



ՀՀ ԿՐԹՈՒԹՅԱՆ, ԳԻՏՈՒԹՅԱՆ, ՄՇԱԿՈՒՅԹԻ ԵՎ ՍՊՈՐՏԻ ՆԱԽԱՐԱՐՈՒԹՅՈՒՆ
«ՎԱՆԱՉՈՐԻ Հ. ԹՈՒՄԱՆՅԱՍԻ ԱՆՎԱՆ ՊԵՏԱԿԱՆ ՀԱՄԱԼՍԱՐԱՆ» ՀԲՄՍԱԴՐԱՄ

Հաստատված է ամբիոնի նիստում

Արվեստի և սպորտի
ամբիոնի անվանումը

Ամբիոնի վարիչ՝ Բարսեղյան Ա. Ա. /Ա.Ա.Հ/

Արձանագրություն № 15

«4» հունիս 2024 թ.

ԱՍ/Բ-080 ԼՈՂ և ԴԱՍԱՎԱՆԴՄԱՆ ՄԵԹՈԴԻԿԱ ԴԱՍԸՆԹԱՑԻ

/Դասից դասընթացի անվանում/

ՈՒՍՈՒՄՆԱՄԵԹՈԴԻԿԱՆ ՓԱԹԵԹ

Մասնագիտություն՝ 011401.00.6 ՄԱՍՆԱԳԻՏԱԿԱՆ ՄԱՍԿԱՎԱՐԺՈՒԹՅՈՒՆ

/Դասից մասնագիտության լրիվ անվանումը/

**Կրթական ծրագիր՝ 011401.09.6 - «Ֆիզիկական դաստիարակություն և
սպորտային մարզումներ»**

/Դասից կրթական ծրագրի լրիվ անվանումը/

Որակավորման աստիճան՝

Մանկավարժության բակալավր

/Բակալավր, մագիստրատուրա/

Ամբիոն՝

Արվեստի և սպորտի ամբիոն

/Ամբիոնի լրիվ անվանումը/

Ուսուցման ձևը՝

Առկա/հեռակա

/առկա, հեռակա/

Կուրս/կիսամյակ՝ հեռակա 4-րդ կուրս 2-րդ կիսամյակ

Դասիստ(ներ)

Մ. Մեսրոպյան

/անուն, ազգանուն/

Էլ. հասցե/ներ m.mesropyan112@gmail.com

Վանաձոր- 2024թ.

ԲՈՎԱՆԴԱԿՈՒԹՅՈՒՆ

1.	Դասընթացի դերը և տեղը կրթական ծրագրում	3
2.	Դասընթացի նպատակը և խնդիրները	3
3.	Դասընթացին մասնակցելու նախնական մուտքային գիտելիքները, կարողությունները և հմտությունները	4
4.	Դասընթացի կրթական վերջնարդյունքները	4
5.	Դասընթացի դերը կրթական ծրագրի շրջանավարտների գիտելիքների, կարողությունների և հմտությունների ձևավորման հարցում ըստ աշխատաշուկայի պահանջների	6
6.	Դասընթացի ծավալը, ուսումնական աշխատանքի տեսակները, արդյունքների ամփոփման ձևերը	7
7.	Ուսումնական աշխատանքները տեսակները	7
8.	Դասավանդման մեթոդներ	9
9.	Ուսումնառության մեթոդները	9
10.	Դասընթացի համառոտ բովանդակությունը, ուսումնական աշխատանքի ծավալը	10
11.	Ուսումնամեթոդական գրականության ապահովման քարտ	11
12.	Դասընթացի ուսումնամեթոդական քարտ	12
12.1.	Դասախոսությունների ուսումնամեթոդական քարտ	14
12.2.	Գործնական աշխատանքների /սեմինար պարապմունքների ուսումնամեթոդական քարտ	16
12.3.	Լաբորատոր աշխատանքների ուսումնամեթոդական քարտ	18
12.4.	Ինքնուրույն աշխատանքների ուսումնամեթոդական քարտ	19
13.	Դասընթացի նյութատեխնիկական միջոցների ապահովում	20
14.	Գնահատում	21
14.1.	Ուսանողների գիտելիքների ստուգում	22
14.2.	Հարցաշար	24
14.3.	Գնահատման չափանիշներ	25
15.	Դասընթացի համառոտ նկարագրիչ	26

ԲԱՑԱՏՐԱԳԻՐ

1. Դասընթացի դերը և տեղը կրթական ծրագրում¹.

„Լողի դասավանդման մեթոդիկա՝ առարկան նախատեսված է՝ ‘Ֆիզիկական դաստիարակություն և սպորտային մարզումներ’ մասնագիտության 4-րդ կուրսի ուսանողների համար, որը դասավանդվում է 8-րդ կիսամյակում: Այն կազմված է 6 ժամ՝ դասախոսությունից, 10 ժամ՝ գործնական և 104 ժամ՝ ինքնուրույն պարապմունքներից: Ուսանողները ծանոթանում են լողի միջոցներին, մեթոդներին: Գաղափար են կազմում լողի ձևերին և տեսակներին, պատմությանը, լողի տեսությանը, ինչպես նաև լողի դասավանդման մեթոդիկային, մարզական, կիրառական, գեղալողի, ստորարշա սպորտի, լողի տարրերի տեխնիկայի տիրապետմանը: Զեռք են բերում անհրաժեշտ գիտելիներ, կարողություններ և հմտություններ՝ լողի պարապմունքները ինքնուրույնաբար կազմակերպելու համար:

Հիմնական կրթական ծրագիրը սահմանում է յուրահատուկ տեղեկություններ առանձին առարկաների, ինչպես նաև <<Լող և դասավանդման մեթոդիկա>> առարկայի համար: Այդ առարկան շատ կարևոր է ուսանողի կրթական հետաքրքրությունների շրջանակում ըստ ՀԿԾ-ի: Առարկայի ուսուցանումը հնարավորություն է տալիս կրթական պրոցեսում իմանալ ոչ միայն շարժողական գործողությունների և նրանց ազդեցությունների մասին, այլև առանձին շարժումների բնութագրերի, ազդեցության առանձնահատկությունների և նոր մեթոդների վերաբերյալ:

- Ֆիզիկական կուլտուրայի և սպորտի առջև դրված կարևորագույն խնդիրն է առողջության պահպանումը, տարբեր տարիքի և սեռի մարդկանց շարժողական կարողությունների ձևավորումը, ճիշտ կեցվածք դաստիարակելը: Այս բոլորը իրականացվում է ուսումնական և աշխատանքային գործընթացում:
- Առարկայի խորը գիտելիքների իմացությանը նպաստում է իրականացնել կիրառական հատկություններ, որոնք անհրաժեշտ են տարբեր ոլորտներում աշխատանքային և ուսումնական գործընթացը կազմակերպելու համար:

Դասընթացի նպատակը և խնդիրները

1.1. Դասընթացի նպատակն է ուսանողներին ծանոթացնել լողի հիմնական խնդիրներին, վարժությունների կատարման օրինաչափություններին: Ուսանողներին

¹ Ներկայացվում է դասընթացի կարևորությունը տվյալ կրթական ծրագրի խնդիրների լուծման հարցում և տեղը ուսումնական պլանում ըստ կրթաբլոկների

զինել գիտելիքներով՝ նպաստելու համար ազգբնակչության համակողմանի, ներդաշնակ զարգացմանը, դաստիարակելու ֆիզիկապես և բարոյապես առողջ քաղաքացիներ, պատրաստ հայրենիքի բարգավաճմանն ու պաշտպանությանը:

1.2. Դասընթացի խնդիրներն են նպաստել ազգաբնակչության տարբեր տարիքի և սեռի մարդկանց օրգանիզմի ձևի և ֆունկցիաների համակողմանի զարգացմանը, ուսուցանել կյանքին անհրաժեշտ շարժողական ընդունակություններ, նպաստել օրգանիզմի վերականգնողական գործընթացները, սովորույթ ձևավորել լողով մշտապես զբաղվելու ցանկություններով, հաղորդել գիտելիքներ լողի վարժությունների ներորդության օրինաչափությունների վերաբերյալ, մարդկանց մոտ ձևավորել բարոյակամային, գեղագիտական հատկություններ: Սովորողների մոտ ձևավորել դասընթացների ժամանակ ստացած կիտելիքները տեսականորեն զարգացնելու և գործնականում կիրառելու ունակություններ:

2. Դասընթացին մասնակցելու նախնական մուտքային գիտելիքները, կարողությունները և հմտությունները /դասընթացները/

Տվյալ դասնթացն ուսումնասիրելուն զուգընթաց ուսանողը պետք է ուսումնասիրի և տիրապետի հետևյալ դասնթացները՝ մարդու անատոմիա, մարդու և ֆիզիկական դաստիարակության ֆիզիոլոգիա, տարիքային ֆիզիոլոգիա, դպրոցական և ֆիզդաստիարակության հիգիենա, կենսաքիմիա, ֆիզ և մեթոդիկա, մարմնամարզություն, մարզախաղեր, ֆիզիկական դաստիարակության և սպորտի պատմություն, մանկավարժություն, հոգեբանություն, ֆ/կ-ի և սպորտի հոգեբանություն, ֆ/կ-ի և սպորտի մանկավարժություն:

3. Դասընթացը ձևավորում է հետևյալ կրթական վերջնարդյունք(ներ)ը² և /կամ կոմպետենցիաները.

«Լող և դասավանդման մեթոդիկա» դասընթացի ուսումնասիրման արդյունքում ուսանողի ակնկալվող վերջնարդյունքներն են.

ուսանողը պետք է իմանա.

- պատկերացում կկազմի լողի և նրա միջոցների վերաբերյալ,
- պատկերացում կկազմի լողի տեսա-ործնական պարապմունքներում լողի վարժությունների ազդեցության ոլորտի մասին,
- կտիրապետի շարժումների ծառամնաբանությանը և հետագա զարգմանը,
- կտիրապետեն լողի տարբեր ձևերին և տեսակներին ,

² <http://www.vsu.am/karg/ararkayakan-nkaragir-17.pdf>

Լրացվում է «Առարկայի նկարագրի մշակման ռազմավարության» կոմպետենցիաների ցանկին համապատասխան:

- կտիրապետեն լողի վարժությունների Շառման և կիրառման կարին,
- կկարողանա ձեռք բերված կարողությունները կիրառել ուսումնական, աշխատանքային ործընթացները
- ուսանողները կնախապատրաստվեն ապահա մանկավարժական աշխատանքային հմտություններին:

Ուսանողը պետք է կարողանա.

- Լողի վարժությունների Շառման և կիրառման կարողություն,
- Ուսումնական խնդրի պահանջի ընկալում,
- Ուսումնական խնդրի լուծման մեթոդի պատկերացում,
- Ուսումնական խնդրի լուծման ճիշտ ընտրություն
- Ուսումնական խնդրի կատարման և եզրահանգման ունակություն:

Ուսանողը պետք է տիրապետի.

- մասնագիտական գիտելիքները խորացնելու և փոխանցելու,
- նոր գաղափարներ առաջ քաշելու,
- որակի մասին հոգացություն,
- թիմում աշխատելու,
- գնահատման գործիքների կիրառելում և նախագիծ պլանավորելու իրականացնելու Դասընթացի ուսումնասիրման արդյունքում ուսանողը ձեռք կրերի հետևյալ կոմպետենցիաները.

Ա)Ընդհանուրական կոմպետենցիաներ

Գործիքային կոմպետենցիաներ (ԳԿ)

- վերլուծման և համադրման ունակություն (ԳԿ 1)
- կազմակերպման և պլանավորման ունակություն (ԳԿ 2)
- հենքային և ընդհանուր գիտելիքներ (ԳԿ 3)
- որոշումներ կայացնելու կարողություն
- տեղեկությունը կառավարելու ունակություն (ԳԿ 8)

Համակարգային կոմպետենցիաներ (ՀԳԿ)

- գիտելիքները գործնականում կիրառելու կարողություն (ՀԳԿ 1)
- հետազոտություններ կատարելու ունակություններ (ՀԳԿ 2)
- սովորելու ունակություն (ՀԳԿ 3)
- նոր իրավիճակներին հարմարվելու կարողություն (ՀԳԿ 9)
- որակի կարևորության գիտակցում (ՀԳԿ 11)

Ե)Արարկայական (մասնագիտական) կոմպետենցիաներ (ԱԿ)

- Բնական, ճշգրիտ և հիմնարար գիտությունների և այլ առարկաների, առարկայական գիտելիքներին տիրապետելու կարողություն (ԱԿ -1),
- ծանոթ լինի ժամանակակից լողի հիմնախնդիրներին և հայեցակարգերին, (ԱԿ -2),
- տիրապետի ընդհանուր լողի հիմնական բաժիններին(ԱԿ -3),

