

CURRICULUM VITAE

- 1. Vardas:** IGORIS
2. Pavardė: PROSYČEVAS
3. Adresas darbo: KTU Medžiagų mokslo institutas, Baršausko g. 59, LT-51423 Kaunas
4. Telefonai: +370 37 313432; +370 687 71134
5. El. paštas: igoris.prosycevas@ktu.lt, <http://ktu.lt/mmi>

6. Išsilavinimas

Institucija	Baigimo metai	Specialybė
M.V. Lomonosovo Maskvos Valstybinis Universitetas	1973	chemikas
Maskvos Lenino ordino N.S. Kurnakovo Bendrosios ir neorganinės chemijos institutas	1981	Gamtos mokslų daktaras

7. Darbo patirtis

Data (nuo–iki)	Institucija	Pareigos
Nuo 2010 m. iki dabar	KTU Medžiagų mokslo institutas	Vyresnysis mokslo darbuotojas
1995 – 2010 m.	Kauno technologijos universiteto Fizikinės elektronikos institutas	Fizikinės ir cheminės analizės mokslo laboratorijos vedėjas, vyresnysis mokslo darbuotojas
1995 - 2003 m.	Valstybės dokumentų technologinės apsaugos tarnyba	Vyriausiasis specialistas
1973-1994 m.	dirbo Kauno RMTMTI	Inžinierius, jaunesnysis mokslo darbuotojas, vyresnysis mokslo darbuotojas, sektoriaus viršininkas, skyriaus viršininkas

8. Veiklos sritys:

Chemikas – analitikas. Įvaldęs fizikinių ir cheminių tyrimų įrangą ir analizės metodus. Ilgametė darbo patirtis su optinės spektroskopijos ir rentgeno spindulių analitine įranga. Įvairaus tipo organinių ir neorganinių junginių sintezė, sluoksnių formavimas. Plazmoninės medžiagos ir metamedžiagos.

9. Dalyvavimas tarptautinių ir nacionalinių mokslo programų projektuose (penki svarbiausi projektai)

2004-2007 m.	Europos Sąjungos 6BP projekto COOP-CT-2004-5112667 "Nanoimprint lithography for novel 2 and 3 dimensional nanostructures" (3D NANOPRINT) dalyvis
2008-2010 m.	Aukštųjų technologijų plėtros programos projektas „Nanostruktūrų formavimo ypatumai cementinėse statybinėse medžiagose: tyrimai ir technologinė plėtra“ (nano-CSM), projekto vykdytojas
2011-2015 m.	Europos struktūrinių fondų (ESF) finansuojamas Nacionalinės kompleksinės programos (NKP) projektas „Naujų puslaidininkinių medžiagų ir nanostruktūrų kūrimas ir taikymai pažangioms technologijoms“, vykdytojas
2013-2014 m.	ES struktūrinių fondų finansuojamas projektas “Apsauginės daugiafunkcės medicininės silikoninio elastomero dangos (SilikonDangos)”, vykdytojas

2012-2014 m.	LMT finansuojamas projektas "Optiškai skaidrių polimerinių nanokompozitų ekranai radiacinei apsaugai" (nanoOPERA) vykdytojas
--------------	--

10. Mokomųjų knygų parengimas

<p>Vadovėliai</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Barzdenis, R.; Bataitis, V.; Čepulis, Vidas Valentinas; Černova, E.; Čiulda, B.; Čiuldienė, S.; Duranti, D.; Gaidelis, S.; Gaušas, R.; Giedraitis, A.; Juršėnas, S.; Kapčius, S.; Kemeklis, Liudvikas; Kirdeikis, J.; Leonavičius, D.; Matulas, R.; Matuliauskas, R.; Merčaitis, J.; Mikelėnas, D.; Milinskas, A.; Mykolaitis, V.; Nakvosas, E.; Petraitis, V.; Prokofjovas, V.; Prosyčėvas, Igoris; Pundzius, E.; Rapšėvičienė, Angelė; Rasimavičius, R.; Rimskis, E.; Sarapas, A.; Skodžiuvienė, J.; Sereikienė, K.; Šaltenytė, D.; Šiaučiūnienė, L.; Šimkūnas, A.; Tamulevičius, Sigitas; Vaitelionis, H.; Valeika, Antanas; Valickas, Jonas; Velička, R.; Vitkauskas, V.; Viržintas, V.; Vorotinceva, L.; Vyšniūnas, V.; Zabarskas, V.; Zaborskienė, N.; Žilinskas, Rimvydas Povilas; Žukauskas, A.; Žurauskas, R.; Žvinys, Juozas. Spalvotieji kineskopai : konstrukcija, technologija, gamyba : plokštieji spalvotieji vaizduokliai. Kaunas : Technologija, 2009. 730 p. ISBN 9789955256946. <p>Mokomosios knygos</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Guobienė, Asta; Andrulevičius, Mindaugas; Tamulevičius, Sigitas; Tamulevičius, Tomas; Tamulevičienė, Asta; Prosyčėvas, Igoris; Navickas, Edvinas. Medžiagų mokslas : laboratoriniai darbai : mokomoji knyga. Kaunas : Dakra, 2013. 130 p. ISBN 9786094520211. 2. Tamulevičius, Sigitas, Fizikiniai medžiagų tyrimo metodai : mokomoji knyga / Sigitas Tamulevičius, Giedrius Laukaitis, Igoris Prosičėvas ; Kauno technologijos universitetas. Fizikos katedra. Kaunas : Technologija, 2004. 213 p. : iliustr. ISBN 9955097019;
--

