

Հաստատում եմ

ԵՊԲՀ-ի «Հերացի» ավագ

դպրոցի տնօրեն՝ Ն. Սարգսյան

31 օգոստոսի 2022 թ.



ԱՇԽԱՏԱՆՔԱՅԻՆ ՊԼԱՆ

ԵՊԲՀ-ի «Հերացի» ավագ դպրոցի

Բնագիտական-1 մասնախմբի

2022-2023 ուստարի

Քննարկված է բնագիտական մասնախմբի (մեթոդախաղաղում) նիստում:
Արձանագրություն № 13, 30.08.2022թ.

Մասնախմբի ղեկավար՝ Ռ. Հարությունյան Իրախան
Ուսումնամեթոդական զծով փոխտնօրեն՝ Ա. Զոհրաբյան Նինա

ԲՆԱԳԻՏԱԿԱՆ-1 ՄԱՍՆԱԽՄԲԻ

ՏԱՐԵԿԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔԱՅԻՆ ՊԼԱՆ

Գործունեության հիմնական ուղղությունները 2022-23 ուստարում

1	Ուսուցման որակի ապահովում
2	Սովորողների կարողունակությունների զարգացում
3	SZS գործիքների ավելի լայն կիրառում, «շրջված դասարան» մոդելի կիրառում
4	Նոր չափորոշչային պահանջների ավելի լայն փորձնական կիրառում Հետազոտահեն ուսուցման տարրերի, կարողունակությունների, հմտությունների զարգացում
5	Համագործակցություն բուհերի, գիտական-հետազոտական ինստիտուտների և լաբորատորիաների հետ
6	«Կենսաբանություն» առարկայի դպրոցական առարկայական օլիմպիադայի հանրապետական և միջազգային փուլերի լավագույնս նախապատրաստում, այլ միջազգային գիտական մրցույթների մասնակցություն
7	Փորձի փոխանակման նպատակով քննարկումների, կլոր սեղանների, սեմինարների, այլ միջոցառումների կազմակերպում
8	«Կենսաբանություն» առարկայի դասավանդման դրվածքի ուսումնասիրում

Հ/հ	Աշխատանքի բովանդակությունը	Ժամանակահատված/պարբերականություն	Պատասխանատու	Նշումներ
1.	Առարկայական մասնախմբի կազմի հաստատում, քարտուղարի ընտրություն	22-31 օգոստոսի	Մասնախմբի ղեկավար, անդ.-ներ	
2.	Առարկայական թեմատիկ պլանների քննարկում, հաստատում	25- 30 օգոստոսի 20-26 դեկտեմբերի	Մասնախմբի ղեկավար	
3.	Մասնախմբի նիստերի կազմակերպում	Ամեն ամիս՝ ըստ հաստատված ժամանակացույցի	Մասնախմբի ղեկավար	
4.	Առարկայական չափորոշիչներին համապատասխան ուսումնական ծրագրերի, պլանների, նոր դասագրքերի, մեթոդական ձեռնարկների քննարկում	25- 30 օգոստոսի 20-26 դեկտեմբերի	Մասնախմբի ղեկավար	
5.	Ծանոթացում 2022-2023 ուստարվա գնահատման համակարգին	Մինչև 5 սեպտեմբերի	Մասնախմբի ղեկավար, համագործակցություն՝ ուսումնամեթոդական գծով փոխտորենի հետ	
6.	Ուսուցիչների որակավորման բարձրացման ուղղությամբ կատարվող աշխատանքներ (քննարկումներ, սեմինարներ)	26-28 հոկտեմբերի 10-12 հունվարի 27-30 մարտի	Մասնախմբի ղեկավար համագործակցություն՝ ուսումնամեթոդական գծով փոխտորեն, մասնախմբի անդ.-ներ	
7.	Ատեստավորման ենթակա ուսուցիչների ցուցակի քննարկում, կամավոր ատեստավորման դիմած ուսուցիչներին մասնագիտական աջակցության տրամադրում	5-20 սեպտեմբերի	Մասնախմբի ղեկավար, համագործակցություն՝ ուսումնամեթոդական գծով փոխտորենի և ԵՊԲՀ համապատասխան ամբիոնի հետ	
8.	Համացանցի www.armedu.am , www.aniedu.am կայքէջերի, մասնագիտական	Ամեն ամիս	Մասնախմբի ղեկավար,	

