



METODOLOGIA DE NORMARE A ACTIVITĂȚII DE CERCETARE ȘTIINȚIFICĂ A CADRELOR DIDACTICE DE LA UNIVERSITATEA DIN PETROȘANI 2016 -2017

Art. 1. În temeiul Legii Educației Naționale nr. 1/2011, cu modificările și completările ulterioare, a Legii nr. 319 din 8 iulie 2003 privind Statutul personalului de cercetare-dezvoltare, al O.G. 57 din 16 august 2002 privind cercetarea științifică și dezvoltarea tehnologică, cu modificările și completările ulterioare, al O.M. nr. 5212/2011, O.M nr. 3697/10 octombrie 2011 (criterii minimale P₄), O.M. nr. 4692/29.07.2011 P₃, O.M. nr.4691/28.07.2011 P₄, O.M. nr. 4478/27.07.2011 P₁, P₂, P₃, al H.G. nr. 1062/2011 privind Normele metodologice pentru evaluarea și clasificarea în vederea certificării a unităților și instituțiilor din sistemul național de cercetare-dezvoltare, al Legii nr. 206/2004, al Ordinului nr. 3530 al MENCŞ din 29 martie 2016, publicat în M.Of. nr. 249 din 04 aprilie 2016 și al Cartei Universității din Petroșani se elaborează prezenta Metodologie de normare a activității de cercetare științifică a cadrelor didactice.

Art. 2. Legea educației naționale nr. 1/2011, cu modificările și completările ulterioare, prevede la art. 287 alin. (9) elaborarea unei metodologii care să reglementeze modul în care activitățile prevăzute la alin. (2) lit. c)-j), cuprinse în norma didactică, se cuantifică în ore convenționale.

Art. 3. Activitățile de cercetare științifică, de dezvoltare tehnologică, de proiectare precum și activitățile de elaborare și publicare de lucrări de specialitate se iau în considerație numai dacă activitățile raportate sunt publicate/încheiate cu precizarea afilierii la Universitatea din Petroșani, au normarea justificată în varianta (T) și se dimensionează după cum urmează:

C. I – ACTIVITĂȚILE DE CERCETARE PE BAZĂ DE CONTRACT¹

- i. *Valoarea de referință atribuită este de 1 punct (1 oră activitate de cercetare) pentru fiecare 100 lei regie încasată și valoare dotări efectuate în perioada de raportare, în conformitate cu devizul postcalcul al lucrării de cercetare contractate. Pentru granturi câștigate prin competiție (Orizont 2020, Proiecte europene, granturi de finanțare nerambursabilă, etc), orice alte tipuri de granturi derulate pentru care Universitatea din Petroșani NU încasează regie, se acordă 400 puncte/an.*
- ii. *Punctajul se acordă directorului de proiect/responsabilului de contract. La decizia directorului/responsabilului, pe baza unei adrese scrise și semnate (scanată și atașată Fișei sintetice de normare a fiecărui membru al echipei de cercetare – Anexa 1), punctajul poate fi împărțit între director și membrii proiectului. Se acceptă și contracte/proiecte cu valoare mai mică de 5.000 lei, cu diminuarea proporțională a punctajului.*
- iii. *Se iau în calcul doar contractele/proiectele pentru care există la Serviciul Contabilitate o copie a contractului și dovada existenței banilor în evidența financiară a Universității din Petroșani.*

¹ **Contracte/Proiecte derulate cu terții, cu buget minim 5.000 lei în evidența financiară a Universității din Petroșani:** contracte de cercetare-dezvoltare-inovare, contracte de prestări servicii, granturi câștigate prin competiție (PNCDI III 3, Orizont 2020, Proiecte europene, granturi de finanțare nerambursabilă, etc) orice alte tipuri de granturi și proiecte derulate pentru care Universitatea din Petroșani încasează regie, conform devizelor de cheltuieli postcalcul ale lucrărilor de cercetare efectuate.

C.II – ACTIVITĂȚILE DE ELABORARE DE INVENTII ȘI INOVAȚII se dimensionează astfel:

Se acordă pentru brevete OSIM/Internăționale/triadice², corespunzător, 500/1500/3000 de ore care se împart la numărul de autori.

