 1, nu = 0	1	1	1	<b>1.00</b>
2	Evaluarea continuă a activității cercetătorului postdoctorand de către profesorul coordonator	Numărul rapoartelor științifice /de cercetare planificate pentru susținere pe parcursul perioadei evaluate	0.2	0	3	<b>0.57</b>
		Numărul rapoartelor științifice/de cercetare susținute pe parcursul perioadei evaluate și aprobate de către profesorul coordonator	0.2	0	3	<b>0.57</b>
		Aprobarea raportului final de activitate de către comisia desemnată Se vor folosi următoarele coduri numerice: da = 1, nu = 0	0.2	0	1	<b>0.29</b>
3	Participare (cu contract de muncă, bursă sau grant individual) în echipele proiectelor de cercetare-dezvoltare în perioada evaluată	Numărul proiectelor internaționale	1	0	0	<b>0.71</b>
		Numărul proiectelor naționale	0.6	0	0	<b>0.43</b>
		Numărul stagiilor de lucru cu o durată mai mare de 2 luni în instituții din străinătate	0	0	0	<b>0.00</b>

## V. Evaluarea doctoranzilor

**Tabelul V. 1. Rezultatele totale și medii obținute de studenții doctoranzi în cadrul Școlii Doctorale de Inginerie**

*A fost folosită codificarea da = 1 și nu = 0 pentru indicatorii care solicitau răspuns afirmativ sau negativ*

Domeniul			Școala Doctorala de Inginerie	
Nr. crt.	Categoria indicatorului	indicatorul	TOTAL	Media per doctorand
1	Rezultatele activității de cercetare a studentului doctorand în perioada evaluată	Numărul de publicații în reviste ISI	29	0.36
		Numărul de publicații în volume indexate ISI	31	0.39
		Numărul de publicații în reviste indexate BDI	96	1.20
		Numărul de comunicări la conferințe internaționale sau cu participare internațională	151	1.89
		Numărul de comunicări la conferințe naționale	70	0.88
		Recunoașterea rezultatelor: numărul premiilor obținute	28	0.35
		Participarea la activități didactice, conform statului de funcțiuni: numărul mediu de ore didactice susținute pe săptămână	190	2.38
		Numărul manifestărilor științifice la care a participat în activități de organizare	40	0.50
		<i>Respectarea eticii științifice, profesionale și universitare: da / nu (dacă e cazul, se va specifica modul de încălcare a eticii). Se vor folosi următoarele coduri numerice: da = 1, nu = 0</i>	80	1.00
2	Evaluarea continuă a activității doctorandului efectuată de către conducătorul de doctorat	Numărul rapoartelor de activitate lunară aprobate de către conducătorul de doctorat, directorul de departament și directorul școlii doctorale, pe parcursul anului evaluat	573	7.16
		Numărul rapoartelor științifice planificate pentru susținere pe parcursul anului evaluat	75	0.94

		Numărul rapoartelor științifice/de cercetare susținute pe parcursul anului evaluat și aprobate de către conducătorul de doctorat și de membrii comisiei de îndrumare	<b>64</b>	<b>0.80</b>
		Aprobarea raportului anual de activitate de către conducătorul de doctorat și de membrii comisiei de îndrumare pentru anul evaluat	<b>63</b>	<b>0.79</b>
		Aprobarea raportului anual de activitate de către directorul școlii doctorale pentru anul evaluat	<b>58</b>	<b>0.73</b>
3	Participare (cu contract de muncă, bursa sau grant individual) în echipele proiectelor de cercetare-dezvoltare în perioada evaluată	Numărul proiectelor de cercetare internaționale în care a participat	<b>26</b>	<b>0.33</b>
		Numărul proiectelor de cercetare naționale în care a participat	<b>56</b>	<b>0.70</b>
		Numărul proiectelor POSDRU dedicate studenților doctoranzi în care a fost membru în grupul țintă	<b>6</b>	<b>0.08</b>
		Numărul stagiilor de lucru cu o durată mai mare de 2 luni în instituții din străinătate	<b>4</b>	<b>0.05</b>

**Tabelul V.2. Analiza rezultatelor totale obținute de doctoranzi în cadrul Școlii Doctorale de Inginerie, în comparație cu media per domeniu științific. Celulele albastre indica valorile superioare mediei. A fost folosită codificarea da = 1 și nu = 0 pentru indicatorii care solicitau răspuns afirmativ sau negativ**

