



Szegedi Tudományegyetem
Számítógépes Optimalizálás Tanszék

Telefon: (62) 544-305
Fax: (62) 546-397

Postacím: 6701 Szeged, Pf. 652
6720 Szeged, Árpád tér 2.

csendes@inf.szte.hu
www.inf.szte.hu/~csendes

Dr. Hangos Katalin egyetemi tanár
Pannon Egyetem, a Kari Habilitációs Bizottság elnöke

Szeged, 2018. V. 28.

Tisztelt Elnök Asszony,

kérésére itt küldöm Dr. Dósa György egyetemi docens habilitációs pályázatáról a véleményemet. Ez röviden úgy szól, hogy a pályázat megfelel a kapott követelményrendszernek, és ennek megfelelően a védés lefolytatását, majd annak eredményes teljesítése után a habilitáció odaítélését javaslom.

Dr. Csendes Tibor
egyetemi tanár

Bírálat

Dr. Dósa György habilitációs pályázatáról

A habilitációs pályázat jól illeszkedik a Pannon Egyetem informatikai habilitációs rendszere Diszkrét struktúrák és algoritmusok kutatási főirányába.

I. Tudományos teljesítmény

A pályázó önértékelése szerint is bőven teljesíti a habilitációhoz szükséges kutatásra vonatkozó feltételeket ($1014 > 170$). Az MTMT adatai szerint a cikkei között sok Q1, sőt D1 kategóriájú is van (a legjobb kvartilisbe, illetve a legjobb decilisbe tartozó). Nagyon termékeny is: évi több hatástényező cikk még több társszerzővel is kiemelkedő tudományos aktivitást jelez. A szakmai önéletrajza alapján a tudományos tevékenysége kiterjedt és sokrétű. Nemrég megvédte az MTA doktora cím megszerzése végett írt értekezését. Ennek megfelelően a habilitációs eljárásban előírt feltételeknek nyilvánvalóan megfelel, azokat több ponton is lényegesen túlteljesíti ($Q\ 18,7 > 10$, $I\ 496 > 60$). A jelöltnek a habilitációs kérelem beadását megelőző öt évben – a MAB törzstagi követelményeinek megfelelően – referált nemzetközi folyóiratban vagy nívós referált nemzetközi konferencia kiadványban 22 megjelent közleménye volt (> 5) a habilitációs kérelemben megjelölt informatikai tudományterületen.

A pályázó MTMT-ben nyilvántartott listája több, mint 600 független hivatkozást tartalmaz, ez a szakterületén a korához képest jónak tekinthető. Kiemelendő az átlagost meghaladó lektorálási és különféle tudományos eljárásokban való bírálati munkája.

II. Oktatási teljesítmény

Dósa György a habilitációs pályázatában az elvártnál nagyobb oktatási teljesítményt mutat ki ($1954 > 1000$ pont). A jelölt 4 jegyzet írásáról számol be. Volt 3 sikeres szakdolgozati, illetve 1 eredményes doktori témavezetése. Tudományos diákköri munkát nem irányított. A habilitációs eljárásban megkövetelt oktatási teljesítmény nagy részét dokumentált oktatási órákkal, az utóbbi években egyre több előadással érte el. Az oktatási munkájának az anonim hallgatói véleményezése is kedvező képet mutat.

A habilitációs védés során megkövetelt kollokviumi előadás témája (Klasszikus ládapakolási feladatokra vonatkozó éles eredmények) megfelel a jelölt kutatási érdeklődésének, és elfogadható.

III. A habilitációs tézisek

Az értekezés a pályázó eredményeinek egy tömör összefoglalóját adja a klasszikus ládapakolási feladatokon elért éles korlátokat illetően. A bemutatott eredmények értékesek, és a jellegükből adódóan tovább már nem javíthatók. A jelölt több régóta nyitott kérdést válaszolt meg.

Kérdés a védésre:

Az éles eredmények bizonyításai a megítélése szerint a véglegesek-e, vagy elképzelhető szebb, egyszerűbb igazolás?

Összefoglalva, Dósa György pályázata az elvárt szintet bőven teljesíti, és ennek megfelelően

a védés kitűzését javaslom.

Amennyiben további információra van szükség, örömmel állok rendelkezésre.



Dr. Csendes Tibor
tanszékvezető egyetemi tanár