- Se va verifica afilierea UP a autorului / autorilor. Se împarte punctajul la numărul autorilor din țară. Pentru autori din străinătate se menționează în paranteză instituția.
- Se va anexa documentul doveditor, inclusiv înregistrarea la Biroul pentru protecția proprietății intelectuale.

C.III.1. – Elaborarea tratatelor, monografiilor, cărților și articolelor de specialitate publicate are normarea justificată în varianta (T) și se dimensionează astfel:

C.III.1.a. Cărți, monografii, tratate de specialitate și alte lucrări de același tip publicate în edituri internaționale, format hârtie: se stabilește numărul paginilor scrise de fiecare autor NPG și se acordă un număr de ore $DCP = 3 \times NPG$;

C.III.1.b. Cărți și capitole de cărți publicate în edituri naționale recunoscute CNCS, îndrumătoare de lucrări de laborator, culegeri de probleme, îndrumare de proiectare și alte lucrări de același tip: se stabilește numărul paginilor scrise de fiecare autor NPG și se acordă un număr de ore $DIP = 2 \times NPG$;

C.III.1.c. Cărți, monografii, tratate de specialitate, îndrumare de lucrări de laborator, culegeri de probleme, îndrumare de proiectare și alte lucrări de același tip (format hârtie și/sau electronic) publicate în alte edituri se stabilește numărul paginilor scrise de fiecare autor NPG și se acordă un număr de ore $DCE = 0,5 \times NPG$;

C.III.1.d. Articole³ publicate în reviste ISI Thomson cu scor relativ de influență (SRI)⁴: se acordă un număr de ore $DAR = 1000/NAUT$;

C.III.1.e. Articole⁵ publicate în reviste cotate Thomson ISI cu factor de impact: se acordă un număr de ore $DAR = 400/NAUT$;

C.III.1.f. Articole⁶ publicate în reviste indexate Thomson ISI (fără factor de impact - Master Journal List⁷ și articole publicate în reviste ISI-AHCI⁸ (Arts and Humanities)): se acordă un număr de ore $DAR = 200/NAUT$;

C.III.1.g. Articol publicat în reviste de specialitate indexate în BDI sau publicate în reviste de specialitate recunoscute de CNCS, categoria B+ (in extenso, nu doar rezumatul): se acordă un număr de ore $DAR = 100/NAUT$;

² *Brevetul de inventie național* este brevetul înregistrat la oficiul național din fiecare țară în care se solicită înregistrarea. Brevetul de inventie înregistrat la nivel național beneficiază de protecție numai pe teritoriul țării în care este formulată cererea. Pentru a înregistra un brevet de inventie în România, este necesară depunerea unei cereri de înregistrare la Oficiul de Stat pentru Invenții și Mărci (OSIM <http://www.romarkip.ro/inregistrare-brevete-inventie.html>).

Brevetul de inventie internațional - este obținut prin înregistrarea inventiei ca urmare a formulării unei cereri catre Organizația Mondială a Proprietății Intelectuale (WIPO/OMPI), inventie ce urmeaza a fi protejată în toate țările menționate de către solicitant în cererea de înregistrare.

Brevetele triadice sunt brevetele depuse la Oficiul European de Brevete (European Patent Office - EPO), Oficiul de Brevete și Mărci a Statelor Unite ale Americii (United States Patent and Trademark Office - USPTO) și Oficiul de Brevete al Japoniei (Japan Patent Office - JPO), pentru aceeași inventie, de către același solicitant sau de inventator.

³ Se raportează doar articolele, nu și rezumatele.

⁴ <http://uefiscdi.gov.ro/articole/3055/Scorul-relativ-de-influenta.html>)

⁵ Se raportează doar articolele, nu și rezumatele.

⁶ Se raportează doar articolele, nu și rezumatele.

⁷ <http://ip-science.thomsonreuters.com/mjl/>)

⁸ Doar pentru domeniul Științelor umaniste <http://ip-science.thomsonreuters.com/cgi-bin/jrnlist/jloptions.cgi?PC=H>

C.III.1.h. Articol în revistă neindexată BDI (B+): se acordă un număr de ore **DAR = 50/NAUT** ;

C.III.1.i. Articole publicate în volume ale conferințelor indexate Thomson ISI (ISI Proceedings)⁹: se acordă un număr de ore **DAR = 150/NAUT** ;