Domeniul			Inginerie mecanica	Inginerie industrială	Ingineria produselor alimentare	Bio- tehnologii	Ingineria materialelor	Ingineria sistemelor	Inginerie electrică	Calculatoare și tehnologia informației	Scoala Doctorală de Inginerie
Nr.crt.	Categoria indicatorului	Indicatorul	TOTAL	TOTAL	TOTAL	TOTAL	TOTAL	TOTAL	TOTAL	TOTAL	Media per domeniu
1	Rezultatele activității de cercetare a studentului doctorand în perioada evaluată	Numărul de publicații în reviste ISI	0	17	3	5	4	0	0	0	3.63
		Numărul de publicații în volume indexate ISI	9	15	0	1	3	0	2	1	3.88
		Numărul de publicații în reviste indexate BDI	30	40	0	5	19	0	2	0	12.00
		Numărul de comunicări la conferințe internaționale sau cu participare internațională	38	48	12	15	30	5	2	1	18.88
		Numărul de comunicări la conferințe naționale	16	23	3	7	16	0	0	5	8.75
		Recunoașterea rezultatelor: numărul premiilor obținute	2	14	0	4	6	0	0	2	3.50
		Participarea la activități didactice, conform statutului de funcționar: numărul mediu de ore didactice sustinite pe săptămână	87	34	8	20	8	10	0	23	23.75
		Numărul manifestărilor științifice la care a participat în activități de organizare	4	13	2	6	13	1	0	1	5.00
		<i>Respectarea eticii științifice, profesionale și universitare: da / nu (dacă e cazul, se va specifica modul de încălcare a eticii). Se vor folosi următoarele coduri numerice: da = 1, nu = 0</i>	22	24	4	6	12	5	1	6	10.00

2	Evaluarea continuă a activității doctorandului efectuată de către conducătorul de doctorat	Numărul rapoartelor de activitate lunară aprobate de către conducătorul de doctorat, directorul de departament și directorul școlii doctorale, pe parcursul anului evaluat	192	149	24	60	96	21	0	31	71.63
		Numărul rapoartelor științifice planificate pentru susținere pe parcursul anului evaluat	21	26	4	6	8	3	0	7	9.38
		Numărul rapoartelor științifice/de cercetare susținute pe parcursul anului evaluat și aprobate de către conducătorul de doctorat și de membrii comisiei de îndrumare	16	26	4	6	7	3	0	2	8.00
		Aprobarea raportului anual de activitate de către conducătorul de doctorat și de membrii comisiei de îndrumare pentru anul evaluat	16	22	2	5	9	4	0	5	7.88
		Aprobarea raportului anual de activitate de către directorul școlii doctorale pentru anul evaluat	15	21	3	6	9	2	0	2	7.25
3	Participare (cu contract de munca, bursa sau grant individual) în echipele proiectelor de cercetare-dezvoltare în perioada evaluată	Numarul proiectelor de cercetare internationale in care a participat	3	20	0	2	0	0	0	1	3.25
		Numarul proiectelor de cercetare nationale in care a participat	1	34	1	9	4	6	1	0	7.00
		Numarul proiectelor POSDRU dedicate studentilor doctoranzi in care a fost membru in grupul tinta	3	1	0	0	0	0	0	2	0.75
		Numarul stagiilor de lucru cu o durata mai mare de 2 luni in institutii din strainatate	1	2	0	0	1	0	0	0	0.50

**Tabelul V.3. Analiza rezultatelor medii per doctorand, în comparație cu media generală. Celulele albastre indica valorile superioare mediei. A fost folosită codificarea da = 1 și nu = 0 pentru indicatorii care solicitau răspuns afirmativ sau negativ. Media a fost calculată în funcție de numărul de respondenți.**

Media per doctorand			Domeniul								SDI
Nr.crt.	Categoria indicatorului	Indicatorul	Inginerie mecanica	Inginerie industrială	Ingineria produselor alimentare	Biotehnologii	Ingineria materialelor	Ingineria sistemelor	Inginerie electrică	Calculatoare și tehnologia informației	
1	Rezultatele activității de cercetare a studentului doctorand în perioada evaluată	Numărul de publicații în reviste ISI	0.00	0.71	0.75	0.83	0.33	0	0	0.00	0.36
		Numărul de publicații în volume indexate ISI	0.41	0.63	0.00	0.17	0.25	0	2	0.17	0.39
		Numărul de publicații în reviste indexate BDI	1.36	1.67	0.00	0.83	1.58	0	2	0.00	1.20
		Numărul de comunicări la conferințe internaționale sau cu participare internațională	1.73	2.00	3.00	2.50	2.50	1	2	0.17	1.89
		Numărul de comunicări la conferințe naționale	0.73	0.96	0.75	1.17	1.33	0	0	0.83	0.88
		Recunoașterea rezultatelor: numărul premiilor obținute	0.09	0.58	0.00	0.67	0.50	0	0	0.33	0.35
		Participarea la activități didactice, conform statutului de funcționar: numărul mediu de ore didactice susținute pe săptămână	3.95	1.42	2.00	3.33	0.67	2	0	3.83	2.38
		Numărul manifestărilor științifice la care a participat în activități de organizare	0.18	0.54	0.50	1.00	1.08	0.2	0	0.17	0.50
		Respectarea eticii științifice, profesionale și universitare: da / nu (dacă e cazul, se va specifica modul de încălcare a eticii). Se vor folosi următoarele coduri numerice: da = 1, nu = 0	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1	1	1.00	1.00

