

# Միքայել Պողոսի Պողոսյան

✉ michael@ysu.am



## Մաթեմատիկայի և մեխանիկայի ֆակուլտետ

Հավանականությունների տեսության և մաթեմատիկական վիճակագրության  
ամբիոն  
Դոցենտ

## Կրթություն

|                |                           |
|----------------|---------------------------|
| Հաստատություն  | Երևանի պետական համալսարան |
| Ֆակուլտետ      | Մաթեմատիկայի ֆակուլտետ    |
| Տարեթիվ        | 1994 - 1999               |
| Աստիճան/կոչում | Մագիստրոս                 |

## Գիտական աստիճան/կոչում

|                 |   |
|-----------------|---|
| Հաստատություն   | Երևանի պետական համալսարան                   |
| Տարեթիվ         | 2002  |
| Աստիճան/կոչում  | Գիտությունների թեկնածու                     |
| Մասնագիտություն | Ֆիզիկամաթեմատիկական գիտություններ           |
| Գիտական ղեկավար | Գեղամ Գևորգյան                              |
| Գիտական թեմա    | Some properties of general Franklin systems |

## Աշխատանքային փորձ

|                |  |
|----------------|--|
| Հաստատություն  | Երևանի պետական համալսարան  |
| Ժամանակահատված | 2022 մինչ օրս  |
| Պաշտոն         | Դոցենտ, Հավանականությունների տեսության և մաթեմատիկական վիճակագրության ամբիոն |

|                |                                |
|----------------|--------------------------------|
| Հաստատություն  | Հայաստանի ամերիկյան համալսարան |
| Ժամանակահատված | 2013 մինչ օրս                  |
| Պաշտոն         | հրավիրված դոցենտ               |

## Գիտական հետաքրքրություններ

- Վիճակագրական ուսուցում
- ազատ եզրերով խնդիրներ
- Ֆրանկլինի համակարգ

## Հրատարակումներ

Հոդված

**A Uniqueness Theorem for Stromberg Series**

G.G.Gevorkyan, K.A. Keryan, M.P.Poghosyan

ՀՀ ԳԱԱ զեկույցներ 2025 7-11

---

Հոդված

**CONVERGENCE TO INFINITY FOR ORTHONORMAL SPLINE SERIES**

G. G. GEVORKYAN, K. A. KERYAN, M. P. POGHOSYAN

Acta Mathematica Hungarica 2020 604-617

---

Հոդված

**Numerical Solution of the Two-Phase Obstacle Problem by Finite Difference Method**

Avetik Arakelyan, Rafayel Barkhudaryan, Michael Poghosyan

Armenian Journal of Mathematics 2015 164-182

<http://www.flib.sci.am/eng/journal/Math/>

---

Հոդված

**An error estimate for the finite difference scheme for one-phase obstacle problem**

A. Arakelyan, R. Barkhudaryan, M. Poghosyan

Journal of Contemporary Mathematical Analysis (Armenian Academy of Sciences) 2011 131 - 141

---