	ամսագրերի և թերթերի նյութերի ուսումնասիրում և քննարկում		անդ.-ներ	
9.	Մասնագիտական, մանկավարժական-մեթոդական խորհրդատվությունների կազմակերպում, խորհրդակցությունների անցկացում	Ամեն ամիս	Մասնախմբի ղեկավար, անդ.-ներ	
10.	Հետազոտահեն ուսուցման տարրերի, կարողունակությունների, հմտությունների զարգացում մասնախմբի անդամների և աշակերտների շրջանում, հետազոտական աշխատանքների կազմակերպում	5-10 սեպտեմբերի 20-25 դեկտեմբերի 20-25 մարտի	մասնախմբի ղեկավար համագործակցություն՝ ուսումնամեթոդական գծով փոխտօրեն, մասնախմբի անդ.-ներ	
11.	«Կենսաբանություն» առարկայի դասավանդման դրվածքի ուսումնասիրում. «Նյութափոխանակություն. ԱԵՖ-ի սինթեզի անթթվածնային և թթվածնային փուլերը» թեմայի դասավանդման դրվածքի ուսումնասիրություն բնագիտամաթեմատիկական ենթահոսքի 10-րդ դասարաններում	20-25 հունվարի	մասնախմբի ղեկավար համագործակցություն՝ ուսումնամեթոդական գծով փոխտօրեն, մասնախմբի անդ.-ներ	
Մեթոդամանկավարժական աշխատանքներ: Դասալսումներ և բաց դասեր				
12.	Մանկավարժական լավագույն փորձի ներկայացում, կիրառում, քննարկում /զեկուցում, հաշվետվություն, ցուցահանդես, միջոցառում/:	25-30 ապրիլի	մասնախմբի ղեկավար համագործակցություն՝ ուսումնամեթոդական գծով փոխտօրեն, մասնախմբի անդ.-ներ	
13.	Համագործակցություն ԵՊԲՀ-ի և ԵՊՀ-ի ընդհանուր և ախտաբանական կենսաբանության, ՀՀ ԳԱ Մոլեկուլային կենսաբանության և ՀՀԳԱ Լ.Օրբելու անվան ֆիզիոլոգիայի ինստիտուտների հետ	պարբերաբար	մասնախմբի ղեկավար համագործակցություն՝ ուսումնամեթոդական գծով փոխտօրեն, մասնախմբի անդ.-ներ	
14.	Հայտնի մարդկանց (գիտնականների, պրոֆեսորների, ակադեմիկոսների) հետ հանդիպումների, նրանց դասախոսությունների ունկնդրում: Վարպետաց դաս: Մեծ գիտնականի կյանքի ուղին:	10-15 նոյեմբերի 5-10 ապրիլի	մասնախմբի ղեկավար համագործակցություն՝ ուսումնամեթոդական գծով փոխտօրեն, մասնախմբի անդ.-ներ	