- տեղեկացված լինի լողի ժամանակակից տեխնոլոգիաներին, բնագավառի նորություններին, գիտական նվաճումներին(ԱԿ -4),
- իմանա լողի վարժությունների կիրառման մեխանիզմին և ձևակերպման տեխնոլոգիաներին(ԱԿ -5),
- իմանա տարիքային և շարժողական առանձնահատկություններին(ԱԿ -6),
- տիրապետի հիմնական շարժողական ընդունակությունների մշակման տեխնոլոգիաներին(ԱԿ -7),
- ծանոթ լինի ֆիզիկական կուլտուրայի և սպորտի ժամանակակից հայեցակարգերին(ԱԿ -8),
- տիրապետի ինֆորմացիայի հավաքման, պահպանման և մշակման համակարգչային մեթոդներին(ԱԿ -9),
- վերլուծման և գնահատման կարողություններ(ԱԿ -10),
- մանկավարժական իրավիճակներն ու գործընթացները ըմբռնելու և օբյեկտիվ գնահատելու կարողություն(ԱԿ -11),
- ծագած տարածայնությունները լուծելու կարողություն(ԱԿ -12),
- այլ անձանց հետ փոխգործակցելու, կոլեկտիվում նրանց հետ հաղորդակցվելու, տարբեր զարգացման և մտավոր մակարդակի տեր մարդկանց հետ համագործակցելու կարողություն(ԱԿ -13),
- մասնագիտական հարցերի շրջանակներում ընդունելի որոշումների հասնելու նպատակով բանակցություններ վարելու կարողություն(ԱԿ -14):

4. Դասընթացի դերը կրթական ծրագրի շրջանավարտների գիտելիքների, կարողությունների և հմտությունների ձևակերպում հարցում ըստ աշխատաշուկայի պահանջների³.

«Լող և դասավանդման մեթոդիկա» դասընթացից ձեռք բերված գիտելիքներն և հմտությունները շրջանավարտը կարող է կիրառել մասնագիտական գործունեության ընթացքում նաև մագիստրատուրայում կրթությունը շարունակելու, ֆիզիկական կուլտուրայի և սպորտի բնագավառում գիտական հետազոտություններ կատարելու նպատակով:

5. Դասընթացի ծավալը, ուսումնական աշխատանքի տեսակները, արդյունքների ամփոփման ձևերը

Չափանիշ	Առկա ուսուցման համակարգ	Հեռակա ուսուցման համակարգ
Դասընթացի ընդհանուր աշխատատարությունը (կրեդիտ /ընդհանուր ժամաքանակ)		4 կրեդիտ/120 ժամ

³Նշվում է, թե ուվազ դասընթացի յուրացման, ամփոփման արդյունքում ձեռքբերված գիտելիքները, հմտությունները և կարողությունները աշխատաշուկայի որ բնագավառներում և ոլորտներում կարող է շրջանավարտը կիրառել

Աշխատանքի տեսակը	Ժամաքանակ	Ժամաքանակ
		2-րդ կիսամյակ
Դասախոսություն		6
Գործնական աշխատանք		
Սեմինար պարապմունք		10
Լաբորատոր աշխատանք		
Ինքնուրույն աշխատանք		104
Ընդամենք		120
Ստուգման ձևը (ստուգարք/ընթացիկ քննություն)		քննություն

6. Ուսումնական աշխատանքների տեսակները⁴

- **Դասախոսությունը** դասախոսի կողմից դասընթացի ծրագրի շրջանակներում գիտական-տեղեկատվական թեմայի վերաբերյալ տրամաբանորեն կառուցված, հետևողական ու պարզ խոսքի շարադրանքն է, որի նպատակն է ուսանողին տալ համապարփակ գիտելիքներ: Դասախոսը վերլուծում, մեկնաբանում է թեմայի առավել կարևոր, դժվար ընկալելի, հանգուցային հարցերը: Դասախոսությունը ուսանողի առջև ուրվագծվող գիտական մի ձանապարհ է, որը նա կարող է միայն անցնել գիտական գրականության ընթերցանության, ուսումնական բնույթի այլ պարապմունքների և ինքնուրույն կատարած աշխատանքների շնորհիվ: Դասախոսը պետք է խթանի ուսանողի ակտիվ իմացաբանական գործունեությունը, նպաստի նրանց ստեղծագործական մտածողության ձևավորմանը: Ուսանողը նույնպես պետք է լինի դասախոսության ակտիվ մասնակից: Ուսանողը դասախոսությանը ներկայանալուց առաջ պետք է ծանոթացած լինի տվյալ դասին ներկայացվող թեմային, որպեսզի կարողանա մասնակցել ուսումնական գործընթացին:
- **Գործնական աշխատանքների** ժամանակ ուսանողը կատարում է լսարանային աշխատանք՝ դասախոսի անմիջական ղեկավարման ներքո: Գործնական պարապմունքները անցկացվում են գործնական խնդիրների լուծման, առաջադրանքների իրականացման, թեստերի, իրավիճակային վերլուծությունների, գործարար խաղերի, խմբային աշխատանքների, տնային առաջադրանքների, ուղեղային գրոհների, ինտերակտիվ ուսուցման միջոցով՝ տեսական գիտելիքները կիրառելու, գործնական ունակությունների և հմտությունների ձեռքբերման և ամրապնդման նպատակով: Դասախոսն առաջադրում է գործնական պարապմունքների թեման, նպատակը, խնդիրները, այն հարցերը, որոնք պետք է լուծել գործնական պարապմունքի ընթացքում, գործնական պարապմունքի անցկացման մեթոդները և պատասխանում է ուսանողների տված հարցերին:

⁴ Թողել այն տեսակը, որը տվյալ դասընթացի դասավանդման համար նախատեսված է: Դասավանդողը կարող է նկարագրությունը փոխել կամ լրացումներ կատարել:

- **Ինքնուրույն աշխատանքը** ուսանողների ուսումնական, գիտահետազոտական աշխատանքն է, որն իրականացվում է դասախոսի առաջադրանքով և մեթոդական դեկավարությամբ, բայց առանց նրա անմիջական դեկավարության:

Ինքնուրույն աշխատանքի տեսակներն են⁵:

- **Ուժերատ** – ուսանողների ինքնուրույն գրավոր, որտեղ ուսանողը շարադրում է որևէ հարցի կամ թեմայի էությունը՝ հենվելով գրական աղբյուրների վրա (դասագրքեր, ձեռնարկներ և այլն):
- **Հարցազրոյց** – վերահսկողության միջոց, որը կազմակերպվում է որպես հատուկ գրույց դասավանդողի և ուսանողների միջև՝ կապված այնպիսի թեմայի հետ ինչպիսին կարգապահությունն է, և նախատեսված է հստակեցնել ուսանողների գիտելիքների շրջանակը կոնվենտ թեմայի, հարցի վերաբերյալ:

7. **Դասավանդման մեթոդներներն են⁶** գործնական աշխատանք՝ անհատական աշխատանք, գործնական աշխատանք՝ խմբային աշխատանք:
8. **Ուսումնառության մեթոդներն են⁷** թիմային քննարկում, իրադրությունների վերլուծություն, հրահանգների կազմում:

⁵ Թողել այն տեսակը, որը տվյալ դասընթացի դասավանդման համար նախատեսված է: Դասավանդողը կարող է նկարագրությունը փոխել կամ լրացնել կատարել:

⁶ Ներկայացված են օրինակներ: Դասավանդողը կարող է նկարագրությունը փոխել կամ լրացնել կատարել:

⁷ Ներկայացված են օրինակներ: Դասավանդողը կարող է նկարագրությունը փոխել կամ լրացնել կատարել:

9. Դասընթացի համառոտ բովանդակությունը, ուսումնական աշխատանքի ծավալը՝ ըստ բաժինների և թեմաների⁸.

h/h	Թեմա (բաժին)	Ուսումնական աշխատանքի ժամաքանակն ըստ տեսակների				
		Պատմատպալում	Անվանական մարդության	Պարզաբանված գործառքներ	Ֆիզիոլոգիական աշխատանք	Ժողովական դիտարժություն
1	Ներածություն	2				4
2	Մարզական լողի զարգացման պատմական համառոտ ակնարկ	2				4
3	Կոռլ կրծքի վրա տեխնիկայի ուսուցումը	2				4
4	Բրաս լողառմի տեխնիկայի ուսուցումը			2		4
5	Կոռլ մեջքի վրա տեխնիկայի ուսուցումը			2		4
6	Բատերֆլայ լողառմի տեխնիկայի ուսուցումը			2		4
7	Փրկվածին առաջին օգնության կանոնները			2		4
8	Զեռքերի շարժումները՝ կրոլ՝ լողառմում			2		4
9	Ոտքերի աշխատանքը՝ կրոլ՝ լողառմում					4
10	Շնչառությունը՝ կրոլ՝ լողառմում					4

⁸ Նման է օրացուցային պլանին

11	Մարմնի դիրքը՝ կրոլ՝ լողառում					4
12	Շարժումների համաձայնեցումը՝ կրոլ՝ լողառում					4
13	Թիկնալող՝ -ի տեխնիկայի ուսուցումը					4
14	Զեռքերի շարժումները՝ թիկնալող՝ ուսուցում					4
15	Ոտքերի աշխատանքը					4
16	Շնչառությունը՝ թիկնալող՝ լողառում					4
17	Մարմնի դիրքը՝ թիկնալող՝ ուսուցում					4
18	Շարժումների համաձայնեցումը՝ թիկնալող՝ ուսուցում					6
19	Բրաս՝ լողառի տեխնիկայի ուսուցումը					6
20	Զեռքերի շարժումները՝ Բրաս՝ լողառի					6
21	Ոտքերի աշխատանքը՝ Բրաս՝ լողառի					6
22	Շնչառությունը՝ Բրաս՝ լողառում					6
23	Ստուգողական նորմերի կատարում					6
ԸՆԴԱՄԵՆԸ		6		10		104

10. Ուսումնամեթոդական գրականության ապահովման քարտ

h/h	Անվանումը/հեղինակ	Հրատարակության տարի
Պարտադիր գրականություն (ՊԳ)		

1.	Վ. Բ. Մկրտչյան - Լող, Երևան	1984թ.
2.	Ն. Ժ. Բուլգակովա- Լող, Մոսկվա,	1984թ
1.	Փիզկուլտուրա և սպորտ.	1979թ
2.	Բ. Ն. Նիկիտսկի Լող, Մոսկվա, Փիզկուլտուրա և սպորտ	1981թ
Համացանցային տեղեկատվական պաշարներ (ՀՏՊ)/ Էլեկտրոնային աղբյուրներ (ԷԱ)		

11. Դասընթացի ուսումնամեթոդական քարտ

11.1. Դասախոսությունների ուսումնամեթոդական քարտ

հ/հ	Թեմա	Ուսումնասիրվող հարցեր	Ծամարանակ	Գրականություն ⁹
IV կուրս, II կիսամյակ				
1.	Սպորտային լողառճերի ստարտերի և դարձումների տեխնիկան	Սպորտային լողի հասկացությունը: Լողի ռացիոնալ տեխնիկայի հիմնական ցուցանիշները:	2	Դասախոսական նյութեր, 1, 2,
2.	Կրոլ կրծքի, կրոլ մեջքի, բրաս և դելֆին լողառճերի տեխնիկան: Լողորդի մարմնի դիրքը ջրում, ձեռքերի, ոտքերի շարժումները	շնչառությունը և այդ շարժումների համագործակցությունը: Կիրառական լողառճերի կարճ բնութագրումը:	2	Դասախոսական նյութեր, 1, 2,
3.	Բրաս լողառճի, ստարտերի և դարձումների ուսուցումը	Բրաս լողառճի ուսուցման ձևերը	2	Դասախոսական նյութեր, 1, 2,

11.2. Գործնական աշխատանքների /սեմինար պարապմունքների ուսումնամեթոդական քարտ

⁹ Հատ 12-րդ կետում նշված ցանկի, օր.՝ ՊԳ 1, ԼԳ 2 և այլն

<i>h/ h</i>	<i>Թեմա</i>	<i>Ուսումնասիրվող հարցեր</i>	<i>Ժամաքան ակ</i>	<i>Մտագման ձևը</i>	<i>Գրականությոն նմ¹⁰</i>
IV կուրս, II կիսամյակ					
1.	Զերքերի շարժումները՝ կրոլ՝ լողառում	Տեխնիկայի վերլուծություն, մշակում և ուսուցում	2	բանավոր	Դասախոսա կան նյութեր, 1, 2,
2.	Ոտքերի աշխատանքը՝ կրոլ՝ լողառում	Տեխնիկայի վերլուծություն, մշակում և ուսուցում	2	բանավոր	Դասախոսա կան նյութեր, 1, 2,
3.	Շնչառությունը՝ կրոլ՝ լողառում	Տեխնիկայի վերլուծություն, մշակում և ուսուցում	2	բանավոր	Դասախոսա կան նյութեր, 1, 2,
4.	Մարմնի դիրքը՝ կրոլ՝ լողառում	Տեխնիկայի վերլուծություն, մշակում և ուսուցում	2	բանավոր	Դասախոսա կան նյութեր, 1, 2,
5.	Շարժումների համաձայնեցումը՝ կրոլ՝ լողառում	Տեխնիկայի վերլուծություն, մշակում և ուսուցում	2	բանավոր	Դասախոսա կան նյութեր, 1, 2,

