

GYVENIMO APRAŠYMAS

Aleksas Narščius
2017 m. gegužės 2 d.

ASMENINĖ INFORMACIJA	<i>Klaipėdos universitetas, Jūros tyrimų atviros prieigos centras, Jūros ekosistemų laboratorija</i>		
	<i>Aleksas Narščius</i>		<i>Mokslų daktaras (03B – ekologija ir aplinkotyra)</i>
			<i>aleksas.narscius@apc.ku.lt</i>
ĮGYTAS IŠSILAVINIMAS IR KVALIFIKACIJA	Metai	Įstaigos pavadinimas, padalinys	Įgytos profesinės kvalifikacijos, akademiniai vardai
	2013	<i>Klaipėdos universitetas</i>	<i>Biomedicinos mokslų daktaras</i>
	2008	<i>Klaipėdos universitetas, Gamtos ir matematikos mokslų fakultetas</i>	<i>Informatikos magistro laipsnis</i>
	2006	<i>Klaipėdos universitetas, Gamtos ir matematikos mokslų fakultetas</i>	<i>Informatikos bakalauro laipsnis</i>
	2002	<i>Klaipėdos „Vėtrungės“ gimnazija</i>	
DARBOVIETĖS, JOSE UŽIMTOS PAREIGOS	Metai (nuo-iki)	Darbovietės, padalinio pavadinimas	Pareigos
	Nuo 2015	<i>Klaipėdos universitetas, Jūros tyrimų atviros prieigos centras</i>	<i>Mokslo darbuotojas</i>
	Nuo 2013	<i>Klaipėdos universitetas, Gamtos ir matematikos mokslų fakultetas, Informatikos katedra</i>	<i>Lektorius daktaras</i>
	Nuo 2013	<i>Klaipėdos universitetas, Jūros mokslų ir technologijų centras</i>	<i>Mokslo darbuotojas</i>
	2008-2012	<i>Klaipėdos universitetas, Gamtos ir matematikos mokslų fakultetas, Kompiuterių centras</i>	<i>Kompiuterių inžinierius</i>
	2006-2012	<i>Klaipėdos universitetas, Gamtos ir matematikos mokslų fakultetas, Informatikos katedra</i>	<i>Asistentas</i>
	2006-2012	<i>Klaipėdos universitetas, Jūrų technikos fakultetas, Informatikos inžinerijos katedra</i>	<i>Asistentas</i>
	2006-2008	<i>Klaipėdos universitetas, Gamtos ir matematikos mokslų fakultetas</i>	<i>Lokalaus tinklo administratorius</i>
	2005-2006	<i>Klaipėdos „Verdenės“ progimnazija</i>	<i>Mokytojas</i>
	2004-2006	<i>Klaipėdos universitetas, Centrinė biblioteka</i>	<i>Bibliotekinių procesų automatizavimo inžinierius</i>