2	Evaluarea continuă a activității doctorandului efectuată de către conducătorul de doctorat	Numărul rapoartelor de activitate lunară aprobate de către conducătorul de doctorat, directorul de departament și directorul școlii doctorale, pe parcursul anului evaluat	8.73	6.21	6.00	10.00	8.00	4.2	0	5.17	7.16
		Numărul rapoartelor științifice planificate pentru susținere pe parcursul anului evaluat	0.95	1.08	1.00	1.00	0.67	0.6	0	1.17	0.94
		Numărul rapoartelor științifice/de cercetare susținute pe parcursul anului evaluat și aprobate de către conducătorul de doctorat și de membrii comisiei de îndrumare	0.73	1.08	1.00	1.00	0.58	0.6	0	0.33	0.80
		Aprobarea raportului anual de activitate de către conducătorul de doctorat și de membrii comisiei de îndrumare pentru anul evaluat	0.73	0.92	0.50	0.83	0.75	0.8	0	0.83	0.79
		Aprobarea raportului anual de activitate de către directorul școlii doctorale pentru anul evaluat	0.68	0.88	0.75	1.00	0.75	0.4	0	0.33	0.73
3	Participare (cu contract de munca, bursa sau grant individual) în echipele proiectelor de cercetare-dezvoltare în perioada evaluată	Numarul proiectelor de cercetare internationale in care a participat	0.14	0.83	0.00	0.33	0.00	0	0	0.17	0.33
		Numarul proiectelor de cercetare nationale in care a participat	0.05	1.42	0.25	1.50	0.33	1.2	1	0.00	0.70
		Numarul proiectelor POSDRU dedicate studentilor doctoranzi in care a fost membru in grupul tinta	0.14	0.04	0.00	0.00	0.00	0	0	0.33	0.08
		Numarul stagiilor de lucru cu o durata mai mare de 2 luni in institutii din strainatate	0.05	0.08	0.00	0.00	0.08	0	0	0.00	0.05

**Tabelul V.4. Rezultatele obținute de studenții doctoranzi în cadrul domeniului *Inginerie mecanică* - Școala Doctorală de Inginerie**

Domeniul			Inginerie mecanică	
Nr.crt.	Categoria indicatorului	indicatorul	TOTAL	Media per student doctorand
1	Rezultatele activității de cercetare a studentului doctorand în perioada evaluată	Numărul de publicații în reviste ISI	0	0.00
		Numărul de publicații în volume indexate ISI	9	0.41
		Numărul de publicații în reviste indexate BDI	30	1.36
		Numărul de comunicări la conferințe internaționale sau cu participare internațională	38	1.73
		Numărul de comunicări la conferințe naționale	16	0.73
		Recunoașterea rezultatelor: numărul premiilor obținute	2	0.09
		Participarea la activități didactice, conform statului de funcțiuni: numărul mediu de ore didactice susținute pe săptămână	87	3.95
		Numărul manifestărilor științifice la care a participat în activități de organizare	4	0.18
		<i>Respectarea eticii științifice, profesionale și universitare: da / nu (dacă e cazul, se va specifica modul de încălcare a eticii). Se vor folosi următoarele coduri numerice: da = 1, nu = 0</i>	22	1.00
2	Evaluarea continuă a activității doctorandului efectuată de către conducătorul de doctorat	Numărul rapoartelor de activitate lunară aprobate de către conducătorul de doctorat, directorul de departament și directorul școlii doctorale, pe parcursul anului evaluat	192	8.73
		Numărul rapoartelor științifice planificate pentru susținere pe parcursul anului evaluat	21	0.95
		Numărul rapoartelor științifice/de cercetare susținute pe parcursul anului evaluat și aprobate de către conducătorul de doctorat și de membrii comisiei de îndrumare	16	0.73



		Aprobarea raportului anual de activitate de către conducătorul de doctorat și de membrii comisiei de îndrumare pentru anul evaluat	<b>16</b>	<b>0.73</b>
		Aprobarea raportului anual de activitate de către directorul școlii doctorale pentru anul evaluat	<b>15</b>	<b>0.68</b>
3	Participare (cu contract de muncă, bursa sau grant individual) în echipele proiectelor de cercetare-dezvoltare în perioada evaluată	Numărul proiectelor de cercetare internaționale în care a participat	<b>3</b>	<b>0.14</b>
		Numărul proiectelor de cercetare naționale în care a participat	<b>1</b>	<b>0.05</b>
		Numărul proiectelor POSDRU dedicate studenților doctoranzi în care a fost membru în grupul țintă	<b>3</b>	<b>0.14</b>
		Numărul stagiilor de lucru cu o durată mai mare de 2 luni în instituții din străinătate	<b>1</b>	<b>0.05</b>

**Tabelul V.5. Rezultatele obținute de doctoranzi în cadrul domeniului *Inginerie industrială* - Școala Doctorala de Inginerie**