11.3. Ինքնուրույն աշխատանքների ուսումնամեթոդական քարտ

¹⁰ Հատ 12-րդ կետում նշված ցանկի, օր.՝ ՊԳ 1, ԼԳ 2 և այլն

հ/հ	Ինքնուրույն աշխատանքի թեմաները	Ուսումնասիրվող հարցեր	Աշխատանքի տեսակը ¹¹	Ներկայացման ժամկետները	Ստուգման մասնակիութեան	Գրականություն ¹²
IV կուրս, II կիսամյակ						
1.	Սպորտային լողառմերի ստարտերի և դարձումների տեխնիկան	Սպորտային լողի հասկացությունը: Լողի ռացիոնալ տեխնիկայի հիմնական ցուցանիշները:	<u>Ինքնուրույն աշխատանքի համացանց Ա</u>	Հունիսիս	Բանավոր	ՀՏՊ-1,2, ԼԳ-1,2
2.	Կրոլ կրծքի, կրոլ մեջքի, բրաս և դելֆին լողառմերի տեխնիկան: Լողորդի մարմնի դիրքը ջրում, ձեռքերի, ոտքերի շարժումները	Չնչառությունը և այդ շարժումների համագործակցությունը: Կիրառական լողառմերի կարճ բնութագրումը:	<u>Կոնկրետ իրավիճակների վերլուծություն</u>	Սեպտեմբեր	Բանավոր	ՀՏՊ-1,2, ԼԳ-1,2
3.	Բրաս լողառմի, ստարտերի և դարձումների ուսուցումը	Բրաս լողառմի ուսուցման ձևերը	<u>Զեկույց</u>	Հունիս	Բանավոր	ՀՏՊ-1,2, ԼԳ-1,2
4.	Կիրառական լող	Դիտողություններ թերի կատարված գործողությունների վերաբերյալ	<u>Ուժերասություն</u>	Սեպտեմբեր	Գրավոր	ՀՏՊ-1,2, ԼԳ-1,2
5.	Մրցումների կազմակերպումը և անցկացումը	Մրցումային օրեր, մրցման կանոնադրություն, մրցման անվանական հայտեր	<u>Հարցազրույց</u>	Հունիս	Բանավոր	ՀՏՊ-1,2, ԼԳ-1,2
6.	Փրկվածին առաջին օգնության կանոնները	Դիտողություններ թերի կատարված գործողությունների վերաբերյալ	<u>Ինքնուրույն աշխատանքի համացանց Ա</u>	Սեպտեմբեր	Բանավոր	ՀՏՊ-1,2, ԼԳ-1,2

¹¹ Տես 7-րդ կետի հինգերորդ պարբերությունը

¹² Հստ 12-րդ կետում նշված ցանկի, օր՝ ՊԳ 1, ԼԳ 2 և այլն

7.	Զերքերի շարժումները՝ կրոլ՝ լողառձում	դիտողություններ թերի կատարված գործողությունների վերաբերյալ	<u>Կոնկրետ իրավիճակնե րի վերլուծությ ուն</u>	Հունիս Մեկնաց	Հունիս Աւագտեմ բեր	Բանա վոր	ՀՏՊ-1,2, ԼԳ-1,2
8.	Ոտքերի աշխատանքը՝ կրոլ՝ լողառձում	դիտողություններ թերի կատարված գործողությունների վերաբերյալ	<u>Չեկույց</u>	Սեպտեմ բեր	Բանա վոր	ՀՏՊ-1,2, ԼԳ-1,2	
9.	Շնչառությունը՝ կրոլ՝ լողառձում	դիտողություններ թերի կատարված գործողությունների վերաբերյալ	<u>Ոեֆերաս</u>	Հունիս Գրավ որ	ՀՏՊ-1,2, ԼԳ-1,2		
10.	Մարմնի դիրքը՝ կրոլ՝ լողառձում	դիտողություններ թերի կատարված գործողությունների վերաբերյալ	<u>Հարցազրույց</u>	Սեպտեմ բեր	Բանա վոր	ՀՏՊ-1,2, ԼԳ-1,2	
11.	Շարժումների համաձայնեցումը՝ կրոլ՝ լողառձում	դիտողություններ թերի կատարված գործողությունների վերաբերյալ	<u>Չեկույց</u>	Հունիս Աւագտեմ բեր	Բանա վոր	ՀՏՊ-1,2, ԼԳ-1,2	
12.	Ստուգողական լող	դիտողություններ թերի կատարված գործողությունների վերաբերյալ	<u>Հարցազրույց</u>	Սեպտեմ բեր	Բանա վոր	ՀՏՊ-1,2, ԼԳ-1,2	

12. Դասընթացի նյութատեխնիկական միջոցների ապահովում¹³

Ոեսուրսի անվանումը	Ոեսուրսի անվանումը, քանակը, նկարագրությունը (անհրաժեշտության դեպքում)
Լսարան (հատուկ կահավորմամբ)	Դասախոսությունների, գործնական պարապունքների ժամանակ դիդակտիկ նյութերի, նկարների, ումումնազիտական տեսաֆիլմերի, գծապատկերների ցուցադրում:

¹³ Նշվում են սարք-սարքավորումների, համակարգչային ծրագրերի նկարագրությունները և քանակը, որոնք անհրաժեշտ են տվյալ դասընթացի ուսումնական գործընթացը կազմակերպելու համար

Սարքեր, սարքավորումներ	Ուսանողի աշխատանք համակարգչի հետ:
Գործնական	
Այլ	

13. Գնահատում

Համալսարանում գործում է բակալավրիատի, մագիստրատուրայի և ասպիրանտուրայի ուսանողների գիտելիքների պարբերական ստուգման և գնահատման բազմագործոնային համակարգ, որի կիրառկաման հիմնական նպատակներն են՝

- կազմակերպել ուսումնառության համաշափ աշխատանքային գործընթաց, ապահովել գիտելիքների համակողմանի ստուգում, խթանել ուսանողի ինքնուրույն աշխատանքը,
- իրականացնել ինքնուրույն առաջադրանքների, ընթացիկ ստուգումների (ստուգաքննություններ), ուսումնական գործընթացի այլ բաղադրիչների հաշվառում հետադարձ կապի արդյունավետ մեխանիզմների ներմուծման միջոցով՝ ի նպաստ ուսումնառության գործընթացի բարելավման:

Համալսարանում գնահատման գործընթացը կանոնակարգվում է համաձայն գործող կարգի¹⁴:

13.1. Գիտելիքների ստուգման և գնահատման բաղադրիչներն են՝

- ուսումնական գործընթացին ուսանողի մասնակցության աստիճանի գնահատում դասերին հաճախումների հաշվառման միջոցով՝ առավելագույնը 20 միավոր,
- գործնական (սեմինար) և լաբորատոր աշխատանքների ընթացքում նրա ակտիվության և հմտությունների հաշվառում և գնահատում ընթացիկ ստուգումների միջոցով՝ առավելագույնը գումարային 20 միավոր,
- ինքնուրույն աշխատանքների (անհատական առաջադրանքներ) հաշվառում և գնահատում առավելագույնը գումարային 20 միավոր,
- դասընթացի ենթաբաժինների և ծրագրով նախատեսված այլ առաջադրանքների կատարման և յուրացման ընթացիկ ստուգում և գնահատում կիսամյակի ընթացքում (ընթացիկ քննություններ կամ ստուգաքննություններ)՝ առավելագույնը գումարային 40 միավոր,
- ստուգման արդյունքների ամփոփում գնահատման նշված բաղադրիչների արդյունքների հիման վրա և դասընթացի արդյունարար գնահատականի ձևավորում՝ առավելագույնը գումարային 100 միավոր:

13.2. Ուսանողների գիտելիքների ստուգում.

