

UNIVERSITATEA TEHNICĂ DIN CLUJ-NAPOCA

RAPORTUL DE EVALUARE AL COMISIEI DE ABILITARE

Din data de 23.01.2026

NUMELE și Prenumele candidatului: Conf. dr. ing. Hădremi Oara - Rouașca Grana

Titlul tezei de abilitare/direcțiile principale de cercetare:

Applied Signal Processing; Contributions to Robotics, Environmental Monitoring, Filter Design and Natural Language Processing

Domeniul de studii universitare de doctorat: Ing. Electronica, Telecomunicații și Tehnologii Informaționale
(în care urmează să se confere calitatea de conducător de doctorat)

Denumirea Instituției Organizatoare de Studii Universitare de Doctorat (UTCN):

Punctele tari ale tezei de abilitare:

1. Numar mare de contacte de cercetare - director/responsabil, cariere de pionier, competiție națională, cu implicarea studenților doctoranzi și masteranzi
2. Domeniul de cercetare bine structurat, rezultate teoretice și practice bine evidențiate
3. Plan de dezvoltare a carierei bine definit și ambițios, cu strategii

Punctele slabe ale tezei de abilitare:

1. clasa de recrutare a doctoranzilor
2. Puncte slabe: Nu sunt
- 3.

Rezultatul votului / observații / concluziile comisiei de abilitare se motivează în continuare (a se continua pe verso dacă este necesar)

Comisia de abilitare a decis admiterea / respingerea tezei de abilitare.

Motivație:

Condițiile de abilitare sunt îndeplinite cu prioritate.
Toți membrii comisiei au votat pentru acordarea abilitării.

COMISIA DE ABILITARE

- Numele și prenumele
1. Președinte: prof. dr. ing. Daniela Târnicău
 2. Membru: prof. dr. ing. Mihai Ivanonice
 3. Membru: prof. dr. ing. Dorina Petreus

Semnătură

Anexă la raportul de evaluare al comisiei de abilitare întocmit cu ocazia susținerii publice a tezei de abilitare a ~~dr.~~/d-nei Lacinioma Romana Crausa, la data de 23.01.2026.

La sesiunea de întrebări din partea membrilor comisiei de abilitare și a publicului, s-au adresat următoarele întrebări:

• Întrebarea (Prof.dr. Mihai Ivanovici): Cum vedeți atragerea candidaților la studii doctorale?

Răspunsul: Prin implicarea studenților de la licență și Mastrat în procedee de cercetare și publicarea rezultatelor cercetării.

• Întrebarea (Prof.dr. Doru Petreus): Cum a fost dezvoltat robotul TIA Go?

Răspunsul: Dezvoltarea a fost realizată împreună cu IIM București, prin adăugarea unor funcționalități inteligente.

• Întrebarea (Prof.dr. Daniela Târnicu): Cum se aplică tehnicile de prelucrare digitală de semnal în decizii de management?

Răspunsul: Prin aplicarea unor algoritmi de identificare a emoțiilor și luarea deciziilor în consecință.

• Întrebarea (Prof.dr. _____):

Răspunsul:

Președinte,

Prof.dr.ing. Daniela Târnicu