Шушанна Ваниковна Варданян

shushanna.vardanyan@ysu.am

Научно-исследовательский институт химии
Лаборатория органической химии
Младший научный сотрудник

Факультет химии
Научно-исследовательский институт химии
Лаборатория органической химии
Младший научный сотрудник

Факультет химии
Кафедра органической химии
Преподаватель по часовой оплате

STEM-школа
Руководитель группы

Образование

Учреждение	Ереванский государственный университет
Факультет	Химический факультет
Дата	2021 - 2023
Степень / Звание	Магистр

Учреждение	Ереванский государственный университет
Факультет	Химический факультет
Дата	2016 - 2020
Степень / Звание	Бакалавр

Знание языков

Հայերեն Русский English

Опыт работы

Учреждение	Химический факультет ЕГУ,
Период времени	2022 до настоящего времени
Звание/степень	Младший научный сотрудник

Учреждение	Кафедра Органической химии Химическиго факультета ЕГУ
Период времени	2021 - 2022
Звание/степень	Старший лаборант, секретарь

Учреждение	Старшая школа н.1 имени Х.Абовяна
Период времени	2020 - 2022
Звание/степень	Инструктор лаборатории химии и биологии

Публикации

Статья

Penta-substituted arylbenzene derivatives as efficient hole-transporting materials
Shushanna Vardanyan, Bezvikonnyi Oleksand, Durgaryan Ranush, Tamulevicius Tomas,

Volyniuk Dmytro, Simokaitiene Jurate, Minaev Boris, Danyliv Yan, Minaeva Valentina, Macionis Simas,

Grazulevicius Juozas V
Optical Materials 2025 116834

Статья

Synthesis and investigation of benzidine − aniline and benzidine − o-anisidine copolymers with PANi like structure
Sh. Vardanyan, P. Minasyan, G. Grigoryan, N.Durgaryan

European Polymer Journal 2025 1-10

Статья

Effects of carbazolyl and diphenylamino substituents bearing methoxy groups on the performance of hole-transporting materials in OLEDs
Shushanna Vardanyan, Durgaryan Ranush, Oleksandr Bezvikonnyi, Tomas Tamulevicius,

Dmytro Volyniuk, Ausrine Jurkeviciute, Jurate Simokaitiene, Jurate Simokaitiene, Simas Macionis,

Juozas Vidas Grazulevicius
Spectrochimica Acta Part A Molecular and Biomolecular Spectroscopy 2024 124713

Конференция

PHENYL-PHENOXAZINE DERIVATIVES-CONTAINING CYANO GROUPS AS NEAR-INFRARED EMITTERS
Sh. Vardanyan, N. Durgaryan, S. Macionis, J. Simokaitiene, J. V. Grazulevicius

2024 38-38

https://bps2024.ktu.edu/

Конференция

Synthesis And Investigation Of Azo /Triazene Group Containing Conjugated Polymers
N. A. Durgaryan, Sh. Vardanyan

2023 1

https://conferences.coned.ncsu.edu/fpi15/program

Конференция

SYNTHESIS AND STUDY OF AZO GROUP CONTAINING POLYMERS
Shushanna Vardanyan, Narine Durgaryan, Juozas Gražulevičius

2023 52 - 52

https://forms.office.com/pages/responsepage.aspx?id=RT1UKnKpdESdU9zxqX4WI4Dt72u...

Конференция

SYNTHESIS AND STUDY OF POLYMERS AND OLIGOMERS CONTAINING BENZTRIAZOLE MOIETY

Shushanna Vardanyan, Narine Durgaryan, Juozas Vidas Gražulevičius
2023 95 - 95
https://advancedmaterials.ktu.edu/archive/amt-2023/