Նարե Հովիկի Դարբինյան

nare.darbinyan@ysu.am

Կենսաբանության գիտահետազոտական ինստիտուտ
Կիրառական էկոլոգիայի և շրջակա միջավայրի հետազոտությունների լաբորատորիա
Կրտսեր գիտական աշխատող

Կրթություն

Հաստատություն	Երևանի պետական համալսարան
Ֆակուլտետ	Կենսաբանության ֆակուլտետ
Տարեթիվ	2023 - 2025
Աստիճան/կոչում	Մագիստրոս

Հաստատություն	Երևանի պետական համալսարան
Ֆակուլտետ	Կենսաբանության ֆակուլտետ
Տարեթիվ	2019 - 2023
Աստիճան/կոչում	Բակալավր

Լեզուների իմացություն

Հայերեն Русский English

Աշխատանքային փորձ

Հաստատություն	Կենսաբանության գիտահետազոտական ինստիտուտ
Ժամանակահատված	2025 մինչ օրս
Պաշտոն	Ավագ լաբորանտ

Միջազգային կոնֆերանսների և սեմինարների մասնակցություն

24/09/2025 - 26/09/2025	«Կենսաբանական գիտություններ և բնապահպանական լուծումներ՝ հանուն կայուն զարգացման նպատակների» ԵՊՀ Հայաստան

Պետական մրցանակներ և պատվավոր կոչումներ

2024 «ԵՊՀ լավագույն ուսանող-2024»

Հրապարակումներ

Հոդված

A Combined Approaches of Biochar and ZnO Nanoparticle-Based Nanopriming for Enhancement of Wheat (Triticum aestivum L.) Seed Germination Indices Under Salinity Stress

Armine Chakhmakhchyan, Nare Darbinyan, Abhishek Singh, Karen Ghazaryan

Journal of Innovative Solutions for Eco-Environmental Sustainability 2026 1-12

https://doi.org/10.46991/jisees.2026.02.1.14078

Հոդված

Effect of Nanoparticles on Germination and Seedling Tolerance Traits of Armenian Genotypes of Wheat (Triticum aestivum L.) Under Salinity Stress

Armine David Chakhmakhchyan, Abhishek Singh, Nare Darbinyan, Sakshi Singh, Karen Ghazaryan

Biological Science and Innovation for Achieving the Sustainable Development Goals 2026 85 - 102

https://doi.org/10.4018/979-8-3373-1524-9.ch005

Հոդված

Sustainable Management of Saline Soils: Insights into Organic Amendments for Enhancing Soil Health and Crop Resilience

Abhishek Singh, Armine Chakhmakhchyan, Nare Darbinyan, Sakshi Singh, Ani Hayrapetyan,

Rupesh Kumar Singh, João Ricardo Sousa, Derdzyan Tatevik, Hrant Khachatryan, Karen Ghazaryan

Biogeosystem Technique 2025 36-47

Հոդված

Foliar and soil application dynamics: investigating the transport and mechanism of biogenic nanoparticles in the plant tissues

Shivangee Solanki, Shreni Agrawal, Indrani Bhattacharya, Abhishek Singh, Darbinyan Nare,

Rupesh Kumar Singh, Francisco Roberto Quiroz-Figueroa, Joa˜o Ricardo Sousa, Henrique Trindade,

Mohamed S. Elshikh, Arunava Pradhan, Karen Ghazaryan

Biogenic Nanoparticles Interplay with Climate Change and Implications for Human Health 2025 209-226

Գիտաժողովի նյութ

Impact of Different Methods Priming on Germination of Different Genotypes of Wheat (Triticum Aestivum L.) Under Salinity Stress

Nare Darbinyan, Armine Chakhmakhchyan, Ani Hayrapetyan, Abhishek Singh, Sakshi Singh,

Karen Ghazaryan

2025 56 - 56

https://www.ysu.am/en/conference/869

Գիտաժողովի նյութ

Nanoparticle-Mediated Alleviation of Copper Heavy Metal Stress in Armenian Barley (Hordeum vulgare L.) Genotypes to Enhance Germination and Seedling Growth Traits

Ani Hayrapetyan, Abhishek Singh, Armine Chakhmakhchyan, Nare Darbinyan, Sakshi Singh,

Karen Ghazaryan

2025 53 - 53

https://www.ysu.am/en/conference/869

Գիտաժողովի նյութ

Effect of Nanoparticles on Germination and Seedling Tolerance Traits of Armenian Genotypes of Wheat (Triticum Aestivum L.) Under Salinity Stress

Armine Chakhmakhchyan, Abhishek Singh, Nare Darbinyan, Sakshi Singh, Karen Ghazaryan

2025 54 - 54

https://www.ysu.am/en/conference/869

Հոդված

Revolutionizing sustainable agriculture with nano-priming technology: A leap towards resilient and high-yield crops

Divya Pandey, Abhishek Singh, Nare Darbinyan, Armine David Chakhmakhchyan, Shipra Singh Parmar, Karen Ghazaryan

Nanotechnology Applications and Innovations for Improved Soil Health 2024 305-315