

RAPORT DE AUTOEVALUARE  
A ACTIVITĂȚII DESFĂȘURATE ÎN ULTIMII 5 ANI (2011-2015)

- 1) **Numele și prenumele:** LEMLE Ludovic Dan
- 2) **Vechimea totală în muncă (ani):** 27 din care: **în învățământ superior** 17
- 3) **Funcția didactică:** conferentiar din anul 2014
- 4) **Doctor din anul:** 2007
- 5) Fișa sintetică cu punctajul realizat în ultimii 5 ani și listele cu lucrări, în conformitate cu *Criteriile Specifice de Evaluare în UPT* (detaliată în Anexa 1, fisier Excel Fișier\_evaluare\_decani.xlsx).
- 6) **Performanțe în activitatea didactică nepunctate în Anexa 1:**
  - a) Discipline noi asimilate, corelate cu standardele interne/internaționale introduse în planul de învățământ:
  - b) Contribuții semnificative aduse programelor analitice prin introducerea noilor discipline care îmbunătățesc programa analitică:
    - 2011-2012: programa analitică nouă la disciplina „Metode stochastice și statistică aplicată” pentru studenții din anul I Master
    - 2012-2013: programa analitică nouă la disciplina „Matematici speciale” pentru studenții din anul I Licența

**Punctaj revendicat: 5**
  - c) Profesor invitat la universități din țară sau străinătate:
    - Octombrie 2011: Military Economics Academy of Wuhan, P.R. China (Chinese-Romanian bilateral project)
    - Octombrie 2012: Military Economics Academy of Wuhan, P.R. China (Chinese-Romanian bilateral project)
    - Februarie - Aprilie 2012: Central European University of Budapest, Hungary (POSDRU project)
    - Octombrie 2012: Military Economics Academy of Wuhan, P.R. China (Chinese-Romanian bilateral project)
    - Iunie - August 2015: Shanghai Jiao Tong University, P.R. China (FP7 project)
    - Septembrie 2015: Henan Normal University, P.R. China

**Punctaj revendicat: 20**
  - d) Organizarea unor activități studentești de practică în țară/străinătate:
  - e) Proiecte de diplomă / disertații conduse (medie / an): 2

**Punctaj revendicat: 4**

  - f) Conducător de doctorat din anul: \_\_\_\_\_
    - i) nr. doctoranzi în stagi: \_\_\_\_\_
    - ii) nr. de teze susținute: \_\_\_\_\_
  - g) Contribuții la dezvoltarea bazei materiale în concordanță cu standardele specifice:
    - i) dezvoltarea laboratoarelor:
    - ii) înzestrarea bibliotecii de specialitate:
      - L.D. Lemle, St. Maksay. *Matematici Speciale*. Editura Politehnica, Timișoara, 2011

**Punctaj revendicat: 5**
  - h) Recunoașteri ale performanțelor didactice educaționale, pe baza evaluării de către studenți.
  - i) Activități de manageriat în procesul de învățământ:
  - j) Cooperare cu cadre didactice din țară / străinătate:
    - Prof. dr. Liming Wu, Universitatea Blaise Pascal din Clermont-Ferrand, Franța
    - Prof. dr. Yiwen Jiang, Academia Economică Militară din Wuhan, P.R. China
    - Prof. dr. Yu Miao, Henan Normal University, P.R. China
    - dr. Ran Wang, Universitatea din Wuhan, P.R. China
    - dr. Gilles Cassier, Université Claude Bernard Lyon 1, Franța
    - Prof. dr. Gheorghe Moroșanu, Central European University din Budapesta, Ungaria
    - dr. Flavius Pater, Universitatea Politehnica din Timișoara
    - dr. Tudor Bînzar, Universitatea Politehnica din Timișoara

**Punctaj revendicat: 20**
  - k) Alte activități (granturi, programe internaționale, ș.a.):

- 2011-2013: membru al grupului tinta in proiectul “Dezvoltarea și implementarea unui sistem de monitorizare, îmbunătățire continuă și evaluare a calității în învățământul superior deschis și la distanță pe baza indicatorilor de performanță și standardelor internaționale de calitate” finantat prin contractul POSDRU/86/1.2/S/60720, Universitatea Politehnica Timisoara
- 2012-2013: membru al grupului tinta in proiectul “Școală universitară de formare inițială și continuă a personalului didactic și a trainerilor din domeniul specializărilor tehnice și ingineresti – DidaTec” finantat prin contractul POSDRU/87/1.3/5/60891, Universitatea Politehnica Timisoara

**Punctaj revendicat: 10**

7) **Performanțe în activitatea științifică, nepunctate în Anexa 1:**

a) Coordonări / participări la programe de cercetare interne și internaționale:

- 2010-2012: membru al grupului țintă pentru potențiali conducători de doctorat în proiectul “Școala doctorală în sprijinul cercetării în context european” finanțat prin contractul POSDRU/21/1.5/G/13798, Universitatea Politehnica din Timișoara

**Punctaj revendicat: 5**

b) Organisme profesional științifice, marcând recunoașterea activității proprii:

- membru al Société Mathématique de France
- membru al European Mathematical Society

**Punctaj revendicat: 10**

c) Recunoașteri ale performanțelor științifice pe plan intern/internațional (premiul Academiei Române, premii acordate de Consilii sau Comitete naționale sau internaționale, premii acordate de reviste de prestigiu recunoscute internațional, distincții, ș.a.):

- premiul studenților pentru *Profesor Bologna* la Gala Profesorului Bologna, Timișoara, 2015
- 4 premii ANCS pentru rezultatele obținute în cercetare: PRECISI 2014-8227, PRECISI 2014-8243, PRECISI 2014-8256, PRECISI 2014-8264
- 5 granturi-suport acordate de UPT pentru publicarea de lucrări în reviste cotate ISI, cu factor de impact e

