

**Raportul comisiei de specialitate pentru evaluarea tezei de abilitare
și a dosarului de abilitare**

Comisia de specialitate numită prin Ordinul Rectorului UPT nr._1_ din _04.01.2017_ pentru evaluarea tezei de abilitare și a dosarului de abilitare înaintat de (prenumele și numele) _Argeșanu Veronica_, titular la_Facultatea de Mecanică, Departamentul de Mecatronică, Universitatea Politehnica Timișoara_, având funcția de _Conferențiar universitar_, candidat la abilitare, în conformitate cu Regulamentul Instituțional de Organizare și Desfășurare a Procesului de Obținere a Atestatului de Abilitare în Universitatea Politehnica Timișoara, în domeniul de studii universitare de doctorat _Inginerie Mecanică_, în urma susținerii publice a tezei de abilitare cu titlul „_Modeling, simulation and experimental research on technical and biological systems_” din data de _12.01.2017_ în cadrul Universității Politehnica Timișoara, a constatat următoarele cu privire la:

- a) Calitatea, originalitatea și relevanța științifică și tehnică a rezultatelor obținute de candidat,
- b) Evoluția carierei academice, științifice și profesionale, cu referire la domeniul în care se solicită conducerea de doctorat,
- c) Capacitatea individuală a candidatului de a coordona echipe de cercetare, de a organiza și gestiona activități de formare prin cercetare,
- d) Direcțiile de dezvoltare a carierei academice, științifice și profesionale în domeniul în care se solicită conducerea de doctorat,

1) Punctele tari ale tezei de abilitare (strong points of the habilitation thesis):

- Caracterul puternic interdisciplinar concretizat cu un număr mare de publicații științifice;
- Calitățile deosebite de cercetător format;
- Candidata a lucrat în echipe de cercetare puternic ancorate în cercetarea aplicativă și fundamentală;
- Rezultatele obținute sunt originale și relevante pentru domeniul de abilitare, inginerie Mecanică.

Punctele slabe ale tezei de abilitare (weak points of the habilitation thesis):

Nu au fost identificate puncte slabe

Prin urmare, comisia de specialitate recomandă (se taie varianta care nu corespunde):

- a) Conferirea atestatului de abilitare în urma susținerii publice a tezei de abilitare;
- b) ~~Respingerea conferirii atestatului de abilitare, în urma susținerii publice a tezei de abilitare,~~
~~din următoarele motive:~~

Data: 12.01.2017

Președinte comisie: (nume și prenume) _Prof.univ.dr.ing. Doina PÎSLĂ_____

Sunt de acord/ ~~NU sunt de acord~~ , Semnătura _____

Membru comisie: (nume și prenume)____ Prof.univ.dr.ing. Ioan DOROFTEI_____

Sunt de acord/ ~~NU sunt de acord~~ , Semnătura _____

Membru comisie: (nume și prenume)____ Prof.univ.dr.ing. Inocențiu MANIU_____

Sunt de acord/ ~~NU sunt de acord~~ , Semnătura _____