

პირადი ინფორმაცია

თამარი მუმლაძე



- ლეონიძის ქ. 5, ქუთაისი 4600, საქართველო
- Student str. 67, Kaunas, 51392, Lithuania
- +995 579105900
+370 603 47441
- mumladze.tamuna@gmail.com
tamari.mumladze@atsu.edu.ge

Sex მდედრ | დაბადების თარიღი 04/01/1993 | ეროვნება ქართველი

განათლება

2017 - 2022	დოქტორი - გარემოს დაცვის ინჟინერია, კაუნასის ტექნოლოგიური უნივერსიტეტი, კაუნასი, ლიეტუვა
2015 –2017	გარემოს დაცვის ინჟინერიისა და უსაფრთხოების მაგისტრი, გარემოს დაცვა და საინჟინრო ეკოლოგია, აკაკი წერეთლის სახელმწიფო უნივერსიტეტი, საქართველო
2011-2015	გარემოს დაცვის ინჟინერიისა და უსაფრთხოების ბაკალავრი, გარემოს დაცვის ინჟინერი და გამოყენებითი ეკოლოგია, აკაკი წერეთლის სახელმწიფო უნივერსიტეტი, საქართველო

სამუშაო გამოცდილება

2021, სექტემბერი - დღემდე	მოწვეული სპეციალისტი, საინჟინრო-ტექნოლოგიური ფაკულტეტი, აკაკი წერეთლის სახელმწიფო უნივერსიტეტი, საქართველო
2021, აგვისტო - დღემდე	გუნდის ხელმძღვანელის მოადგილე / გარემოს დაცვის ინჟინერი; CDM Smith & Saunders Group; თბილისი, საქართველო
2021 მარტი - აგვისტო	პროექტის უმცროსი მკვლევარი, კაუნასის ტექნოლოგიური უნივერსიტეტი, კაუნასი, ლიეტუვა

ენობრივი კომპეტენციები

სხვა ენები	გაგება		საუბარი		წერა
	მოსმენა	კითხვა	საუბარი ურთიერ თობისას	საუბრის წარმოება	
ინგლისური	C1	C1	C1	C1	C1
ზოგადი ინგლისური ენის კურსი ("Callan Method") at the "British Centre" (ქალანის მეთოდის მე - 12 საფეხური უდრის CEFR დონის C1 დონეს)					
რუსული	B1	B1	A2	A2	A2
გერმანული	A2	A2	A1	A1	A1
ლიეტუვური	A2	A2	A1	A1	A1
Levels: A1/A2: Basic user - B1/B2: Independent user - C1/C2 Proficient user Common European Framework of Reference for Languages					

კომპიუტერული უნარები

Windows, Microsoft Office Word, Microsoft Office Excel, Microsoft Office PowerPoint, Outlook, Adobe Photoshop CS3, Internet Explorer, PowerSHAPE, FeatureCAM, ArtCam, PowerMILL; SPSS software; LCA software.

სამეცნიერო პუბლიკაციები (ბოლო ათი წლის განმავლობაში) - 4,

მათ შორის 5 ყველაზე მნიშვნელოვანი:

- Tamari Mumladze, Samy Yousef, Maksym Tatarants, Rita Kriūkienė, Vidas Makarevicius, Stasė-Irena Lukošiuūtė, Regita Bendikiene, Gintaras Denafas; Sustainable approach to recycling of multilayer flexible packaging using switchable hydrophilicity solvents; **Green Chemistry, June 29 2018, Pages 3604–3618**
- Samy Yousef, Tamari Mumladze, Maksym Tatarants, Rita Kriūkienė, Vidas Makarevicius, Regita Bendikiene, Gintaras Denafas; Cleaner and profitable industrial technology for full recovery of metallic and non-metallic fraction of waste pharmaceutical blisters using switchable hydrophilicity solvents.; **Journal of Cleaner Production October 1 2018, Pages 379-392**
- Mumladze, T.; Tatarants, M.; Rimšaitė, A.; Yousef, S.; Denafas, G. Recycling of multilayer packaging foils by using different organic solvent // **Iranian journal of energy and environment. Babol, Mazandaran: Babol Noshirvani University of Technology. ISSN 2079-2115. eISSN 2079-2123. 2019, vol. 10, iss. 1, p. 38-42. DOI: 10.5829/ijee.2019.10.01.06.**
- Rimšaitė, Asta; Mumladze, Tamari; Denafas, Gintaras. Feasibilities of aluminium recovery from combined packaging waste // **International journal of agriculture & environmental science. Thennur: Seventh Sense Research Group®. ISSN 2394-2568. 2019, vol. 6, Iss. 6, p. 103-111. DOI: 10.14445/23942568/IJAES-V6I6P114.**

