Araksia Tigran Mkrtchyan

araksia.mkrtchyan@ysu.am

Faculty of Economics and Management
Chair of Mathematical Modeling in Economics
Associate professor

Faculty of Economics and Management
Chair of Mathematical Modeling in Economics
Associate professor

Education

Institution	Armenian State Pedagogical University after Khachatur Abovyan
Faculty	Faculty of Mathematics, Physics and Computer Science
Date	2009 - 2014
Degree name	Applicant

Institution	Armenian State Pedagogical University after Khachatur Abovyan
Faculty	Faculty of the Mathematics and Informatics
Date	2002 - 2007
Degree name	Qualified specialist

Scientific Rank/degree

Institution	Armenian State Pedagogical University after Khachatur Abovyan
Date	2015
Degree name	Associate professor

Language skills

Русский English

Work experience

Institution	YSU, Faculty of Economics and Management, Department of Mathematical Modeling in Economics
Period of time	2024 till now
Rank/degree	Lecturer

Institution	Armenian State Pedagogical University after Khachatur Abovyan, the Department of Mathematics and its Teaching Methodology
Period of time	2011 till now

Rank/degree	Lecturer

Institution	the Department of Higher Algebra and Geometry, Faculty of Mathematics and Informatics, Armenian State Pedagogical University after Khachatur Abovyan
Period of time	2007 - 2011
Rank/degree	Lecturer

Other information

Dissertation topic: "Incorporating Elements of Logic and Teaching Methodology into the School Mathematics Curriculum.
Scientific supervisor: Doctor of Pedagogical Sciences, Professor Hamlet Mikaelian

Publications

Article

Ուշադրության բաշխումը մաթեմատիկայի ուսուցման գործընթացում
ԱՐԱՔՍՅԱ ՄԿՐՏՉՅԱՆ, ԳԱԳԻԿ ՊՈՂՈՍՅԱՆ

Scientific bulletin 2025 103-118

Article

Մաթեմամատիկական հայկական տերմինաբանության մեջ «Տոկոս» բառի փոփոխության անհրաժեշտությունը
Մկրտչյան Ա. Տ., Պողոսյան Գ. Ա.

Շիրակի Մ. Նալբանդյանի անվան պետական համալսարանի գիտական տեղեկագիր,Պրակ Բ 2025

471-482

Article

Եռանկյունաչափական բանաձևերի արտածման լրացուցիչ՝ երկրաչափական եղանակ
ԳԱԳԻԿ ՊՈՂՈՍՅԱՆ, ԱՐԱՔՍՅԱ ՄԿՐՏՉՅԱՆ

Մանկավարժական միտք / Pedagogical Thought 2025 116-124

Conference

ЦЕННОСТНО-ОРИЕНТИРОВАННОЕ ОБУЧЕНИЕ КАК ФАКТОР ПРЕДОТВРАЩЕНИЯ МАТЕМАТИЧЕСКОЙ ТРЕВОЖНОСТИ
Мкртчян Аракся Тиграновна, Микаелян Гамлет Суренович

2025 9 - 12

https://solgpi.ru/news/news-solspi/1207-sovremennye-tendentsii-estestvenno-mate...

Article

Տրամաբանության տարրերի ներառման հիմնախնդիրը մաթեմատիկայի դպրոցական դասընթացում
Մկրտչյան Արաքսյա Տիգրանի
Մաթեմատիկան դպրոցում 2024 7-27

Article

Truth and the beautiful In meaningful axiomatic theories in the context of objective criteria

of scientific beauty
Hamlet Mikaelian, Araksia Tigran Mkrtchyan

Prometeica - Revista de Filosofía y Ciencias 2024 84-94

Conference

ПРОБЛЕМА ВЫЯВЛЕНИЯ ИСТИНЫ И ПРЕКРАСНОГО В СОДЕРЖАТЕЛЬНЫХ АКСИОМАТИЧЕСКИХ ТЕОРИЯХ В КОНТЕКСТЕ ЛОГИЧЕСКИХ ПРИЗНАКОВ НАУЧНОГО ПРЕКРАСНОГО
Мкртчян Аракся Тиграновна, Микаелян Гамлет Суренович

2024 16-18

https://solgpi.ru/component/finder/search?q=%D0%BA%D0%BE%D0%BD%D1%84%D0%B5%D1%8...