Դասընթացն ամփոփվում է՝

2-րդ կիսամյակում 1 քննություն՝ մինչև 40 միավոր/բանավոր:

¹⁴«Կանաձորի Հ. Թումանյանի անվան պետական համալսարան» հիմնադրամի ուսանողների գիտելիքների ստուգման, գնահատման և հաշվառման կանոնակարգ» (ընդունված ՎՊՀ-ի գիտական խորհրդի կողմից 30.06.2022թ.),

Քննությամբ ամփոփվող դասընթացն ավարտվում է կիսամյակի 1 քննության միջոցով և մյուս բաղադրիչների գնահատումների արդյունքներով:

Ստուգարքով ամփոփվող դասընթացն ավարտվում է կիսամյակի ընթացքում ուսումնական նյութի յուրացման աստիճանը որոշող 1 ստուգման և մյուս բաղադրիչների գնահատումների արդյունքներով:

13.3. Հարցաշար (ըստ ծրագրի)

1. Լողի ֆիզիկական դաստիարակության համակարգում:
2. Լողի պատմություն:
3. Մարզական լողի զարգացման պատմական համառոտ ակնարկ: Մարզական լողի պատմության ակունքները:
4. Լողի և ջրային մարզաձևերի առողջարարական, կիրառական դաստիարակչական և սպորտային նշանակությունը ֆիզ.դաստիարակության համակարգում:
5. Կոռլ կրծքի վրա տեխնիկայի ուսուցումը : Կիրառել համապատասխան վարժություններ:
6. Բրաս լողառմի տեխնիկայի ուսուցումը: Բրաս լողառմի տեխնիկայի վերլուծություն, մշակում և ուսուցում:
7. Կոռլ մեջքի վրա տեխնիկայի ուսուցումը: Կոռլ մեջքի վրա տեխնիկայի վերլուծություն, մշակում և ուսուցում:
8. Բատերֆլայ լողառմի տեխնիկայի ուսուցումը: Բատերֆլայ լողառմի տեխնիկայի վերլուծություն, մշակում և ուսուցում:
9. Փրկվածին առաջին օգնության կանոնները: Խեղդվողին մոտեցվող լողառմը:
10. Զեռքերի շարժումները՝կրոլ՝ լողառմում: Տեխնիկայի վերլուծություն, մշակում և ուսուցում:
11. Ոտքերի աշխատանքը՝կրոլ՝ լողառմում : Տեխնիկայի վերլուծություն, մշակում և ուսուցում:
12. Շնչառությունը՝կրոլ՝ լողառմում : Կիրառել համապատասխան վարժություններ:
13. Մարմնի դիրքը՝կրոլ՝ լողառմում: Կիրառել համապատասխան վարժություններ:
14. Շարժումների համաձայնեցումը՝կրոլ՝ լողառմում: Կիրառել համապատասխան վարժություններ:
15. Թիկնալող՝ -ի տեխնիկայի ուսուցումը : Կիրառել համապատասխան վարժություններ:
16. Զեռքերի շարժումները՝թիկնալող՝ում: Կիրառել համապատասխան վարժություններ:

17. Ոտքերի աշխատանքը: Տեխնիկայի վերլուծություն, մշակում և ուսուցում:
18. Շնչառությունը՝ 'Թիկնալող'-լողառում: Կիրառել համապատասխան վարժություններ:
19. Մարմնի դիրքը՝ 'Թիկնալող'-ում: Կիրառել համապատասխան վարժություններ:
20. Շարժումների համաձայնեցումը՝ 'Թիկնալող'-ում: Կիրառել համապատասխան վարժություններ:
21. Բրաս՝ լողառմի տեխնիկայի ուսուցումը: Կիրառել համապատասխան վարժություններ:
22. Զեռքերի շարժումները՝ 'Բրաս' լողառմի: Կիրառել համապատասխան վարժություններ:
23. Ոտքերի աշխատանքը՝ 'Բրաս' լողառմի: Տեխնիկայի վերլուծություն, մշակում և ուսուցում:
24. Շնչառությունը՝ 'Բրաս' լողառում: Կիրառել համապատասխան վարժություններ:

Ա) 1-ին ընթացիկ բննություն (կիսամյակի 9-10 շաբաթվա ընթացքում)

▪ **Ընդգրկված հարցեր.**

- Լողը ֆիզիկական դաստիարակության համակարգում:
- Լողի պատմություն:
- Մարզական լողի զարգացման պատմական համառոտ ակնարկ: Մարզական լողի պատմության ակունքները:
- Լողի և ջրային մարզաձևերի առողջարարական, կիրառական դաստիարակչական և սպորտային նշանակությունը ֆիզ.դաստիարակության համակարում:
- Կռոլ կրծքի վրա տեխնիկայի ուսուցումը : Կիրառել համապատասխան վարժություններ:
- Բրաս լողառմի տեխնիկայի ուսուցումը: Բրաս լողառմի տեխնիկայի վերլուծություն, մշակում և ուսուցում:
- Կռոլ մեջքի վրա տեխնիկայի ուսուցումը: Կռոլ մեջքի վրա տեխնիկայի վերլուծություն, մշակում և ուսուցում:
- Բատերֆլայ լողառմի տեխնիկայի ուսուցումը: Բատերֆլայ լողառմի տեխնիկայի վերլուծություն, մշակում և ուսուցում:

- Փրկվածին առաջին օգնության կանոները: Խեղդվողին մոտեցվող լողառձը:
- Ձեռքերի շարժումները՝ կրոլ՝ լողառձում: Տեխնիկայի վերլուծություն, մշակում և ուսուցում:

Բ) 2-րդ ընթացիկ քննություն (կիսամյակի 19-20 շաբաթվա ընթացքում)

