

# 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

## Publications

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

---