Domeniul			Inginerie industrială	
Nr.crt.	Categoria indicatorului	indicatorul	TOTAL	Media per student doctorand
1	Rezultatele activității de cercetare a studentului doctorand în perioada evaluată	Numărul de publicații în reviste ISI	<b>17</b>	<b>0.71</b>
		Numărul de publicații în volume indexate ISI	<b>15</b>	<b>0.63</b>
		Numărul de publicații în reviste indexate BDI	<b>40</b>	<b>1.67</b>
		Numărul de comunicări la conferințe internaționale sau cu participare internațională	<b>48</b>	<b>2.00</b>
		Numărul de comunicări la conferințe naționale	<b>23</b>	<b>0.96</b>
		Recunoașterea rezultatelor: numărul premiilor obținute	<b>14</b>	<b>0.58</b>
		Participarea la activități didactice, conform statului de funcțiuni: numărul mediu de ore didactice susținute pe săptămână	<b>34</b>	<b>1.42</b>

		Numărul manifestărilor științifice la care a participat în activități de organizare	<b>13</b>	<b>0.54</b>
		Respectarea eticii științifice, profesionale și universitare: <i>da / nu (dacă e cazul, se va specifica modul de încălcare a eticii). Se vor folosi următoarele coduri numerice: da = 1, nu = 0</i>	<b>24</b>	<b>1.00</b>
2	Evaluarea continuă a activității doctorandului efectuată de către conducătorul de doctorat	Numărul rapoartelor de activitate lunară aprobate de către conducătorul de doctorat, directorul de departament și directorul școlii doctorale, pe parcursul anului evaluat	<b>149</b>	<b>6.21</b>
		Numărul rapoartelor științifice planificate pentru susținere pe parcursul anului evaluat	<b>26</b>	<b>1.08</b>
		Numărul rapoartelor științifice/de cercetare susținute pe parcursul anului evaluat și aprobate de către conducătorul de doctorat și de membrii comisiei de îndrumare	<b>26</b>	<b>1.08</b>
		Aprobarea raportului anual de activitate de către conducătorul de doctorat și de membrii comisiei de îndrumare pentru anul evaluat	<b>22</b>	<b>0.92</b>
		Aprobarea raportului anual de activitate de către directorul școlii doctorale pentru anul evaluat	<b>21</b>	<b>0.88</b>
3	Participare (cu contract de muncă, bursa sau grant individual) în echipele proiectelor de cercetare-dezvoltare în perioada evaluată	Numărul proiectelor de cercetare internaționale în care a participat	<b>20</b>	<b>0.83</b>
		Numărul proiectelor de cercetare naționale în care a participat	<b>34</b>	<b>1.42</b>
		Numărul proiectelor POSDRU dedicate studentilor doctoranzi în care a fost membru în grupul țintă	<b>1</b>	<b>0.04</b>
		Numărul stagiilor de lucru cu o durată mai mare de 2 luni în instituții din străinătate	<b>2</b>	<b>0.08</b>

**Tabelul V.6. Rezultatele obținute de doctoranzi în cadrul domeniului *Ingineria produselor alimentare* - Șoala Doctorala de inginerie**

Domeniul			Ingineria produselor alimentare	
Nr.crt.	Categoria indicatorului	indicatorul	TOTAL	Media per student doctorand
1	Rezultatele activității de cercetare a studentului doctorand în perioada evaluată	Numărul de publicații în reviste ISI	3	0.75
		Numărul de publicații în volume indexate ISI	0	0
		Numărul de publicații în reviste indexate BDI	0	0
		Numărul de comunicări la conferințe internaționale sau cu participare internațională	12	3
		Numărul de comunicări la conferințe naționale	3	0.75
		Recunoașterea rezultatelor: numărul premiilor obținute	0	0
		Participarea la activități didactice, conform statului de funcțiuni: numărul mediu de ore didactice susținute pe săptămână	8	2
		Numărul manifestărilor științifice la care a participat în activități de organizare	2	0.5
		Respectarea eticii științifice, profesionale și universitare: <i>da / nu (dacă e cazul, se va specifica modul de încălcare a eticii). Se vor folosi următoarele coduri numerice: da = 1, nu = 0</i>	4	1
2	Evaluarea continuă a activității doctorandului efectuată de către conducătorul de doctorat	Numărul rapoartelor de activitate lunară aprobate de către conducătorul de doctorat, directorul de departament și directorul școlii doctorale, pe parcursul anului evaluat	24	6
		Numărul rapoartelor științifice planificate pentru susținere pe parcursul anului evaluat	4	1
		Numărul rapoartelor științifice/de cercetare susținute pe parcursul anului evaluat și aprobate de către conducătorul de doctorat și de membrii comisiei de îndrumare	4	1

		Aprobarea raportului anual de activitate de către conducătorul de doctorat și de membrii comisiei de îndrumare pentru anul evaluat	<b>2</b>	<b>0.5</b>
		Aprobarea raportului anual de activitate de către directorul școlii doctorale pentru anul evaluat	<b>3</b>	<b>0.75</b>
<b>3</b>	Participare (cu contract de muncă, bursa sau grant individual) în echipele proiectelor de cercetare-dezvoltare în perioada evaluată	Numărul proiectelor de cercetare internaționale în care a participat	<b>0</b>	<b>0</b>
		Numărul proiectelor de cercetare naționale în care a participat	<b>1</b>	<b>0.25</b>
		Numărul proiectelor POSDRU dedicate studenților doctoranzi în care a fost membru în grupul țintă	<b>0</b>	<b>0</b>
		Numărul stagiilor de lucru cu o durată mai mare de 2 luni în instituții din străinătate	<b>0</b>	<b>0</b>