C.III.1.j. Pentru o lucrare științifică publicată în volume ale unor **conferințe internaționale și naționale cu participare internațională** (*in extenso*, nu doar rezumatul) se acordă un număr de ore **DAR = 60/NAUT**,

C.III.1.k. Pentru o lucrare prezentată la manifestări științifice naționale cu comitet de program (se va anexa copie după *certificatul de participare* eliberat de organizatorii) se acordă un număr de ore **DAR = 30/NAUT** (Nu se acordă aceste ore dacă lucrarea a fost raportată la articole *in extenso*);

C.III.2. ALTE ACTIVITĂȚI DE CERCETARE

C.III.2.a. Pentru coordonarea lucrărilor prezentate de către studenți la **manifestări științifice studențești** se atribuie 2 ore/lucrare susținută și nepremiată și 4 ore/lucrare premiată.

C.III.2.b. Coordonare studenți la competiții sportive

În domeniul Cultură fizică și sport pentru antrenarea studenților participanți la *competiții sportive naționale* se acordă 20 ore/participare/echipă sau student iar pentru premii obținute la *competiții sportive naționale* 40 ore/participare/echipă sau student. Punctajele privesc doar participarea studenților Universității din Petroșani.

C.III.2.c. Susținerea tezei de doctorat / tezei de abilitare: pentru susținerea publică a tezei de doctorat/abilitare se acordă **DDR = 300 ore**;

C.III.2.d. Aplicații la competiții de cercetare internaționale/naționale (Programe ale UE, alte competiții)¹⁰: pentru elaborarea documentației pentru competițiile de proiecte de cercetare științifică organizate la nivel internațional sau național se acordă colectivului de elaborare a propunerii de proiect o valoare a punctajului de referință de 300 /100 puncte (internaționale/naționale), iar aceste ore se distribuie membrilor colectivului în funcție de aportul lor efectiv la elaborarea proiectului, de către directorul proiectului, **pe bază de adresă scrisă și semnată**. Se raportează doar aplicațiile care au intrunit **minim 60% din punctajul maxim**.

C.III.2.e. Editori ai unor reviste/volume conferință, naționale și internaționale¹¹

Se atribuie 0,4 ore x n_{p ag}

C.III.2.f. Recenzie cărți: se atribuie 0,2 ore x n_{p ag}

C.III.2.g. Recenzia articolelor științifice din țară: se atribuie 4 ore/lucrare recenzată.

C.III.2.h. Recenzia articolelor științifice din străinătate: se atribuie 8 ore/lucrare recenzată.

C.III.2.i. Contracte de voluntariat: se atribuie 50 ore/activitate.

Suma orelor acumulate la activitățile de tipul C.III (a) – (i) se notează **DAC**.

Art. 4. Norma de cercetare a asistenților, corespunzătoare **primelor două semestre de la angajare** poate fi acoperită și prin prezentarea în fiecare semestru, în ședința colectivului

⁹ http://thomsonreuters.com/products_services/science/science_products/a-z/conf_proceedings_citation_index/

¹⁰ Programe europene H2020, respectiv PNCDI III etc. - **minim 60% din punctajul maxim**. După caz, pot fi atașate alte dovezi dacă nu există liste cu punctaje afișate

¹¹ Se verifică afilierea UP a editorului / editorilor. Se împarte punctajul la numărul editorilor din țară. Pentru editorii din străinătate se menționează în paranteză instituția.

departamentului, a unui referat de cercetare științifică, realizat pe baza datelor din literatura de specialitate și/sau a unor cercetări proprii. Tematica referatului va fi stabilită la începutul fiecărui semestru de către directorul departamentului împreună cu titularul de disciplină sau poate fi un referat științific din cadrul stagiuului de doctorat.

Art. 5. Pentru cadrele didactice aflate în concediu medical în anul de raportare, norma de cercetare se micșorează proporțional cu perioada de concediu medical.

Art. 6. Activitățile din categoria C se sumează și rezultă **durata activităților de cercetare științifică, de dezvoltare tehnologică, de proiectare, precum și de elaborare și publicare de lucrări de specialitate** notată **DAC**. Se consideră că norma de cercetare este îndeplinită de un cadru didactic dacă $DAC \geq DAC_{\min}$.