სამეცნიერო კონფერენციები (ბოლო ხუთი წლის განმავლობაში) - 10,

მათ შორის 5 ყველაზე მნიშვნელოვანი:

- T. Mumladze, G. Denafas; SEPARATION OF COMPOSITE PACKAGING WASTE AND REUSE OF RECOVERED MATERIALS, ECONOMICAL AND ENVIRONMENTAL EFFICIENCY: REVIEW; International Online Conference "Compounds and Materials with Specific Properties" July 10-11, 2020 Tbilisi, Georgia; **ISBN: 978-9941-13-939-0:**
- Mumladze, Tamari; Denafas, Gintaras. Blister packaging waste and their recyclability by using chemicals //International conference on recycling and waste management (ICRWM-19), Edinburgh, Scotland, September 9, 2019, / **Institute for Scientific and Engineering Research. Edinburgh : ISER Explore. 2019, p. 44-46.**
- Šleiniūtė, A.; Mumladze, T.; Denafas, G. Chemical aspects of recovered aluminum from food and blister packaging waste // CEI2019: Current environmental issues, 24 - 26 September 2019; Bialystok, Poland: conference program [and abstracts]. Bialystok : University of Bialystok. 2019, P19, p. 72. Prieiga per internetą: <http://cei2019.pl/wpcontent/uploads/2019/10/Abstracts_CEI.pdf> [žiūrėta 2019-11-14].
- Mumladze, T.; Šleiniūtė, A.; Denafas, G. The possibility of recycling multilayer packaging waste: reducing environmental impacts // CEST 2019: 16th international conference on environmental science and technology: empowering science to deliver change, 4-7 September 2019, Rhodes, Greece. [S.l.] : [CEST]. 2019, A55, p. 1-2. Prieiga per internetą: <https://cest2019.gnest.org/sites/default/files/presentation_file_list/cest2019_00858_posterf_paper.pdf> [žiūrėta 2019-11-28].
- Mumladze, Tamari; Šleiniūtė, Agnė; Samuel, Nizy Sara; Denafas, Gintaras. Aluminum recovering from food and medicines packaging waste: chemical and technological aspects // Respublikinės studentų mokslinės konferencijos "Chemija ir cheminė technologija 2019 "pranešimų medžiaga = Proceedings of the national scientific students' conference "Chemistry and chemical technology 2019". Vilnius : Vilniaus universiteto leidykla, 2019. ISBN 9786090701768. p. 218. Prieiga per internetą:

<http://www.cct-students.chgf.vu.lt/wpcontent/uploads/2019/05/Studentu-CCT-teziu-knygute-2019-05-25_2.pdf> [žiūrėta 2019-06-03].