REIKŠMINGIAUSI MOKSLINIAI DARBAI	<i>Cardeccia A., Marchini A., Occhipinti-Ambrogi A., Galil B., Gollasch S., Minchin D., Narščius A., Olenin S., Ojaveer H. Assessing biological invasions in European Seas: Biological traits of the most widespread non-indigenous species. Estuarine, Coastal and Shelf Science, Page(s): 1-12, 2016.</i>		
	<i>Ojaveer H., Olenin S., Narščius A., Florin A.B., Ezhova E., Gollasch S., Jensen K.R., Lehtiniemi M., Minchin D., Normant-Saremba M., Strāke S. Dynamics of biological invasions and pathways over time: a case study of a temperate coastal sea. Biological Invasions, 2016</i>		
	<i>Olenin S., Narščius A., Gollasch S., Lehtiniemi M., Marchini A., Minchin D., Srebalienė G. New arrivals: an indicator for non-indigenous species introductions at different geographic scales (Article, S4). Frontiers in Marine Science, 2016, ISSN: 2296-7745.</i>		
	<i>Olenin S., Narščius A., Minchin D., David M., Galil B., Gollasch S., Marchini A., Occhipinti Ambrogi A., Ojaveer H., Zaiko A., 2013. Making non-indigenous species information system practical for management and useful for research: an aquatic perspective. Biological Conservation (173); 98-107.</i>		
	<i>Narščius A., Olenin S., Zaiko A., Minchin D., 2012. Biological invasion impact assessment system: From idea to implementation. Ecological Informatics 7, pp. 46-51.</i>		
	<i>Zaiko A., Lehtiniemi M., Narščius A., Olenin S., 2011. Assessment of bioinvasion impacts on a regional scale: a comparative approach. Biological Invasions, 13, 8, pp. 1739-1765.</i>		
<i>Olenin S., Narščius A., 2010. "Beaufort Scale" for bioinvasion impacts. Aliens: The Invasive Species Bulletin. Newsletter of the IUCN/SSC Invasive Species Specialist Group. ISSN 1173-5988, 29, pp. 52-54.</i>			
DALYVAVIMAS PROJEKTUOSE, ŪKSKAITINIUIOSE DARBUOSE	Metai	Pavadinimas, programa	Pareigos
	Nuo 2015	BALMAN „Laivų balastinių vandenų valdymo sistemos plėtra siekiant sumažinti biologines invazijas“ (TAP-LLT-14-013)	Mokslo darbuotojas
	2015-2017	VENBIS „Vėjo energetikos plėtra ir biologinei įvairovei svarbios teritorijos“ (Nr. EEE-LT03-AM-01-K-01-004)	Specialistas
	2016	BSCP „Europos jūrinių stebėjimų ir duomenų tinklas (EMODnet) Baltijos jūrai“ (EASME/EMFF/2014/1.3.1.3/LOT 3/SI2.708189)	Mokslo darbuotojas
	2016	MITAP-2 „Mokslo ir tyrimų atvira prieiga“	Administratorius
	2013-2014	MTEP „Lietuvos jūrinio sektoriaus technologijų ir aplinkos tyrimų plėtra“ (Nr. VP1-3.1-ŠMM-08-K01-019)	Mokslo darbuotojas
	2012-2013	EU FW7 DEVOTES „Inovatyvių priemonių jūrų biologinės įvairovės suvokimui ir geros aplinkos būklės vertinimui plėtra“ (projekto numeris: 308392)	Jaunesnysis mokslo darbuotojas
	2011-2013	EU FW7 VECTORS „Vandenynų ir jūrų gyvenimo kaitos vektoriai bei jų įtaka ekonomikos sektoriams“ (projekto numeris: 266445)	Jaunesnysis mokslo darbuotojas
	2011	EU FW DENOFLIT „Jūrinių buveinių ir rūšių inventorizacija NATURA 2000 tinklo plėtrai Lietuvos ekonominėje zonoje Baltijos jūroje“ (sutarties numeris: LIFE09 NAT/LT/000234)	Jaunesnysis mokslo darbuotojas
	2008-2011	NMSF ir LMT finansuojamas projektas BINLIT „Biologinės invazijos Lietuvos ekosistemose klimato kaitos sąlygomis: priežastys, poveikis, prognozės“ (sutarties numeris: C-04/2008/2)	Jaunesnysis mokslo darbuotojas