Art. 7. Valorile minime anuale **DAC_{minim}** pe grade didactice sunt: **Profesor conducător de doctorat: 500 de ore**, respectiv 600 de ore (pentru profesorii conducători de doctorat cărora li s-a aprobat menținerea calității de titular după împlinirea vîrstei de 65 de ani, conform metodologiei în vigoare); **Profesor: 450 de ore; Conferențiar: 400 de ore; Lector/Şef de lucrări: 350 de ore; Asistent 300 de ore**.

Art. 8. Norma personalului didactic care nu desfășoară activități de cercetare științifică sau echivalente acesteia se majorează cu până la 4 ore convenționale, fără a depăși 16 ore convenționale. Ca urmare, cadrul didactic care realizează o durată a activităților de cercetare $DAC < DAC_{\minim}$ va avea **norma didactică săptămânală medie (NDSM) majorată¹² cu un număr de ore NDSM_S, calculat cu relația $NDSM_S = (DAC_{\minim} - DAC)/123$** . Numărul de ore $NDSM_S$ se poate adăuga la una sau mai multe din categoriile de activități didactice directe A.I.D sau A.II.D. Cadrele didactice care nu predau Fișa sintetică de normare a activității de cercetare științifică la directorul de departament până în data de **15 septembrie** a anului de raportare vor avea norma mărită cu 4 ore convenționale, fără a depăși 16 ore convenționale. Dacă punctajul total realizat depășește valoarea minimă anuală corespunzătoare gradului didactic al raportorului cu mai mult de 25 %, numărul de ore suplimentar se va reporta pentru următorul an calendaristic în proporție de 60%.

Art. 9. La întocmirea Fișelor posturilor se vor respecta și următoarele prevederi:

- Pentru anul universitar 2016 – 2017, perioada de raportare a activităților, cu normarea justificată în varianta (T), este **1 ianuarie -31 decembrie 2015**.
- Justificarea realizării normei de cercetare științifică (îndeplinirea condiției $DAC \geq DAC_{\minim}$) se va realiza prin întocmirea de către fiecare cadrul didactic a **Fișei sintetice de normare a activității de cercetare științifică în anul 2015** – Anexa 1.

CENTRALIZAREA REZULTATELOR LA NIVEL DE DEPARTAMENT ȘI FACULTATE

Art. 10. Conducerea facultății înștiințează directorii de departament asupra prezentei metodologii și stabilește calendarul de raportare la nivelul facultății. **Cadrele didactice titulare, care răspund în mod direct de corectitudinea informațiilor raportate**, completează **Fișa sintetică** (Anexa 1) și o transmit directorului de departament (listată, semnată și datată, precum și în format electronic). Pentru indicatorii la care se raportează activități ce nu pot fi verificate din surse publice, cadrele

¹² LEN, nr 1/2011, Alineatul (14) prevede că “Norma didactică a personalului didactic care nu desfășoară activități de cercetare științifică sau echivalente acestora este superioară celei minime, fără a depăși limita maximă prevăzută la alin. (12), conform deciziei consiliului facultății, la propunerea directorului de departament, sau deciziei consiliului școlii doctorale.”

didactice vor furniza toate dovezile necesare susținerii informațiilor scrise în Fișă sintetică; în caz contrar, acestea nu vor fi luate în considerare.

Art. 11. Directorul de departament stabilește o comisie care verifică *Fișele sintetice* depuse:

- comisia verifică dacă informațiile din fișele sintetice sunt complete și corecte;
- toate situațiile în care se constată neconcordanțe, lipsesc informații sau nu pot fi verificate vor fi comunicate directorului de departament care solicită cadrelor didactice vizate completarea sau, după caz, corectarea documentelor;
- titularul predă documentul refăcut (în format electronic) semnat și datat la secretariatul departamentului care îl transmite comisiei pentru o nouă verificare.

Art. 12. Directorul de departament centralizează rezultatele finale, le comunică tuturor membrilor departamentului pe e-mail și organizează o ședință de departament pentru analiza și discutarea acestora. Eventualele contestații se depun la directorul de departament în scris, în termen de maxim 24 de ore de la comunicarea rezultatelor, acestea urmând a fi analizate și soluționate de Consiliul departamentului.

Art. 13. Se consideră final punctajul asumat prin semnătură de către titular și directorul de departament, respectiv cel rezultat în urma rezolvării contestației.

