

APPROB

Conducătorul Comisiei de Acreditare a CNAA,

Prof. univ. dr.hab. Valeriu Derjanschi



“ ”
Iacobovici 2016

PLANUL DE ACȚIUNI

privind eficientizarea activităților științifice a Institutului de Energetică al Academiei de Științe a Moldovei în scopul realizării propunerilor înaintate de către Comisia specializată, creată prin ordinul CNAA nr. 03-12 din 19 septembrie 2015 în rezultatul evaluării activității organizației din sfera științei și inovării în scopul acreditării, pentru perioada de activitate 2010-2014

Nr. d/o	Recomandări	Activități care vor fi întreprinse în vederea soluționării recomandărilor	Termen de realizare	Responsabili
I. CAPACITATEA INSTITUȚIONALĂ DE CERCETARE				
1.	Actualizarea tematicii de cercetare.	Se vor concentra eforturile colectivului privind rezolvarea problemelor-cheie ale economiei naționale.	2016-2017	
2.	Realizarea un monitoring mai strict al rezultatelor științifice obținute.	Se va crea o structură organizatorică de evaluare periodică a personalului din sfera științei și inovării (cercetători, ingineri, doctoranzi)	permanent	
3.	Impulsionarea procesului de pregătire și refacere a resursei umane	1. Se va majora ponderea cercetătorilor sub 35 de ani (peste 20%) prin atragerea tineretului și impulsionarea procesului de instruire prin doctorat. 3. Se vor susține 2-3 teze de doctorat.	2016-2018	
4.	Diversificarea surselor de finanțare și creșterea cotei mijloacelor speciale	1. Se va crește numărul de proiecte depuse/câștigate la H2020 și alte concursuri de proiecte internaționale. 2. Se va majora volumul mijloacelor financiare obținute prin contracte economice (științifice) cu agenți economici autohtoni și străini.	permanent	

II. PERFORMANȚA ȘI VIZIBILITATEA LA NIVEL INTERNAȚIONAL

5.	Creșterea impactului internațional al revistei editate în cadrul Institutului.	2016-2017	
6.	De a întreprinde măsuri pentru creșterea vizibilității Institutului la nivel internațional.	permanent	
7.	Impulsionarea și eficientizarea colaborărilor în plan internațional.	permanent	
III. CONTRIBUȚIE ȘTIINȚIFICĂ ȘI RECUNOAȘTERE NAȚIONALĂ			
8.	Extinderea colaborării cu organizații ce activează în domeniul energiei în Republica Moldova.	2016-2017	

1. Se vor întreprinde acțiunile necesare pentru introducerea revistei *Probleme energetice regionale* în baza de date Scopus.
2. Se vor promova măsuri de sporire a numărului de articole publicate în revista Institutului în limba engleză.
1. Se vor întreprinde măsuri în scopul creșterii actualității și vizibilității paginii Web a Institutului, inclusiv plasarea informației privind activitatea științifică/organizatorică în limba de circulație internațională.
2. Se va spori numărul publicațiilor în reviste internaționale, în special în reviste ISI și Scopus.
1. Participarea la evenimente de brokeraj dedicate tematicii programului H2020 pentru a stabili contacte cu posibili parteneri. Diseminarea domeniilor de interes ale IE AȘM pe portalurile internaționale.
2. Se va majora numărul de servicii prestate altor subdivizii, precum și numărul lucrărilor executate la comanda beneficiarilor din străinătate.
3. Se va participa mai activ la conferințe internaționale pentru prezentarea rezultatelor.
4. Se va extinde numărul de evenimente științifice organizate cu participarea cercetătorilor din străinătate unde vor fi abordate problemele energetice ale țării și integrarea sistemului energetic cu cel european, precum și creșterea securității energetice, inclusiv prin utilizarea vastă a surselor de energie regenerabilă.

1. Se va conlucra cu Agenția pentru Inovare și Transfer Tehnologic a AȘM în scopul majorării numărului de proiecte de transfer tehnologic.
2. Se va colabora cu Ministerul Dezvoltării Regionale și Construcțiilor pentru perfectarea legislației și documentelor de decizie în vederea integrării obligatorii a surselor regenerabile de energie în clădirile noi pentru a promova construcția clădirilor cu consum aproape zero.
3. Se vor stabili acorduri de parteneriat cu întreprinderile din sectorul energetic din țară, cu donatorii de peste hotare prezenți în țară pentru a identifica oportunități de implementare a rezultatelor obținute și efectuarea cercetărilor la comandă.

IV. RELEVANȚA ECONOMICĂ

1. Se vor elabora echipamente și tehnologii energetice competitive și inovative.
2. Se va spori, contracte de licență în baza brevetelor și tehnologiilor know-how.
3. Se vor implementa brevetele obținute.

2016-2017

V. RELEVANȚA SOCIALĂ

1. Se vor stabili acorduri de colaborare cu Universitatea Tehnică din Moldova, cu Universitatea Agrară de Stat din Moldova și cu alte instituții de învățământ tehnic pentru a promova creșterea tinerilor în sfera cercetării.
2. Se va măjora numărul de cercetători, care țin prelegeri la UTM și alte instituții de învățământ.

2016-2017

		IV. RELEVANȚA ECONOMICĂ			
9.	Implementarea mai activă a rezultatelor obținute în cadrul sectorului real al economiei.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Se vor elabora echipamente și tehnologii energetice competitive și inovative. 2. Se va spori, contracte de licență în baza brevetelor și tehnologiilor know-how. 3. Se vor implementa brevetele obținute. 		2016-2017	
		V. RELEVANȚA SOCIALĂ			
10.	Intensificarea colaborării cu instituțiile universitare din țară.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Se vor stabili acorduri de colaborare cu Universitatea Tehnică din Moldova, cu Universitatea Agrară de Stat din Moldova și cu alte instituții de învățământ tehnic pentru a promova creșterea tinerilor în sfera cercetării. 2. Se va măjora numărul de cercetători, care țin prelegeri la UTM și alte instituții de învățământ. 		2016-2017	

Directorul IE AȘM


 Directorul IE AȘM



Președintele Comisiei specializate de evaluare


 V. Arion

Șef Direcție Evaluare și Accreditare a CNAA


 V. Minciumă