Ime in priimek: prof. dr. Matjaž Gams

**VPRAŠALNIK za LETNO OSEBNO POROČILO RAZISKOVALCA 2017**

Raziskovalec (ime in priimek): Matjaž Gams

Volilni naziv: raziskovalni svetnik

Odsek raziskovalca: Odsek za inteligentne sisteme

**DA1. LITERATURAV Cobissu.**

**DA2***.* **DELO NA RAZISKOVALNIH IN RAZVOJNIH NALOGAH**

Raziskovalni program P2-0209 *Umetna inteligenca in inteligentni sistemi*, ARRS, 1. 1. 2015 – 31. 12. 2020, vodja na IJS, nosilec akad. prof. dr. Ivan Bratko

H2020 - IN LIFE; INdependent Living support, PR-06064, 01.02.2015 – 31.01.2018

H2020 - eHERITAGE; Expanding the Research and Innovation Capacity in Cultural Heritage Virtual, PR-06702, 01.11.15 – 31.10.18

PR-07349, 1.07.2016-30.06.2019, AS-IT-IC: Avstrijsko-Slovenski Inteligentni .., nosilec

PR-07430, 1.08.2016-31.07.2019, EkoSMART-RRP1-IJS, EMZ, nosilec

PR-07424-2, IQ DOM-RRP24-IJS, 1.09.2016-30.11.2017, nosilec

PR-07441, BI-MK/17-18-005; Napovedovanje zdravstvenega stanja pacienta na podlagi senzorskih podatkov, 1.01.2017-31.12.2018, nosilec

PR-08038, SRIP PMis - Pametna mesta in skupnosti, 01.02.17-31.01.18, nosilec

**DA3. DELO NA APLIKATIVNIH NALOGAH**

IN\_00266, IJS-TV-napredna rešitev za prika…, 15.01.2016-31.12.2018, nosilec

PR-07259, InLife Zapestnice - napredne rešitve za zagotavl…, 1.05.2016 -31.12.201

PR-08218, Informacijska družba 2017 (IS'17) Konferenca Informacijska družba, 15.7.2017–31.12.2017, nosilec

PR-08386, ŠIPK: Projektno delo z negospodarskim in in neprofitnim sektorjem, 01.06.17-31.12.17, nosilec

**DA**

**5. IZOBRAŽEVALNA DEJAVNOST**

Predavanja

Poslovna inteligenca, Inteligentni sistemi in agenti, Kognitivna znanost, Omrežni inteligentni sistemi in agenti, Podiplomska šola Jožefa Štefana, Ljubljana

**DA6. MENTORSKA DEJAVNOST**

 MPŠ mentor pedagoško

 1 pedagoško študent, Aleš Tavčar

 1 pedagoško študent, Blaž Mahnič

1 pedagoško študentka, Boža Cvetković, komentor

1 pedagoško študent, Martin Gjoreski

1 pedagoško študent, Jani Bizjak

1 pedagoško študent, Jernej Zupančič

1 iz gospodarstva, podjetje Elgoline d.o.o, Tomaž Kompara

**DA7*.* STROKOVNO UDEJSTVOVANJE IZVEN IJS**

Državni svetnik za raziskovalno dejavnost

Predstojnik raziskovalnega razreda Inženirske akademije Slovenije

Po-predsednik ACM Slovenija

Zastopnik v IFIF 12 AI

Član IO SVIZ IJS

več drugih funkcij - na internetu na domači strani

**DA9*.* STROKOVNO-ORGANIZACIJSKE FUNKCIJE NA IJS**

Vodja Odseka za inteligentne sisteme E9

Član Komisije IJS za investicije

**DA11. UDELEŽBA NA ZNANSTVENIH IN STROKOVNIH ZBOROVANJIH**

Matjaž Gams, Delovni sestanek okviru razpisov H2020 ter predstavitev dela odseka, Erlangen, Nemčija,5. –7. 6. 2017

Matjaž Gams, Udeležba na konferenci IJCAI 2017, Melbourne, Avstralija, 12. – 29.08.2017

Matjaž Gams, Udeležba na konferenci ECML PKDD 2017, Skopje, Makedonija, 17. –23.09.2017

Matjaž Gams, Udeležba na podelitvi nagrad najboljših mladih raziskovalcev, Makedonija, 3. –4.05.2017

Matjaž Gams, Projekni sestanek AS IT IC, Graz, Avstrija, 24. –24.05.2017

Matjaž Gams, Projektni sestanek, Graz, Avstrija, 21. –21.07.2017

**DA15*.* ČLANSTVO V STROKOVNIH ZDRUŽENJIH, UREDNIŠKIH ODBORIH,…**

Predstojnik raziskovalnega razreda Inženirske akademije Slovenije

Po-predsednik ACM Slovenija

Predstavnik Slovenije v IFIP TC 12

Organizator konference Informacijska družba IS'17; član odborov konferenc: Inteligentni sistemi, Demografski izzivi v 21. stoletju, Kognitivne znanosti

Član programskih odborov več mednarodnih konferenc, okoli 10

Izvršni kontaktni urednik Informatice, urednik mednarodnih revij Intelligent Data Analysis journal, AI Communications journal, Knowledge and Information Systems journal, International Journal of Innovative Computing and Applications (IJICA), The International Journal of Computational Intelligence Research (IJCIR), IADIS International Journal on Computer Science and Information Systems, Journal of Ambient Intelligence and Smart Environments (JAISE), International Journal of Automation and Computing (IJAC),

Journal of Information and Organizational Sciences, International Journal of Bio-Inspired Computation (IJBIC), Stability and Control: Theory and Applications, and the Noetic journal, Quark.

Član nekaj slovenskih društev, npr. DKZ, SLAIS, ACM Slovenija

Član mednarodnih društev: AAAI, IEEE, ECCAI, ACM

**DA16*.* ODMEVNOST VAŠEGA DELA**

Večkrat na RTVS, omenjen v časopisih...

 Za resničnost podatkov

 jamčim s podpisom: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 Datum: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_