Art. 14. Directorul de departament realizează și transmite la decanatul facultății dosarul FIȘE SINTETICE _2015 care va include:

- Raport privind rezultatele cercetării 2015 (listat, semnat în original, precum și în format electronic), conform modelului din Anexa 2
- Pentru fiecare titular **Fișă sintetică** listată și semnată, precum și în format electronic.

Art. 15. Decanatul centralizează rapoartele și fișele sintetice depuse; verifică prin sondaj rapoartele, iar în cazul în care sunt identificate erori, informații incomplete, se solicită lămuriri la departamente (telefonic sau mail); se transmit la prorectoratul cu cercetarea dosarele departamentelor (**doar în format electronic**), cu o **adresă de înaintare** în care se precizează numărul de titulari care au depus fișele și, dacă e cazul, **lista nominală a cadrelor didactice care nu au depus la termen documentele solicitate**.

Art. 16. Prezenta Metodologie a fost avizată în ședința CA UP din 04 iulie 2016 și aprobată în ședința de Senat din 14 iulie 2016, prin Hotărârea nr. 84/14.07.2016.



FIŞA SINTETICĂ
DE NORMARE A ACTIVITĂȚII DE CERCETARE ȘTIINȚIFICĂ
C.I. CERCETARE PE BAZĂ DE CONTRACT^{13, 14}

Nr. crt.	Descriptor proiect/ număr contract	Titlu proiect	Beneficiar	Director/ responsabil proiect/ contract	Membrii proiect/ contract	Valoare încasată (lei)	Regie aferentă/ Dotări (lei)	Punctaj
1.								
...								
Total punctaj								

i) *Valoarea de referință acordată este de 1 punct (1 oră activitate de cercetare) pentru fiecare 100 lei regie încasată și valoare dotări efectuate în perioada de raportare, în conformitate cu devizul postcalcul al lucrării de cercetare contractate. Pentru granturi câștigate prin competiție (Orizont 2020, Proiecte europene, granturi de finanțare nerambursabilă, etc), orice alte tipuri de granturi derulate pentru care Universitatea din Petroșani NU încasează regie, se acordă 400 puncte/an.*

ii) *Punctajul se acordă directorului de proiect/responsabilului de contract. La decizia directorului/responsabilului, pe baza unei adrese scrise și semnate (scanată și atașată prezentei Fișe de normare), punctajul poate fi împărțit între director și membrii proiectului. Se acceptă și proiecte cu valoare mai mică de 5.000 lei, cu diminuarea proporțională a punctajului.*

C.II – ACTIVITATE DE ELABORARE INVENTII ȘI INOVAȚII

Se acordă pentru brevete OSIM/Internăționale/triadice¹⁵, corespunzător, 500/1500/3000 de ore care se împart la numărul de autori.

Nr. crt.	Titlul brevetului/ numărul	Numele și prenumele autorilor	Data depunerii	Punctaj total**	Punctaj individual (se împarte punctaj total la nr de autori din țară)
1.				500/1500/3000	
...					
Total punctaj					

¹³ *Proiecte derulate cu terții, cu buget minim 5.000 lei în evidența financiară a Universității din Petroșani: contracte de cercetare-dezvoltare-inovare, contracte de prestări servicii, granturi câștigate prin competiție, orice alte tipuri de granturi și proiecte derulate pentru care Universitatea din Petroșani încasează regie, conform devizelor de cheltuieli postcalcul ale lucrărilor de cercetare efectuate.*

¹⁴ *Se iau în calcul doar contractele/proiectele pentru care există la Serviciul Contabilitate o copie a contractului și dovada existenței banilor în evidența financiară a Universității din Petroșani*

¹⁵ *Brevetul de inventie național este brevetul înregistrat la oficiul național din fiecare țară în care se solicită înregistrarea. Brevetul de inventie înregistrat la nivel național beneficiază de protecție numai pe teritoriul țării în care este formulată cererea. Pentru a înregistra un brevet de inventie în România, este necesară depunerea unei cereri de înregistrare la Oficiul de Stat pentru Invenții și Mărci (OSIM <http://www.romarkip.ro/inregistrare-brevete-inventie.html>).*

Brevetul de inventie internațional - este obținut prin înregistrarea inventiei ca urmare a formulării unei cereri catre Organizația Mondială a Proprietății Intelectuale (WIPO/OMPI), inventie ce urmeaza a fi protejată în toate țările menționate de către solicitant în cererea de înregistrare.

