



***** *****

Gyvenimo aprašymas (CV)

Norėdami matyti vardą ir pavardę, turite
[Prisijungti](#)

Kokio darbo ieškau? Mano teigiamos savybės

Žinios, kurias įgijau studijuodamas Vilniaus Universiteto (VU) „Taikomosios fizikos“ specialybę ir klausydamas Lazerinių tyrimų centre (VU LTC) „Lazerinės technologijos“ magistro kurso, galbūt pasitarnautų Jūsų įmonės veiklos plėtrai. Siekdamas patirties optinių ir lazerinių technologijų srityje, dirbau kaip inžinierius tame pačiame VU LTC vykusiuose moksliniuose projektuose. Be to, 2012 metais įstojau į VU fizikos krypties doktorantūros studijas, o daktaro disertaciją sėkmingai apgyniau 2016 metų rugsėjo 23 d. Taigi, doktorantūros studijų metais, dirbdamas kaip jaunesnysis mokslo darbuotojas projekte, gavau įvairios patirties, pvz., surinkinėdavau optines schemas tyrimams, gilinau anglų kalbos žinias apie lazerių technologijas, kai rašydavau straipsnius, su pranešimais dalyvaudavau tarptautinėse mokslinėse konferencijose bei dirbau su užsienio mokslininkais. Šiuo metu ieškau darbo, kuris suteiktų galimybę panaudoti studijų metais įgytas žinias bei darbo patirtį, galimybę mokytis ir tapti specialistu optinių ir lazerinių technologijų srityje.

Pageidaujamas darbas Kompiuterių technikai, Technikai, Inžinieriai, Projektuotojai, Operatoriai, Gamybos darbuotojai

Kontaktai ir pagrindinė informacija apie mane

Gimimo data	1986-11-21 (39 m.)
Lytis	Vyras
Gyvenamoji vieta	Vilnius
Telefono numeris	Norėdami matyti kontaktus, turite Prisijungti
El. pašto adresas	Norėdami matyti kontaktus, turite Prisijungti

Darbo patirtis

Darbo laikotarpis	nuo 2011.07 iki 2016.10
Įmonės pavadinimas	Vilniaus universiteto Lazerinių Tyrimų Centras (VU LTC)
Darbo sritis	Inžinieriai
Pareigos	Inžinierius ir Jaunesnysis mokslo darbuotojas
Plačiau apie darbo pobūdį, patirtį	Optinių schemų surinkimas, eksperimentinių duomenų matavimas bei analizė, teorinių kreivių braižymas, straipsnių rašymas, dalyvavimas tarp tautinėse konferencijose.

Išsilavinimas

Laikotarpis	nuo 1994 iki 2006
Išsilavinimas	Pradinis bendro lavinimo
Mokymosi įstaiga	Fabijoniškių vid.mokykla (Lietuva)
Laikotarpis	nuo 2006 iki 2010
Išsilavinimas	Vidurinis bendro lavinimo
Mokymosi įstaiga	Vilniaus Universitetas, Fizikos fakultetas
Išsilavinimo sritis	Fizika
Sritis	Taikomoji fizika
Laikotarpis	nuo 2010 iki 2012
Išsilavinimas	Aukštesnysis
Mokymosi įstaiga	Vilniaus Universitetas, Fizikos fakultetas
Išsilavinimo sritis	Fizika
Sritis	Lazerinė technologija
Laikotarpis	nuo 2012 iki 2016
Išsilavinimas	Aukštasis universitetinis
Mokymosi įstaiga	Vilniaus Universitetas, Fizikos fakultetas
Išsilavinimo sritis	Fizika
Sritis	Mokslo daktaro laipsnis

Kalbos

Kalbos	Kalbėjimas	Supratimas	Rašymas
Lietuvių	Puikiai	Puikiai	Puikiai
Anglų	Puikiai	Puikiai	Puikiai

Kompiuterinis raštingumas

Puikiai: Windows XP/Vista/7/8/10, Microsoft Office, Mathcad, Origin, Corel Draw, LaTeX.

Geri pagrindai: Matlab, LabView, Mathematica.

Konferencijos, seminarai, mokymai

Dalyvavimas „The Laserlab III Training School for Potential Users “Laser Applications in Spectroscopy, Industry and Medicine“ (2014 m. Ryga, Latvija).

