

Դիանա Համլետի Ղևոնդյան

✉ diana.ghevondyan@ysu.am



Կենսաբանության գիտահետազոտական ինստիտուտ

Ավագ լաբորանտ

Կրթություն

Հաստատություն	Երևանի պետական համալսարան
Ֆակուլտետ	Կենսաբանության ֆակուլտետ
Տարեթիվ	2019 - 2021
Աստիճան/կոչում	Մագիստրոս

Հաստատություն	Երևանի պետական համալսարան
Ֆակուլտետ	Կենսաբանության ֆակուլտետ
Տարեթիվ	2015 - 2019
Աստիճան/կոչում	Բակալավր

Լեզուների իմացություն

Հայերեն English Русский

Աշխատանքային փորձ

Հաստատություն	Երևանի պետական համալսարան, Կենսաբանության գիտահետազոտական ինստիտուտ
Ժամանակահատված	2023 մինչ օրս
Պաշտոն	ավագ լաբորանտ

Հաստատություն	ԿՈՒՐՈՐՏԱԲԱՆՈՒԹՅԱՆ ԵՎ ՖԻԶԻԿԱԿԱՆ ԲԺՇԿՈՒԹՅԱՆ ԳԻՏԱՀԵՏԱԶՈՏԱԿԱՆ ԻՆՍՏԻՏՈՒՏ
Ժամանակահատված	2019 - 2021
Պաշտոն	մանրէաբան

Միջազգային կոնֆերանսների և սեմինարների մասնակցություն

09/12/2021 - 10/12/2021	1st Central Asia Genomics Symposium Ուզբեկստան
-------------------------	---

09/07/2023 - 13/07/2023	FEMS 2023; 10th Congress of European Microbiologists Գերմանիա
-------------------------	--

18/09/2022 -
22/09/2022

13TH INTERNATIONAL CONGRESS ON EXTREMOPHILES
Հոնոստան

Հրատարակումներ

Հոդված

Polyhydroxyalkanoates produced by extremophiles: main structure, synthesis, and application

Hovik Panosyan, Armine Margaryan, Diana Ghevondyan, Rafii Shakhmuradian

Microbial Essentialism: An Industrial Prospective 2024 243-263

Հոդված

Detergent-resistant α -amylase derived from *Anoxybacillus karvacharensis* K1 and its production based on whey

Hovik Panosyan, Armine Margaryan, Diana Ghevondyan, Ani Paloyan, Tigran Soghomonyan,

Pargev Hovhannisyanyan, Nils Kare Birkeland, Garabed Antranikian

Scientific Reports 2024 12682

Հոդված

Microbial thermostable hydrolases (amylases, lipases, and keratinases) and polymerases: biology and applications

Hovik Panosyan, Mane Tadevosyan, Sahak Yeghiazaryan, Diana Ghevondyan, Ani Saghatelyan,

Armine Margaryan

Extremozymes and Their Industrial Applications 2022 177-204

Գիտաժողովի նյութ

The valorization of whey-based side-streams for microbial biomass, hydrogen and hydrogenase enzyme production

Anna Poladyan, Hayarpi Aghekyan, Ella Minasyan, Karen Trchounian, Ani Paloyan, Sargis Aghayan,

Garabed Antranikian, Meri Iskandaryan, Diana Ghevondyan

Գիտաժողովի նյութ

Genomic and chemical insights into extracellular polymeric substances produced by thermophilic *Parageobacillus toebii* strain H - 70

H. Panosyan, D. Ghevondyan, A. Margaryan, A. Cattaneo, I. Finore, A. Poli, N. Birkeland
