



Գիտության և առաջատար տեխնոլոգիաների ազգային հիմնադրամ
 Հայաստանի պետական ճարտարագիտական համալսարան
 ԱՄՆ Քաղաքացիական հետազոտությունների և մշակումների հիմնադրամ

**«Երիտասարդ գիտաշխատողների հետազոտությունների
 աջակցության ծրագիր –2012»**

Ծրագրի պայմանների հայերեն համառոտագրություն

1. Հիմնական պայմանները

Մրցույթի սկիզբը	Սեպտեմբերի 5, 2012
Հայտի ներկայացման վերջնաժամկետը	Նոյեմբերի 5, 2012 Ժամը՝ 16:00
Հայտի պատրաստման սեմինար	Հոկտեմբերի 1, 2012 Ժամը՝ 16:00 (ԳՄՏԱՀ-ի գրասենյակ)
Ինչպես դիմել	Խնդրում ենք հայտերը ներկայացնել CRDF Global-ին՝ armenia@crdfglobal.org , և ԳՄՏԱՀ-ին՝ ecsp-12@nfsat.am
Ոլորտը.	Հիմնարար կամ կիրառական գիտություններ և ճարտարագիտություն
Մասնակցության իրավունք ունեն	Երիտասարդ գիտաշխատողներ (որոնք ստացել են գիտության թեկնածուի աստիճանը վերջին 5 տարվա ընթացքում), աշխատում են ՀՊՃՀ-ում կամ ՀՊՃՀ-ի գիտահետազոտական ենթակառուցվածքներում և հանդիսանում են ՀՀ քաղաքացիներ
Շնորհի գումարը	Մինչև 15,000 ԱՄՆ դոլար
Շնորհի տևողությունը	Մինչև 2 տարի (25 ամիս, այդ թվում՝ հաշվետու ժամանակաշրջանը)

2. Ներածություն

Գիտության և առաջատար տեխնոլոգիաների ազգային հիմնադրամը՝ **ԳԱՏԱՀ**, Հայաստանի պետական ճարտարագիտական համալսարանը (Պոլիտեխնիկ)՝ **ՀՊՃՀ**, և ԱՄՆ Քաղաքացիական հետազոտությունների և մշակումների հիմնադրամը՝ **ՔՀՄՀ ԳԼՈԲԱԼ**, «Երիտասարդ գիտաշխատողների հետազոտությունների աջակցության ծրագիր-2012» (ԵԳՀԱԾ) շրջանակներում հայտարարում է դրամաշնորհների մրցույթ ճշգրիտ, բնական և տեխնիկական գիտությունների բնագավառներում: Ծրագրի նպատակն է աջակցել ֆիզիկայի, բնագիտության և ճարտարագիտության ոլորտներում բացառիկ նախագծերի իրականմանը:

ՔՀՄՀ Գլոբալ-ը ոչ առևտրային կազմակերպություն է, որը կոչված է աջակցելու ԱՄՆ-ի և ԱՊՀ երկրների գիտնականների և ճարտարագետների համատեղ հետազոտություններին: ԱՄՆ ՔՀՄՀ-ի նպատակն է ֆինանսավորել քաղաքացիական հիմնարար և կիրառական հետազոտությունները ԱՊՀ երկրներում, ինչպես նաև նպաստել ռազմական ոլորտի նախկին մասնագետների փոխարկմանը և տարածաշրջանի շուկայական տնտեսությունների զարգացմանը: ԱՄՆ ՔՀՄՀ-ի կողմից ֆինանսավորվող բոլոր ծրագրերը պետք է ուղղված լինեն քաղաքացիական նպատակների իրագործմանը և իրականացվեն քաղաքացիական միջավայրում:

ԱՄՆ ՔՀՄՀ-ի մասին լրացուցիչ տեղեկությունների համար կարող եք այցելել հետևյալ կայքը՝ <http://www.crdfglobal.org> :

Գիտության և առաջատար տեխնոլոգիաների ազգային հիմնադրամը (ԳԱՏԱՀ) անկախ, ոչ առևտրային կազմակերպություն է, որը հիմնադրվել է 1997թ-ին՝ համաձայն ՀՀ օրենսդրության:

ԳԱՏԱՀ-ի նպատակներն են.

