

# ՄԻԶԱՋԱՅԻՆ ԿԱՊԵՐԻ ԴԵՊԱՐՏԱՄԵՆՏԻ 2019-20 ՈՒՍ. ՏԱՐՎԱ

## ՀԱՇՎԵՏՎՈՒԹՅՈՒՆ

### ՊԱՅՄԱՆԱԳՐԵՐ ԵՎ ՀԱՄԱՅՆԱԳՐԵՐ

Ներկայումս համալսարանն ունի շուրջ 108 կնքված պայմանագրեր հայատանյան, եվրոպական, ամերիկյան և ԱՊՀ տարբեր բուհերի և միջազգային կազմակերպությունների հետ: Այդ շրջանակներում համալսարանն ակտիվորեն համագործակցում է շուրջ 20 բուհերի և կազմակերպությունների հետ:

2019-20 ուս. տարում կնքվել կամ վերահաստատվել են համագործակցության 11 հուշագրեր և պայմանագրեր.

- Կորդոբայի համալսարան (Իսպանիա)
- Արմին Օֆող հոլդինգ (Իրան)
- Ազգային Չիայո Թանգ համալսարան, Հսինչու (Թայվան)
- Բիարատիայի ճարտարագիտության, գիտության և տեխնոլոգիական նորարարության համալսարան (Անանտավուր, Անդհրա Պրադեշ, Հնդկաստան)
- Յարուլավի պետական գյուղատնտեսական ակադեմիա (ՈՒ)
- Մ. Դուլատովի անվ. Կոստանայի ինժեներա-տնտեսագիտական համալսարան (Ղազախստան)
- Վահենշտեֆանի Կիրառական Գիտությունների համալսարան (Գերմանիա)
- Տաջիկստանի տեխնիկական համալսարանի Խուզանդի պոլիտեխնիկական ինստիտուտ (Տաջիկստան)
- Կրթական հաստատություն Բելոռուսի պետական ագրոտեխնիկական համալսարան (Բելառուս)
- Նիկոլաևի պետական ագրարային համալսարան (ՈՒ)
- Օմսկի պետական ագրարային համալսարան (ՈՒ)

Կնքված պայմանագրերի մի մասով իրականացվում է համագործակցություն, իսկ մյուսների հետ յան դեռ բացակայում է: ՀԱԱՀ-ն մասնակցում է նաև Կենտրոնական Ասիայի և Հարավային Կովկասի գյուղատնտեսական համալսարանների ասոցիացիայի (CASCADE) աշխատանքներին, որի շրջանակներում պարբերաբար իրականացվում են հանդիպումներ և քննարկումներ:

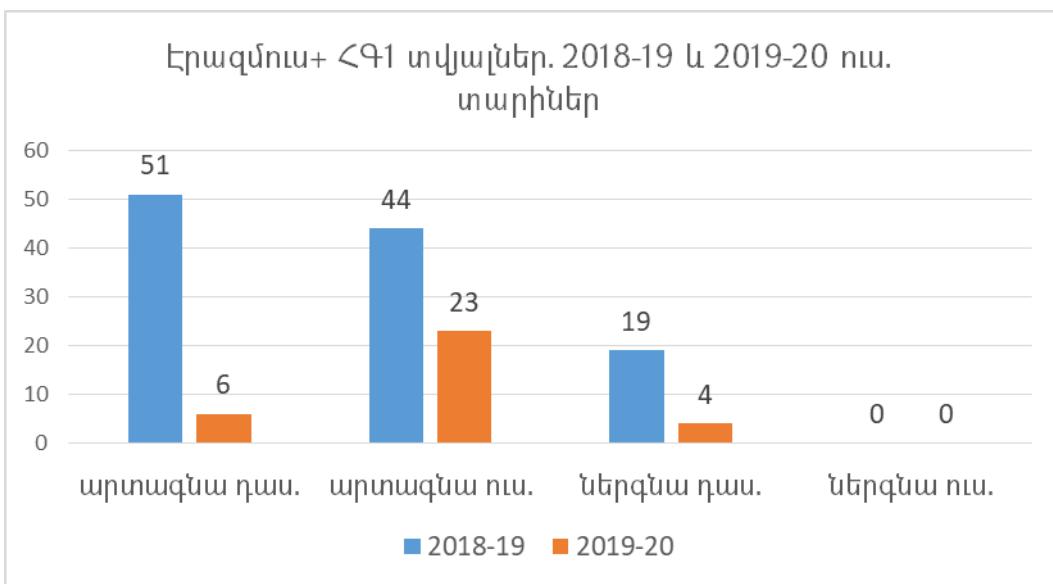
## ԷՐԱԶՄՈՒՄ+ <Գ1 ԾՐԱԳՐԻ ԱՐԴՅՈՒՆՔՆԵՐ

ՀԱԱՀ-ի ուսանողների և աշխատակիցների շարժունության հիմնական գործիքը Էրազմում+ միջազգային կրեդիտային շարժունություն ծրագիրն է: 2019-20 թթ. դրա շրջանակներում իրականացվել են բազմաթիվ դասավանդումներ, վերապատրաստումներ և ուսուցում՝ համագործակցելով շուրջ 30 տարբեր եվրոպական համալսարանների հետ: 2019-20 ուս. տարվա ընթացքում ՀԱԱՀ-ն ունեցել է 35 Էրազմում+ <Գ1 ծրագրեր, որից 22-ը՝ նոր, հաստատված 2019 թ.-ին նոր (2018-19 թթ.-ին՝ 19 նոր), իսկ 13-ը՝ 2018-19 ուս. տարվանից: Հատկանշական է, որ ՀԱԱՀ-ի հին գործընկեր համալսարանների հետ կապը չի խզվում, բայց միաժամանակ ավելանում են նաև նոր գործընկեր-բուհեր:

### Էրազմում+ շարժունության տվյալներ

|    |   | Արտագնա      | Ներգնա      |
|----|---|--------------|-------------|
|    | Հաստատություն                                 | աշխատակիցներ | տարրակիցներ |
| 1. | Միգել Հերնանդեսի անվան համալսարան,<br>Իսպանիա |              | 4           |
| 2. | Ալմերիայի համալսարան, Իսպանիա                 | 3            |             |
| 3. | Արևմտյան Աստիկայի համալսարան, Հունաստան       | 2            |             |
| 4. | Պիրեոսի համալսարան, Հունաստան                 | 1            |             |
| 5. | Ռուսեի Անգել Կանչևի համալսարան, Բուլղարիա     | 1            |             |

|     |  |   |    |   |
|-----|--|---|----|---|
| 6.  | Վիեննայի բնական ռեսուրսների և բնական գիտությունների համալսարան, Ավստրիա                            | 2 | 1  |   |
| 7.  | Մինհոյի համալսարան, Պորտուգալիա  |   | 1  |   |
| 8.  | Գայզենհայմի գինու համալսարան, Գերմանիա   | 2 | 7  |   |
| 9.  | Կլուժ Նապոլայի գյուղատնտեսական գիտությունների և անասնաբուժական բժշկագիտության համալսարան, Ռումինիա |   | 4  |   |
| 10. | Թրոմսոյի համալսարան (Նորվեգիայի արևոտիկական համալսարան)  | 1 | 3  |   |
| 11. | Պանթեոնի համալսարան, Հունաստան   |   | 1  |   |
|     | Ընդամենը   | 6 | 23 | 4 |



Հատկանշական է, որ այս տարի առաջին անգամ ՀԱԱՀ-ն իրականացրեց ուսանողների պրակտիկաների համար նախատեսված Էրազմուս+ շարժունության ծրագրեր, որի շոշանակներում 4 ուսանողներ արտադրական պրակտիկա անցան Գայզենհայմի գինու համալսարանում, Կլուժ Նապոլայի համալսարանում և Թրոմսոյի համալսարանում:

COVID-19 համավարակի հետևանքով հետաձգվեցին նախորոք պլանավորված ավելի քան 25 աշխատակիցների գործուղումներ (Ավստրիայի բնական ռեսուրսների և բնական գիտությունների համալսարան, Արևմտյան Աստիկայի համալսարան, Կատովիցեի Սիլեսիայի համալսարան, Պիրեոսի համալսարան, Ֆոչայի

համալսարան, Էլեկտրոնային համալսարան, Կլուժ Նապոկայի գյուղատնտեսական գիտությունների և անասնաբուժական բժշկագիտության համալսարան, Ռադիոառուղի համալսարան): Միաժամանակ հետաձգվեցին նաև ՀԱԱՀ ժամանումները: Էրազմուս+ ՀԳ1-ի այն ծրագրերը, որոնց ավարտը նախատեսված էր 2020 թ.-ի հունիսը, երկարաձգվեցին մինչև 2021 թ.-ի ամառ:

## ԵՐԱԶՄՈՒՍ+ ՀԳ2 ԾՐԱԳՐԵՐ

ՀԱԱՀ-ում շարունակվում է ինստիտուցիոնալ կարողությունների զարգացմանն ուղղված թվով 2 Էրազմուս+ Հիմնական Գործողություն-2 ծրագրերի իրականացումը:

«Տեսական ուղղվածությունից անցում դեպի գործնական կրթության ագրարային ուսուցման ոլորտում» (TOPAS) ծրագրի շրջանակներում հաշվետու ժամանակաշրջանում իրականացվել են 3 աշխատանքային հանդիպումներ Կասսելի համալսարանում, Յաշիի գյուղատնտեսական գիտությունների և անասնաբուժական բժշկագիտության համալսարանում և ԵՊՀ-ում: Կասսելի համալսարնում բացի ծրագրային հանդիպումից, բոլոր մասնակիցները մասնակցեցին այդ համալսարանում կազմակերպված միջազգային գիտաժողովում, որտեղ ՀԱԱՀ-ն հանդես եկավ ելույթով և պոստերով: Հանդիպումների ընթացքում քննարկվել է ծրագրի կատարողականը, մշակվել են հետագա քայլերը և այլ ծրագրային հարցեր: TOPAS-ի շրջանակներում կատարվել են 2 դասախոսների և 8 ուսանողների վերապատրաստումներ:

Ծրագրի շրջանակներում բենշմարքինգի միջոցով վերանայվեց և արդիականացվեց նոր՝ Ագրոպարենային համակարգի Էկոնոմիկա մագիստրոսական կրթական ծրագրի ուսումնական պլանն ու վերջնաարդյունքները:

2019 թ.-ի հոկտեմբեր-նոյեմբեր ամիսներին Ագրոբիզնեսի և տնտեսագիտության 30-ից ավելի դասախոսներ վերապատրաստվեցին տվյալների հավաքագրման և մշակման ուղղությամբ, որը TOPAS-ի վերջնաարդյունքներից մեկն է: Վերջնականացվեցին նաև MOOC-ի աշխատանքները, որոնք հասանելի են արդեն ուսանողներին և դասախոսներին: Ներկայումս աշխատանքներ են տարվում ծեռնարկի ամբողջականացման համար:

«Կենսաարդանքների պեխնոլոգիայի ոլորպում գերազանցության հայկական ցանց» (AbioNet) ծրագիրի շրջանակներում իրականացավ 1 ծրագրային հանդիպում Սալոնիկում (հոկտեմբեր, 2019): Ծրագրի շրջանակներում վերջնականացվեց սննդամթերքի անվտանգության մագիստրոսական ուսումնական պլանն ու վերջնաարդյունքները, մոդուլային ծրագրերը: Ծրագրի շրջանակներում ձեռք է բերվել լաբորատոր գույք, որը հիմք կհանդիսանա սննդամթերքի անվտանգության և որակի վերահսկման ուղղությամբ նոր լաբորատորիայի ստեղծման համար:

2020 թ.-ի ապրիլին Հայաստանում Էրազմուս+ ազգային գրասենյակի կողմից անցկացվեց ABioNet ծրագրի մոնիթորինգ, որի արդյունքները դրական էին ՀԱԱՀ-ում կատարվող գործընթացների տեսակետից:

## ԱՅԼ ԾՐԱԳՐԵՐ

2020թ.-ի համար հաստատված կարևոր նախագծերից է ICARE հիմնադրամի հետ համատեղ իրականացվելիք ֆրութենիա նախագիծը, որի շնորհիվ արդիականացվելու են ագրոնամիական առարկաները, ներդրվելու են դասավանդման նոր մեթոդներ, Ուկեհատի տնտեսությունում հիմնվելու է ինտենսիվ պտղատու այգի, կազմակերպվելու է ուսանողական ճամբար և այլն:

«Նորարարական գյուղատնտեսության վերապատրաստման եւ ուսուցման ճամբար (ԱԳՐԻ ՔԵՄՓ)» նախագիծն իրականացվելու է Ագրոբիզնեսի հետազոտությունների եւ կրթության միջազգային կենտրոն (ICARE) հիմնադրամի հետ համատեղ: Նախագիծը նպատակ է հետապնդում, ինչպես անվանումն է հուշում, ստեղծել գյուղատնտեսության թեմաներով վերապատրաստման եւ ուսուցման նորարարական ճամբար՝ մասնավոր հատվածի, ուսանողների եւ երիտասարդ մասնագետների միջեւ համագործակցության զարգացման միջոցով թիրախային խմբերի գյուղատնտեսական մասնագիտական գիտելիքներն ու հմտությունները հզորացնելու եւ տարածելու համար:

ԱՐՏԵՐԿՐՈՒՄ ԿԱԶՄԱԿԵՐՊՎԱԾ ՀԱՄԱԺՈՂՈՎՆԵՐ ԵՎ  
ՎԵՐԱՊԱՏՐԱՍՏՈՒՄՆԵՐ

## **Մասնակցություն գիտաժողովներին և համաժողովներին:** 2019-2020

ուսումնական տարում <ԱԱՀ 25-ից ավելի աշխատակիցներ մասնակցել են մի շարք միջազգային գիտաժողովների և համաժողովների: Դրանք են.

