

Մերուծան Կարապետի Մարտիրոսյան

Ծննդյան օր, ամիս, տարի - 01.11.1994 թ.

Կոնտակտային տվյալներ

հեռ. 055501555

էլ. փոստ – martirosyan.94@gmail.com

Կրթություն

- 2018 - Հայաստանի ազգային պոլիտեխնիկական համալսարան (ասպիրանտուրա)
Մասնագիտացում՝ Էլեկտրոնիկա միկրո և նանո էլեկտրոնիկա
- 2016 – 2018 Հայաստանի Հանրապետության գիտությունների ազգային ակադեմիա (մագիստրատուրա)
Մասնագիտացում՝ ինֆորմատիկա և հաշվողական տեխնիկա
- 2014 – 2016 Մինոփսիս Արմենիա ուսումնական դեպարտամենտ
Մասնագիտացում՝ ինտեգրալ սխեմաների նախագծում
- 2012 – 2016 Հայաստանի ազգային պոլիտեխնիկական համալսարան (բակալավրիատ)
Դեպարտամենտ՝ քոմփյութերային համակարգեր և ինֆորմատիկա

Աշխատանքային փորձ

- 2019 հունվ. - Երևանի պետական համալսարան, դասախոս
- 2018 սեպ. - Հայաստանի ազգային պոլիտեխնիկական համալսարան, դասախոս
- 2020 հունվ. - Մինոփսիս Արմենիա ուսումնական դեպարտամենտ, համալսարանական ծրագրերի մասնագետ II
- 2016 հոկ. – 2019 դեկ. Մինոփսիս Արմենիա ուսումնական դեպարտամենտ, համալսարանական ծրագրերի մասնագետ
- 2016 ապրիլ – 2016 հոկ. Մինոփսիս Արմենիա, թվային սխեմաների նախագծման ինժեներ
- 2015 հունիս – 2016 ապրիլ Մինոփսիս Արմենիա ուսումնական դեպարտամենտ, պրակտիկանտ

Գիտական հրապարակումներ

- 1) Development Of Method For Automation Of SPICE Models Generation / V. Melikyan, M. Martirosyan, D. Virabyan, et al // Proceedings of 2019 IEEE EAST-West Design & Test Symposium (EWDTS), Sep. 13-16, 2019.- Batumi, Georgia, 2019.-P 523-526.
- 2) Մելիքյան Վ., Մարտիրոսյան Մ. 14 նանոմետրանոց տեխնոլոգիական գործընթացի համար ինտեգրալ սխեմաների ֆիզիկական նախագծման կանոնների մշակումը // Հայաստանի ճարտարագիտական ակադեմիա Լրաբեր.- 2019.- Շ. 16, N 1. էջ 86-89:
- 3) Մարտիրոսյան Մ. Թվային ստանդարտ բջիջների պարամետրական օպտիմալացումը գենետիկ ալգորիթմների կիրառմամբ // ՀՀ ԳԱԱ և ՀԱՊՀ տեղեկագիր. Տեխնիկական գիտությունների սերիա,-2019,- Շ. 72, N3.- էջ 410-417:
- 4) Մարտիրոսյան Մ. Պարամետրացված բջիջների կիրառմամբ ինտեգրալ սխեմաների ֆիզիկական նախագծումը // ՀՀ ԳԱԱ և ՀԱՊՀ տեղեկագիր. Տեխնիկական գիտությունների սերիա,-2020,- Շ. 73, N3.- էջ 263-268:

Գիտաժողովների գեկույցներ

- 1) IEEE EAST-WEST DESIGN & TEST SYMPOSIUM, Batumi, Georgia, September 13 - 16, 2019.
Development Of Method For Automation Of SPICE Models Generation
- 2) ՀԱՊՀ տարեկան գիտաժողով, նոյեմբերի 18-22, 2019 թ.:
Նանոչափային ինտեգրալ սխեմաների նախագծման հավաքածուի մշակումը և հետազոտումը