**Tabelul V.7. Rezultatele obținute de doctoranzi în cadrul domeniului *Biotehnologii* - Școala Doctorală de Inginerie**

Domeniul			Biotehnologii	
Nr.crt.	Categoria indicatorului	indicatorul	TOTAL	Media per student doctorand
<b>1</b>	Rezultatele activității de cercetare a studentului doctorand în perioada evaluată	Numărul de publicații în reviste ISI	<b>5</b>	<b>0.83</b>
		Numărul de publicații în volume indexate ISI	<b>1</b>	<b>0.17</b>
		Numărul de publicații în reviste indexate BDI	<b>5</b>	<b>0.83</b>
		Numărul de comunicări la conferințe internaționale sau cu participare internațională	<b>15</b>	<b>2.50</b>
		Numărul de comunicări la conferințe naționale	<b>7</b>	<b>1.17</b>
		Recunoașterea rezultatelor: numărul premiilor obținute	<b>4</b>	<b>0.67</b>
		Participarea la activități didactice, conform statului de funcțiuni: numărul mediu de ore didactice susținute pe săptămână	<b>20</b>	<b>3.33</b>

		Numărul manifestărilor științifice la care a participat în activități de organizare	<b>6</b>	<b>1.00</b>
		Respectarea eticii științifice, profesionale și universitare: <i>da / nu (dacă e cazul, se va specifica modul de încălcare a eticii). Se vor folosi următoarele coduri numerice: da = 1, nu = 0</i>	<b>6</b>	<b>1.00</b>
2	Evaluarea continuă a activității doctorandului efectuată de către conducătorul de doctorat	Numărul rapoartelor de activitate lunară aprobate de către conducătorul de doctorat, directorul de departament și directorul școlii doctorale, pe parcursul anului evaluat	<b>60</b>	<b>10.00</b>
		Numărul rapoartelor științifice planificate pentru susținere pe parcursul anului evaluat	<b>6</b>	<b>1.00</b>
		Numărul rapoartelor științifice/de cercetare susținute pe parcursul anului evaluat și aprobate de către conducătorul de doctorat și de membrii comisiei de îndrumare	<b>6</b>	<b>1.00</b>
		Aprobarea raportului anual de activitate de către conducătorul de doctorat și de membrii comisiei de îndrumare pentru anul evaluat	<b>5</b>	<b>0.83</b>
		Aprobarea raportului anual de activitate de către directorul școlii doctorale pentru anul evaluat	<b>6</b>	<b>1.00</b>
3	Participare (cu contract de muncă, bursă sau grant individual) în echipele proiectelor de cercetare-dezvoltare în perioada evaluată	Numărul proiectelor de cercetare internaționale în care a participat	<b>2</b>	<b>0.33</b>
		Numărul proiectelor de cercetare naționale în care a participat	<b>9</b>	<b>1.50</b>
		Numărul proiectelor POSDRU dedicate studenților doctoranzi în care a fost membru în grupul țintă	<b>0</b>	<b>0.00</b>
		Numărul stagiilor de lucru cu o durată mai mare de 2 luni în instituții din străinătate	<b>0</b>	<b>0.00</b>

**Tabelul V.8. Rezultatele obținute de doctoranzi în cadrul domeniului *Ingineria materialelor* - Școala Doctorala de Inginerie**

Domeniul			Ingineria materialelor	
Nr.crt.	Categoria indicatorului	indicatorul	TOTAL	Media per student doctorand
1	Rezultatele activității de cercetare a studentului doctorand în perioada evaluată	Numărul de publicații în reviste ISI	4	0.33
		Numărul de publicații în volume indexate ISI	3	0.25
		Numărul de publicații în reviste indexate BDI	19	1.58
		Numărul de comunicări la conferințe internaționale sau cu participare internațională	30	2.50
		Numărul de comunicări la conferințe naționale	16	1.33
		Recunoașterea rezultatelor: numărul premiilor obținute	6	0.50
		Participarea la activități didactice, conform statutului de funcțiuni: numărul mediu de ore didactice susținute pe săptămână	8	0.67
		Numărul manifestărilor științifice la care a participat în activități de organizare	13	1.08
		Respectarea eticii științifice, profesionale și universitare: <i>da / nu (dacă e cazul, se va specifica modul de încălcare a eticii). Se vor folosi următoarele coduri numerice: da = 1, nu = 0</i>	12	1.00
2	Evaluarea continuă a activității doctorandului efectuată de către conducătorul de doctorat	Numărul rapoartelor de activitate lunară aprobate de către conducătorul de doctorat, directorul de departament și directorul școlii doctorale, pe parcursul anului evaluat	96	8.00
		Numărul rapoartelor științifice planificate pentru susținere pe parcursul anului evaluat	8	0.67
		Numărul rapoartelor științifice/de cercetare susținute pe parcursul anului evaluat și aprobate de către conducătorul de doctorat și de membrii comisiei de îndrumare	7	0.58

