



Dr. Mangirdas Malinauskas – Vilniaus universiteto Lazerinių tyrimų centro vyriausias mokslo darbuotojas. 2010 m. apgynė daktaro disertaciją „Trimačių mikro-nano-darinių formavimas lazerinės polimerizacijos būdu“. Pagrindinės mokslinių tyrimų kryptys: lazerinė nanofotonika, šviesos-medžiagos sąveika, lazerinė technologija, optinis 3D spausdinimas, mikrooptika ir nanofotonika, biomedicina, atsinaujinantys resursai. Tyrimų rezultatai publikuoti 145 straipsniuose *Web of Science* referuojamuose žurnaluose ir daugiau nei 2300 kartų cituoti, taip pat paskelbti 3 tarptautinių leidyklų išleistose monografijose. Originalūs pasiekimai reguliariai spausdinami pirmosios kvartilės (Q1) ir kartais netgi pirmosios decilės (D1) prestižinėje užsienio mokslinėje spaudoje ir pristatyti nacionalinėse bei užsienyje (Vokietija, Austrija, JAV, Šveicarija) rengiamose konferencijose. Dalyvavęs šešiose ilgalaikėse stažuotėse Vokietijoje, Graikijoje, Japonijoje, vykdęs 15 A mokslo projektų, iš jų 8 vadovavęs. Šiuo metu vadovauja US AMRDEC projektui, bei yra „NATO mokslas taikai“ bei H2020 “InterReg“ ir LaserLab finansuojamų programų projektų Vilniaus universiteto dalies vadovas. Nuolat bendradarbiauja su Svinburno technologijos universitetu (Melburnas, Australija), IESL-FORTH moksliniu institutu (Heraklionas, Graikija), Katalonijos politechnikos universitetu (Barselona, Ispanija), Bordo universitetu (Bordo, Prancūzija), Hanoverio lazerių centru (Hanoveris, Vokietija), Šizuokos universitetu (Hamamatsu, Japonija), Šefildo universitetu (Šefildas, JK), Tokijo technologijos institutu (Tokijas, Japonija). Vadovauja penkiems doktorantams ir keturis kartus buvo disertacijos gynimo komiteto narys, recenzavo per 100 straipsnių žurnalų esančių pagrindiniame CA WOS sąrašė ir turinčių cituojamumo rodiklį. Vadovauja Vilniaus universiteto fizikos fakulteto Lazerinių tyrimų centro Lazerinės nanopolimerizacijos laboratorijai (Lazerinės nanofotonikos grupė). Nuo 2016 m. *Optics Express* žurnalo asocijuotasis redaktorius, nuo 2018 m. Photonics West (SPIE) konferencijos mokslinio komiteto narys. Tarp svariausių apdovanojimų: 2011 m. skirta jaunojo mokslininko stipendija (LMA), nuo 2019 m. yra specialiai paskirtas profesorius Tokijo technologijos institute (Japonija).