

Faculty of Biology

Associate professor

Education

Institution	Yerevan State University
Faculty	Faculty of biology/department of human and animal physiology
Date	1992 - 1997
Degree name	PhD student
Institution	Yerevan State University
Faculty	Faculty of biology/department of human and animal physiology
Date	1987 - 1992
Degree name	Qualified specialist

Scientific Rank/degree

Institution	Yerevan State University
Date	2017
Degree name	Associate professor
Specialty	Biological sciences
Institution	Yerevan State University
Date	2001
Degree name	Candidate
Specialty	Biological sciences
Scientific Supervisor	Grigoryan Vilena
Research Topic	Study of the functional state of computer users in the dynamics of activity of the visual-spatial profile

Language skills

Հայերեն English Русский

Work experience

Institution	Yerevan State University, faculty of biology, department of human and animal physiology
Period of time	2022 till now

Rank/degree	docent
Institution	Yerevan State University, faculty of biology, department of human and animal physiology
Period of time	2014 - 2018
Rank/degree	Head of department
Institution	Yerevan State University, faculty of biology, department of human and animal physiology
Period of time	2014 - 2021
Rank/degree	docent
Institution	Yerevan State University, faculty of biology, department of human and animal physiology
Period of time	1997 - 2003
Rank/degree	assistant professor

Scientific interests

- Psychophysiology, neurophysiology, neuropsychology

Membership

Institution	scientific council of biology faculty of Yerevan State University
Period of time	2014 - 2023

Publications

Article

Տարբեր մարզաձևերով պարապող մարզիկների գործառնական վիճակի ֆիզիոլոգիական ցուցանիշները
 <Հ.Ռ.Աղաբաբյան, Ա.Ն.Առաքելյան, Գ.Գ.Ղազարյան
 Գիտությունը սպորտում. արդի հիմնախնդիրներ 2024 144 - 155

Article

Impact of execution of creative task on evoked brain activity
 H. R. AGHABABYAN, A. N. ARAKELYAN, A. Gh. GHAZARYAN

Proceedings of the YSU B: Chemical and Biological Sciences 2019 42-45

Article

ՄԵՂՐԱԽՈՏԻ (STEVIA REBUDIANA BERTONI) ԱՉԴԵՑՈՒԹՈՒՆԸ ԵՐԻԱՐՈՊՈԵԶԻ
ՍՈՐՖՈՒԹՎԱՑԻՈՆԱԼ ՑՈՒՑԱՆԻՇՆԵՐԻ ՎՐԱ
 Ծ.Ի. ԿԴԱՍՅԱՆ, Է.Ս. ԳԵՎՈՐԳՅԱՆ, Ա.Ն. ԱՌԱՔԵԼՅԱՆ, Հ.Ռ. ԿԱՐԱՊԵՏՅԱՆ

Article

**Անգիևայով հաճախակի հիվանդացող երեխաների ֆիզիոլոգիական որոշ ցուցանիշների
փոփոխությունները տարվա ընթացքում**
Առաքելյան Ա.Ն., Ղուկասյան Լ.Ե., Հովհաննիսյան Կ.Ռ., Մինասյան Ս.Ս.

Հայաստանի կենսաբանական հանդես 2017 98 - 101

Article

Degree of extroversion influence on variability of cardiac rhythm parameters
A.N. Arakelian, H.R. Aghababyan

Proceedings of the YSU B: Chemical and Biological Sciences 2016 25-29

<http://www.ysu.am/science/hy/journals>

Manual

Հոգեֆիզիոլոգիայի հիմունքներ
Հ.Ռ. Աղաբաբյան, Ա.Ն. Առաքելյան

2016 123

Conference

К вопросу о межполушарных отношениях при обучении и наличии навыка
А.Р. Агабабян, А.Н.Аракелян, К.Г.Даниелян

Conference

**Психофизиологический анализ гендерных особенностей полушарной организации
когнитивной деятельности**
А.Р. Агабабян, А.Н. Аракелян

Conference

Изменения вегетативных коррелятов при выполнении творческого задания
Аракелян А.Н., Агабабян А.Р.