- Ընդգրկված հարցեր.
- Ոտքերի աշխատանքը՝ կրոլ՝ լողառձում : Տեխնիկայի վերլուծություն, մշակում և ուսուցում:
- Շնչառությունը՝ կրոլ՝ լողառձում : Կիրառել համապատասխան վարժություններ:
- Մարմնի դիրքը՝ կրոլ՝ լողառձում: Կիրառել համապատասխան վարժություններ:
- Շարժումների համաձայնեցումը՝ կրոլ՝ լողառձում: Կիրառել համապատասխան վարժություններ:
- Թիկնալող՝ -ի տեխնիկայի ուսուցումը : Կիրառել համապատասխան վարժություններ:
- Ձեռքերի շարժումները՝ թիկնալող՝-ում: Կիրառել համապատասխան վարժություններ:
- Ոտքերի աշխատանքը: Տեխնիկայի վերլուծություն, մշակում և ուսուցում:
- Շնչառությունը՝ թիկնալող՝-լողառձում: Կիրառել համապատասխան վարժություններ:
- Մարմնի դիրքը՝ թիկնալող՝-ում: Կիրառել համապատասխան վարժություններ:
- Շարժումների համաձայնեցումը՝ թիկնալող՝-ում: Կիրառել համապատասխան վարժություններ:
- Բրաս՝ լողառձի տեխնիկայի ուսուցումը: Կիրառել համապատասխան վարժություններ:
- Ձեռքերի շարժումները՝ Բրաս՝ լողառձի: Կիրառել համապատասխան վարժություններ:
- Ոտքերի աշխատանքը՝ Բրաս՝ լողառձի: Տեխնիկայի վերլուծություն, մշակում և ուսուցում:
- Շնչառությունը՝ Բրաս՝ լողառձում: Կիրառել համապատասխան վարժություններ:

13.4. Գնահատման չափանիշները¹⁵.

- Տեսական գիտելիքները -բանավոր :
- Գործնական աշխատանքները – բանավոր:
- Տեսական գիտելիքները –բանավոր:
- Գործնական աշխատանքները – բանավոր:

¹⁵ Լրացվում է ըստ ամբիոնի /դասախոսի որոշման

2-րդ կիսամյակ – 4 կրեղիտ – 1 ստուգում բանավոր:

- Ինքնուրույն աշխատանքը – գրավոր/բանավոր:

1 ինքնուրույն աշխատանքի համար առավելագույնը՝ 20 միավոր:

«ՎԱՆԱՉՈՐԻ Հ. ԹՈՒՄԱՆՅԱՆԻ ԱՆՎԱՆ ՊԵՏԱԿԱՆ ՀԱՄԱԼՍԱՐԱՆ»
ՀԻՄՆԱԴՐԱՄ

ԴԱՍԸՆԹԱՑԻ ՀԱՍՏԱՌՈՏ ՆԿԱՐԱԳՐԻՉ

Մասնագիտություն՝ 011401.00.6 ՄԱՍՆԱԳԻՏԱԿԱՆ ՄԱՆԿԱԿԱՐԺՈՒԹՅՈՒՆ
/դասիչ, մասնագիտության լրիվ անվանումը/
Կրթական ծրագիր՝ 011401.09.6 - «Ֆիզիկական դաստիարակություն
և սպորտային մարզումներ»
/դասիչ, մասնագիտության լրիվ անվանումը/
Որակավորման աստիճան՝ Մանկավարժության բակալավր
/բակալավր, մագիստրատուրա/

Վանաձոր 2024

Հեռակա ուսուցման համակարգ

Դասընթացի թվանիշը, անվանումը	ԱՍ/Բ-080-Լող և դասավանդման մեթոդիկա			
Դասընթացին հատկացվող կրեդիտը	4 կրեդիտ			
Ուսումնառության տարի / կիսամյակ	4-րդ տարի, 8-րդ կիսամյակ			
Ժամերի բաշխումը	Լսարանային	16	Դասախոսություն	6
			Մեմինար	10
			Լաբորատոր աշխատանք	
			Գործնական աշխատանք	
	Ինքնուրույն	104		
Ըստուգման ձևը	Ըստուրյուն	120		
Դասընթացի նպատակը	Ուսանողներին ծանոթացնել լողի հիմնական խնդիրներին, վարժությունների կատարման օրինաչափություններին: Ուսանողներին զնել գիտելիքներով՝ նպաստելու համար ազգգրնակչության համակողմանին, ներդաշնակ զարգացմանը, դաստիարակելու ֆիզիկապես և բարոյապես առողջ քաղաքացիներ, պատրաստ հայրենիքի բարգավաճմանն ու պաշտպանությանը:			
Դասընթացի վերջնարդյունքները	<p>Դասընթացը ձևավորում է կրթական ծրագրի հետևյալ վերջնարդյունք(ներ)ը.</p> <p><i>Գիտելիք</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ պատկերացում կկազմի լողի և նրա միջոցների վերաբերյալ ✓ պատկերացում կկազմի լողի տեսա-գործնական պարապմունքներում լողի վարժությունների ազդեցության ոլորտի մասին, ✓ կտիրապետի շարժումների ծառամբանությանը և հետագա զարգացմանը, ✓ կտիրապետեն լողի տարրեր ձևերին և տեսակներին, ✓ կտիրապետեն լողի վարժությունների գրառման և կիրառման կարին, ✓ կկարողանա ձեռք բերված կարողությունները կիրառել ուսումնական, աշխատանքային գործընթացները ✓ ուսանողները կնախապատրաստվեն ապագա մանկավարժական աշխատանքային հմտություններին: <p><i>Հմտություն</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ մասնագիտական գիտելիքները խորացնելու և փոխանցելու, ✓ նոր գաղափարներ առաջ քաշելու, ✓ որակի մասին հոգացություն, ✓ թիմում աշխատելու, 			

