

ԵՐԻՏԱՍԱՐԴ ԳԻՏՆԱԿԱՆՆԵՐԻ ԱԶԱԿՑՈՒԹՅԱՆ ԾՐԱԳԻՐ
ԵՐԻՏԱՍԱՐԴ ԿԵՆՍԱԲԱՆՆԵՐԻ ԱՍՈՑԻԱՑԻԱ ՀԿ

Համահայկական գիտական համաժողով

Ս. թ. Սեպտեմբերի 21-23-ը Հայաստանի մայրաքաղաքում տեղի է ունենալու «Համահայկական գիտական համաժողով՝ նվիրված ՀՀ անկախության 25-ամյակին»: Համաժողովը կազմակերպվում է Հայաստանի Հանրապետության Նախագահի բարձր հովանու ներքո, Երիտասարդ գիտնականների աջակցության ծրագրի շրջանակներում, Երիտասարդ կենսաբանների ասոցիացիա ՀԿ հետ համատեղ:

Ծրագրի շրջանակներում, աշխարհի մի շարք երկրներից Հայաստան են ժամանելու հայազգի 17 մեծանուն գիտնականներ՝ կիսվելու իրենց գիտելիքով և փորձով: Համաժողովի շրջանակներում տեղի են ունենալու բաց դասախոսություններ, կլոր սեղան-քննարկումներ: Պոստերների ներկայացման ժամանակ, իրենց հետազոտություններն են ցուցադրելու ՀՀ գիտական կազմակերպությունների երիտասարդ գիտնականները:

Ծրագիրը նպատակ ունի համախմբել Հայաստանում և նրա սահմաններից դուրս գիտական գործունեություն ծավալած հայազգի անվանի գիտականներին, ներկայացնել գիտական աշխարհի վերջին նվաճումները, ինչպես նաև, քննարկել ՀՀ գիտության առջև ծառայած խնդիրները և գտնել համապատասխան լուծումներ:

Նախատեսվում է ստեղծել նաև հայկական ծագում ունեցող գիտնականներից կազմված գիտելիքահենք «կառույց», որը կաջակցի Հայաստանի երիտասարդ գիտնականներին և կնպաստի հայկական գիտական հաստատություններում ժամանակակից մեթոդների ներդրմանը:

Ծրագիրը ֆինանսավորվում է Հայաստանի երիտասարդական հիմնադրամի՝ որպես ՀՀ Նախագահի կողմից ընտրված գործընկեր կազմակերպության կողմից իրականացվող դրամաշնորհային մրցույթի շրջանակներում:

ԾՐԱԳԻՐ

Սեպտեմբերի 22

Մատենադարան, գիտահետազոտական մասնաշենք, Մեծ դահլիճ, 3-րդ հարկ

09:00-09:30 Մասնակիցների գրանցում

09:30-09:45 Բացման արարողություն

09:45-10:00 «FAST» հիմնադրամ
Ռուբեն Վարդանյան, Հայաստան

Զեկույցներ

Կենսաբանություն

10:00-10:20	«Հայերի գենետիկական ժառանգությունը. անցյալը և ապագան» Լևոն Եպիսկոպոսյան ՀՀ ԳԱԱ Մոլեկուլային կենսաբանության ինստիտուտ, Հայաստան
10:20-10:40	«Էկոլոգիական գենետիկական Հայաստանում» Ռուբեն Հարությունյան ԵՊՀ-ի կենսաբանության ֆակուլտետի գենետիկայի և բջջաբանության ամբիոն; ՀՀ ԳԱԱ բնական գիտությունների բաժանմունք
10:40-11:10	«Բորբոքային ֆոնի և քաղցկեղի զարգացման կապի մոլեկուլային մեխանիզմները. կարևորությունը հայ բնակչության առողջության համար» Մարիամ Գրիգորյան Կոպենհագենի համալսարան, Դանիա
11:10-11:40	Սուրճի ընդմիջում
11:40-12:10	«Հասուն մարդու ուղեղի ցողունային բջիջները» Գրիգորի Ենիկոլոպով Քոլդ Սպրինգ Հարբոր Լաբորատորիա, ԱՄՆ
12:10-12:40	«Միրտ-անոթային համակարգի խնդիրները դեպի լուսին և մարս տիեզերական թռիչքների ժամանակ» Դավիդ Ղուկասյան Թաֆթսի համալսարան, ԱՄՆ