- ◆ Նպաստել գիտության տարբեր բնագավառներում միջազգային չափանիշներին համապատասխանող հետազոտությունների և տեխնոլոգիաների զարգացմանը, ինչպես նաև զարգացնել Հայաստանի Հանրապետության գիտական և ճարտարագիտական ներուժը:

- ◆ Մրցութային հիմունքներով անմիջական աջակցություն (դրամաշնորհներ) տրամադրել գիտահետազոտական նախագծերին:

ԳԱՏԱՀ-ի մասին լրացուցիչ տեղեկություններ ստանալու համար կարող եք այցելել հետևյալ կայքը՝ <http://www.nfsat.am> :

Ծրագրի նպատակն է.

ա) աջակցել երիտասարդ հետազոտողներին կիրառական և հիմնարար գիտությունների ոլորտում բարձր մակարդակի գիտական աշխատանքներ իրականացնելուն

բ) նպաստել համաշխարհային գիտական հանրությանը երիտասարդ հետազոտողների ինտեգրմանը:

Բոլոր աջակցությունները հիմնվելու են նախագծերի գիտական անկախ փորձաքննության գնահատականների վրա և բացառապես պայմանավորված կլինեն մրցույթին ներկայացված հայտի գիտական արժանիքներով: ԳԱՏԱՀ-ի և ՔՀՄՀ Գլոբալ-ի բոլոր որոշումներ վերջնական են:

3. Մրցույթի ժամանակացույց

	Սկիզբ	Վերջ
Հայտի վերջնաժամկետ	Նոյեմբերի 5, 2012	
Հայտերի փորձաքննություն	Նոյեմբեր, 2012	Հունվար, 2012
Արդյունքներ	Փետրվար, 2013	
Շնորհի սկիզբ	Մարտ, 2013	
Իրականացում	Մարտ, 2013 – Ապրիլ, 2015	

4. Ծրագրի ուղեցույց

Ա) Ընդհանուր. Ծրագրիը նախատեսում է ունենալ մոտ 7 գիտության թեկնածու շնորհառու: Ընդունվում են և անհատական և խմբակային հայտեր: Խմբակային հայտերը կարող են ներառել մինչև 3 մասնակից: Երիտասարդ գիտնականների խմբերը, որոնք խորհրդատուի կարիք ունեն կարող են ներառել մեկ գիտական խորհրդատու: Առաջարկվող շնորհի առավելագույն ընդհանուր գումարը կազմում 15,000 է ԱՄՆ դոլար յուրաքանչյուր շնորհառուի (կամ խմբի) համար և կարող է օգտագործվել 2 տարվա ընթացքում: ԳԱՏԱՀ-ը և ՔՀՄՀ Գլոբալ-ը խրախուսում են դիմորդներին շնորհի ընթացքում մասնակցել միջազգային գիտական կոնֆերանսների:

Բ) Մասնակցության իրավունք.

1. Յուրաքանչյուր դիմորդ պետք է հանդիսանա ՀՊՃՀ-ի լրիվ դրույքով գիտաշխատող:
2. Բոլոր նախագծերը պետք է ունենան քաղաքացիական բնույթ, չհետապնդեն ռազմական նպատակներ և իրականացվեն քաղաքացիական հետազոտությունների պայմաններում:
3. Հայտերը կարող են լինել անհատական կամ խմբակային: Խմբակային հայտերը կարող են ներառել 2-3 գիտաշխատող, ներառյալ դիմորդին և գիտական խորհրդատուին:
4. Յուրաքանչյուր դիմորդ պետք է լինի բնական կամ ճարտրագիտական գիտությունների թեկնածու:
5. Դիմորդը և խմբի բոլոր անդամները պետք է հանդիսանան ՀՀ քաղաքացի կամ ՀՀ մշտական բնակիչ, ինչպես նաև դրամաշնորհի ընթացքում պետք է բնակվեն Հայաստանի Հանրապետությունում:

1. ԳՍՏԱՀ-ի աշխատակիցները, ներառյալ հոգաբարձուների և գիտական խորհրդի անդամներն ու խորհրդատուները, իրավունք չունեն հայտ ներկայացնելու: Բացի դրանից, հայտ ներկայացնելու իրավունք չունեն նաև ԳՍՏԱՀ-ի աշխատակիցների, ներառյալ հոգաբարձուների և գիտական խորհրդի անդամների ու խորհրդատուների, ընտանիքների անդամները:
2. Սույն ծրագրի շրջանակներում որևէ անհատ չի կարող հանդիսանալ մեկ հայտի ղեկավար և միաժամանակ հանդիսանալ մեկ այլ խմբի անդամ:
3. Նախագծերը կարող են լինել ինչպես հիմնարար, այնպես էլ կիրառական գիտությունների և ճարտարագիտական բնագավառներից՝ ներառյալ տեխնոլոգիական մշակումները, որոնք առևտրային նշանակության ակնկալիքով նորարարական գործընթացի մաս են հանդիսանում:
4. Յուրաքանչյուր հայտ գնահատվելու է առանձին և անկախ, հետևաբար այն չպետք է կազմի սույն ծրագրի շրջանակներում ներկայացվող այլ հայտերի մաս կամ որևէ կերպ կախված լինի դրանցից:
5. Յուրաքանչյուր հայտ պետք է ներառի հաստատման և երաշխավորման առանձին նամակներ, որոնք պետք է ստորագրված լինեն հետևյալ անձանց կողմից.
 - ա) Դիմորդ, հաստատելով, որ նա այլ եկամուտ չունի բացի ՀՊՃՀ-ի լրիվ դրույքով աշխատանքից:
 - բ) ՀՊՃՀ-ի լիազորված ներկայացուցիչ, երաշխավորելով, որ կազմակերպությունը աջակցում է ներկայացված հետազոտական նախագծին:

Գ) Ֆինանսավորման նախապատվություն.

1. գիտական խնդիրների լուծման նոր հետազոտական մեթոդներ և հատկապես այնպիսիք, որոնք նորություն են ՀՀ համար,
2. հետազոտական թեմաներ, որոնք նպատակ են հետապնդում լուծելու ՀՀ համար արդիական գիտատեխնիկական խնդիրներ կամ զարգացնելու ՀՀ քաղաքացիական բնույթի հետազոտությունների միջավայրը,
3. հետազոտական թեմաներ, որոնք մեծ հավանականություն ունեն հրատարակվելու միջազգային առաջատար գիտական ամսագրերում և ներկայացվելու միջազգային գիտաժողովներում և գիտական հանդիպումների ժամանակ,
4. կին դիմորդներ,
5. դիմորդներ Երևանից դուրս տեղաբաշխված ստորաբաժանումներից,
6. դիմորդներ, որոնք մինչև դիմումի ներկայացումը դրամաշնորհի չեն արժանացել ԳՍՏԱՀ-ի, ԱՄՆ ՔՀՄՀ-ի կամ ֆինանսավորում տրամադրող որևէ այլ միջազգային կազմակերպության կողմից:

5. Հայտի ներկայացման ցուցումներ

ԳԱՏԱՀ. Բոլոր դիմորդները պետք են հանձնեն իրենց հայտերը ԳԱՏԱՀ-ի գրասենյակ:

Դիմորդի փաթեթը պետք է ներառի.

1. Հայերեն լեզվով մեկ բնօրինակ թղթի վրա և մեկ էլեկտրոնային տարբերակ:
2. Անգլերեն լեզվով մեկ բնօրինակ թղթի վրա և մեկ էլեկտրոնային տարբերակ:
3. Դիմորդը հայտի բնօրինակի հետ պետք է ներկայացնի իր հաստատման և երաշխավորման նամակների բնօրինակները:
4. Հայտի էլեկտրոնային տարբերակները պետք է ներկայացվեն 2 ֆորմատով՝ մեկ «Microsoft Word»-ի և մեկ «PDF»-ի ֆայլ:
5. «.zip» ձևաչափով ներկայացված հայտերը, որոնք պարունակում են մի քանի փաստաթուղթ, չեն ընդունվի:
6. Բոլոր հայտերը պետք է տպվեն 1.5 տողամեջ հեռավորությամբ, տառերի 12-րդ չափսով («Sylfaen» հայերենի և «Times New Roman» անգլերենի համար), 2.5 սմ լուսանցքով ինչպես կողքերից, այնպես էլ էջի վերևից և ներքևից, իսկ բոլոր էջերը՝ ներառյալ «Ձևերը», պետք է հաջորդաբար համարակալվեն վերևի աջ անկյունում:

ԳԱՏԱՀ

Հասցե՝ Ազատության պող. 26, Երևան-0014, ՀՀ
Հեռ.՝ (374-10)-28-81-92
Էլ. փոստ՝ ecsp-12@nfsat.am

Հարցերի դեպքում խնդրում ենք դիմել՝

ԳԱՏԱՀ

Ալեքսանդր Խաչունց
Գործադիր տնօրենի տեղակալ
Ծրագրի համակարգող
Հեռ.՝ (374-10)-28-81-92
Էլ. փոստ՝ khas@nfsat.am

ՔՀՄՀ Գլոբալ. Բոլոր հայտերը ՔՀՄՀ Գլոբալ-ին պետք է հանձնել էլ. փոստով.