Brevetele triadice sunt brevetele depuse la Oficiul European de Brevete (European Patent Office - EPO), Oficiul de Brevete și Mărci a Statelor Unite ale Americii (United States Patent and Trademark Office - USPTO) și Oficiul de Brevete al Japoniei (Japan Patent Office - JPO), pentru aceeași inventie, de către același solicitant sau de inventator.

Precizări:

- ⇒ Se va verifica afilierea UP a autorului / autorilor. Se împarte punctajul la numărul autorilor din țară. Pentru autorii din străinătate se menționează în paranteză instituția.
- ⇒ Se va anexa documentul doveditor, inclusiv înregistrarea la Biroul pentru protecția proprietății intelectuale.

C.III – ELABORAREA TRATATELOR, MONOGRAFIILOR, CĂRȚILOR SI ARTICOLELOR DE SPECIALITATE PUBLICATE

C.III.1.a. Cărți și capitole de cărți publicate în edituri internaționale

Nr. crt.	Autorii, titlul editura, anul apariției, ISBN, numar de pagini $n_{pag.}$	$3 \cdot n_{pag} / nr.autori$
1		
2		
...		
Total punctaj		

C.III.1.b. Cărți și capitole de cărți publicate în edituri naționale recunoscute CNCS

Nr. crt.	Autorii, titlul editura, anul apariției, ISBN, numar de pagini $n_{pag.}$	$2 \cdot n_{pag} / nr.autori$
1		
2		
...		
Total punctaj		

C.III.1.c. Cărți și capitole de cărți publicate în alte edituri

Nr. crt.	Autorii, titlul editura, anul apariției, ISBN, numar de pagini $n_{pag.}$	$0,5 \cdot n_{pag} / nr. autorii$
1		
2		
...		
Total punctaj		

C.III.1.d. Articole¹⁶ publicate în reviste ISI Thomson cu scor relativ de influență (SRI)¹⁷

Nr. crt.	Autorii, titlul, revista, volumul, pagini (de la...până la...), anul, DOI (Digital Object Identifier), anul-luna publicării, ISSN, SRI revistă, Factor de Impact, link către articol	$1000 / nr.autori$
1		
2		
...		
Total punctaj		

C.III.1.e. Articole¹⁸ publicate în reviste cotate Thomson ISI cu factor de impact

Nr. crt.	Autorii, titlul, revista, volumul, pagini (de la...până la...), anul, DOI (Digital Object Identifier), anul-luna publicării, ISSN, SRI revistă, Factor de Impact, link către articol	$400 / nr.autori$
1		
2		
...		
Total punctaj		

¹⁶ Se raportează doar articolele, nu și rezumatele.

¹⁷ <http://uefiscdi.gov.ro/articole/3055/Scorul-relativ-de-influenta.html>

¹⁸ Se raportează doar articolele, nu și rezumatele.

C.III.1.f. Articole¹⁹ publicate în reviste indexate Thomson ISI (fără factor de impact - Master journal list²⁰ și articole publicate în reviste ISI-AHCI²¹ (Arts and Humanities)

Nr. crt.	Autorii, titlul, revista/ volumul/conferința (loc –data desfășurare, pagini, anul, DOI (Digital Object Identifier), anul-luna publicării, ISSN, SRI revistă, Factor de Impact, link către articol	200 / nr.autori
1		
2		
...		
Total punctaj		

C.III.1.g. Reviste BDI și B⁺

Nr. crt.	Autorii, titlul lucrării, pag., revista, volumul, editura, anul, ISSN, BDI, link către articol	100 / nr.autori
1		
2		
...		
Total punctaj		

C.III.1.h. Articol în revistă neindexată BDI (B+)

Nr. crt.	Autorii, titlul lucrării, pag., revista, volumul, editura, anul, ISSN, link către articol	50 / nr.autori
1		
2		
...		
Total punctaj		

C.III.1.i. Articole publicate în volume ale conferințelor indexate Thomson ISI (ISI Procedings)²²

Nr. crt.	Autorii, titlul lucrării, titlul conferinței, instituția organizatoare, perioada, volumul conferinței, DOI, pag., editura, ISSN, link la articol	150 / nr.autori
1		
2		
...		
Total punctaj		

C.III.1.j. Conferințe internaționale și naționale cu participare internațională

Nr. crt.	Autorii, titlul lucrării, titlul conferinței, instituția organizatoare, perioada, volumul conferinței, pag., editura, ISSN, link conferință	60 / nr.autori
1		
2		
...		
Total punctaj		

¹⁹ Se raportează doar articolele, nu și rezumatele.

