

A bírálóbizottság értékelése

Gál Tamás, a szegedi városklíma kutatócsoport hazai és nemzetközi szinten is elismert tagja, doktori értekezésében arra a tudományos kérdésre keresi a választ, hogy a változó éghajlat és a városi hatások eredőjeként milyen éghajlati viszonyok jönnek létre a globális és a hazai lakosság döntő többségére ható légköri közegben. A Jelölt publikációs tevékenysége és a disszertáció tartalma is jól tükrözi kutatásai széles spektrumát, ami a mérésektől a modellezésig terjed. Fontos kiemelni, hogy a jelöltnek a szegedi városklíma kutatócsoport tagjaként jelentős szerepe volt a kutatási ötletek megfogalmazásában. Doktori értekezésének alapvető célkitűzése volt a városon belüli termikus klímazónák (LCZ-k) elkülönítése, térképezése és monitorozása, azzal a céllal, hogy az eredmények klímamodellekbe beépítve jövőbeni scenáriók kidolgozására is lehetőséget biztosítsanak.

Az elért tudományos eredményeit a Jelölt 20 tézisben foglalta össze. A Bizottság valamennyit új tudományos eredménynek fogadta el.

A Bizottság osztotta a bírálók azon véleményét, hogy —formai és részben tartalmi okok miatt— a jelentős számú (20) tézispont elaprózott.