

ZDÔVODNENIE NÁVRHU NA ZLATÚ MEDAILU
Fakulta humanitných a prírodných vied PU v Prešove

prof. RNDr. Marián Reiffers, DrSc.

Katedra fyziky, matematiky a techniky

Prof. RNDr. Marián Reiffers, DrSc. (prodekan FHPV 2011-2015, garant Mgr. štúdia učiteľstva fyziky od r. 2007 po súčasnosť, garant neučiteľského štúdia od r. 2015, garant doktorandského štúdia Teória vyučovania fyziky). Menovaný ma bohatú medzinárodnú spoluprácu (napr. Kantabrijská Univerzita, Santander, Španielsko; Janovská univerzita v Janove, Johannesburgská Univerzita, Johannesburg, Juhoafrická republika a pod.), ktorá vedie a viedla k pobytu zahraničných vedeckých a pedagogických pracovníkov na FHPV PU. Podieľa sa na organizácii mnohých domácich a zahraničných konferencií v rámci organizačných výborov, resp. ako člen programových výborov, ako boli napríklad celosvetovej konferencie International Conference on Magnetism, resp. Strongly correlated electron systems.

V súčasnosti je školiteľom doktorandky v rámci cotutelle s Univerzitou v Santanderi. Oponoval dizertačné práce v zahraničí (Univerzita v Tiruchirappalli, India; Johannesburská univerzita, Juhoafrická republika). Oponuje vedecké publikácie v karentových časopisoch ako napríklad J. of Alloys and Compounds, Physica B, J. of Magnetism and Magnetic Materials, Intermetallics a pod. Je členom editorskej rady časopisu American Journal of Nano Research and Applications (NANO).

Výsledky výskumu boli publikované v 170 pôvodných vedeckých prácach v domácich a zahraničných (väčšina karentových) časopisoch, v 83 prácach v zborníkoch a prezentované vo viac ako 170 príspevkoch na domácich a medzinárodných konferenciách. Práce boli citované 330 krát (registrované v databázach WOS a SCOPUS bez tzv. samocitácií). Je spoluautorom 3 knižných a vedeckých odborných monografií, 2 kapitol v knižných a vedeckých odborných monografiách, 1 VŠ učebných textov a členom autorského kolektívu encyklopédie BEHANA. V roku 2018 bolo publikovaných celkovo 5 karentových publikácií a v tomto roku je už dnes vyjdených 5 karentových publikácií. Okrem toho je teraz prijatá k publikácii práca v renomovanom časopise Physical Review B a ďalšie 2 články v tomto časopise vyšli v posledných piatich rokoch.