ტრენინგები / სემინარები

2019	Workshop "Focus on Open Science"; October 29, 2019; Kaunas, Lithuania (<i>სემინარი "ფოკუსირება ღია მეცნიერებაზე"; 2019 წლის 29 ოქტომბერი; კაუნასი, ლიეტუვა</i>)
2019	Workshop "Getting Started with Research Data Management Support"; October 30 2019; Kaunas, Lithuania (<i>სემინარი "კვლევის მონაცემთა მართვის მხარდაჭერით დაწყება"; 2019 წლის 30 ოქტომბერი; კაუნასი, ლიეტუვა</i>)
2016	ტრენინგი - როგორ მუშაობს FABLAB? აკაკი წერეთლის სახელმწიფო უნივერსიტეტი, FABLAB ATSU, საქართველო
2016	ტრენინგი -, შემოქმედებითი მენტალიტეტის განვითარება "(გამომგონებლური პრობლემების გადაჭრის თეორია), არასამთავრობო ორგანიზაციების ბიზნესის დახმარების ინიციატივა, საქართველო
2016	ტრენინგი - გარემოსდაცვითი ინფორმაციისა და განათლების ცენტრი, ეკო პროექტების მენეჯმენტი, თბილისი
2016	ტრენინგი - "სწავლების მეთოდები", აკაკი წერეთლის სახელმწიფო უნივერსიტეტი, საქართველო
2016	ტრენინგი - ინოვაციისა და განვითარების ფონდი "საკანონმდებლო ტექნიკაში", საქართველოს პარლამენტი
2015	ტრენინგი - გარემოსდაცვითი ინფორმაციისა და განათლების ცენტრი, გარემოსდაცვითი მმართველი, თბილისი
2015	ტრენინგი - საქართველოს პარლამენტი _ IDF - კლინიკა, გარემოს დაცვის კომიტეტი
2015	ტრენინგი - DELCAM- კორპორაცია (დიდი ბრიტანეთი) საინჟინრო კომპიუტერული მოდელირების პროგრამები, აწსუ, საქართველო

პროექტები / გრანტები

2019	Project - Solar Cells Waste Treatment with Recovering of Valuable Materials (SCW to VM)", supported by Baltic-German Liaison Office, 01.06.2019 – 15.11.2019 (<i>პროექტი - მზის პანელების ნარჩენების დამუშავება ღირებული მასალების ამოღებით (SCW– დან VM) - მხარდაჭერით ბალტიისპირეთისა და გერმანიის სამეკავშირეო ოფისის მიერ, 01.06.2019 - 15.11.2019</i>)
2019	Project - "Investigation of density and composition of waste, disposed on the Existing Construction Waste Landfill, Liepkalnio g. 172 B, Vilnius “: Customer – Mr Sigitas Valiukonis, 2019 (<i>პროექტი - "ნარჩენების სიმკვრივისა და შემადგენლობის გამოკვლევა; არსებული სამშენებლო ნარჩენების ნაგავსაყრელზე ლიეპკალნიოს გ. 172 ბ, ვილნიუსი": მომხმარებელი - ბ-ნი სიგიტას ვალიუკონისი, 2019 წ.</i>)
2018-2019	Project – Strengthening BSR Universities Network on Landscape Sustainability and Waste Management (LASUWAMA), 2018-2019; [Sweden; Latvia; Lithuania; Estonia; Georgia] (<i>პროექტი - ლანდშაფტის მდგრადობისა და ნარჩენების მართვის შესახებ BSR უნივერსიტეტების ქსელის გაძლიერება</i>)

	<i>(LASUWAMA), 2018-2019; [შვედეთი; ლატვია; ლიეტუვა; ესტონეთი; საქართველო]</i>
2017-2019	Project – "Knowledge in Inter Baltic Partnership Exchange for Future Regional Circular Economy Cooperation (PECEC), 2017-2019"; [Sweden; Latvia; Lithuania; Estonia; Georgia] <i>(პროექტი - "ცოდნა ბალტიისპირეთის პარტნიორობის გაცვლაში, სამომავლო რეგიონალური ცირკულარული ეკონომიკური თანამშრომლობისთვის (PECEC), 2017-2019"; [შვედეთი; ლატვია; ლიეტუვა; ესტონეთი; საქართველო])</i>
2018	Project - "Morphological and chemical composition of the Light Mixed Municipal Waste Fraction and the Reasons of its Change"; Customer – UAB "Alytaus regiono atliekų tvarkymo centras ", 2018 <i>(პროექტი - "მსუბუქი შერეული მუნიციპალური ნარჩენების ფრაქციის მორფოლოგიური და ქიმიური შემადგენლობა და მისი შეცვლის მიზეზები"; მომხმარებელი - UAB "Alytaus regiono atliekų tvarkymo centras", 2018 წ)</i>

ჯილდოები / სტიპენდიები

2018-2021	ყველაზე აქტიური Ph.D. სტიპენდია, კაუნასის ტექნოლოგიური უნივერსიტეტი, ლიეტუვა
2017	ლიეტუვის რესპუბლიკის სახელმწიფო სტიპენდია