



ԹԱՄԱՐԱ ՄԻՀՐԱՆԻ ԿՆՅԱԶՅԱՆ

Հասցե՝ ՀՀ, Երևան 0076, Գայի պող. 37, բն. 30

Հեռ.՝ (093) 56-29-49, (041) 56-29-49 (բջջ.)

Էլ. փոստ՝ ktamara@seua.am , tamknyazyan@yahoo.com

Կրթություն

- 1973-1983 թթ.** Երևանի թիվ 150 ռուսական միջնակարգ դպրոց
- 1983-1988 թթ.** Երևանի պոլիտեխնիկական ինստիտուտ, Ռադիոտեխնիկական ֆակուլտետ, «Ռադիոտեխնիկա» մասնագիտությամբ ռադիոինժեների որակավորում
- 1993-1995 թթ.** Հայաստանի պետական ճարտարագիտական համալսարան, «Կապի միջոցների ճարտարագիտություն» մասնագիտությամբ ճարտարագիտության մագիստրոսի որակավորում
- 1995-1997 թթ.** Հայաստանի պետական ճարտարագիտական համալսարանի ասպիրանտուրա, ճարտարագետ-հետազոտողի որակավորում
- 2000 թ.** Երևանի պետական համալսարան, տեխնիկական գիտությունների թեկնածու «Ռադիոֆիզիկա» մասնագիտությամբ

Գիտական հետաքրքրությունների

շրջանակներ և փորձ

Բազմաշերտ և միաշափ միջավայրերի համակարգչային մոդելավորում ալիքի երկարության մասշտաբում; Մոդուլացված ֆոտոնային կառուցվածքներ; Էլեկտրադինամիկա, Մանրաթելաօպտիկական կապ; Ինտեգրալային օպտոէլեկտրոնիկա; Ոչ գծային օպտիկա; Պլազմոնիկա

Աշխատանքային փորձ

- 1988-1993 թթ.** Երևանի «Աստրո» գիտա-արտադրական միավորում, ճարտարագետ
- 1998-2005 թթ.** Հայաստանի պետական ճարտարագիտական համալսարան, «Ռադիոտեխնիկա և կապի հիմունքներ» ամբիոնի ավագ դասախոս/ասիստենտ
- 2005-2010 թթ.** Հայաստանի պետական ճարտարագիտական համալսարան, «Ռադիոտեխնիկա և կապի հիմունքներ» ամբիոնի դոցենտ

2005-2012 թթ.	Հայաստանի պետական ճարտարագիտական համալսարան, «Ռադիոտեխնիկա և կապի համակարգեր» ֆակուլտետի դեկանի տեղակալ գիտական աշխատանքների գծով
2010-2015 թթ.	Հայաստանի պետական ճարտարագիտական համալսարան, «Կապի համակարգեր» ամբիոնի վարիչ
2015 թ. - ա/ա	Հայաստանի ազգային պոլիտեխնիկական համալսարան, «Ռադիոսարքավորումներ և Կապի համակարգեր» ամբիոնի դոցենտ
1995 թ. - ա/ա	Հայաստանի ազգային պոլիտեխնիկական համալսարան, Թելքա-օպտիկական կապի լաբորատորիայի գիտաշխատող, (գիտահետազոտական աշխատանքներ ազգային և միջազգային գիտական նախագծերի շրջանակներում)

Լեզուների իմացություն

հայերեն	մայրենի
ռուսերեն	ազատ
անգլերեն	ազատ
գերմաներեն	տարրական

Համակարգչային հմտություններ

MS Office, Fortran, MatLab

Հետազոտական աշխատանք

Գիտական հոդվածներ	100 ավելի գիտական աշխատություն ազգային և միջազգային ամսագրերում և գիտաժողովների ժողովածուներում
Գիտական նախագծեր	INTAS (1999 – 2002 թթ.), ANSEF (2001 թ., 2005 թ., 2007 թ., 2008 թ.); Շվեյցարական ազգային նախագիծ SCOPES (2005 – 2008 թթ.); Գերմանական փոխանակման ծրագիր DAAD (2003 թ., 2008 թ., 2011 թ.); ՀՀ Պետական բյուջեից ԿԳՄՍ նախարարության ԲԿԳ կոմիտեի կողմից ֆինանսավորվող նախագծեր (2013-2015 թթ., 2016-2017 թթ., 2018-2020 թթ., 2021-2024 թթ.)
Եվրոպական համագործակցություն գիտությունում և տեխնոլոգիայում COST ծրագրեր	COST MP0702 (2008-2012 թթ.); COST MP1204 (2012-2016 թթ.); COST TU1208 (2013-2017 թթ.); COST MP1403 (2014-2018 թթ.); COST MP1401 (2014-2018 թթ.); COST CA16220 (2017–2021 թթ.); COST CA 19111 NEWFOCUS (2020–2024 թթ.)
Անդամակցություն	SPIE (2001-2002 թթ.); IEEE (2003 – 2014 թթ.)