

**UNIVERSITATEA "AUREL VLAICU" DIN ARAD
 FACULTATEA DE ȘTIINȚE EXACTE
 DEPARTAMENTUL DE MATEMATICĂ-INFORMATICĂ
 POSTULUI de ASISTENT UNIVERSITAR, poz. 28
 Domeniul: ȘTIINȚE EXACTE ȘI INGINEREȘTI**

FIŞA DE VERIFICARE
 pentru îndeplinirea standardelor minimale

Subsemnatul **HOARA SORIN HORATIU**, domiciliat în ARAD, str. Mihai Eminescu, nr.13, ap.2, având documentul de identitate, seria AR, nr. 275818, data nașterii: an 1965, luna 09 zi 14 declar pe proprie răspundere că îndeplinește standardele minime ale Universității "AUREL VLAICU" din Arad.

| INDICATORI | DA/NU |
|--|--------------|
| Diploma de doctor în domeniul fundamental al disciplinelor din structura postului: în perioada de redactare a tezei | NU |
| 2 Articole științifice publicate în extenso în reviste internaționale: 1. S.Hoară – Observations and examinations concerning the class of negligible functions, Proceeding of the scientific communications meeting 30 years of high level education in Arad, 28- 30 nov 2002, ISSN 1582-344X, pg 217-220 2. S.Hoară, On Bounded <u>Hankel</u> Operators in Bergman Spaces, International Symposium Research and Education in Innovation Era, 5 th Ed., Section Engineering, Arad, 6-7 nov.,2014 - volum in curs de editare 3.M.Szabo, M.Pustianu, L.Jitaru, S.Hoară , Variations of the modulus of elasticity and tensile elongation for knits made of polyamide and elastane, International Symposium Research and Education in Innovation Era, 5 th Ed., Section Engineering, Arad, 6-7 nov.,2014 - volum in curs de editare | DA |
| Membru în echipa unui proiect de cercetare, obținut prin competiție națională/internățională: 1. Programul de Cooperare Transfrontalieră Ungaria-România 2007-2013 - Proiect "Transport Masterplan" – HURO / 0801 -51/2010 - Membru în echipa de proiect din partea Universității Aurel Vlaicu Arad 2.Programul de Cooperare Transfrontalieră Ungaria-România 2007-2013 - Proiect "Realizarea unei rețele de consultanță pentru firmele româno-maghiare" TAMARO – HURO / 0801 -058/2010 -Membru în echipa de proiect din partea Universității Aurel Vlaicu Arad | DA |

Data: 22.01.2015

Candidat/ă,

**CRITERII MINIMALE ALE UNIVERSITĂȚII „AUREL VLAICU” DIN ARAD PENTRU
OCUPAREA PRIN CONCURS A POSTURILOR DIDACTICE ȘI DE CERCETARE**

- INGINERIE ȘI ȘTIINȚE EXACTE -

Candidat drd. Hoară Sorin Horatiu

1. Activitate de cercetare

Proiecte internaționale/nationale

1. Programul de Cooperare Transfrontalieră Ungaria-România 2007-2013 - Proiect "Transport Masterplan" – HURO / 0801 -51/2010 - Membru în echipa de proiect din partea Universității Aurel Vlaicu Arad **5 puncte**
2. Programul de Cooperare Transfrontalieră Ungaria-România 2007-2013 - Proiect "Realizarea unei rețele de consultanță pentru firmele româno-maghiare" TAMARO – HURO / 0801 -058/2010 -Membru în echipa de proiect din partea Universității Aurel Vlaicu Arad **5 puncte**

Participare la manifestări științifice internaționale

Comunicări orale prim autor și co-autor

1. S.Hoară, On Bounded Hankel Operators in Bergman Spaces, International Symposium Research and Education in Innovation Era, 5 th Ed., Section Engineering, Arad, 6-7 nov.,2014 – volum în curs de editare **2 puncte**
2. M.Szabo, M.Pustianu, L.Jitaru, S.Hoară , Variations of the modulus of elasticity and tensile elongation for knits made of polyamide and elastane, International Symposium Research and Education in Innovation Era, 5 th Ed., Section Engineering, Arad, 6-7 nov.,2014 – volum în curs de editare **2 puncte**
3. S.Hoară – Observations and examinations concerning the class of negligible functions, Proceeding of the scientific communications meeting 30 years of high level education in Arad, 28- 30 nov 2002, ISSN 1582-344X, pg 217-220 **2 puncte**
4. S.Hoară – Asupra teoremei tauberiene generale a lui Wiener, Proceeding of the scientific communications meeting of Aurel Vlaicu University, Arad, 16-17 mai 1996, ISBN 973-97708-0-0, pg 35-38 **2 puncte**

Participare la manifestări științifice naționale

Comunicări orale prim autor și co-autor

1. S.Hoară – Inversul generalizat al unui morfism în categorii, Sesiunea de comunicări științifice a Universității Aurel Vlaicu, Arad, mai 1992, vol.1,pg 66-71
2. S.Hoară – Inversa generalizată a unei matrici, Sesiunea de comunicări științifice 20 de ani de învățământ superior în Gorj, Târgu Jiu, 14-16 mai 1993, vol.1, pg 79-84 **1 punct**

TOTAL PUNCTAJ ACTIVITATE DE CERCETARE **19 puncte**

2. **Alte activități în cadrul catedrei și facultății**
Activitate din cadrul comisiei de orar **15 puncte**

| | | |
|---|--|-------------------|
| 4. Membru în societăți științifice | | |
| Membru Societatea de Științe Matematice din România | | 10 puncte |
| 5. Alte activități de interes general la nivelul facultății | | |
| Membru în Consiliul Facultății de Științe Exacte | | 40 puncte |
| TOTAL PUNCTAJ ALTE ACTIVITĂȚI ÎN CADRUL CATEDREI | | 65 puncte |
| 3. Activitate didactică | | |
| Participarea în comisii de admitere: 3×2 puncte / sesiune = | | 6 puncte |
| Îndrumare studenți – decan de an: 4×5 puncte = | | 20 puncte |
| Performanța în predare cuantificată prin promovabilitatea studenților – $90\% = 270$ puncte | | |
| TOTAL PUNCTAJ ACTIVITATE DIDACTICĂ | | 296 puncte |

TOTAL PUNTAJ = 380 puncte

Arad, 22.01.2015