Rekomendacijos

Vardas, Pavardė	Prof. habil dr. V. Sirutkaitis
Pareigos	Vedėjas
Įmonės pavadinimas	Vilniaus Universiteto Lazerinių Tyrimų Centras
El. pašto adresas	valdas.sirutkaitis@ff.vu.lt
Vardas, Pavardė	dr. (HP) V. Vaičaitis
Pareigos	Vyriausiasis mokslo darbuotojas
Įmonės pavadinimas	Vilniaus Universiteto Lazerinių Tyrimų Centras (VU LTC)
El. pašto adresas	virgilijus.vaicaitis@ff.vu.lt

Papildoma informacija

Pomėgiai

ISI ŽURNALŲ STRAIPSNIAI:

1. V. Vaičaitis, V. Jarutis, K. Steponkevičius, A. Stabinis, Noncollinear six-wave mixing of femtosecond laser pulses in air, Phys. Rev. A 87, 063825 (2013).
2. K. Steponkevičius, V. Pyragaitė, B. Makauskas, E. Žeimys, V. Vaičaitis, Spectral shifts of the fundamental and third harmonic radiation in air induced by self-focused femtosecond laser pulses, Opt. Commun. 333, 71-74 (2014).
3. V. Pyragaitė, K. Steponkevičius, B. Makauskas, E. Žeimys, V. Vaičaitis, Influence of refocusing of femtosecond laser pulses in air on third harmonic generation, Opt. Commun. 347, 102-107 (2015).
4. K. Steponkevičius, B. Makauskas, E. Žeimys, V. Jarutis, V. Vaičaitis, Optimization of third harmonic generation in air by noncollinear six-wave mixing, Laser Phys. Lett. 12, 063825 (2015).
5. E. Gaižauskas, K. Steponkevičius, V. Vaičaitis, Fifth-order intensity autocorrelations based on six-wave mixing of femtosecond laser pulses, Phys. Rev. A 93, 023813 (2016).
6. V. Pyragaitė, V. Smilgevičius, K. Steponkevičius, B. Makauskas, V. Vaičaitis, Phase shifts in terahertz wave generation by tightly focused bichromatic laser pulses, J. Opt. Soc. Am. B 7, 1430-1435 (2014).
7. D. Pentaris, D. Damianos, G. Papademetriou, A. Lyras, K. Steponkevičius, V. Vaičaitis, T. Efthimiopoulos, Coherently controlled emissions $|4P_{3/2,1/2}\rangle \leftrightarrow |4S_{1/2}\rangle$ from a femtosecond Λ -type excitation scheme in potassium atom, J. Mod. Opt. (2016).

TARPTAUTINIŲ KONFERENCIJŲ PRANEŠIMAI, PRISTATYTI K. STEPONKEVIČIAUS:

1. K. Steponkevičius, V. Pyragaitė, V. Smilgevičius, V. Vaičaitis, Nonlinear phase shifts of bichromatic pump waves during terahertz wave generation in air, CLEO/EUROPE - IQEC 2013, Miunchenas, Vokietija (2013).
2. K. Steponkevičius, E. Žeimys, B. Makauskas, V. Vaičaitis, Netiesinė femtosekundinių lazerio impulsų ir oro sąveika, Lietuvos nacionalinė fizikos konferencija, Vilnius, Lietuva (2013).
3. K. Steponkevičius, V. Jarutis, B. Makauskas, E. Žeimys, V. Vaičaitis, Phase-Matched Frequency Tripling of Femtosecond Laser Pulses in Air, Lasers and Optical Nonlinearity, Vilnius, Lietuva (2013).
4. K. Steponkevičius, V. Jarutis, V. Vaičaitis, Noncollinear Third-Harmonic Generation of Femtosecond Laser Pulses in Air, Developments in Optics and Communications, Ryga, Latvija (2014).

5. K. Steponkevičius, E. Gaižauskas, V. Vaičaitis, Šešiabangis dažnių maišymas ore femtosekundinių lazerio impulsų intensyvumo autokoreliacijų registravimui, Lietuvos nacionalinė fizikos konferencija, Vilnius, Lietuva (2015).
6. K. Steponkevičius, V. Vaičaitis, Fifth-order intensity autocorrelations of femtosecond laser pulses by noncollinear six-wave mixing, CLEO/EUROPE - IQEC 2015, Miunchenas, Vokietija (2015).

Vairuotojo pažymėjimas

B

Vairuoju nuo

2014-06 (11 m.)