²⁰ <http://ip-science.thomsonreuters.com/mjl/>

²¹ Doar pentru domeniul Științelor umaniste <http://ip-science.thomsonreuters.com/cgi-bin/jrnlist/jloptions.cgi?PC=H>

²² http://thomsonreuters.com/products_services/science/science_products/a-z/conf_proceedings_citation_index/

C.III.1.k. Conferințe naționale cu comitet de program

Nr. crt.	Autorii, titlul lucrării, titlul conferinței, instituția organizatoare, perioada, volumul conferinței, pag., editura, ISSN, link	30 / nr.autori
1		
2		
...		
Total punctaj		

C.III.2. ALTE ACTIVITĂȚI DE CERCETARE

C.III.2. a. Coordonare studenți la manifestări științifice studențești: se atribuie 2 ore/lucrare susținută și nepremiată și 4 ore/lucrare premiată.

Nr. crt.	Autorii, titlul lucrării, titlul conferinței, instituția organizatoare, perioada, volumul conferinței, ISSN, link	2 sau 4 ore / lucrare
1		
2		
...		
Total punctaj		

C.III.2. b. Coordonare studenți la competiții sportive

În domeniul Cultură fizică și sport pentru antrenarea studenților participanți la competiții sportive naționale se acordă 20 ore/participare/echipă sau student iar pentru premii obținute la competiții sportive naționale 40 ore/participare/echipă sau student. Punctajele privesc doar participarea studenților Universității din Petroșani.

Nr. crt.	Numele și prenumele studenților participanti, denumirea și nivelul competiției, instituția organizatoare, perioada	20 sau 40 ore / ramură sportivă
1		
2		
...		
Total punctaj		

C.III.2.c. Susținerea tezei de doctorat / tezei de abilitare

Valoare de referință: 300 puncte.

Titlul tezei de doctorat/abilitare, universitatea, coordonator, număr ordin confirmare sau serie/număr diplomă doctor, data susținerii publice	Punctaj
	300

C.III.2.d. Aplicații la competiții de cercetare internaționale/naționale (Programe ale UE, alte competiții)²³

Valoare punctaj de referință: 300 /100 puncte (internaționale/naționale)

Nr. crt.	Denumire proiect	Denumire competiție	Director de proiect	Membri	Site cu rezultatele competiției	Anul/luna în care s-au afișat rezultatele	(300 sau 100)/nr. de autori
1.							
...							
Total punctaj							

²³ Programe europene H2020, respectiv PNCDI III etc. - minim 60% din punctajul maxim. După caz, pot fi atașate alte dovezi dacă nu există liste cu punctaje afișate

C.III.2.e. Editori ai unor reviste/volume conferință, naționale și internaționale²⁴

Nr. crt.	Titlul volumului	Numele și prenumele editorilor	Editura	ISBN/ ISSN	Anul, luna Publicării	Nr. pag.	Punctaj 0,4 Ore×N _{pag}
1.							
...							
Total punctaj							

C.III.2.f. Recenzie cărți

Nr. crt.	Numele și prenumele recenzorului, autorii cărții titlul cărții, editura, anul și locul apariției, ISBN, număr de pagini	Punctaj 0,2 ore×N _{pag}
1		
2		
...		
Total punctaj		

C.III.2.g. Recenzia articolelor științifice din țară

Nr. crt.	Numele și prenumele recenzorului, revista, anul și locul apariției, editura, ISBN, număr de articole recenzate	Punctaj 4 ore/lucrare
1		
2		
Total punctaj		

C.III.2.h. Recenzia articolelor științifice din străinătate

Nr. crt.	Numele și prenumele recenzorului, revista, anul și locul apariției, editura, ISBN, număr de articole recenzate	Punctaj 8 ore/lucrare
1		
2		
Total punctaj		

C.III.2.i. Contracte de voluntariat

Nr. crt.	Numele și prenumele titularului de contract, denumirea sau obiectul contractului, anul derulării, instituții implicate	Punctaj 50 ore/activitate
1		
2		
Total punctaj		

²⁴ Se verifică afilierea UP a editorului / editorilor. Se împarte punctajul la numărul editorilor din țară. Pentru editorii din străinătate se menționează în paranteză instituția.

