

**CONSILIUL NAȚIONAL DE ATESTARE A TITLURILOR,
DIPLOMELOR ȘI CERTIFICATELOR UNIVERSITARE**
NATIONAL COUNCIL FOR ATTESTATION OF
ACADEMIC TITLES, DIPLOMAS AND CERTIFICATES
(CNATDCU)

RAPORTUL COMISIEI DE ABILITARE
REPORT OF THE HABILITATION COMMISSION

din data de (date) 14.09.2018

NUMELE și Prenumele candidatului (SURNAME and Forename of the candidate):

IONESCU Radu-Tudor

Titlul tezei de abilitare / direcțiile principale de cercetare (Title of habilitation thesis / main research areas): Knowledge Transfer between Computer Vision, Text Mining and Computational Biology: New Chapters / computer vision, natural language processing, computational biology

Domeniul de studii universitare de doctorat (Field of doctoral studies): Informatica
în care urmează să se confere calitatea de conducător de doctorat (future field of doctoral supervision)

Denumirea **Instituției Organizatoare de Studii Universitare de Doctorat (IOSUD) / Instituției Organizatoare de Doctorat (IOD)** unde are loc susținerea publică a tezei de abilitare (Name of the institution organizing doctoral studies (IOSUD), (IOD), where the public defense of the habilitation thesis takes place): Universitatea din Bucuresti.

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

1. Rezultatele prezentate în teză au fost publicate în forumuri cu factor mare de impact in domeniul informaticii, inclusiv din categoria A*.
2. Teza de abilitare este foarte consistentă, conține numeroase rezultate originale și propune o serie de metode sau îmbunătățiri ale unor metode existente care au fost validate experimental și s-au dovedit superioare altor metode din literatură. Merită menționat faptul că autorul are o expertiză deosebită în toate domeniile abordate (vedere artificială, procesarea limbajului natural și biologie computațională) și a reușit să identifice punți de legătură între acestea și să propună abordări inovative.
3. Teza este foarte bine structurată, scrisă într-un stil unitar și redactată în manieră riguroasă.

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

1. Nu au fost identificate puncte slabe semnificative, doar au fost formulate câteva recomandări: (i) elaborarea de seturi de date specifice pentru limba română; (ii) construirea unor module software open source care să încorporeze metodele nou propuse.

Rezultatul votului / observații / concluziile comisiei de abilitare se motivează în continuare (Voting result / observations / premises for the conclusions of the habilitation commission are as follows)

Comisia de abilitare a votat în unanimitate acceptarea prezentei teze de abilitare și acordarea pe baza ei a titlului de “abilitare” candidatului Radu-Tudor IONESCU.

(a se continua pe verso – dacă este necesar) (continue overleaf if necessary)

COMISIA DE ABILITARE
HABILITATION COMMISSION

NUMELE și Prenumele
SURNAME and Forename

1. CRISTEA Dan
2. CZIBULA Gabriela
3. ZAHARIE Daniela

Semnătura
Signature