15.	Փոխադարձ դասալսումների ժամանակացույցի կազմում, դասալսումների կազմակերպում, քննարկում	1-5 սեպտեմբերի 10-12 հունվարի	մասնախմբի ղեկավար համագործակցություն՝ ուսումնամեթոդական գծով փոխտօրեն, մասնախմբի անդ.-ներ	
16.	Փոխադարձ դասալսումների արդյունքում արձանագրված առաջավոր փորձի ներդրում և տարածում: Մեթոդական միավորման անդամների կրթական կարիքների գնահատում:	պարբերաբար	մասնախմբի ղեկավար համագործակցություն՝ ուսումնամեթոդական գծով փոխտօրեն, մասնախմբի անդ.-ներ	
17.	Բարեփոխվող դպրոցի պահանջներին համապատասխան դասավանդման նոր ձևերի մշակում և ներդրում: Ուսումնական գործընթացում S2S գործիքների կիրառում, «Շրջված դասարան» մոդելի արդյունավետ կիրառում և բազմակողմանի ներդրում:	Հոկտեմբեր-դեկտեմբեր	մասնախմբի ղեկավար համագործակցություն՝ ուսումնամեթոդական գծով փոխտօրեն, մասնախմբի անդ.-ներ	
18.	Զեկույցների, մանկավարժական-մեթոդական ընթերցումների կազմակերպում, ունկնդրում, քննարկում, ներդրում	Ամեն ամիս՝ ըստ ժամանակացույցի	մասնախմբի ղեկավար համագործակցություն՝ ուսումնամեթոդական գծով փոխտօրեն, մասնախմբի անդ.-ներ	
19.	Բաց դասեր, համակարգչային դասեր	Սեպտեմբեր-մայիս 2023	մասնախմբի ղեկավար համագործակցություն՝ փոխտօրենների, մասնախմբի անդ.-ներ	
20.	Օրինակելի կամ ցուցադրական բաց դասերի կազմակերպում. 1. Օրինակելի դասեր փորձառու ուսուցիչների մոտ (Ա. Խաչատրյան, Հ. Ղազարյան) 2. Բաց դասեր սկսնակ ուսուցիչների մոտ (Ռ. Սարգսյան) 3. Համադպրոցական բաց դասեր:	17-23 հոկտեմբերի 17-25 նոյեմբերի	Ա. Խաչատրյան Ռ. Հարությունյան Հ. Ղազարյան Ռ. Հարությունյան	

21.	Նպաստել SZS-ի կիրառմամբ դասերի անցկացմանը	պարբերաբար	Ռ. Հարությունյան Ա. Զոհրաբյան	
22.	Թեմատիկ, գործնական գրավոր աշխատանքների կազմում, քննարկում, հաստատում: Գրավոր աշխատանքների կատարողականի ստուգում, արխիվացում:	Մեպտեմբեր/ հունվար/ հունիս	մասնախմբի ղեկավար, անդ.-ներ, համագործակ. փոխտնօրենների հետ	
23.	Նոր չափորոշչային պահանջների փորձնական կիրառում, ուսումնասիրում, փորձարկում	Պարբերաբար ուստարվա ընթացքում	մասնախմբի ղեկավար համագործակցություն՝ ուսումնամեթոդական գծով փոխտնօրեն, մասնախմբի անդ.-ներ	
Միջոցառումներ, օլիմպիադաներ, մրցույթներ				
24.	Օլիմպիական խմբակի մասնակիցների ընտրություն, խմբակի աշխատանքների կազմակերպում:	15-20 սեպտեմբերի	Ռ. Հարությունյան Ա. Խաչատրյան Ա. Զոհրաբյան	
25.	«Հայկական համադպրոցական գիտության փառատոն» 2022-23 մրցույթի մասնակցության նախապատրաստում, թիմի հետ աշխատանք: Մասնակցություն բնագիտական ուղղվածության տարբեր մրցույթների:	Հոկտեմբեր-մարտ	մասնախմբի ղեկավար համագործակցություն՝ ուսումնամեթոդական գծով փոխտնօրեն, մասնախմբի անդ.-ներ	
26.	«Հետազոտական աշխատանքներ ավագ դպրոցում» միջազգային տարբեր մրցույթների նոր մրցաշրջանին նախապատրաստում՝ թիմի ընտրություն, թիմի հետ աշխատանք	Հոկտեմբեր	մասնախմբի ղեկավար համագործակցություն՝ ուսումնամեթոդական գծով փոխտնօրեն, մասնախմբի անդ.-ներ	
27.	«Գիտության փառատոն» մրցույթին մասնակցության նախապատրաստում	նոյեմբեր	մասնախմբի ղեկավար համագործակցություն՝ ուսումնամեթոդական գծով փոխտնօրեն, մասնախմբի	

