



YEREVAN
STATE
UNIVERSITY



ՊԱՅՄԱՆԱԳԻՐ
ԵՐԵՎԱՆԻ ՊԵՏԱԿԱՆ ՀԱՄԱԼՍԱՐԱՆԻ,
ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ԱԶԳԱՅԻՆ ԱԳՐԱՐԱՅԻՆ ՀԱՄԱԼՍԱՐԱՆԻ
ԵՎ
ՃԱՐՏԱՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ ԵՎ ՇԻՆԱՐԱՐՈՒԹՅԱՆ ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ԱԶԳԱՅԻՆ
ՀԱՄԱԼՍԱՐԱՆԻ ՄԻՋԵՎ

ք.Երևան

« 06 » 02 2023 թ.

«Երևանի պետական համալսարան» հիմնադրամը (այսուհետ՝ ԵՊՀ), ի դեմս ռեկտոր Հովհաննես Հովհաննիսյանի, որը գործում է կանոնադրության հիման վրա, «Հայաստանի ազգային ագրարային համալսարան» հիմնադրամը (այսուհետ՝ ՀԱԱՀ), ի դեմս ռեկտոր Վարդան Ուռուտյանի, որը գործում է կանոնադրության հիման վրա, «Ճարտարապետության և շինարարության Հայաստանի ազգային համալսարան» հիմնադրամը (այսուհետ՝ ՃՇՀՀԱՀ), ի դեմս ռեկտոր Եղիազար Վարդանյանի, որը գործում է կանոնադրության հիման վրա (այսուհետ՝ Կողմեր), հիմք ընդունելով 2023 թ-ի հունվարի « 10 »-ին Կողմերի միջև ստորագրված համագործակցության հուշագրի դրույթները, կնքեցին սույն պայմանագիրը (այսուհետ՝ Պայմանագիր) հետևյալի մասին.

I. Պայմանագրի նպատակը

1.1. Սույն Պայմանագրի հիմնական նպատակն է Կողմերի միջև կարգավորել աշխարհատեղեկատվական տեխնոլոգիաների (GIT) ոլորտում հետրուհական բարձրագույն կրթության համատեղ ծրագրի (այսուհետ՝ Համատեղ հետրուհական ծրագիր) մշակումը, իրականացումը, գնահատումը, որակի մշտադիտարկումը, նյութական, ֆինանսական, տեխնիկական ու մարդկային ռեսուրսներով ապահովումը:

II. Պայմանագրի առարկան

Պայմանագրով սահմանված նպատակի իրագործման համար Կողմերը համաձայնվում են.

- 2.1. Համատեղ հետրուիական ծրագրի ուղղակի կառավարման համար ստեղծել համատեղ հանձնաժողով՝ յուրաքանչյուր կողմից նշանակելով հանձնաժողովի երկու անդամ: Հանձնաժողովը հաշվետու է Կողմերի ղեկավարներին:
- 2.1.1. Մշակել Համատեղ հետրուիական ծրագրի հիմնական նպատակները, խնդիրները և ակնկալվող կրթական վերջնարդյունքները, ինչպես նաև այն իրականացման քաղաքականությունը և ընթացակարգերը:
- 2.1.2. Լրամշակել Էրազմուզ+ GeoTAK նախագծի շրջանակներում մշակված համատեղ հետրուիական ծրագրի նախագիծը (Հավելված 1) և հաստատել յուրաքանչյուր համալսարանի կողմից:
- 2.1.3. Մշակել և հաստատել սահմանված դասընթացների նկարագիրը՝ համաձայն Էրազմուզ+ GeoTAK նախագծի շրջանակներում մշակված ձևաչափի (Հավելված 2):
- 2.1.4. Մշակել և հաստատել Համատեղ հետրուիական ծրագրի գնահատման և վերանայման քաղաքականությունը:
- 2.1.5. Պրոֆեսորադասախոսական կազմը ընտրել և նրանց աշխատանքի վճարում իրականացնել համաձայն Կողմերի գործող քաղաքականության, ընթացակարգերի և կարգերի: Համատեղ հետրուիական ծրագրում ընդգրկվող պրոֆեսորադասախոսական կազմի ընտրության լրացուցիչ չափանիշները սահմանում են Կողմերը:
- 2.1.6. Կրեդիտների արժեքը, կրեդիտների և դասախոսների բեռնվածությունը Համատեղ հետրուիական ծրագրում Կողմերի միջև բաշխել հավասարաչափ: Թույլատրելի են շեղումներ 15%-ի սահմաններում՝ կողմերի համաձայնությամբ:
- 2.1.7. Փաստաթղթավորել Համատեղ հետրուիական ծրագրի ուսումնառողների ամբողջ ուսումնական գործընթացը, փոխճանաչել Համատեղ հետրուիական ծրագրում ստացված կրեդիտները (ECTS)՝ հիմնվելով դրանք հավաստող փաստաթղթերի վրա:
- 2.1.8. Կազմակերպել Համատեղ հետրուիական ծրագրի ուսումնառողների կրթական գործընթացի վերաբերյալ խորհրդատվական հանդիպումներ, նախապես տեղեկանալ և, անհրաժեշտության դեպքում, լուծել առաջացած կրթական և վարչական խնդիրները:
- 2.1.9. Ստեղծել համատեղ հանձնաժողով Համատեղ հետրուիական ծրագրի դիմորդների ընդունելության կազմակերպման նպատակով Կողմերի ղեկավարներից յուրաքանչյուրի հրամանի հիման վրա:

- 2.1.10. Ստեղծել համատեղ հանձնաժողով Համատեղ հետբուհական ծրագրի ուսումնառողների ամփոփիչ որակավորման քննությունների իրականացման համար՝ Կողմերի ղեկավարներից յուրաքանչյուրի հրամանի հիման վրա:
- 2.1.11. Համատեղ հետբուհական ծրագրի որակի ապահովումը իրականացնել Կողմերի որակի ապահովման համապատասխան ստորաբաժանումների կողմից՝ օգտագործելով որակի ապահովման փոխհամաձայնեցված չափանիշները, ընթացակարգը, ցուցանիշները, ցուցիչները՝ կիրառելով համապատասխան գործիքակազմ:
- 2.1.12. Համատեղ հետբուհական ծրագրի ուսումնառողներն ուսման վարձը վճարում են այն համալսարանում, որտեղ կատարվել է ընդունելությունը՝ Համատեղ հետբուհական ծրագրի համար տվյալ համալսարանում սահմանված վարձավճարի չափով: Ուսումնական վարձերի վճարների վերջնական հաշվարկները կատարել Կողմերի միջև փոխադարձ համաձայնությամբ՝ լրացուցիչ Պայմանագիր կնքելու միջոցով:
- 2.1.13. Հնարավորություն ընձեռել Պայմանագրի Կողմեր չհանդիսացող համալսարանների ասպիրանտներին, հայցորդներին և այլ անձանց, վճարովի հիմունքներով, մասնակցել Համատեղ հետբուհական ծրագրի դասընթացներին՝ սահմանելով վերոնշյալ դասընթացների ցանկը և վարձավճարի չափը:
- 2.1.14. Նպաստել Համատեղ հետբուհական ծրագրի արդյունավետ իրականացմանը՝ ապահովելով անհրաժեշտ նյութատեխնիկական բազայի (Կողմերի գիտական սարքավորումների, լաբորատորիաների, համակարգչային տեխնիկայի, գրադարանների, գործուղումների իրավունքի, հանրակացարանի և այլնի) օգտագործումը:
- 2.2. Հաշվի առնելով, որ Համատեղ հետբուհական ծրագիրն իրականացվում է հետբուհական մասնագիտական կրթության ոլորտում, համատեղ հետբուհական ծրագրի դիմորդ հանդիսացող ասպիրանտների ընդունելության կազմակերպման, հայցորդության ձևակերպման, ասպիրանտների և հայցորդների ուսումնառության դադարեցման, Համատեղ հետբուհական ծրագրից հեռացման և վերականգնման վերաբերյալ հարցերը կարգավորելու նպատակով Կողմերը պարտավորվում են ստորագրել առանձին փաստաթուղթ:

III. Պայմանագրի գործողության ժամկետը

- 3.1. Սույն Պայմանագիրը ուժի մեջ է ստորագրման օրվանից հինգ տարի ժամկետով: Պայմանագրի գործողության ժամկետը պարբերաբար երկարաձգվում է 5 տարի

Ժամկետով, եթե Կողմերի միջև նախապես այլ գրավոր համաձայնություններ չեն հաստատվել:

3.2. Պայմանագրի գործողությունը դադարեցվում է Կողմերի գրավոր համաձայնությամբ:

IV. Եզրափակիչ դրույթներ

4.1 Սույն Պայմանագիրը կազմված է հայերեն, իրավաբանական հավասար ուժ ունեցող երեք օրինակից, և յուրաքանչյուրին տրվում է մեկ օրինակ:

V. Կողմերի տվյալները

Երևանի պետական
համալսարան

Հայաստանի ազգային
ազրարային համալսարան

Ճարտարապետության և
շինարարության
Հայաստանի ազգային
համալսարան

Հասցե՝ Ալեք Մանուկյան 1,
ք. Երևան 0025,
Հայաստանի
Հանրապետություն

Հասցե՝ Տերյան 74,
ք. Երևան 0009,
Հայաստանի
Հանրապետություն

Հասցե՝ Տերյան 105,
ք. Երևան 0009,
Հայաստանի
Հանրապետություն

Ռեկտոր՝ Հ. Հովհաննիսյան

Ռեկտոր՝ Վ. Ուռուսյան

Ռեկտոր՝ Ե. Վարդանյան



Հավելված 1

Համալսարան	Պարտադիր առարկաներ	ECTS	Կամընտրական առարկաներ	ETCS
ՃՇՀԱՀ	Բարձրագույն գեոդեզիա / Advanced Geodesy	3	Տարածական տվյալների ենթակառուցվածքներն / Spatial Data Infrastructure	5
	Հետազոտության մեթոդներ / Research Methods	3	Ռեֆերենց համակարգեր / Reference Systems	5
	Մտավոր սեփականության իրավունք / IP Right	2	3D մոդելավորում / 3D Modeling	5
			Շինարարություն և լանդշաֆտ / Construction and Landscape	5
ԵՊՀ	Տարածական վիճակագրություն / Spatial Statistics	3	Տարածական որոշումների աջակցման համակարգեր / Spatial Decision Support Systems	5
	Երկրատարածական ծրագրավորում / Geoprograming (Python)	2	Ամպային տեխնոլոգիաներ / Cloud Technologies	5
	Երկրատարածական ծրագրավորում / Geoprograming (SQL)	2	Երկրատարածական տվյալների հետազոտություն / Geospatial Data Mining	5
			Գեովիզուալիզացիա և թվային քարտեզագրություն / Geovisualization and Digital Cartography	5
ՀԱԱՀ	Հետազոտական հաղորդակցություն և էթիկա / Research Communication and Ethics	3	ԱԹՍ տեխնոլոգիաներ / UAV Technologies	5
	Դասավանդման նոր մեթոդներ / New Teaching Methods	2	Հողային քաղաքականություն և հողերի վերադասավորում / Land Policy and Land Rearrangement	5
			Ճշգրիտ գյուղատնտեսություն / Precision Agriculture	5
			Հողերի կառավարման տեխնոլոգիաներ / Land Management Technologies	5
Ընդհանուր		20		20

Հավելված 2

**Կրթական ծրագիրը. Աշխարհատեղեկատվական տեխնոլոգիաներ
Որակավորումը. Գիտության թեկնածու (PhD)**

Դասընթացի անվանումը			
Պատասխանատու դասախոսը			
Դասընթացի տեսակը (պարտադիր/կամընտրական)			
Դասընթացի նպատակը			
Դասընթացի նախապայմանները (եթե կիրառելի է)			
Տևողությունը և կրեդիտները (ECTS Credits)	Կրեդիտ In credits (ECTS)	Ժամ In hours	Կիսամյակ Semester
Կրթական վերջնարդյունքները			
Բովանդակությունը			
Երաշխավորվող գրականությունը և հղումները (հերթականությունն ըստ համապատասխանության կարգի)			
Գնահատման մեթոդները և չափանիշները			