11. Mokslo publikacijų parengimas (penkios svarbiausios publikacijos)

<p>Prosycevas, I; Tamulevicius, S; Guobiene, A The surface properties of PS/PMMA blends nanostructured polymeric layers; Conference: EMRS 2003 Spring Conference Location: Strasbourg, FRANCE Date: JUN 10-11, 2003; THIN SOLID FILMS Volume: 453 Pages: 304-311 Published: APR 1 2004</p>
<p>Prosycevas, I; Puiso, J; Tamulevicius, S; et al. Growth of Ag films on polyethylene terephthalate (PET) deposited by electron beam; Conference: Symposium on Synthesis, Characterization and Applications of Mesostructured Thin Layers Location: Strasbourg, FRANCE Date: MAY 31-JUN 03, 2005 Sponsor(s): E-MRS; THIN SOLID FILMS Volume: 495 Issue: 1-2 Pages: 118-123 Published: JAN 20 2006</p>
<p>Alexander A. Rogachev, Sigitas Tamulevičius, Alexander V. Rogachev, Maxim A. Yarmolenko, Igoris Prosycevas The structure and molecular orientation of polytetrafluoroethylene coatings deposited from active gas phase Original Research Article Applied Surface Science, Volume 255, Issue 15, 15 May 2009, Pages 6851-6856</p>
<p>Juozas Padgurskas, Raimundas Rukuiza, Igoris Prosyčėvas, Raimondas Kreivaitis Tribological properties of lubricant additives of Fe, Cu and Co nanoparticles Original Research Article Tribology International, Volume 60, April 2013, Pages 224-232</p>
<p>Janusas, Giedrius; Ponelyte, Sigita; Brunius, Alfredas; et al. Periodical Microstructures Based on Novel Piezoelectric Material for Biomedical Applications, SENSORS Volume: 15 Issue: 12 Pages: 31699-31708 Published: DEC 2015</p>

12. Ekspertinė veikla

Mokslo žurnalų Langmuir, Applied Surface Science, Optics & Laser Technology, Materials Science (Medžiagotyra), Nanoscale recenzentas, LVMSF (2005-2009 m.), Tarptautinių mokslo ir technologijų plėtros programų agentūros (2006-2009 m.), Mokslo, inovacijų ir technologijų agentūros (nuo 2010 m.) ekspertas.

13. Mokslininkų rengimas

2011-12-16	Žilvino Ežerinskio (VU), Fiziniai mokslai, fizika (02P) daktaro disertacijos „Bandinio sudėties įtakos elementų koncentracijų nustatymui indukcinės plazmos masių spektrometrijoje tyrimas“ - disertacijos gynimo tarybos narys.
2012-06-01	Andriaus Pranskūno (LSMU), biomedicinos mokslai, Medicina (06 B) daktaro disertacijos “Mikrocirkuliacijos tyrimai sepsio metu eksperimentinėmis ir klinikinėmis sąlygomis” – disertacijos gynimo tarybos narys
2012-12-10	Artūro Katelnikovo (VU) fizinių mokslų srities Chemija (03P) daktaro disertacijos “Liuminescencinių medžiagų sintezė, charakterizavimas ir taikymas kietakūniams šviesos šaltiniams” – disertacijos gynimo tarybos narys.
2013-10-11	Arūno Stirkės (VU) fizinių mokslų srities Chemija (03P) daktaro disertacijos “Cheminio ir elektrinio poveikių saccharomyces cerevisiae mielių ląstelių savybėms tyrimas” – disertacijos gynimo tarybos narys.

14. Dalyvavimas organizacijose, komitetuose, ekspertinė veikla, apdovanojimai

nuolat	Atlieka ekspertinius darbus Valstybės dokumentų technologinės apsaugos sistemoje
Nuo 2007 m.	Lietuvos medžiagų tyrėjų asociacijos narys

15. Kalbų mokėjimas (5 „Puikiai“ - 1 „Prastai“)

Gimtoji kalba: **lietuvių**

Kalba	Skaitymas	Kalbėjimas	Rašymas
Anglų kalba	5	4	3
Rusų kalba	5	5	5

2016-06-10

Igoris Prosyčevas