- Գյուղատնտեսություն եւ այգեգործություն 14-րդ միջազգային գիտաժողով (Իտալիա)
- Գիտության և տեխնոլոգիաների Եվրոպական համագործակցության COST Action CA-18134 Գենոմային կենսաբազմազանության իմացությունը էկոհամակարգերի կայունության համար ծրագրի հանդիպում (Բունիա և Հերցոգովինա)
- Ինովեյթ Արմենիա ծրագրի հանդիպում (ԱՄՆ)
- Biodiversity Information for Development ծրագրի առաջին փուլի ամփոփիչ համաժողով (Բելգիա)
- Գյուղատնտեսության ոլորտում գլոբալ հետազոտությունների առցանց հասանելիության տարածաշրջանային աշխատաժողով (Մոլդովա)
- Tropentag ամենամյա գիտաժողով (Գերմանիա)
- HE for Employability ծրագրի հանդիպում (Ուգրեկստան)
- GIZ Կենսաբազմազանության ինտեգրված կառավարում ծրագրի աջակցությամբ ուսուցողական այց (Ղրղզստան)
- Քաղաքականության մշակողների ցանցի ուսումնական ծրագիր և Բուխարեստ 2019 ֆորում (Ռումինիա)
- Թաիրովի անվան խաղողագործության և գինեգործության ինստիտուտի 160-ամյակին նվիրված հոբեյանական միջոցառումների շարք (Ուկրաինա)
- Եվրոպական գիտության հիմնադրամի թնապահպանական գիտությունների, հողի աղտոտման և գյուղատնտեսական գիտությունների գնահատման հարթակի վերջնական հանդիպում (Ֆրանսիա)
- Միջազգային անասնապահական ցուցահանդես-վաճառք (Ֆրանսիա)
- Տնտեսության զարգացման ռազմավարական ուղղությունները գիտաժողով (Վրաստան)
- Կենսաանվտանգություն և կենսաապահովություն միջազգային սիմպոզիում (Վրաստան)

- Գյուղատնտեսական տեխնիկայի սարքավորումների և բուսաբուծական գյուղագործության արտադրության ու վերամշակման նյութերի 26-րդ միջազգային ցուցահանդես (Ռուսաստան)
- ՌԴ գիտությունների Ստեկլովի անվան մաթեմատիկական ինստիտուտի միջազգային գիտաժողով (Ռուսաստան)
- Հողագիտության և սննդի անվտանգության ամենամյա 4-րդ միջազգային գիտապրակտիկ գիտաժողով (Ռուսաստան)
- Արտադրությունը, գիտությունը և կրթությունը տրանսֆորմացիաների դարաշրջանում թեմայով 6-րդ միջազգային կոնֆրենցիա (Ռուսաստան)
- Միջազգային գիտաժողով Յալթայում (Ռուսաստան)
- «Եվրասիայում գյուղատնտեսության, պարոնային անվտանգության և սնուցման» 4-րդ ամենամյա միջազգային գիտաժողով (Ռուսաստան)
- Սննդի քիմիա և կիրառություններ խորագրով 22-րդ միջազգային գիտաժողով (Արարական Միացյալ Էմիրություններ)
- ՀԱԱՀ-ի ռեկտոր Վարդան Ուռուտյանը մասնակցեց Պարենային քաղաքականության միջազգային հետազոտական ինստիտուտի (IFPRI) «Համաշխարհային պարենային քաղաքականության՝ Եվրասիայի վերաբերյալ 2020թ.-ի զեկույցի» արդյունքների և Եվրասիական տարածաշրջանի ազրոպարենային համակարգերի վրա ՔՈՎԻԴ-19-ի ազդեցության առցանց քննարկմանը:
- Հոբելյանական առցանց հանդիպում-քննարկում CASCADE կոնսորցիոնի շրջանակներում:

ՀԱԱՀ ներկայացուցիչները առցանց եղանակով մասնակցել են նաև Ղազախստանի ազգային ագրարարային համալսարանի և Անասնաբուծության և կենսառեսուրսների գիտահետազոտական ինստիտուտի կողմից կազմակերպված միջազգային գիտաժողովին, որը նվիրված էր գյուղատնտեսական կենդանիների սաղմերի փոխառության և համարակալական նույնագործության առաջականացմանը կողմից կազմակերպված «Երիտասարդ գիտնականների երկխոսություն. գիտական գրույցներ» 2-րդ միջազգային համաժողովին,

Հատկանշանակն է, որ շատանում են նաև համագործակցության դեպքերը միջին ասիական երկրների հետ: Այսպես, <ԱԱՀ 2 դասախոսներ առցանց դասախոսություններ են վարել Թուրքմենստանի Ս. Ա. Նիյազովի անվան գյուղատնտեսական համալսարանի ուսանողների համար:

**Միջազգային շաբաթներ:** 2019-2020 ուսումնական տարում ՄԿԴ 4 և <ԱԱՀ այլ ստորաբաժանումների ավելի քան 10 աշխատակիցներ պետք է մասնակցեին <ԱԱՀ համագործակցող համալսարանների կողմից կազմակերպվող միջազգային շաբաթներին: Սակայն COVID-19 պանդեմիայի հետևանքով բոլոր միջազգային շաբաթները հետաձգվեցին, և դրանք կիրականացվեն իրավիճակի կարգավորումից հետո:

**Վերապատրաստումներ:** 2019-2019 ուսումնական տարում այլ (բացի Էրազմուս+-ից) ծրագրերով վերապատրաստման մեկնել են <ԱԱՀ 16 աշխատակիցներ.

