

**KANDIDATO Į ALYTAUS KOLEGIOS TARYBOS NARIUS DUOMENŲ ANKETA**

Vardas	Viktoras
Pavardė	Vaičikauskas
Gimimo data	[redacted]

**Kandidatą siūlo (užpildyti atitinkamą eilutę)**

Pats asmuo	Viktoras Vaičikauskas
Kitas asmuo	

**1. Asmeninė informacija**

Telefonai	Darbo	Namų	Mobilusis
Elektroninio pašto adresas	[redacted]		
Pagrindinė darbovieta, pareigos	Fizinių ir technologijos mokslų centras, mokslinis bendradarbis		
Kitos darbovietai (jei turite)	UAB OPTRONIKA inovacijų direktorius		

**2. Išsilavinimas**

Išsilavinimas	Mokslo įstaiga	Specialybė	Baigimo metai
Aukštasis	Vilniaus universitetas	Fizika	1981
Aukštasis	Maskvos Spektroskopijos institutas	Spektroskopija	1990

Pedagoginis/ mokslo laipsnis (jei turite)	Pavadinimas	Suteikimo metai	Mokslo kryptis ir šaka
Mokslų daktaras	Mokslų daktaras	1990	Gamtos mokslai. Fizika

Užsienio kalbų mokėjimas      Anglų k. (gerai), Rusų k. (gerai).

### 3. Patirtis mokslo ir studijų politikos formavimo bei mokslo ir studijų vadybos srityje

Sritis	Patirtis (strateginių dokumentų rengimas, ekspertinio ir vadybinio darbo patirtis ir pan.)
Mokslo ir studijų politikos	<p>1981-1990 – Fizikos instituto, lazerinės optikos skyriaus jaunesnysis mokslinis bendradarbis</p> <p>1990-1992 - Fizikos instituto lazerinės optikos skyriaus mokslinis bendradarbis</p> <p>1992-1998 – Fizikos instituto paviršiaus pektroskopijos laboratorijos vedėjas</p> <p>1999-2010 – Fizikos instituto netiesinės optikos ir pektroskopijos laboratorijos paviršiaus spektroskopijos skyriaus vedėjas</p> <p>2008-2012-UAB „Optronika“ inovacijų direktorius</p> <p>2011-2013-FTMC Plazmonikos skyriaus vedėjas</p> <p>2014-2022-FTMC mokslinis bendradarbis, UAB OPTRONIKA inovacijų direktorius</p> <p>2012-04-06 – 2012-05-31 docentas;          2012-09-03 – 2013-06-28 docentas;          2013-10-01 – 2014-06-30 docentas;          2014-09-09 – 2015-06-30 docentas;          2015-10-01 – 2016-05-31 docentas;          2016-09-29 – 2017-06-30 docentas.</p>
	<p>Pranešimai mokslinėse konferencijose:</p> <p>Vaičikauskas Viktoras; Stonys Gintautas; Griškienė Edita; Kaziukonis Justinas „Lazerinių technologijų taikymas kompiuteriniame dizaine“. 10-oji respublikinė mokslinė-praktinė konferencija „Informacinės technologijos 2012: studijų kokybės gerinimas ir tarptautiškumo didinimas kintančios darbo rinkos kontekste“, 2012.</p> <p>Konferencija „Lazeriai: mokslas ir technologijos“, 2015 Gradauskas Jonas, Sužiedėlis Algirdas, Samuoliénė Neringa, Treideris Marius, <b>Vaičikauskas Viktoras</b>, Dynamical study of heat transport properties of porous silicon // Materials science, Kaunas : Technologija. ISSN 1392-1320. Vol. 21, no. 2 (2015) p. 179-181.</p> <p>Gradauskas Jonas, Sužiedėlis Algirdas, Samuoliénė Neringa, Treideris Marius, <b>Vaičikauskas Viktoras</b>, Dynamical study of heat transport properties of porous silicon // Materials science, Kaunas : Technologija. ISSN 1392-1320. Vol. 21, no. 2 (2015) p. 179-181.</p> <p>Gradauskas Jonas; Ašmontas Steponas; Sužiedėlis Algirdas; Šilėnas Aldis; Širmulius Edmundas; Čerškus Aurimas; Švedas Vitas; <b>Vaičikauskas Viktoras</b>; Žalys Ovidijus Alfonsas; Opanasyuk Anatoliy. Laser assisted hot carrier evidence in solar cells. Laser</p>