AKADEMINĖ VEIKLA	Nuo 2014	Informatikos katedra. Dėstomi moduliai: Tinklinis programavimas; Programavimas; Kompiuterinė statistika hidrologijoje.
	2006-2012	Informatikos katedra. Dėstomas modulis: Matematinė logika.
	2006-2010	Informatikos inžinerijos katedra. Dėstomas modulis: Duomenų struktūros ir algoritmai.
SUKURTOS INFORMACINĖS SISTEMOS, PROGRAMOS	Informacinė sistema: Vandens svetimkraščių rūšių informacinė sistema (AquaNIS) Projektas: Vandenynų ir jūrų gyvenimo kaitos vektoriai bei jų įtaka ekonomikos sektoriams (Vectors of change in oceans and seas marine life, impact on economic sectors). Projekto įgyvendinimo laikotarpis: 2012-04-01 - 2015-01-31. Programa: Europos Komisija (7 BP). Projekto metu projektuota, sukurta ir duomenimis iš skirtingų šaltinių papildyta informacinė sistema apie vandens svetimkraštes (invazines) rūšis, jų paplitimą, biologines savybes, atplitimo regionus. Duomenų baze naudojasi biologinių invazijų specialistai, Europos agentūrų bei kitų įstaigų valdininkai bei ekspertai. Naudotos technologijos: PHP, MySQL, JavaScript.	
	Informacinė sistema: Klaipėdos universiteto Jūros tyrimų atviros prieigos centro duomenų valdymo sistema Trukmė: Nuo 2014-09-01. Informacinė sistema kaupia duomenis apie darbuotojus, projektines veiklas, laboratorinės ir ekspedicinės įrangos įveiklinimą, inventoriaus paskirstymą, padalinio teikimas paslaugas, doktorantūros studijas, publikacijas. Sistema pagal sukauptus duomenis generuoja ataskaita įvairiais formatais skyrių vadovams. Naudotos technologijos: PHP, MySQL, JavaScript.	
	Projektas: Vėjo energetikos plėtra ir biologinei įvairovei svarbios teritorijos (VENBIS) Projekto įgyvendinimo laikotarpis: 2015-01-15 – 2016-04-30. Programa: 2009–2014 m. Europos ekonominės erdvės finansinio mechanizmo LT03 programa „Biologinė įvairovė ir ekosistemų funkcijos“. Projekto metu sukurta paukščių ir šikšnosparnių stebėjimų, vėjo elektrinių duomenų bazė. Importuoti duomenys iš įvairių informacinių šaltinių, SRIS duomenų bazės. Operatyviam duomenų kaupimui naudoti planšetiniai kompiuteriai su specializuota programine įranga. Pasinaudojant Esri ArcGIS Online technologija, sukurtas interaktyvus teritorijų jautrumo žemėlapis. Naudotos technologijos: PHP, MySQL, JavaScript, ArcGIS.	
KITI KVALIFIKACIJOS RODIKLIAI	2014-2017 COST programos TD1209 veiklos „Europos svetimkraščių rūšių informacinė sistema“ Lietuvos atstovo pavaduojantis atstovas.	
	Pranešimas tarptautinėje konferencijoje BOROK-4 „Invasion of alien species in holartic“, 2014, Rusija.	
	Pranešimas tarptautiniame simpoziume „Baltic Sea Science Congress: New Horizons for Baltic Sea Science“ (2013-08-26 - 30), Lietuva	
	Pranešimas tarptautiniame simpoziume „ECSA: Research and management of transitional waters“, 2012, Lietuva.	
	Pranešimas tarptautinėje konferencijoje „NEOBIOTA: Halting Biological Invasions in Europe – from Data to Decisions“, 2012, Ispanija.	
	Pranešimas tarptautinėje konferencijoje „BIOLIEF: Biological Invasions and Ecosystem Functioning“, 2011, Argentina.	
	Pranešimas tarptautinėje konferencijoje „NEOBIOTA: Biological Invasions in a Changing World – from Science to Management“, 2010, Danija.	

Dalyvavimas tarptautiniame seminare „Introduced marine species: what should we study now and why?“, 2009, Norvegija.

Dalyvavimas kursuose „Lagoon Ecosystem Modelling ECOPATH/ECOSIM): From Hydrodynamics to Fisheries“, 2011, Birželio 21-23, Lietuva

Dalyvavimas kursuose „Introduction to practical biostatistical analysis with R“, 2011, Rugsėjo 28-30, Lietuva

Dalyvavimas rengiant mokslines konferencijas:

- 2017: 10-oji mokslinė – praktinė konferencija „Jūros ir krantų tyrimai 2017“
- 2016: 9-oji mokslinė – praktinė konferencija „Jūros ir krantų tyrimai 2016“
- 2014: Nacionalinė konferencija „Jūros mokslai ir technologijos 2014“
- 2012: 6-oji mokslinė – praktinė konferencija „Jūros ir krantų tyrimai 2012“

UŽSIENIO KALBŲ ŽINOJIMO ĮSIVERTINIMAS*

Kalbos	Supratimas		Kalbėjimas		Rašymas
	Klausymas	Skaitymas	Bendravimas žodžiu	Informacijos pateikimas žodžiu	Rašymas
Anglų	C1	C1	C1	C1	C1
Rusų	B1	B1	B1	B1	B1

* Europos užsienio kalbų mokėjimo lygmenys: 1 lygmuo: A1 ir A2 – pradedantysis vartotojas, 2 lygmuo: B1 ir B2 – pažengęs vartotojas; 3 lygmuo: C1 ir C2 – įgudęs vartotojas (http://www.coe.int/t/dg4/education/elp/elp-reg/Source/assessment_grid/assessment_grid_lithuanian.pdf)