	<p>գնահատման գործիքների կիրառելում և նախագիծ պլանավորելու իրականացնելու</p> <p>Կարողունակություն</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Լողի վարժությունների գրառման և կիրառման կարողություն, ✓ Ուսումնական խնդրի լուծման մեթոդի պատկերացում, ✓ Ուսումնական խնդրի լուծման ձիշտ ընտրություն ✓ Ուսումնական խնդրի կատարման և եզրահանգման ունակություն: ✓ Ուսումնական խնդրի կատարման և եզրահանգման ունակություն:
Դասընթացի բովանդակությունը	<p>Թեմա 1. Մարզական լողի զարգացման պատմական համարուս ակնարկ</p> <p>Թեմա 2.Կոռու կրծքի վրա տեխնիկայի ուսուցումը</p> <p>Թեմա 3. Բրաս լողառակի տեխնիկայի ուսուցումը</p> <p>Թեմա 4.Կոռու մեջքի վրա տեխնիկայի ուսուցումը</p> <p>Թեմա 5.Բատերֆլայ լողառակի տեխնիկայի ուսուցումը</p> <p>Թեմա 6. Փրկվածին առաջին օգնության կանոնները</p> <p>Թեմա 7. Զեռքերի շարժումները՝ կրոլ՝ լողառակում</p> <p>Թեմա 8.Ոտքերի աշխատանքը՝ կրոլ՝ լողառակում</p> <p>Թեմա 9. Շնչառությունը՝ կրոլ՝ լողառակում</p> <p>Թեմա 10.Մարմնի դիրքը՝ կրոլ՝ լողառակում</p> <p>Թեմա 11.Շարժումների համաձայն եցումը՝ կրոլ՝ լողառակում</p> <p>Թեմա 12. Թիկնալող՝ ի տեխնիկայի ուսուցումը</p> <p>Թեմա 13. Զեռքերի շարժումները՝ թիկնալող՝ ուսուցում</p> <p>Թեմա 14. Ոտքերի աշխատանքը</p> <p>Թեմա 15. Շնչառությունը՝ թիկնալող՝ լողառակում</p> <p>Թեմա 16. Մարմնի դիրքը՝ թիկնալող՝ ուսուցում</p> <p>Թեմա 17. Շարժումների համաձայն եցումը՝ թիկնալող՝ ուսուցում</p> <p>Թեմա 18. Բրաս լողառակի տեխնիկայի ուսուցումը</p> <p>Թեմա 19. Զեռքերի շարժումները՝ Բրաս՝ լողառակի</p> <p>Թեմա 20. Ոտքերի աշխատանքը՝ Բրաս՝ լողառակի</p> <p>Թեմա 21. Շնչառությունը՝ Բրաս՝ լողառակում</p> <p>Թեմա 22. Ստուգողական նորմերի կատարում</p>
Գնահատման մեթոդները և չափանիշները	<p>ԴԱՍԸՆԹԱՑԻ ԿՐԹԱԿԱՆ ՎԵՐՉԱՐԴՈՒՆՔՆԵՐԻՆ ՀԱՄՆԵԼՈՒ ԸՆԹԱՑՔԻ ԳՆԱՀԱՏՈՒՄ՝</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ ուսումնական գործընթացին ուսանողի մասնակցության աստիճանի գնահատում դասերին հաճախումների հաշվառման միջոցով՝ առավելագույնը 20 միավոր,

	<ul style="list-style-type: none"> ■ գործնական (սեմինար) և լաբորատոր աշխատանքների ընթացքում նրա ակտիվության և հմտությունների հաշվառում և գնահատում ընթացիկ ստուգումների միջոցով՝ առավելագույնը գումարային 20 միավոր, ■ ինքնուրույն աշխատանքների (անհատական առաջադրանքներ) հաշվառում և գնահատում առավելագույնը գումարային 20 միավոր, ■ դասընթացի ենթաբաժինների և ծրագրով նախատեսված այլ առաջադրանքների կատարման և յուրացման ընթացիկ ստուգում և գնահատում կիսամյակի ընթացքում (ընթացիկ քննություններ կամ ստուգարքներ)՝ առավելագույնը գումարային 40 միավոր, ■ ստուգման արդյունքների ամփոփում գնահատման նշված բաղադրիչների արդյունքների հիման վրա և դասընթացի արդյունարար գնահատականի ձևավորում՝ առավելագույնը գումարային 100 միավոր: 																																							
Գրականություն	<p>Ուսումնառության արդյունքների գնահատման 100-միավորանոց սանդղակ</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Գնահատականը ըստ 5 բալանց համակարգի</th><th>Գնահատականը ըստ 100 բալանց համակարգի</th><th>Գնահատականը ըստ ECTS համակարգի</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>«Գերազանց» (5)</td><td>96-100</td><td>A⁺</td></tr> <tr> <td>«Գերազանց» (5)</td><td>91-95</td><td>A</td></tr> <tr> <td>«Գերազանց» (5)</td><td>86-90</td><td>A⁻</td></tr> <tr> <td>«Լավ» (4)</td><td>81-85</td><td>B⁺</td></tr> <tr> <td>«Լավ» (4)</td><td>76-80</td><td>B</td></tr> <tr> <td>«Լավ» (4)</td><td>71-75</td><td>B⁻</td></tr> <tr> <td>«Բավարար» (3)</td><td>67-70</td><td>C⁺</td></tr> <tr> <td>«Բավարար» (3)</td><td>62-66</td><td>C</td></tr> <tr> <td>«Բավարար» (3)</td><td>58-61</td><td>C⁻</td></tr> <tr> <td>«Անբավար»</td><td>0-57</td><td>D</td></tr> <tr> <td>«Ստուգված»</td><td>58-100</td><td>S</td></tr> <tr> <td>«Չստուգված»</td><td>0-57</td><td>U</td></tr> </tbody> </table> <p>Պարտադիր-ՈՒԻԱ-ի վերաբերյալ ուսումնամեթոդական ձեռնարկ, Ֆիզիկական կուլտուրայի ուսուցիչների 5-օրյա վերապատճառատումների ծրագիր և նյութեր:</p>	Գնահատականը ըստ 5 բալանց համակարգի	Գնահատականը ըստ 100 բալանց համակարգի	Գնահատականը ըստ ECTS համակարգի	«Գերազանց» (5)	96-100	A ⁺	«Գերազանց» (5)	91-95	A	«Գերազանց» (5)	86-90	A ⁻	«Լավ» (4)	81-85	B ⁺	«Լավ» (4)	76-80	B	«Լավ» (4)	71-75	B ⁻	«Բավարար» (3)	67-70	C ⁺	«Բավարար» (3)	62-66	C	«Բավարար» (3)	58-61	C ⁻	«Անբավար»	0-57	D	«Ստուգված»	58-100	S	«Չստուգված»	0-57	U
Գնահատականը ըստ 5 բալանց համակարգի	Գնահատականը ըստ 100 բալանց համակարգի	Գնահատականը ըստ ECTS համակարգի																																						
«Գերազանց» (5)	96-100	A ⁺																																						
«Գերազանց» (5)	91-95	A																																						
«Գերազանց» (5)	86-90	A ⁻																																						
«Լավ» (4)	81-85	B ⁺																																						
«Լավ» (4)	76-80	B																																						
«Լավ» (4)	71-75	B ⁻																																						
«Բավարար» (3)	67-70	C ⁺																																						
«Բավարար» (3)	62-66	C																																						
«Բավարար» (3)	58-61	C ⁻																																						
«Անբավար»	0-57	D																																						
«Ստուգված»	58-100	S																																						
«Չստուգված»	0-57	U																																						

ՀՀ ԿԳ նախարարություն, Երևան, 2008
Վ. Բ. Մկրտչյան - Լող, Երևան
Ն. Ժ. Բուլգակովա- Լող, Մոսկվա,
Փիզկուլտուրա և սպորտ.
Բ. Ն. Նիկիտսկի Լող, Մոսկվա, Փիզկուլտուրա և սպորտ:
Լրացուցիչ- <https://monster-book.com/reader/16357>
<https://monster-book.com/reader/31550>