			անդ.-ներ	
28.	Կենսաբանության գործնական հատվածի հետ կապված համագործակցություն ԵՊԲՀ դեղագործական ամբիոնի, ԵՊՀ քիմիական և կենսաբանական ֆակուլտետների հետ	Մեպտեմբեր- նոյեմբեր	մասնախմբի ղեկավար համագործակցություն՝ ուսումնամեթոդական գծով փոխտօրեն, մասնախմբի անդ.-ներ	
29.	Բնագիտական ուղղվածության կոնֆերանսի նախապատրաստում և կազմակերպում	Հոկտեմբեր - դեկտեմբեր	մասնախմբի ղեկավար համագործակցություն՝ փոխտօրենների, մասնախմբի անդ.-ներ	
30.	Այցելություններ ԵՊՀ կենսաբանական ֆակուլտետ, ԵՊԲՀ ընդհանուր կենսաբանության ֆակուլտետ	պարբերաբար	մասնախմբի ղեկավար համագործակցություն՝ ուսումնամեթոդական գծով փոխտօրեն, մասնախմբի անդ.-ներ	
31.	Ինքնուրույն հետազոտական աշխատանքների թեմաների քննարկում	սեպտեմբեր	մասնախմբի ղեկավար, անդ.-ներ, համագործակ- ցություն՝ ուսումնամեթո- դական գծով փոխտնօրենի հետ	
32.	Ինքնուրույն հետազոտական աշխատանքների հանձնարարում, երաշխավորում, պաշտպանություն	1-ին և 2-րդ կիսամյակներ	մասնախմբի ղեկավար, անդ.-ներ, համագործակ- ցություն՝ ուսումնամեթո- դական գծով փոխտնօրենի հետ	
33.	Առարկայական շաբաթի ծրագրի քննարկում, ժամկետների ճշգրտում	1-10 ապրիլի	մասնախմբի անդամներ	
34.	Առարկայական շաբաթի կազմակերպում, անցկացում	ապրիլ	մասնախմբի ղեկավար, անդ.-ներ, համագործակ- ցություն՝ ուսումնամեթո- դական գծով փոխտնօրենի	

			հետ	
35.	Համադպրոցական գրավոր աշխատանքների՝ գիտելիքների ստուգման /մոդուլների/ հարցատոմսերի նախապատրաստում, քննարկում	Սեպտեմբեր, նոյեմբեր, ապրիլ	մասնախմբի ղեկավար, անդ.-ներ, համագործակցություն՝ ուսումնամեթոդական գծով փոխստեղծի հետ	
36.	Համադպրոցական գրավոր աշխատանքների՝ գիտելիքների ստուգման /մոդուլների / անցկացում, արդյունքների ամփոփում	Հոկտեմբեր, դեկտեմբեր, մարտ	Ռ. Հարությունյան Մ/մ անդամներ համագործակցություն՝ ուսումնամեթոդական գծով փոխստեղծի հետ	
37.	Կենսաբանության օլիմպիադաների դպրոցական փուլի մասնակից աշակերտների հետ լրացուցիչ դասընթացների կազմակերպում, ցուցակների պատրաստում	սեպտեմբեր-նոյեմբեր	Ռ. Հարությունյան Մ/մ անդամներ համագործակցություն՝ ուսումնամեթոդական գծով փոխստեղծի հետ	
38.	Կենսաբանության օլիմպիադաների դպրոցական փուլի անցկացում, արդյունքների ամփոփում, հաջորդ փուլ անցած աշակերտների հետ լրացուցիչ դասընթացների կազմակերպում, ցուցակների պատրաստում	նոյեմբեր	Ռ. Հարությունյան Մ/մ անդամներ Ա. Զոհրաբյան	
39.	կենսաբանության օլիմպիադաների մարզային փուլի արդյունքների ներկայացում, ցուցակների պատրաստում	Նոյեմբեր	Ռ. Հարությունյան Մ/մ անդամներ Ա. Զոհրաբյան	
42.	Կենսաբանության օլիմպիադաների հանրապետական փուլի արդյունքների ներկայացում	Մարտ	Ա. Զոհրաբյան Ռ. Հարությունյան	
43.	Համադպրոցական, գիտելիքի ստուգման գրավոր աշխատանքների անցկացում, արդյունքների ամփոփում	դեկտեմբեր/մայիս	Ռ. Հարությունյան Մ/մ անդամներ համագործակցություն՝ ուսումնամեթոդական գծով փոխստեղծի հետ	
44.	Մասնախմբի անդամների կիսամյակային հաշվետվությունների ներկայացում,	դեկտեմբերի	Ռ. Հարությունյան	

