

**Prof. dr. sc. Miloš Judaš**  
**KRATKI ŽIVOTOPIS**

Miloš Judaš rođen je 01. svibnja 1961. u Petrinji, Republika Hrvatska. U Zagrebu je završio Klasičnu gimnaziju te Medicinski fakultet Sveučilišta u Zagrebu (1984.), na kojem je zaposlen od 1985. godine, a 2012. je izabran u redovitog profesora u trajnom zvanju za predmete Neuroznanost i Anatomija. Na Medicinskom fakultetu bio je prodekan za znanost u pet mandata (1998. – 2000.; 2005. – danas), Predsjednik Odbora za doktorske radove (2005. – danas – u tom svojstvu do danas je vodio 1.342 javne rasprave o prijedlozima doktorskih radova!), direktor Hrvatskog instituta za istraživanje mozga (1998. – 2000.), pročelnik Odsjeka za razvojnu neuroznanost (1999. – danas) te član brojnih drugih fakultetskih odbora i povjerenstava.

Na Sveučilištu u Zagrebu bio je član Uredničkog odbora sveučilišnih izdanja (2000. – 2003.), član Vijeća područja biomedicine i zdravstva (2005. – danas), član Ureda za projekte (2007. – 2012. – ko-autor prve istraživačke strategije Sveučilišta), Predsjednik Povjerenstva za dodjelu Rektorovih nagrada (2007. – danas), te član Senata (2009. – danas).

Član je upravnih i organizacijskih tijela vodećih europskih i svjetskih organizacija u području neuroznanosti (član International Brain Research Organization (IBRO) – Central and Eastern European Regional Committee 1999. – 2012.; član IBRO Pan-European Regional Committee 2012. – danas; član Federation of European Neuroscience Societies (FENS) Council 2012. – danas; član IBRO Council – 2012. - danas). U siječnju 2014. bio je i predsjednik (Chair) panela za ocjenu 27 kompetitivnih projekata u sklopu EU Flagship projekta „Human Brain Project“ (ključni EU projekt u istraživanju mozga, vrijedan 1,2 milijardi Eura na razdoblje od 10 godina).

**Područje znanstvenog i stručnog interesa i najvažnija znanstvena i stručna postignuća:**

Uže područje rada M. Judaša je razvojna neurobiologija i neuroanatomija ljudskog mozga te evolucijska i usporedbena neuroanatomija. Dosad je objavio gotovo 200 publikacija (od toga 45 radova indeksiranih u bazi Web of Science; 30 radova u časopisima indeksiranim u ostalim bazama kao što su Scopus, SCI Expanded i Medline; 1 knjigu na engleskom jeziku te 11 poglavlja u knjigama na engleskom ili njemačkom jeziku; 29 nastavnih tekstova i prijevode 3 znanstveno-popularne knjige za ediciju Algoritam-Facta). Njegovi radovi su (rujan 2014.) **citirani 1221 puta** u bazi WoS (H-index = 17; prosječan broj citata po radu = 27,13), a također su citirani i u vodećim svjetskim udžbenicima, priručnicima i monografijama, kako slijedi: **1 citat** u udžbeniku Nelson CA, Luciana M, eds (2001) Handbook of Developmental Cognitive Neuroscience, Cambridge, MA – London: A Bradford Book, The MIT Press; **5 citata** u udžbeniku Paxinos G, Mai JK, eds (2004) The Human Nervous System, 2nd ed. Amsterdam: Elsevier; **1 citat** u atlasu O'Rahilly R, Müller F (1999) The Embryonic Human Brain. An Atlas of Developmental Stages, 2nd Ed. New York: John Wiley & Sons; **1 citat** u udžbeniku Barkovich AJ (2005) Pediatric Neuroimaging, 4th Ed. Philadelphia: Lippincott Williams & Wilkins; te **po 2 citata** u dvije znanstvene monografije: a) Johnson MH, Munakata Y, Gilmore RO (2002) Brain Development and Cognition. A Reader, 2nd Edition. Oxford: Blackwell, i b) Eliot L (2001) Early Intelligence. How the Brain and Mind Develop in the First Five Years of Life. London: Penguin Books. To jasno svjedoči da je prof. dr. sc. M. Judaš istraživač s međunarodno prepoznatim i citiranim radovima u području razvojne neurobiologije čovjeka i neuroanatomije. Bio je pozvani predavač na brojnim međunarodnim skupovima i školama (Innsbruck, Graz, London, New Haven, Turku, Helsinki, Oxford, Wien, Osaka, Jena, Cold Spring Harbor), recenzent za više od 100 radova inozemnih istraživača u 12 uglednih časopisa (uključujući i vodeće časopise, kao što su *Proceedings of the National*