**Punctaj revendicat: 10**

d) Membru în comitete editoriale ale unor reviste naționale / internaționale, referent științific:

- editor al volumelor *IOP Conference Series: Materials Science and Engineering*, vol. 57 (Proceedings of ICAS2013), vol. 85 (Proceedings of ICAS2014), vol. 106 (Proceedings of ICAS2015), indexate ISI
- din 2014: editor asociat al revistei *Review of the Air Force Academy*
- din 2012: editor asociat al revistei *Acta Technica Corviniensis*
- din 2012: editor asociat al revistei *Annals of Faculty Engineering Hunedoara*
- Referent științific pentru revista cotate ISI “Mathematical Inequalities and Applications” în anul 2011
- Referent științific pentru revista cotate ISI “Journal of Inequalities and Applications” în anul 2014
- Referent științific pentru cartea „Clase de operatori pe spații local convexe”, Editura Artpress, Timișoara, 2011, autor F. Pater
- Referent științific pentru cartea „Excel și Matematică”, vol.1, Editura Poldava Deva, 2011, autori G. Ordean și L.M. Hareza

**Punctaj revendicat: 100**

e) Participarea în consiliile științifice și conducerea lucrărilor la manifestări științifice interne / internaționale:

- Coordonator al Comitetului Științific al conferinței *Inovative Ideas in Science 2015*, Baia Mare, Romania, 2015
- Chairman al sesiunii *Mathematical Methods in Economics and Engineering within 13th International Conference of Numerical Analysis and Applied Mathematics*, Rhodes, Greece, 2015
- Coordonator al Comitetului Științific al *International Conference on Applied Sciences ICAS2015*, Wuhan, China, 2015
- Coordonator al Comitetului Local de Organizare al *International Conference on Applied Sciences ICAS2014*, Hunedoara, România, 2014
- Coordonator al Comitetului Științific al *International Conference on Applied Sciences ICAS2014*, Hunedoara, România, 2014
- Chairman al sesiunii *Mathematical Methods in Economics and Engineering within 12th International Conference of Numerical Analysis and Applied Mathematics*, Rhodes, Greece, 2014

- Coordonator al Comitetului Științific al *International Conference on Applied Sciences ICAS2013*, Wuhan, China, 2013
- Chairman al *Chinese-Romanian Conference on Applied Sciences in Defense*, Hunedoara, Romania, 2012
- Organizator al *Second Chinese-Romanian Symposium on Inter-government Joint Research Project*, Hunedoara, Romania, 2012
- Chairman al simpozionului *Semigroups of Linear Operators and Application within 10th International Conference of Numerical Analysis and Applied Mathematics*, Kos, Greece, 2012
- Membru al Comitetului Național de Organizare al *XV Annual Conference of the Mathematical Society of Romania*, Hunedoara, Romania, 2011
- Chairman al *International Conference on Defense Economics*, Wuhan, China, 2011
- Program Committee Chair al *3rd International Conference on Computer Technology and Development*, Chengdu, China, 2011
- Chairman al simpozionului *Semigroups of Linear Operators and Application within 9th International Conference of Numerical Analysis and Applied Mathematics*, Halkidiki, Greece, 2011

**Punctaj revendicat: 20**

- f) Citări în literatura referitoare la lucrări sau activități desfășurate: Citari in teze de doctorat, citari in lucrari, altele decat cele indexate, citari in baze de date altele decat cele din Anexa 1, etc.:
- g) Membru al Academiei Române:
- h) Membru al Academiei de Științe Tehnice din România sau al altor Academii recunoscute:
- i) Doctor Honoris Causa:
- j) Profesor Onorific al altei universități:
- 8) **Activități manageriale și administrative în sprijinul procesului didactic, de cercetare-dezvoltare, etc, nepunctate în Anexa 1**
- a) director programe / proiecte internaționale (altele decât cele punctate în Anexa 1)
- b) alte activități:
- membru al Senatului UPT in legislatura 2012-2016
  - membru al Consiliului Cercetarii al Universitatii Politehnica Timisoara in perioada 2014-2016
  - membru al Consiliului Facultatii de Inginerie din Hunedoara in legislatura 2012-2016
  - membru al Biroului Consiliului Facultatii de Inginerie din Hunedoara in legislatura 2012-2016
  - colaborator al revistei lunare de analiză și opinie "POLiticS&Media": am publicat câte un articol în fiecare din numerele 2(noiembrie)/2010, 3(decembrie)/2010, 4(ianuarie)/2011, 5(februarie)/2011, 6(martie)/2011, 7(aprilie)/2011
  - invitat la o dezbateri televizată în cadrul emisiunii "Detaliul și perspectiva", realizator Alexandru Gruian, HDTv, Deva: 24 Noiembrie 2011
  - invitat la dezbateri televizate in cadrul emisiunii "Tu ai cuvantul", realizator Petronela Tamas, HDTv, Deva: 18 Iunie 2013, 20 Noiembrie 2013, 19 Decembrie 2013
  - Președinte al Sindicatului Facultății de Inginerie Hunedoara in legislaturile 2008-2012, 2012-2016
  - Membru al Consiliului Sindicatului Liber din Universitatea Politehnica Timisoara in legislatura 2012-2016
  - Membru al Biroului Consiliului Sindicatului Liber din Universitatea Politehnica Timisoara in legislatura 2012-2016

**Punctaj revendicat: 100**

- 9) **Indeplinirea conditiilor de abilitare: DA**

**Punctaj revendicat: 400**