



### **Önéletrajz Sipos Pál**

Sipos Pál Miklós középiskolai tanulmányait a Törökszentmiklósi Bercsényi Miklós Gimnáziumban végezte. Egyetemi diplomáját a Szegedi Tudományegyetem (SZTE) jogelődjének (József Attila Tudományegyetem, JATE) kémia-fizika szakos középiskolai tanári szakán szerezte 1984-ben. Dr. univ. tudományos fokozatát kémiából 1987-ben védte meg a JATE-n, kandidátusi fokozatát ugyanitt 1994-ben kapta meg. Az MTA Doktora címet (Magyar Tudományos Akadémia) 2009-ben nyerte el, 2012-ben az SZTE-n habilitált. 2014 óta egyetemi tanár.

Egyetemi oktatói pályafutását 1988-ban a JATE Szervetlen és Analitikai Kémia Tanszékén tanársegédként kezdte, 1990-ben adjunktussá léptették elő. 1993 és 2000 között Ausztráliában, Perthben ipari alapkutatási projekteken végzett posztdoktorként tudományos kutatómunkát. 1993-tól tudományos munkatárs, majd 1995-től tudományos főmunkatárs és projekt igazgató volt CSIRO Division of Minerals, Perth, Western Australia-nál. 1997-től tudományos főmunkatárs és projekt igazgató Murdoch University, DOSE Chemistry, Perth, Western Australia-nál. 2000-ben hazaköltözött Magyarországra és korábbi munkahelyére visszatérve, 2002-ben egyetemi docenssé nevezték ki. 2004 és 2014 között a Szervetlen és Analitikai Kémia Tanszék tanszékvezető helyettese volt. 2014 óta a Környezettudományi Doktori Iskola törzstagja, 2017 óta az analitikai- és környezetkémiai program programvezetője.

Tudományos közleményeinek teljes száma 343, amelyek összesített hatása (kumulatív impakt faktora) meghaladja a 400-at, független hivatkozásainak száma 2912, Hirsch indexe 29.

Pályafutása során számos tudományos pályázatot nyert el, és résztvevője volt és jelenleg is résztvevője nagyértékű TÁMOP és GINOP pályázatoknak. Számottevő ipari kapcsolatokkal rendelkezik, aminek eredményeként több ipari alapkutatási projekt megvalósításában vett ill. vesz részt, mint témavezető.

Egyetemi oktatóként előbb matematikai számolási gyakorlatokat vezetett, majd mind magyar és angol nyelven klasszikus és műszeres analitikai kémia főkéllégiumi előadásokat tartott és tart valamint gyakorlatokat vezet, és előadója a „Nemvizes oldatok...” című kurzusnak is, szintén két nyelven. A tárgyak oktatásán kívül 55 szakdolgozatnak és diplomamunkának volt témavezetője vagy társ-témavezetője. Az Anyag- és Oldatszerkezeti Kutatócsoport egyik vezetőjeként témavezetője ill. társ-témavezetője volt 21 már fokozatot szerzett PhD hallgatónak is. Jelenleg 7 doktorandusz hallgatót irányít. Az Anyag- és Oldatszerkezeti Kutatócsoport vezetője.

Eddigi tudományos teljesítményét és oktatómunkáját az alábbi kitüntetésekkel ismerték el. 2015: SZTE TTIK Aranykréta díj és GYTK az Év Előadója díj, 2001-2003: Bolyai János Kutatási Ösztöndíj, 2018: Borbély József Díj.

Egyetemi kötelezettségein túl rész vesz az egyetemi és országos tudományos közéletben valamint a kémia tudomány népszerűsítésében is. A Magyar Kémikus Egyesület Csongrád-Csanád Megyei Csoportjának titkára 2007-től, és elnöke 2019 óta; a Müller Ferenc Emlékbizottság elnöke; az Eötvös Lóránd Szakkollégium Kémia Műhely műhelyvezető tanára; 2015 óta a Környezettudományi Habilitációs Bizottság elnöke, 2013-2015 között az OTKA Kémia I. zsűri tagja; 2011 óta az Irinyi János Országos Középiskolai Kémiaverseny versenybizottságának tagja; 2003 és 2008 között a „Vegyészturna” című országos kémiai feladatmegoldó verseny szervezője.