*Academy of Sciences USA, Cerebral Cortex, Neuroscience, Brain Structure & Function* itd.), a član je uredničkog odbora 6 međunarodnih časopisa. Uz akademika Ivicu Kostovića, najzaslužniji je za razvitak neuroznanosti u Hrvatskoj, kako po svom znanstvenom radu tako i po ključnoj ulozi u osnivanju katedre, instituta, stručnog društva te sveučilišnih kolegija i studija na diplomskoj i poslijediplomskoj razini. Aktivno je sudjelovao u realizaciji 8 međunarodnih i 9 domaćih projekata (1985.-1999.), od 1999. do 2012. je bio voditelj 3 domaća i 1 međunarodnog projekta, a trenutno je voditelj jednog projekta HRZZ. Nadalje, M. Judaš je suosnivač Hrvatskog instituta za istraživanje mozga (u projekt uključen od 1991., koordinator HIIM-a 1998-2000., direktor programa trajne istraživačke djelatnosti HIIM-a 1997.-2000.). Također je suosnivač Hrvatskog društva za neuroznanost, kojem je bio prvi tajnik (2001.-2010.) a sada je podpredsjednik Društva. Dobitnik je godišnje državne nagrade za znanost (2012.), nagrade Medicinskog fakulteta za iznimnu znanstvenu produktivnost (2011.) te za mentora najproduktivnijeg doktoranda (2013.), a također je i član suradnik HAZU od 2008. godine.

**Nastavna djelatnost i postignuća:** DIPLOMSKA: M. Judaš ima 29 godina kontinuiranog nastavnog iskustva u diplomskoj nastavi za predmet Anatomija, 26 godina za predmete Organizacija i funkcija SŽS i Temelji neuroznanosti, te 8 godina za izborni predmet Evolucijski i razvojni korijeni ljudskosti. Također sudjeluje (2 sata predavanja) u diplomskoj nastavi za studente fonetike na Filozofskom fakultetu i voditelj je jednog kolegija za studente Edukacijsko-rehabilitacijskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu. Dvije godine bio je i pročelnik katedre za predmet Temelji neuroznanosti na Medicinskom fakultetu Sveučilišta u Mostaru. POSLIJEDIPLOMSKA: Opsežno i bogato iskustvo u različitim oblicima poslijediplomske nastave (doktorski, specijalistički i stručni studiji): U sklopu 4 doktorska poslijediplomska studija (3 na Sveučilištu u Zagrebu i 1 na Sveučilištu u Osijeku) kao voditelj 7 kolegija, suvoditelj još 4 kolegija te predavač na još 4 kolegija. U sklopu specijalističkih i stručnih poslijediplomskih studija na dvije sastavnice Sveučilišta u Zagrebu (Medicinski fakultet i Edukacijsko-rehabilitacijski fakultet) kao voditelj 3 kolegija i predavač na još 5 kolegija. U sklopu poslijediplomskih tečajeva stalnog medicinskog usavršavanja I. kategorije na Medicinskom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu kao predavač na ukupno 31 tečaju. NASTAVNI TEKSTOVI I UNAPREĐENJE NASTAVE: M. Judaš je imao bitnu ulogu u osnivanju prvog modernog i integriranog diplomskog kolegija Temelji neuroznanosti (1996.-danas; on je ujedno i prvi autor prvog hrvatskog udžbenika neuroznanosti i prvog cjelovitog online udžbenika na MF u Zagrebu), te prvog dokorskog studija iz neuroznanosti na MF u Zagrebu, to jest u Hrvatskoj (2004.-danas). Objavio je 29 nastavnih tekstova.

**Društvena i ostala aktivnost:** Prof. dr. sc. M. Judaš ima iznimno bogato i opsežno upravno i organizacijsko iskustvo, a bio je iznimno aktivan i u ostalim društveno značajnim područjima djelatnosti (kao što je javna promičba neuroznanosti – Tjedan mozga u Hrvatskoj od 2001. do danas), pri čemu vrijedi posebno istaknuti njegov velik doprinos tijekom Domovinskog rata (liječnik dragovoljac Domovinskog rata, član Glavnog sanitetskog stožera RH 1991. – 1995.; Spomenica Domovinskog rata 1994., Posebna pohvala Predsjednika RH 1994., Red hrvatskog trolista 1997.).