

Ֆիզիկայի, տեխնոլոգիայի և նրանց դասավանդման մեթոդիկաների ամբիոն

Դասախոս

Դասախոսի Անուն, Ազգանուն

Երվանդ Սերոբյան

Ծննդյան վայրը, տարեթիվը

ք. Լենինական, 1956թ., սեպտեմբերի 3

Կրթությունը

բարձրագույն

1973-78թթ.

Երևանի պետական համալսարան

1982թ.

ի սապիրանտուրա:

Գիտական աստիճանը և կոչումը

1988թ. Ֆիզմաթ գիտությունների թեկնածու, Տոմսկի պոլիտեխնիկական ինստիտուտ
2005թ. դոցենտ

Աշխատանքային փորձ

1978-82թթ. ԵՐՊԻ Լենինականի մասնաճյուղում լաբորանտ:

1988-89թթ. ԵՐՊԻ Լենինականի մասնաճյուղում ավագ լաբորանտ:

1989-94թթ. ԵՐՊԻ Լենինականի մասնաճյուղում ասիստենտ, դոցենտի
պաշտոնակատար:

1994-97թթ. Գյումրու №29 միջնակարգ դպրոցում ֆիզիկայի ուսուցիչ:

1994-2000թթ. ՇՄՏԿ Գյումրու մասնաճյուղում որպես ֆիզիկայի մեթոդիստ,
բնագիտամաթեմատիկական կաբինետի վարիչ:

1997թ.-ից մինչև օրս Գյումրու №1 կրթահամալիրի վարժարանում ֆիզիկայի
ուսուցիչ, ֆիզմաթ գիտամեթոդական խորհրդի նախագահ:

2000թ.-ից մինչ օրս Գյումրու Մ. Նալբանդյանի անվան պետական մանկավարժական
ինստիտուտի Ֆիզիկայի, տեխնոլոգիայի և նրանց դասավանդման
մեթոդիկաների ամբիոն ասիստենտ, 2005թ.-ից՝ դոցենտ:

Կարդացվող դասընթացներ

Ընդհանուր ֆիզիկա

Ֆիզիկայի դպրոցական դասընթաց և խնդիրների լուծման պրակտիկում,

Ֆիզիկայի դպրոցական դասընթացի գիտական հիմունքներ,

Ֆիզիկայի պատմություն,

Ֆիզիկայի հիմնարար փորձերը,

Գիտական իմացության հիմնական մեթոդները:

Գիտական հետաքրքրությունների շրջանակը

Պինդ մարմնի ֆիզիկա,

Ֆիզիկայի դասավանդման մեթոդիկայի հարցեր:

Պարզևներ

2004թ. Ամենայն Հայոց Կաթողիկոսի և ՀՀ ԿԳ նախարարի կողմից անցկացված ,Լավագույն ուսուցիչե մրցույթի երկրորդ կարգի մրցանակ:

Վերջին հրատարակումները

1. Ե.Ս.Սերոբյան, Վ.Ֆ.Մանուկյան «Տանգենցիալ արագացման ներմուծման անհրաժեշտությունը ֆիզիկայի դպրոցական դասընթացում», Հանրապետական գիտական նստաշրջան, Գյումրի 2008
2. Ե.Ս.Սերոբյան, Մ.Յ.Սարգսյան, Բ.Ժ.Պողոսյան, « Ֆիզիկայի և քիմիայի միջառարկայական կապերի դրսևորումը «Էլեկտրոլիզ» թեմայի դասավանդման գործընթացում », «Մանկավարժական միտք» հ.3-4, 2009 թ.
3. Ե.Ս.Սերոբյան, Վ.Ֆ.Մանուկյան, Բ.Ժ.Պողոսյան, Ժ.Ս.Սերոբյան «Բեռնուլիի հավասարումը և ճնշման բաշխումը արյունատար համակարգում», Հանրապետական գիտական նստաշրջանի նյութեր, Գյումրի 2009
4. Ե.Ս.Սերոբյան, Վ.Ֆ.Մանուկյան, « Չափայնությունների վերլուծության մեթոդի կիրառումը ֆիզիկայի դասավանդման գործընթացում », «Կրթություն, բարեփոխումներ, հիմնախնդիրներ», Հանրապետական գիտաժողովի նյութեր, Վանաձոր 2010

5. Վ.Ֆ.Մանուկյան, Ե.Ս.Սերոբյան, Բ.Ժ.Պողոսյան, «Կորուսյան շառավիղը որոշելու մի եղանակի մասին», Բնագետ N3-4, 2010
6. Վ.Ֆ.Մանուկյան, Ե.Ս.Սերոբյան, Գ.Ս.Նիկողոսյան, « Մարմինների հավասարակշռությունը և եռանկյունների լուծումը », Հանրապետական գիտական նստաշրջանի նյութեր, Գյումրի 2010
7. Գ.Ս.Նիկողոսյան, Վ.Ֆ.Մանուկյան, Ե.Ս.Սերոբյան, «Վեկտորների սկալյար արտա-դրյալի կիրառումը հանրահաշվի և ֆիզիկայի որոշխնդիրներ լուծելիս », Հանրապետական գիտական նստաշրջանի նյութեր, Գյումրի 2010
8. Ե.Ս.Սերոբյան, Վ.Ֆ.Մանուկյան, Գ.Ս.Նիկողոսյան, Բ.Ժ.Պողոսյան, « Քառակուսի հավասարման կիրառումը ֆիզիկայի որոշ խնդիրներ լուծելիս », «Մանկավարժական միտք», հ 1-2, 2011
9. Ե.Ս.Սերոբյան, « Ջերմաստիճանային «դարակներ»», Հանրապետական գիտական նստաշրջան, Գյումրի 2012
10. Ե.Ս.Սերոբյան « Սողելի ընտրության կարևորությունը ֆիզիկայում խնդիրներ լուծելիս», «Մանկավարժական միտք», № 3-4, էջ 177-183, 2013 թ.:
11. Ե.Ս.Սերոբյան, Ռ.Բ.Ալավերդյան, Ժ.Յ.Նինոյան, Ա.Վ.Պետրոսյան, «Ֆիզիկայի շտեմարանի խնդիրների լուծման ուղեցույց», Երևան 2013, 308 էջ:

Անձնական տվյալներ /ընտանեկան դրությունը, հեռախոսահամար, ինտերնետային հասցե/

Ամուսնացած է, ունի 2 որդի, 4 թոռ:

Հեռախոսներ` 094-454534, 0312-61636

Էլեկտրոնային հասցե` eserobyan56@mail.ru