		Aprobarea raportului anual de activitate de către conducătorul de doctorat și de membrii comisiei de îndrumare pentru anul evaluat	9	0.75
		Aprobarea raportului anual de activitate de către directorul școlii doctorale pentru anul evaluat	9	0.75
3	Participare (cu contract de muncă, bursa sau grant individual) în echipele proiectelor de cercetare-dezvoltare în perioada evaluată	Numărul proiectelor de cercetare internaționale în care a participat	0	0.00
		Numărul proiectelor de cercetare naționale în care a participat	4	0.33
		Numărul proiectelor POSDRU dedicate studenților doctoranzi în care a fost membru în grupul țintă	0	0.00
		Numărul stagiilor de lucru cu o durată mai mare de 2 luni în instituții din străinătate	1	0.08

**Tabelul V.9. Rezultatele obținute de doctoranzi în cadrul domeniului *Ingineria sistemelor* - Școala Doctorală de Inginerie**

Domeniul			Ingineria sistemelor	
Nr.crt.	Categoria indicatorului	indicatorul	TOTAL	Media per student doctorand
1	Rezultatele activității de cercetare a studentului doctorand în perioada evaluată	Numărul de publicații în reviste ISI	0	0
		Numărul de publicații în volume indexate ISI	0	0
		Numărul de publicații în reviste indexate BDI	0	0
		Numărul de comunicări la conferințe internaționale sau cu participare internațională	5	1
		Numărul de comunicări la conferințe naționale	0	0
		Recunoașterea rezultatelor: numărul premiilor obținute	0	0
		Participarea la activități didactice, conform statutului de funcțiuni: numărul mediu de ore didactice susținute pe săptămână	10	2

		Numărul manifestărilor științifice la care a participat în activități de organizare	<b>1</b>	<b>0.2</b>
		Respectarea eticii științifice, profesionale și universitare: <i>da / nu (dacă e cazul, se va specifica modul de încălcare a eticii). Se vor folosi următoarele coduri numerice: da = 1, nu = 0</i>	<b>5</b>	<b>1</b>
2	Evaluarea continuă a activității doctorandului efectuată de către conducătorul de doctorat	Numărul rapoartelor de activitate lunară aprobate de către conducătorul de doctorat, directorul de departament și directorul școlii doctorale, pe parcursul anului evaluat	<b>21</b>	<b>4.2</b>
		Numărul rapoartelor științifice planificate pentru susținere pe parcursul anului evaluat	<b>3</b>	<b>0.6</b>
		Numărul rapoartelor științifice/de cercetare susținute pe parcursul anului evaluat și aprobate de către conducătorul de doctorat și de membrii comisiei de îndrumare	<b>3</b>	<b>0.6</b>
		Aprobarea raportului anual de activitate de către conducătorul de doctorat și de membrii comisiei de îndrumare pentru anul evaluat	<b>4</b>	<b>0.8</b>
		Aprobarea raportului anual de activitate de către directorul școlii doctorale pentru anul evaluat	<b>2</b>	<b>0.4</b>
3	Participare (cu contract de muncă, bursa sau grant individual) în echipele proiectelor de cercetare-dezvoltare în perioada evaluată	Numărul proiectelor de cercetare internaționale în care a participat	<b>0</b>	<b>0</b>
		Numărul proiectelor de cercetare naționale în care a participat	<b>6</b>	<b>1.2</b>
		Numărul proiectelor POSDRU dedicate studenților doctoranzi în care a fost membru în grupul țintă	<b>0</b>	<b>0</b>
		Numărul stagiilor de lucru cu o durată mai mare de 2 luni în instituții din străinătate	<b>0</b>	<b>0</b>



**Tabelul V.10. Rezultatele obținute de doctoranzi în cadrul domeniului *Inginerie electrică* - Școala Doctorala de Inginerie**

Domeniul			Inginerie electrică	
Nr.crt.	Categoria indicatorului	indicatorul	TOTAL	Media per student doctorand
1	Rezultatele activității de cercetare a studentului doctorand în perioada evaluată	Numărul de publicații în reviste ISI	0	0
		Numărul de publicații în volume indexate ISI	2	2
		Numărul de publicații în reviste indexate BDI	2	2
		Numărul de comunicări la conferințe internaționale sau cu participare internațională	2	2
		Numărul de comunicări la conferințe naționale	0	0
		Recunoașterea rezultatelor: numărul premiilor obținute	0	0
		Participarea la activități didactice, conform statului de funcțiuni: numărul mediu de ore didactice susținute pe săptămână	0	0
		Numărul manifestărilor științifice la care a participat în activități de organizare	0	0
		<i>Respectarea eticii științifice, profesionale și universitare: da / nu (dacă e cazul, se va specifica modul de încălcare a eticii). Se vor folosi următoarele coduri numerice: da = 1, nu = 0</i>	1	1
2	Evaluarea continuă a activității doctorandului efectuată de către conducătorul de doctorat	Numărul rapoartelor de activitate lunară aprobate de către conducătorul de doctorat, directorul de departament și directorul școlii doctorale, pe parcursul anului evaluat	0	0
		Numărul rapoartelor științifice planificate pentru susținere pe parcursul anului evaluat	0	0
		Numărul rapoartelor științifice/de cercetare susținute pe parcursul anului evaluat și aprobate de către conducătorul de doctorat și de membrii comisiei de îndrumare	0	0