- Անասնաբուժական կրթագիրական գերազանցության կենսորոն դրամաշնորհային ծրագրի շրջանակներում վերապատրաստում Բարսելոնայի ինքնավար համալսարանում (Իսպանիա):
- Մննդի անվտանգության վերահսկում, արտահանման և ներմուծման անվտանգության վերահսկում թեմայով Երկկողմանի սեմինար (Զինաստան):
- Մեկ գոտի մեկ ճանապարհ երկրների համար չորային և կիսաչորային շրջաններում ջրախնայող ոռոգման տեխնոլոգիաների զարգացման թեմայով դասընթաց (Զինաստան):
- *Making agriculture work for food and nutrition security* դասընթաց Վախենինգենի համալսարանում (Նիդերլանդներ):
- Վայնշտեֆան-Թրիսդորֆի համալսարանի կողմից կազմակերպված վերապատրաստում (Գերմանիա), որի շրջանակներում վերապատրաստվեցին <ԱԱՀ 4 աշխատակիցներ
- Պարենի անվտանգության եվրասիական կենտրոնի կողմից համալսարանական դասախոսների համար կազմակերպված case study մեթոդով դասավանդման հմտությունների վերապատրաստում Մոսկվայի Լոմոնոսովի անվան պետական համալսարանում (Ռուսաստան), որի շրջանակներում վերապատրաստվեցին <ԱԱՀ 3 աշխատակիցներ

- Ֆինանսների նախարարության և ԱՄԳ կողմից կազմակերպված "Gender Budgeting" թեմայով վերապատրաստմ (Ավստրիա):
- The FAO-GSP Global Soil Salinity Map (GSS map) ծրագրի ուսուցման դասընթաց (Ռուսաստան):

2020 թ. հունիսին ՀԱԱՀ 20 աշխատակիցներ մասնակցեցին Ղազախստանի ազգային ագրարային համալսարանի կազմակերպած Միջազգային ամառային դպրոց Երկշաբաթյա առցանց վերապատրաստմանը, որի ընթացքում քննարկվել են պարենային ապահովության հիմնախնդիրներին, համաշխարհային տնտեսությունում COVID-19-ի հետևանքներին, կապույտ էկոնոմիկային և ծովային առեւտրին, կլիմայի փոփոխությանը և գլոբալ տաքացման միտումներին առնչվող և այլ հարցեր:

Ներկայումս ՀԱԱՀ 2 աշխատակիցներ մասնակցում են Միջազգային կրթության ամերիկյան խորհուրդների հայաստանյան գրասենյակի կողմից կազմակերպված առցանց վերապատրաստմանը բուհերի միջազգայնացման ուղղությամբ, որի շրջանակներում ՀԱԱՀ ներկայացուցիչները հունիսին մասնակցեցին Միջազգային կրթությունը COVID-19-ից հետո առցանց քննարկմանը:

## ՀԱԱՀ-ՈՒՄ ԿԱԶՄԱԿԵՐՊՎԱԾ ՍԵՄԻՆԱՐՆԵՐ, ՄԻՋՈՑԱՌՈՒՄՆԵՐ ԵՎ ՀԱՆԴԻՊՈՒՄՆԵՐ

Հոկտեմբերին ՄԿԴ-ի կողմից իրականացվեց հերթական Երկօրյա հանդիպումները ներքին շահառուների հետ, որի ընթացքում ՄԿԴ աշխատակիցները ներկաներին ծանոթացրեցին առկա միջազգային ծրագրերին, դրանց դիմելու առանձնահատկություններին և այլ հարցերի, որոնք վերաբերում են հատկապես շարժունությանը:

Նոյն ամսում ՀԱԱՀ-ն հյուրընկալեց Զիան Շունգ համալսարանի մասնագետներին, որոնց օժանդակությամբ համալսարանում կստեղծվի հեռավար կառավարմամբ խելացի ջերմատուն:

2019 թ. նոյեմբերի 14-ին ՄԿԴ աջակցությամբ գործնական ուսուցում տեղի ունեցավ՝ «Ինչպես գրել եւ տպագրել գիտահետազոտական աշխատանք» թեմայով, որը

միաժամանակ հանդիսացավ 2 բանախոսների՝ Էրազմուս+-ի վերապատրաստումների արդյունքների տարածում:

2019 թ. նոյեմբերին ՀԱԱՀ-ն հյուրընկալող հարթակ դարձավ սննդամթերքի անվտանգությանը վերաբերող 20-օրյա վերապատրաստումների իրականացման համար: Այն կազմակերպել էր Զինաստանի սննդի և խմորման արդյունաբերության պետական գիտահետազոտական ինստիտուտը՝ ԶՃՀ կոմերցիայի նախարարության աջակցությամբ:

2019 թ. դեկտեմբերին ՀԱԱՀ-ն հյուրընկալեց Բելառուսի և ԱՄՆ-ի արտակարգ և լիազոր դեսպաններին: Հանդիպումների ժամանակ քննարկվեցին դեսպանությունների և համալսարանի միջև գործակցության հնարավորություններին առնչվող հարցեր:

ՀԱԱՀ-ի ազրոտեխնոլոգիական աբսելերատորի (ImpactAim ANAU AgriTech Accelerator) ծրագրի պաշտոնական մեկնարկը տրվեց 2020թ. հունիսի 9-ին կազմակերպված վեբինարի միջոցով: Ծրագիրն իրականացնում է ՄԱԿ-ի Զարգացման ծրագրի ImpactAIM աբսելերատորը՝ ՀԱԱՀ-ի, Հայաստանի գիտության և տեխնոլոգիաների հիմնադրամի (FAST), ICARE հիմնադրամի և Nation in Action հարթակի հետ՝ Հայաստանի Կայուն զարգացման նպատակների ազգային նորարարական կենտրոնի և Ասիական զարգացման բանկի աջակցությամբ:

Հաշվետու ժամանակաշրջանում ՀԱԱՀ-ում հյուրընկալվեցին տարբեր համալսարանների ռեկտորներ և ներկայացուցիչներ (Վիրջինիա Թեք Գյուղատնտեսության և կենսագիտության քոլեջի դեկանի տեղակալ և քոլեջի գլոբալ ծրագրերի տնօրեն, Նորվեգիայի արկտիկական համալսարանի ռեկտոր, Հայաստանում ամերիկյան համալսարանի նախագահ, Յարուսլավի պետական գյուղատնտեսական ակադեմիայի ռեկտոր), որոնք քննարկեցին երկկողմանի համագործակցության խորացման հնարավորություններն ու ուղղությունները:

ՀՀ-ՈՒՄ ԿԱԶՄԱԿԵՐՊՎԱԾ ՍԵՄԻՆԱՐՆԵՐ, ՄԻՋՈՑԱՌՈՒՄՆԵՐ ԵՎ  
ՀԱՆԴԻՊՈՒՄՆԵՐ

2019-20 ուս. տարվա ընթացքում ՀԱԱՀ-ի տարբեր ստորաբաժանումների աշխատակիցները մասնակցել են ՀՀ-ում կազմակերպված տարաբնույթ

միջոցառումների: Նշենք, որ այս տարի կազմակերպված միջոցառումների քանակը համեմատաբար պակաս է նախորդ տարիների համեմատությամբ, որի պատճառը COVID-19 պանդեմիան է:

ՄԿԴ-ի աշխատակիցները նախորդ տարիների նման ակտիվորեն մասնակցել են Էրազմուս+ ազգային գրասենյակի կողմից կազմակերպված տարաբնույթ միջոցառումներին և հանդիպումներին: 2019 թ. նոյեմբերի 7-8-ին << ԿԳՄՍ նախարարությունում և Խ. Աբովյանի անվան հայկական պետական մանկավարժական համալսարանում տեղի ունեցան ամենամյա Էրազմուս+ տեղեկատվական օրերը, որին մասնակցեցին նաև ներկայացուցիչներ 13 իսպանական համալսարաններից և Էրազմուս+ իսպանական ազգային գործակալությունից (SEPIE): ՄԿԴ-ի ակտիվ շփումների միջոցով նոր կապեր հաստատվեցին 4-5 իսպանական նոր համալսարանների հետ (Սևիլյայի համալսարան, Վալլադոլիդի համալսարան, Գալիցիայի տարածաշրջանի կրթական գործակալություն և այլն): Իսկ ՄԿԴ պետ Գ. Համբարձումյանը հանդիպման 2-րդ օրը որպես հրավիրյալ անդամ մասնակցեց շարժունությանը վերաբերող պանելային քննարկմանը:

ՄԿԴ աշխատակիցները 2019 թ. հոկտեմբերին մասնակցեցին Հայաստանի գիտությունների ազգային ակադեմիայում կազմակերպված հայաստանյան բուհերի միջազգային բաժինների ներկայացուցիչների հերթական հանդիպմանը, որի ընթացքում քննարկվեցին Էրազմուս+ ծրագրի շրջանակներում իրականացվող շարժունության գործընթացները << տարբեր բուհերում: Իսկ նոյեմբերին ճարտարապետության և շինարարության Հայաստանի ազգային համալսարանում տեղի ունեցավ Էրազմուս+ Բարձրագույն կրթության ոլորտում կարողությունների զարգացման ծրագրի դիմում հայտի ներկայացման վերաբերյալ աշխատաժողով, որի նպատակը այդ ծրագրերի կազմելու և դիմելու կարողությունների զարգացումն էր:

## ՇԱՐԺՈՒՆՈՒԹՅԱՆ ԵՎ ԳՈՐԾՈՒՂՈՒՄՆԵՐԻ ՏՎՅԱԼՆԵՐ

2019-20 ուս. տարում ՀԱԱՀ աշխատակիցներն ու ուսանողները հնարավորություն են ունեցել մասնակցել վերապատրաստումների, դասընթացների և միջազգային

համաժողովների և հանդիպումների: Շարժունության և գործուղումների ծանրակշիռ մասն իրականացվել է Էրազմուս+ ծրագրի շրջանակներում:

#### Գործուղումներ (ուսանողներ)

| Ծրագիր/պայմանագիր                 | Քանակ     | %          |
|-----------------------------------|-----------|------------|
| Erasmus+ KA1                      | 23        | 72         |
| Erasmus+ KA2                      | 8         | 25         |
| Այլ (գիտաժողով, գիտական աշխատանք) | 1         | 3          |
| <b>Ընդամենը</b>                   | <b>32</b> | <b>100</b> |

#### Գործուղումներ (դասախոսներ և վարչական անձնակազմ)

| Ծրագիր/պայմանագիր                                  | Քանակ     | %          |
|--|-----------|------------|
| Erasmus+ KA1                                       | 6         | 9          |
| Erasmus+ KA2 (որից 1-ը՝ ոչ համալսարանական ծրագրով) | 10        | 15         |
| BOAA   | 1         | 2          |
| Biodiversity Information for Development           | 1         | 2          |
| Այլ (գիտաժողով, սեմինար)                           | 48        | 72         |
| <b>Ընդամենը</b>                                    | <b>66</b> | <b>100</b> |

ՀԱԱՀ ժամանումներ (արտասահմանցի դասախոսներ, վարչական անձնակազմ, այլ)

| Ծրագիր/պայմանագիր | Քանակ    | %          |
|-------------------|----------|------------|
| Erasmus+ KA1      | 4        | 100        |
| <b>Ընդամենը</b>   | <b>4</b> | <b>100</b> |

#### ՄԿԴ ԱՇԽԱՏԱՆՔԻ ԱՐԴՅՈՒՆԱՎԵՏՈՒԹՅԱՆ ՎԵՐԼՈՒԾՈՒԹՅՈՒՆ

Հաշվետու ժամանակաշրջանում ՀԱԱՀ-ն զարգացրել և ընդլայնել է իր համագործակցությունը արտասահմանյան համալսարանների և միջազգային

կազմակերպությունների հետ՝ ամրապնդելով իինը և ստեղծելով նոր կապեր: ՄԿԴ-ն նախորդ տարիների նման առավելագույնս տարածել է միջազգային փոխանակման և դրամաշնորհային ծրագրերի վերաբերյալ առկա տեղեկատվությունը: Աշխատանքների թափանցիկության և տեղեկատվության տարածման արդյունավետության բարձրացման ուղղությամբ բարելավել է <ԱԱՀ կայքի՝ միջազգայնացմանը վերաբերվող բաժինը: Այն ներկայումս ավելի գրավիչ է և ներկայացուցչական:

Այս տարի առաջին անգամ ՄԿԴ-ի նախաձեռնությամբ <ԱԱՀ-ն՝ որպես գլխավոր դիմամատու և համակարգող կազմեց և ներկայացրեց 2 Էրազմուս+ <Գ2 CBHE ծրագրեր: 2020 թ. մայիս-հունիս ամիսներին ՄԿԴ աշխատակիցների կողմից պատրաստվեց մեր համալսարանին համապատասխանող միջազգային դրամաշնորհային ծրագրերի բազա, մշակվեցին 5-6 տարաբնույթ նախագծի առաջարկներ (ուղղություններ՝ անասնաբուժություն, soft skills, կլիմայի փոփոխություն, կենդանիների էթոլոգիա, հեռավար ուսուցում) և ներկայումս աշխատանքներ են տարվում արտերկրյագործներներ գտնելու ուղղությամբ: Վերոհիշյալ ծրագրային առաջարկները պատրաստվել են տարաբնույթ դրամաշնորհային ֆոնդերի դիմելու համար. OIE, Visegrad+, Volkswagen Foundation, Norad, EIT Food և այլն: Ցավոք, հաշվի առնելով ամբողջ աշխարհում առկա համաճարակային իրավիճակն ու համալսարանների մեծ մասի՝ օնլայն հարթակ անցնելու հանգամանքը, միջազգային համալսարանները փոքրինչ պասիվ են նոր ծրագրերին մասնակցելու տեսակետից: ՄԿԴ-ն նախաձեռնել է նոր բնույթի ծրագրի կազմում՝ (Visegrad+), որի ուղղությամբ ներկայումս տարվում են աշխատանքներ:

Միջազգային կապերի դեպարտամենտը՝ աշխատանքների թափանցիկության և տեղեկատվության տարածման արդյունավետության բարձրացման ուղղությամբ բարելավել է <ԱԱՀ կայքի՝ միջազգայնացմանը վերաբերվող բաժինը: Ամեն տարի դեպարտամենտի պաշտոնական ֆեյսբուքյան էջում և <ԱԱՀ կայքում տեղադրվում են միջազգային ծրագրերի վերաբերյալ տարաբնույթ հայտարարություններ. Էրազմուս+ <Գ1 ծրագրի մրցույթներ, Էրազմուս+ ծրագրի մասնակցիների լավագույն փորձ, Էրազմուս+ <Գ2 ծրագրեր, տարբեր մրցույթներ, կրթաթոշակներ, տեսանյութեր և այլն: 2019-20 ուս. տարում ՄԿԴ-ի կողմից տեղադրվել են շուրջ 184 նյութեր, որոնցից 26-ը եղել

Են Էրազմուս+-ի մրցույթների հայտարարություններ, 24-ը՝ շարժունության մասնակիցների հոդվածներ, իսկ մնացածը՝ այլ բնույթի տեղեկություններ:

Շարժունության յուրաքանչյուր մասնակից վերադարձից հետո լրացնում է ՄԿԴ-ի կողմից տրամադրվող առցանց հարցաշարը, որով ՄԿԴ-ն վերհանում է շարժունության գրոծընթացի թույլ և ուժեղ կողմերը, վերլուծում արդյունքներն ու մշակում թույլ կողմերի վերացման ծրագրեր:

Հիմք ընդունելով ՄԿԴ-ի կողմից կատարվող պարբերական մոնիթորինգն ու դրանց արդյունքները, ՀԱԱՀ-ի միջազգային համագործակցության հետագա զարգացման և միջազգային հեղինակության բարձրացման նպատակով անհրաժեշտ է՝

1. Ուսանողների և աշխատակիցների շրջանում բարձրացնել օտար լեզվի իմացության մակարդակը: Օրինակ՝ շարժունության շատ մրցույթներ ուղղակի թափուր են մնում կամ մասնակցում են օտար լեզվի իմացության ոչ բավարար մակարդակով մասնակիցներ:
2. Դասախոսների շրջանում ուժեղացնել միջազգային ծրագրեր կամ ծրագրային առաջարկներ գրելու կարողությունները: Դա անհրաժեշտ է այն տեսակետից, որ նեղ մասնագիտական ծրագրերին դիմելու դեպքում կարողանան կազմել և ներկայացնել ծրագրային փաթեթներ:
3. Ստեղծել օտար լեզվով դասավանդման կրթական ծրագրերի բազա և տեղեկատվական նյութեր: Դրսից տարբեր մարդիկ ցանկություն են հայտնում սովորել ՀԱԱՀ-ում, սակայն դեռևս բացակայում է օտարալեզու ծրագրերի վերաբերյալ ամբողջական տեղեկատվական բազան:

| S   | W  |
|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"><li>• միջազգային փոխանակման և դրամաշնորհային ծրագրերի վերաբերյալ տեղեկատվության տարածում</li><li>• դեպարտամենտի աշխատակցիների ակտիվ գործունեություն</li></ul> | <ul style="list-style-type: none"><li>• օտար լեզվին տիրապետող ուսանողների և աշխատակիցների ոչ բավարար քանակ</li><li>• համապատասխան ուսումնական ծրագրերի, ընդունելության կարգի, համապատասխան վարձավճարների</li></ul> |

|  |  |
|--|--|
|  | <p>բացակայություն օտարերկրյա<br/>ուանողների համար</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>ոչ բավարար սեփական միջոցներ<br/>տարբեր վերապատրաստման<br/>դասընթացներին &lt;ԱԱՀ<br/>աշխատակցիների և ուանողների<br/>մասնակցությունը ֆինանսավորելու<br/>համար</li> <li>ոչ բավարար կենցաղային պայմաններ<br/>&lt;ԱԱՀ հանրակացարանում</li> </ul> |
| O  | T  |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>ազրարային ոլորտի միակ բուհը &lt;&lt;-<br/>ում</li> <li>ազրարային ոլորտի քաղաքականութ-<br/>յան խթանում կառավարության կողմից</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>ուանողների թվաքանակի պակասում</li> <li>որոշ ԵՄ համալսարանների կողմից<br/>համագործակցության պայմանների<br/>խախտում</li> <li>ֆորս-մաժորային իրավիճակներ<br/>(COVID-19)</li> </ul>   |