Դիմորդի փաթեթը պետք է ներառի.

1. Անգլերեն լեզվով մեկ էլեկտրոնային տարբերակ՝ armenia@crdfglobal.org
2. Հայտի էլեկտրոնային տարբերակը պետք է ներկայացնել որպես **մեկ** էլեկտրոնային ֆայլ՝ «Microsoft Word» կամ «PDF» ձևաչափի:

3. «.zip» ձևաչափով ներկայացված հայտերը, որոնք պարունակում են մի քանի փաստաթուղթ, չեն ընդունվի:
4. Բոլոր հայտերը պետք է տավեն 1.5 տողամեջ հեռավորությամբ, տառերի 12-րդ չափսով (“Sylfaen” հայերենի և “Times New Roman” անգլերենի համար), 2.5 սմ լուսանցքով ինչպես կողքերից, այնպես էլ էջի վերևից և ներքևից, իսկ բոլոր էջերը՝ ներառյալ «Ձևերը», պետք է հաջորդաբար համարակալվեն վերևի աջ անկյունում:

Հարցերի դեպքում խնդրում ենք դիմել՝

ՔՀՄՀ Գլոբալ

Մեագա Դեմիսի

Ծրագրի համակարգող

Էլ. փոստ՝ Armenia@crdfglobal.org

Յուրաքանչյուր հայտ պետք է ներառի ստորև նշված բոլոր բաղադրիչները:
(Մանրամասների համար տես *Application Instructions* անգլերեն տարբերակում)

1. Տիտղոսաթերթ (Form A).
2. Ամփոփագիր
3. Ծրագրի նկարագրություն
4. ՀՊՃՀ-ի երաշխավորման նամակ
5. Դիմորդի և խմբի ամդամների հաստատման նամակ
6. Բյուջե (Form B).
7. Բյուջեի մեկնաբանում

6. Գնահատման չափանիշները

1. **Նախագծի գիտական արժանիքները.** Հավանականությունը, որ նախագծի իրականացումը կարող է բերել նոր գիտելիքների կամ նորարարական առաջարկու-թյունների, որոնք էական նշանակություն կունենան գիտական և ճարտարագի-տական մեկ կամ մի քանի բնագավառների համար: Հավանականությունը, որ նախա-տեսված հետազոտությունը շահավետ կլինի ընդհանրապես հանրությանը և, մաս-նավորապես, Հայաստանի Հանրապետությանը, ինչպես նաև՝ նման շահավետության բնույթը:
2. **Անձնակազմի կարողությունները.** Դիմորդի և (անհրաժեշտության դեպքում) նրա գիտական ղեկավարի կարողությունը ներկայացված հետազոտության իրագործման հարցում: Հետազոտողների ունակությունները, ինչպես նաև առաջարկվող նախագծի գիտական արժանիքները: Նախագծի իրականացման համար բոլոր մասնակիցների կողմից նախատեսվող տեխնիկական միջոցների և հնարավորությունների համապատասխանությունը նախագծի իրականացմանը:
3. **Հետազոտության պլանավորումը.** Առաջադրվող մոտեցման իրականացնելիությունը, նախագծի նպատակների պարզությունն ու

ռացիոնալությունը, աշխատանքն իրագործելու համար տեխնիկական միջոցների և հնարավորությունների համապատասխանությունը նախագծի իրականացմանը:

4. **Մասնագիտական համապատասխանությունը.** Առաջադրված աշխատանքի համապատասխանությունը դիմորդի մասնագիտական նպատակներին, ինչպես նաև մասնագիտական բնագավառին ու հետաքրքրություններին: Առաջադրված աշխատանքի ներուժը՝ դիմորդի մասնագիտական նպատակները և զարգացումը հեշտացնելու հարցում: Հավանականությունը, որ աշխատանքն ուղի կհարթի համատեղ աշխատանքների, հետագա հաջող ֆինանսավորման, թեկնածուական հաջող պաշտպանության, ինչպես նաև միջազգային գրախոսվող ամսագրերում հոդվածների հրապարակման համար:

7. Հատուկ ցուցումներ

Տես Special Requirements անգլերեն տարբերակում

- Մանրամասների համար տես **“2012 Early Career Support (ECSP) program announcement”** քանի որ հայերենը *ծրագրի պայմանների համառոտագրված տարբերակն է:*