		Aprobarea raportului anual de activitate de către conducătorul de doctorat și de membrii comisiei de îndrumare pentru anul evaluat	0	0
		Aprobarea raportului anual de activitate de către directorul școlii doctorale pentru anul evaluat	0	0
3	Participare (cu contract de muncă, bursă sau grant individual) în echipele proiectelor de cercetare-dezvoltare în perioada evaluată	Numărul proiectelor de cercetare internaționale în care a participat	0	0
		Numărul proiectelor de cercetare naționale în care a participat	1	1
		Numărul proiectelor POSDRU dedicate studenților doctoranzi în care a fost membru în grupul țintă	0	0
		Numărul stagiilor de lucru cu o durată mai mare de 2 luni în instituții din străinătate	0	0

**Tabelul V.11. Rezultatele obținute de doctoranzi în cadrul domeniului *Calculatoare și tehnologia informației* - Școala Doctorală de Inginerie**

Domeniul			Calculatoare și tehnologia informației	
Nr.crt.	Categoria indicatorului	indicatorul	TOTAL	Media per student doctorand
1	Rezultatele activității de cercetare a studentului doctorand în perioada evaluată	Numărul de publicații în reviste ISI	0.00	0.00
		Numărul de publicații în volume indexate ISI	1.00	0.17
		Numărul de publicații în reviste indexate BDI	0.00	0.00
		Numărul de comunicări la conferințe internaționale sau cu participare internațională	1.00	0.17
		Numărul de comunicări la conferințe naționale	5.00	0.83
		Recunoașterea rezultatelor: numărul premiilor obținute	2.00	0.33

		Participarea la activități didactice, conform statutului de funcțiuni: numărul mediu de ore didactice susținute pe săptămână	<b>23.00</b>	<b>3.83</b>
		Numărul manifestărilor științifice la care a participat în activități de organizare	<b>1.00</b>	<b>0.17</b>
		<i>Respectarea eticii științifice, profesionale și universitare: da / nu (dacă e cazul, se va specifica modul de încălcare a eticii). Se vor folosi următoarele coduri numerice: da = 1, nu = 0</i>	<b>6.00</b>	<b>1.00</b>
2	Evaluarea continuă a activității doctorandului efectuată de către conducătorul de doctorat	Numărul rapoartelor de activitate lunară aprobate de către conducătorul de doctorat, directorul de departament și directorul școlii doctorale, pe parcursul anului evaluat	<b>31.00</b>	<b>5.17</b>
		Numărul rapoartelor științifice planificate pentru susținere pe parcursul anului evaluat	<b>7.00</b>	<b>1.17</b>
		Numărul rapoartelor științifice/de cercetare susținute pe parcursul anului evaluat și aprobate de către conducătorul de doctorat și de membrii comisiei de îndrumare	<b>2.00</b>	<b>0.33</b>
		Aprobarea raportului anual de activitate de către conducătorul de doctorat și de membrii comisiei de îndrumare pentru anul evaluat	<b>5.00</b>	<b>0.83</b>
		Aprobarea raportului anual de activitate de către directorul școlii doctorale pentru anul evaluat	<b>2.00</b>	<b>0.33</b>
3	Participare (cu contract de muncă, bursă sau grant individual) în echipele proiectelor de cercetare-dezvoltare în perioada evaluată	Numărul proiectelor de cercetare internaționale în care a participat	<b>1.00</b>	<b>0.17</b>
		Numărul proiectelor de cercetare naționale în care a participat	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>
		Numărul proiectelor POSDRU dedicate studenților doctoranzi în care a fost membru în grupul țintă	<b>2.00</b>	<b>0.33</b>
		Numărul stagiilor de lucru cu o durată mai mare de 2 luni în instituții din străinătate	<b>0</b>	<b>0</b>