	քննարկում	մայիսի	Մ/մ անդամներ	
45.	Մասնախմբի ղեկավարի կիսամյակային հաշվետվություն	ղեկտեմբեր/ հունիս	Ռ. Հարությունյան	
46.	120-200 ժամ բացակայություն ունեցող աշակերտների քննությունների նախապատրաստում, քննարկում, հաստատում	Ապրիլ	Ռ. Հարությունյան Մ/մ անդամներ համագործակցություն՝ ուսումնամեթոդական գծով փոխսնօրենի հետ	
47.	120-200 ժամ բացակայություն ունեցող աշակերտների քննությունների անցկացում, արդյունքների ամփոփում	Մայիս	Ռ. Հարությունյան Մ/մ անդամներ համագործակցություն՝ փոխսնօրենների հետ	
48.	Հոսքային դասարանների փոխադրական քննությունների հարցաշարերի կազմում	մայիս	Ռ. Հարությունյան Մ/մ անդամներ	
49.	Հոսքային դասարանների փոխադրական քննությունների անցկացում և արդյունքների ամփոփում	Հունիս	Ռ. Հարությունյան Մ/մ անդամներ համագործակցություն՝ ուսումնամեթոդական գծով փոխսնօրենի հետ	
50.	ԵՊԲՀ-ի «Հերացի» ավագ դպրոցի ընդունելության քննության հարցաշարի կազմում: ԵՊԲՀ-ի «Հերացի» ավագ դպրոցի ընդունելության քննության քննաթերթիկների կազմում:	15-20 ապրիլի	Ռ. Հարությունյան Մ/մ անդամներ համագործակցություն՝ ուսումնամեթոդական գծով փոխսնօրենի հետ	
51.	2021-22 ուստարվա ուսումնական պլանով սահմանված դասաժամերի նախնական բաշխման քննարկում և առաջարկության ներկայացում տնօրենին	հունիս/ օգոստոս	Ռ. Հարությունյան Մ/մ անդամներ համագործակցություն՝ ուսումնամեթոդական գծով փոխսնօրենի հետ	

52.	Ուսպլանի դպրոցական բաղադրիչի ժամերի տնօրինման առաջարկության ներկայացում	Հունիս/օգոստոս	Ռ. Հարությունյան Մ/մ անդամներ համագործակցություն՝ ուսումնամեթոդական գծով փոխտնօրենի հետ	
53.	Մեթոդական փաթեթների պատրաստում	Օգոստոս	Ռ. Հարությունյան	
54.	Ամառային դպրոցի կազմակերպման աշխատանքներին մասնակցություն	հունիս/ օգոստոս	Ռ. Հարությունյան Մ/մ անդամներ համագործակցություն՝ ուսումնամեթոդական գծով փոխտնօրենի հետ	
55.	Ուսումնասիրել միջառարկայական կապերի օգտագործումը բնագիտական առարկաների դասերին:	Մարտ-ապրիլ	Ռ. Հարությունյան Ա. Զոհրաբյան	
56.	Մեթոդական հավաքածուի ստեղծում / սցենարներ, ռեֆերատներ, մեթոդական ուսումնասիրություններ, տեսանյութեր, ֆոտոալբոմներ և այլն/:	Ուստարվա ընթացքում	Ռ. Հարությունյան Ա. Զոհրաբյան	