

Szakmai önéletrajz

Személyes adatok

Név: Takács Balázs
Születési hely, idő: Budapest, 1990. október 6.
E-mail cím: t.balazs49@gmail.com

Tanulmányok, oktatás

2003 – 2009. Teleki Blanka Gimnázium, Székesfehérvár
matematika tagozat

2009 – 2012. ELTE TTK, Matematika Bsc - matematikus szakirány
szakdolgozat címe: Topologikus integrálelmélet
témavezető: Kristóf János
oklevél minősítése: kitűnő

2012 – 2014. ELTE TTK, Matematikus Msc
diplomamunka címe: Topologikus algebrák
témavezető: Kristóf János
oklevél minősítése: kiváló
kitüntetéses oklevél

2014 – 2017. ELTE TTK, Matematika Doktori Iskola
kutatási terület: Normált algebrák és lokálisan kompakt csoportok ábrázolásai
témavezető: Sebestyén Zoltán

2014 – 2017. ELTE TTK, Biztosítási és Pénzügyi Matematika Msc - kvantitatív pénzügyek szakirány
diplomamunka címe: Malliavin-kalkulus és alkalmazása a pénzügyekben
témavezető: Michaletzky György
oklevél minősítése: kiváló

2014 – 2017. ELTE TTK, Alkalmazott Analízis és Számításmatematikai Tanszék, óraadó

2017 – 2019. BCE K Kar, Matematika Tanszék, tanársegéd (félállású)

2017 – . BME VIK, Számítástudományi és Információelméleti Tanszék, óraadó

2018 – 2019. BME TTK, Analízis Tanszék, óraadó

2019 – 2021. BGE PSZK, Alkalmazott Kvantitatív Módszertan Tanszék, tanársegéd

2021. PhD fokozat megszerzése
disszertáció címe: Hermitikus *-algebrák és pozitív funkcionálok kiterjesztései
doktori fokozat minősítése: summa cum laude

2021 – . BGE PSZK, Alkalmazott Kvantitatív Módszertan Tanszék, adjunktus (félállású)

2021 – . BME TTK, Analízis Tanszék, adjunktus

Publikációk

Szűcs, Zs – Takács, B, Representable extensions of positive functionals and hermitian Banach *-algebras, Acta Mathematica Hungarica, Acta Mathematica Hungarica, **158** (1) (2019), 66-86

Szűcs, Zs – Takács, B, Hermitian and algebraic *-algebras, representable extensions of positive functionals, Studia Mathematica, **256** (2021), 311-343

Nyelvismeret

Angol nyelv: középfok, C típusú nyelvvizsga
Spanyol nyelv: középfok, C típusú nyelvvizsga