	technologies, lasers and their application (LTLA 2019): materials of international scientific and technical conference, June 11-13, 2019 Truskavets, Ukraine. Drohobych: Ivan Franko Drohobych State Pedagogical University, 2019. ISBN 9789663843452, p. 102-104.
	V.Vaicikauskas, E.Murauskas. Peculiarities of pulse storage of optical information in $\text{As}_2\text{Se}_3$ layers Proc. VI Conf. "Interaction of laser radiation with matter" (rus), Palanga, p.145(1984)
	V.Bumelis, E.Murauskas, A.Peckus, V.Vaicikauskas. Optical damage of gallium arsenide by cw Nd:YAG laser radiation under additional irradiance of ruby laser Proc. VI Conf. "Interaction of laser radiation with matter" (rus), Palanga, p.244(1984).
	E.Maldutis, E.Murauskas, V.Vaicikauskas. Photo and thermo processes in $\text{As}_2\text{Se}_3$ films under pulse radiation of $0.694\mu\text{m}$ . Proc. XII Conf. On coherent optics(rus).. p.2 (1985).
	E.Murauskas, A.Peckus, V.Vaicikauskas. Photo and thermo processes in $\text{As}_2\text{Se}_3$ films under pulse radiation of $0.694\mu\text{m}$ . Materials of VIII seminar "Lasers and optical nonlinearity" (rus), Vilnius, p.222-229(1986).
	V.Vaicikauskas, V.Vaiskunas. Far infrared SEW in n-InSb and n-GaAs. Proc. I conf. "Physical and physical-chemical fundamentals of microelectronics" (rus). Vilnius, p.203(1987).
	G.N.Zhizhin, Ju.M.Popov, M.A.Sevostyanov, Y.J.Tomashpolskij, V.Vaicikauskas, V.A.Yakovlev. Application of surface waves (SEW) for investigation of ferroelectric films. Proc. III Conf. "Urgent problems of preparation and application of ferro- and piezoelectric materials" (rus), Moscow, p.79(1987).
	V.Vaicikauskas, E.Maldutis, G.N.Zhizhin, V.A.Yakovlev, J.Vaiskunas. Temperature dependence of infrared SEW damping in ferroelectrics $\text{BaTiO}_3$ and $\text{SrTiO}_3$ . "Lasers and optical nonlinearity" (rus). Vilnius, p.322-326(1987).
	V.Vaicikauskas, J.Vaiskunas, G.N.Zhizhin, E.Maldutis, V.I.Silin, V.A.Yakovlev. Interaction of IR and FIR SEW with surface roughness on steel. Proc. VII Conf. "Interaction of laser radiation with matter" (rus). p.320-321(1988).
	V.Vaicikauskas, G.N.Zhizhin,R.Kajokas, E.Maldutis, V.A.Yakovlev. Coupled plasmon-phonon surface electromagnetic waves in $\text{A}^3\text{B}^5$ semiconductors. In: Lasers and optical nonlinearity(rus). Minsk,p.160-164(1989).
	Virš 70 moksliinių darbų žurnalose, 2 išradimai (pagrindinė publikacijų sąrašas pridedamas).

	1999-2000m., metų stažuotė Norvegijoje, Trondheimo technikos universitete
Mokslo ir studijų vadyba	SPIE (tarptautinės optikų asociacijos) narys
	JOSA žurnalo recenzentas

#### 4.Dalyvavimas visuomeninėje veikloje

Visuomeninės veiklos aprašymas	Laikotarpis
Fizikos instituto sporto tarybos pirmininkas	1986-1992
Fizikos instituto Mokslo Tarybos narys	2011-2015

#### 5.Dalyvavimas politinėse partijose ir kitose politinėse organizacijose

Politinės organizacijos pavadinimas	Laikotarpis
Nedalyvauju	

#### 6. Motyvacija būti Kolegijos Tarybos nariu ir turimos žinios bei gebėjimai, padedantys siekti Kolegijos tikslų ir įgyvendinti kolegijos misiją.

Mokslo ir studijų sistema susiduria su naujais iššūkiais, todėl aukštujų mokyklų studijų programų reagavimas į pokyčius labai svarbus. Studijų programos turi būti orientuotos į aukštą pridedamają vertę kuriančio darbuotojo parengimą. Mano patirtis mokslo bei verslo srityje galėtų prisdėti prie Jūsų įstaigos veiklos tobulinimo. Praeityje teko prisdėti prie lazerinių technologijų diegimo AK, manau ateityje galėčiau perduoti savo patirtį lazerių, optinių technologijų, sensorių ir kt. srityse.

#### 7. Kita svarbi informacija

#### 8. Informacijos teisingumo ir privačių interesų deklaravimas.

Aš, žemiau pasirašęs kandidatas, patvirtinu, kad išrinktas į Kolegijos Tarybos narius neturėsiu tiesioginės ar netiesioginės materialinės ar asmeninės naudos.

Tvirtinu, kad šioje anketoje pateikta visa informacija yra teisinga

*Data 2022 spalio 11d*

*(kandidato vardas, pavardė, parašas)*  
*Viktoras Vaičikauskas*