## VI. Analiza SWOT privind rezultatele înregistrate de Școala Doctorală de Inginerie în perioada evaluată

### 1. Puncte tari

- Există resursa umană (conducători de doctorat, îndrumători, coordonatori de cercetători postdoctorali) care să asigure studii doctorale de înalta calitate: numărul conducătorilor de doctorat din SDI a crescut în 2016 cu 27.27% față de 2015, datorită numărului important de cadre didactice care au promovat examenul de habilitare și s-au afiliat la SDI (printre acestia numărându-se și cadre didactice de la alte universități);
- În anul 2016 a fost acreditat un nou domeniu de studii doctorale, *Inginerie și management în agricultură și dezvoltare rurală*, și a fost reactivat domeniul *Chimie*;
- Numărul de studenți doctoranzi români înmatriculați la începutul anului universitar (1 octombrie) 2016 a crescut cu 39.29% față de anul anterior, creșterea datorându-se în mod deosebit domeniului *Inginerie industrială* și apariției celor două noi domenii de doctorat;
- Numărul de studenți doctoranzi din Republica Moldova, înmatriculați la începutul anului universitar (1 octombrie), a rămas în 2016 constant față de anul anterior;
- Numărul de studenți doctoranzi raportați la finanțare la 1 octombrie 2016 a crescut cu 27.93% față de aceeași dată a anului anterior, majoritatea fiind înrolați în domeniile *Inginerie industrială* (50 studenți doctoranzi) și *Inginerie mecanică* (42 studenți doctoranzi);
- Există infrastructura necesară accesării principalelor baze de date bibliografice;
- Există infrastructura de cercetare necesară pentru realizarea unei activități de cercetare de nivel înalt, mai ales prin intermediul centrelor de cercetare;
- Există capacitatea instituțională de atragere de fonduri prin proiecte de cercetare internaționale și naționale, iar numărul studenților doctoranzi implicați este în creștere semnificativă în anumite domenii;
- Există expertiza și capacitatea instituțională pentru accesarea de fonduri europene pentru finanțarea studiilor doctorale și postdoctorale;
- Există o experiență semnificativă în ceea ce privește implicarea în proiecte internaționale care finanțează mobilitatea studenților doctoranzi și postdoctoranzi străini, pentru ca aceștia să poată derula stagii cu durată de câteva luni în cadrul UDJG (e.g. colaborarea îndelungată cu Agence Universitaire Francophone);
- Activitatea de cercetare a conducătorilor de doctorat, cercetătorilor postdoctoranzi și a studenților doctoranzi are o vizibilitate bună, ceea ce permite o mai bună internaționalizare a studiilor doctorale derulate în cadrul SDI;
- Există un număr semnificativ de domenii înrudite de studii doctorale acreditate, ceea ce permite activități de cercetare științifică interdisciplinară;
- Interdisciplinaritatea și vizibilitatea SDI a fost stimulată și prin desfășurarea anuală a CSSD-UDJG, internaționalizată începând cu 2015;
- A crescut numărul cursurilor interdisciplinare oferite în cadrul SDI;

- Au fost intensificate eforturile de familiarizare a studenților doctoranzi cu regulile de etică și bună practică în activitatea de cercetare, prin introducerea, începând cu anul universitar 2016-2017, a unui curs de *Etică și scientometrie*;
- S-a dat o atenție crescută dezvoltării carierei studenților doctoranzi, luând în considerație și alternativa inițiativei antreprenoriale. În acest sens, începând cu anul universitar 2016-2017 a fost oferit un nou curs, intitulat *Proprietate intelectuală, inovare și antreprenoriat*;
- Există metodologii, proceduri și/sau ghiduri pentru desfășurarea tuturor activităților doctorale și pentru monitorizarea acestora;
- Există un cadru transparent (metodologie) de acces direct al fiecărui doctorand la fondurile din alocația bugetară, pentru achiziții de materiale pentru cercetare, deplasări la conferințe și taxe de publicare în reviste științifice;
- Monitorizarea activităților doctorale s-a efectuat lunar și anual.

## **2. Puncte slabe**

- Există domenii în care numărul conducătorilor de doctorat este scăzut (*Calculatoare și tehnologia informației, Biotehnologii și Chimie*);
- Există domenii în care, în viitorul foarte apropiat, datorită pensionării, vor activa eminentele conducători de doctorat asociați (*Ingineria materialelor și ulterior Ingineria sistemelor*);
- Există un număr relativ scăzut de teze realizate în cotutela;
- Numărul cercetătorilor care au derulat stagii postdoctorale în 2016 a scăzut față de anii anteriori datorită faptului că nu au mai existat oportunități de finanțare a acestor stagii prin proiecte dedicate (e.g. POSDRU).

## **3. Oportunități**

- UDJG atrage noi conducători de doctorat prin afilierea cadrelor didactice habilitate din universitățile din zona (Bacău, Constanța) care nu au acreditat toate domeniile de doctorat din UDJG;
- Facultatea Transfrontalieră de Științe Umaniste, Economice și Inginerești a UDJG contribuie la recrutarea unui număr crescut de doctoranzi din Republica Moldova.

## **4. Amenințări**

- Scăderea demografică;
- Atracția tinerilor absolvenți către universități din străinătate;
- În anumite domenii (e.g. Arhitectura navală, Inginerie electrică, Calculatoare și tehnologia informației), există o cerere crescută de absolvenți de studii de master pentru angajare imediată, cu salarii foarte atractive, în defavoarea studiilor doctorale.