РЕСПУБЛИКА АРМЕНИИ

ДИПЛОМ

Решением специализированного совета
Радиотехника и электроника - 046
Высшего аттестационного комитета

Мартirosyan Меружану Карапетовичу
присуждена ученая степень кандидата
технических наук

REPUBLIC OF ARMENIA

DIPLOMA

By the Resolution of
RA Supreme Certifying Committee
Radio Engineering and Electronics - 046
Specialized Council

Martirosyan K. Martirosyan
has been awarded the Degree of Doctor of Philosophy (Ph.D) in Engineering

ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅՈՒՆ

ՎԿԱՅԱԳԻՐ

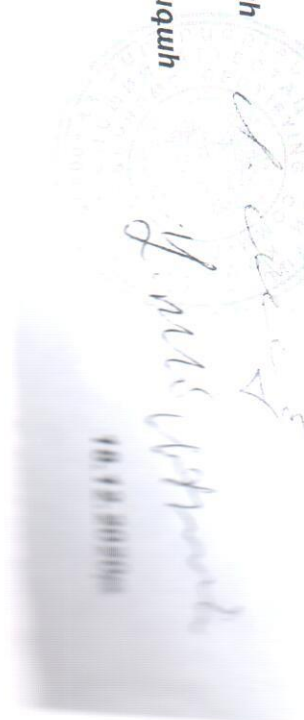
Ա № 09540

Բաղադրույն որակավորման կոմիտեի
Ռադիոտեխնիկա և էլեկտրոնիկա - 046
մասնագիտական խորհրդի որոշմամբ

Մերուժան Կարապետի Մարտիրոսյանին
շնորհվել է տեխնիկական գիտությունների
թեկնածուի գիտական աստիճան

ԲՈՎ-ի նախագահ

Խորհրդի նախագահ



[illegible]

Condition	Control (○)	Mild (□)	Severe (△)
1	75	75	75
2	80	80	80
3	85	85	85
4	90	85	85
5	95	90	85

ՀՀ կրթության, գիտության, մշակույթի և սպորտի նախարար
Վահրամ Դումանյանին

Հարգելի պարոն Դումանյան.

Տեղեկացնում եմ Ձեզ, որ Մերութան Կարապետի Մարտիրոսյանը 2015 թ.-ից աշխատում է «Սինոփսիս Արմենիա» ՓԲԸ-ում, որպես «Համալսարանական ծրագրերի մասնագետ II»:

Մ.Կ. Մարտիրոսյանն աշխատանքի ընթացքում զբաղվում է գիտական, գիտատեխնիկական և գիտաուսումնական գործունեությամբ:

- Գիտական և գիտատեխնիկական գործունեությունը առնչվում է նանոչափային ինտեգրալ սխեմաների նախագծման հավաքածուների մշակմանը, կիսահաղորդչային տարրերի մտավոր սեփականություն չպարունակող մեծ ճշտությամբ սխեմատեխնիկական մոդելների ստացմանը, ֆիզիկական նախագծի վրա առավելագույն զգայնությամբ բնութագրվող շերտերի և դրանց նկատմամբ սահմանափակումների ընտրմանը, թվային բջիջների պարամետրական օպտիմալացմանը և սխեմատեխնիկական նախագծման փուլում պարազիտային ունակությունների արժեքների գնահատմանը:
- Ուսումնական գործունեությունն առնչվում է «Ինտեգրալ սխեմաների մոդելավորման տեսություն», «Թվային ինտեգրալ սխեմաների սինթեզ և օպտիմալացում», «Սկրիպտավորման լեզուներ» և «Օպերացիոն համակարգեր» դասընթացների վարմանը:

Տնօրեն՝

Հ. Մուսայելյան

Ուսումնական դեպարտամենտի տնօրեն՝

Վ. Մելիքյան

