

Önéletrajz Szalai Sándor

Tudományos fokozat

PhD/CSc fokozatszerzés 2002
éve
PhD/CSc kiadó intézmény NYME
PhD/CSc oklevél 8/2002
anyakönyvi száma
a PhD/CSc értekezés címe Egyenáramú null-elrendezések

Nyelvismeretek

Német felső fokon ír és beszél (C)
Angol közép fokon ír és beszél (C)
Orosz közép fokon ír és beszél (C)
Francia középfokú szinten kommunikációképes

Végzettség

1993 geofizikus, környezetvédelmi kiegészítő
2002 PhD

Elismerések, díjak

2001 Szádetzky-Kardoss Elemér díj
adományozó: Szádetzky-Kardoss Elemér Alapítvány és Ösztöndíj Kuratóriuma
elismert teljesítmény: publikációs tevékenység
2003 Az év legjobb szakcikke
adományozó: Magyar Geofizikusok Egyesülete
elismert teljesítmény: az év legjobb szakcikke
2011 Elismerő Oklevél
adományozó: Bolyai János Kutatási Ösztöndíj Kuratóriuma
elismert teljesítmény: a 2007-2010. között végzett kiemelkedő kutatói munkájáért
2015 Elismerő Oklevél
adományozó: Bolyai János Kutatási Ösztöndíj Kuratóriuma
elismert teljesítmény: a 2007-2010. között végzett kiemelkedő kutatói munkájáért

Tanulmányutak

1994 (10 hónap) Fridericana Egyetem, Karlsruhe
támogató: Katolikus Akadémiai Csereszolgalat
tevékenység, téma: hulladéktárolók kutatása
2002 (12 hónap) Louis Pasteur Egyetem, Strasbourg, Franciaország
támogató: Francia Oktatási Minisztérium posztdoktori ösztöndíja
tevékenység, téma: numerikus modellezés, null elrendezések
2007 (36 hónap) MTA GGKI

támogató: Magyar Tudományos Akadémia, Bolyai János Ösztöndíj Bizottság
tevékenység, téma: Nem konvencionális geoelektromos elrendezések kutatása

Tudományos közéleti tevékenység

- 1997 - Geofizikusok és Mérnökök Európai Egyesülete
- 1999 - 2002 Magyar Geofizikusok Egyesülete Soproni Csoport titkára
- 2002 - MTA Köztestület tag
- 2005 - 2008 Magyar Geofizikusok Egyesülete Soproni Csoport elnöke
- 2006 - 2010 Az MTA GGKI tudományos titkára
- 2007 - 2008 Veszprémi Akadémia Bizottság, a Geofizikai Munkacsoport elnöke

Munkahelyek

- 1994 - 1995 Fridericiana Egyetem, Karlsruhe, Németország
munkakör: geofizikus
- 2002 - 2003 Louis Pasteur Egyetem, Strasbourg, Franciaország
munkakör: geofizikus kutató
- 1993-
2010 – 2011 MTA GGKI
munkakör: Osztályvezető (Elektromágneses Osztály)

Szűkebb szakterület

geoelektromos kutatás

Egyéb információ

Bíráló tevékenység a következő folyóiratok számára: Geophysics, Near Surface Geophysics, Geoelectrical Prospecting, Surveys in Geophysics, Journal of Applied Geophysics, Geomorphology, Studia Geophysica et Geodaetica, Acta Geod. Geoph. Hung., Magyar Geofizika.