Աստղագիտություն

12:40-13:10	<p>«Արեգակնային համակարգից դուրս գտնվող մոլորակներ»</p> <p>Գարիկ Բսրաբեյան</p> <p>Աստղաֆիզիկայի ինստիտուտ, Բսպանիա</p>
13:10-14:10	Ընդմիջում
14:10-14:40	<p>«Տիեզերքի մագնիսական դաշտերը»</p> <p>Ալեքսանդր Լազարյան</p> <p>Վիսկոնսինի համալսարան, ԱՄՆ</p>
14:40-15:10	<p>«Պուլսարի վրա տարածվող լույսը»</p> <p>Դմիտրի Խանգուլյան</p> <p>Տիեզերքի և տիեզերագնացության գիտության ինստիտուտ, Ճապոնիա</p>
15:10-16:10	<p>«Մարդու կենսաբանության ուսումնասիրության նոր մեթոդները»</p> <p>Ալան Սադաթեյան,</p> <p>Կենսաբանական ուսումնասիրությունների Սոլկի ինստիտուտ, ԱՄՆ</p>
16:10-17:10	<i>Պաստառների ներկայացում, սուրճի ընդմիջում</i>

Սեպտեմբերի 23

Մատենադարան, գիտահետազոտական մասնաշենք, Լևոն Խաչիկյանի անվան ընթերցարահ, 4-րդ հարկ

Մաթեմատիկա և համակարգչային գիտություններ

09:00-09:30	Մասնակիցների գրանցում
09:30-10:00	<p>«Գնդերի հարմոնիան և թվերի կախարդանքը»</p> <p>Լևոն Թախտաջյան</p> <p>Ստոնի Բրուքի համալսարան, ԱՄՆ</p>
10:00-10:30	<p>«Մեքենայական ուսուցման վերջին ձեռքբերումները»</p> <p>Արամ Գալստյան</p> <p>Հարավային Կալիֆորնիայի համալսարան, ԱՄՆ</p>
10:30-11:00	<i>Սուրճի ընդմիջում և պաստառների ներկայացում</i>

Ֆիզիկա

11:00-11:30	«Նանոֆիզիկայի զարմանահրաշ աշխարհը» Ալբերտ Կիրակոսյան Երևանի պետական համալսարան, Հայաստան
11:30-12:00	«Տեսաթրոնի արդյունքների վերլուծություն» Նորայր Խալաթյան Հյուսիսային Իլինոիսի համալսարան, ԱՄՆ
12:00-12:30	«Օպտիկայի չորրորդ սերունդը» Նելսոն Թաֆրյան BEAM Co., ԱՄՆ
12:30-13:00	«Կիսահաղորդչային գազի սենսորներ» Վլադիմիր Հարությունյան Երևանի պետական համալսարան, Հայաստան
13:00-14:00	Ընդմիջում

Քիմիա

14:00-14:30	«Արգելված քիմիա» Արսյոմ Օզանով Սկոլտեխ, Ռուսաստան
14:30-15:30	«Գերծանր էլեմենտների սինթեզը և հատկանիշները» Յուրի Հովհաննիսյան Միջուկային հետազոտությունների միացյալ ինստիտուտ, Ռուսաստան

Կլոր-սեղան քննարկում (Մուտքը հրավիրատուներով)

16:00-18:00	Թեմա 1. Հայազգի գիտնականների դերը Հայաստանում գիտության զարգացման գործում Թեմա 2. Գիտության և բիզնեսի համագործակցությունը
-------------	--