

## A Kemény János díj 2007-es laudációja:

"Tejfel Máté

1977-ben született Siófokon. Középiskolai tanulmányait Fonyódon a Mátyás Király Gimnáziumban végezte. 2000-ben szerzett programtervező matematikus diplomát az Eötvös Loránd Tudományegyetemen. Jelenleg az ELTE Informatikai Karának Programozási Nyelvek és Fordítóprogramok tanszékén tanársegéd. Doktori eljárása folyamatban van az ELTE Informatikai Doktori Iskolában. Doktori hallgatóként tevékenyen részt vett szervezőbizottsági tagként az ECOOP 2001 konferencia, majd tanársegédként a CEEP 2005 nyári iskola, IFL 2006 konferencia, illetve SPLST 2007 konferencia szervezésében. A 2005 évi Országos Tudományos Diákköri Konferencián titkár illetve szervezőbizottsági tag volt. CEEPUS program keretében 2002-ben 4 hónapot töltött Ausztriában a linzi Johannes Kepler egyetemen illetve 2003-ban ERASMUS program keretében 5 hónapot Hollandiában a nijmegeni Radboud egyetemen. 2006-ban ugyancsak CEEPUS program keretében vendégelőadást tartott Romániában a kolozsvári Babes-Bolyai egyetemen. 2000-ben elnyerte az ELTE Kar Kiváló Hallgatója címét, a 2007/2008-as tanévben pedig Deák Ferenc ösztöndíjat nyert. Fő kutatási területe a funkcionális programozási nyelvek helyességvizsgálata. Kutatása részeként a Nijmegenben kifejlesztett tisztán funkcionális Clean nyelvet és a hozzá készített Sparkle helyességbizonyító eszközt terjesztette ki oly módon, hogy a Clean nyelven írt programokhoz temporális jellegű tulajdonságok is megfogalmazhatóak, illetve géppel segített módon bizonyíthatóak legyenek."