CENTRALIZATOR²⁵

Cod indicator	Denumire indicator²⁶	Valoare calculată - realizat
C.I	Cercetare pe bază de contract	
C.II	Elaborare de invenții și inovații	
C.III.1.a	Elaborare de cărți și capitole de cărți publicate în edituri internaționale	
C.III.1.b	Elaborare de cărți și capitol de cărți publicate în edituri naționale recunoscute CNCS	
C.III.1.c	Elaborare de cărți și capitol de cărți publicate în alte edituri	
C.III.1.d	Articole publicate în reviste ISI Thomson cu SRI-scor relativ de influență	
C.III.1.e	Articole publicate în reviste cotate Thomson ISI cu factor de impact	
C.III.1.f	Articole publicate în reviste indexate Thomson ISI (fără factor de impact - Master journal list). și articole publicate în reviste ISI-AHCI (Arts and Humanities)	
C.III.1.g	Publicare de articole în reviste indexate în BDI	
C.III.1.h	Publicare de articole în alte reviste recunoscute CNCS	
C.III.1.i	Articole publicate în volume ale conferințelor indexate Thomson ISI (ISI Proceedings)	
C.III.1.j	Conferințe internaționale și naționale cu participare internațională	
C.III.1.k	Publicare de lucrări științifice în volume ale unor conferințe naționale cu comitet de program	
C.III.2.a	Coordonare studenți la manifestări științifice studențești	
C.III.2.b	Coordonare studenți la competiții sportive	
C.III.2.c	Susținerea tezei de doctorat	
C.III.2.d	Aplicații la competiții de cercetare internaționale/naționale (Programe ale UE, alte competiții)	
C.III.2.e	Editori ai unor reviste/volume conferință, naționale și internaționale	
C.III.2.f	Recenzie cărți	
C.III.2.g	Recenzia articolelor științifice din țară	
C.III.2.h	Recenzia articolelor științifice din străinătate	
C.III.2.i	Contracte de voluntariat	
Punctaj total în anul de raportare²⁷		

Punctajul care se va trece în fișa postului²⁸: DAC =

Data întocmirii,

Îmi asum responsabilitatea asupra veridicității datelor,

Semnătura,

VIZAT,
Director departament,

²⁵ Valoare de referință (1 punct = 1 oră).

²⁶ Informațiile incomplete / incorecte vor conduce la neluarea în calcul a indicatorului respectiv.

²⁷ Dacă punctajul total realizat depășește valoarea minimă anuală corespunzătoare gradului didactic al raportorului cu mai mult de 25 %, numărul de ore suplimentar se va reporta pentru următorul an calendaristic în proporție de 60%..

²⁸ Valorile minime anuale DAC pe grade didactice sunt: Profesor conducător de doctorat: 500 de ore, respectiv 600 de ore (pentru profesorii conducători de doctorat cărora li s-a aprobat menținerea calității de titular după înlinirea vârstei de 65 de ani, conform metodologiei în vigoare); Profesor: 450 de ore; Conferențiar: 400 de ore; Lector/Şef de lucrări: 350 de ore; Asistent 300 de ore.

Universitatea din Petroșani
 Facultatea
 Nr. / data

Decan,
 Nume și prenume / Semnătură

**RAPORT PRIVIND REZULTATELE CERCETĂRII
 ANUL 2015**

Facultatea _____
Departamentul _____
 Director de departament _____

TABEL CENTRALIZATOR – PUNCTAJE 2015

Nr. crt.	Numele și prenumele*	Gradul didactic	Punctaj D <small>A</small> C <small>minim</small>	Punctaj realizat**	Observații
1.					
2.					
3.					
4.					
5.					
6.					
7.					
8.					
9.					
10.					

*Pe listă trebuie să apară toate cadrele didactice titulare din departament;

**În cazul în care cadrul didactic nu a predat raportul, în coloana cu punctajul apare „-”

Departamentul are un număr de titulari, dintre care au predat la termen *Fișele sintetice de normare a activității de cercetare științifică pe anul 2015*, care au fost verificate, iar punctajul final a fost comunicat cadrelor didactice din departament.

Data,

Director de departament,
 Nume și prenume / Semnătură
