

**Azərbaycan Respublikasının Prezidenti yanında Elmin İnkişafı Fondunun 2013-cü il üçün
2-ci Gənc Alim və Mütəxəssislərin (EIF/GAM-2013-2(8)) müsabiqəsinə daxil olmuş bütün layihələrin siyahısı**

elm sahələri və layihə növlərinə görə, xronoloji ardıcılıqla, layihələrin adlarında müəlliflərin üslubu, yazı tərzı və qrammatik qaydalara riayət dərəcəsi olduğu kimi saxlanılmışdır

No	Qəbul olunma tarixi	Növü	İcra müddəti	Mövzunun adı
Fizika-riyaziyyat və texnika elmləri (Cəmi: 14 layihə)				
1	28.02.2013	Maddi-texniki təminat (MTT)	6 ay	Azərbaycan Milli Elmlər Akademiyası Naxçıvan Bölməsi Batabat Astrofizika Rəsədxanasının müasir işıqqəbuledici cihaz və avadanlıqlarla təchiz edilməsi
2	12.03.2013	Fundamental-tətbiqi (FT)	18 ay	Elliptik tip operator-diferensial tənliklərin həll olunma məsələlərinin tədqiqi
3	15.03.2013	Fundamental-tətbiqi (FT)	12 ay	ATLAS təcrübəsində top kvarkın xassələrinin öyrənilməsi
4	29.03.2013	Fundamental-tətbiqi (FT)	12 ay	Azərbaycan dilində mətnlərin səsləndirilməsi sisteminin təkmilləşdirilməsi
5	01.04.2013	Fundamental-tətbiqi (FT)	12 ay	Elektron-dövlətin qurulması proseslərinin təşkili və idarə olunması mexanizmlərinin işlənilməsi
6	02.04.2013	Fundamental-tətbiqi (FT)	12 ay	Xüsusi törəməli parabolik və elliptik tipli tənliklər üçün bəzi yeni aradan qaldırılabilən məxsusiyət məsələləri
7	02.04.2013	Fundamental-tətbiqi (FT)	12 ay	Veb saytlarda sosial şəbəkələrin aşkarlanması və analizi üçün metod və alqoritmlərin işlənməsi
8	03.04.2013	Fundamental-tətbiqi (FT)	24 ay	1D nanolifli superion kristallar əsasında bərk cisimli elektrolitik akkumulyatorun hazırlanması
9	03.04.2013	Fundamental-tətbiqi (FT)	24 ay	Qeyti-lokal sərhəd şərtli, verilmiş və verilməmiş başlanğıc şərtli diferensial tənliklərə nəzərən sərhəd, tərs-əmsal və optimallaşdırma məsələlərinin ədədi həlli
10	03.04.2013	Fundamental-tətbiqi (FT)	24 ay	Krekinq və piroliz qalarının emalının kimyəvi-texnoloji kompleksin optimal layihələndirilməsinin əsaslarının yaradılması

11	04.04.2013	Fundamental-tətbiqi (FT)	12 ay	Çəkili Smirnov siniflərində Faber çoxhədlilərindən ibarət bazislər
12	04.04.2013	Fundamental-tətbiqi (FT)	24 ay	Verilmiş torpaq sahəsinə uyğun optimal bostan-tərəvəz bitkilərinin informasiya-axtarış sisteminin yaradılması
13	05.04.2013	Azərbaycanda elmi tədbirin təşkili və keçirilməsi (AETTK)	7 gün	Bakı Yüksək enerji fizikası günləri
14	05.04.2013	Azərbaycanda elmi tədbirin təşkili və keçirilməsi (AETTK)	2 gün	“Azərbaycanşünaslığın və Azərbaycançılıq ideologiyasının kitabxanalarda öyrənilməsi və təbliğinin müasir vəziyyəti və inkişaf perspektivləri” I Respublika Elmi Konfransı
Yer haqqında elmlər (Cəmi: 8 layihə)				
15	29.03.2013	Fundamental-tətbiqi (FT)	24 ay	Hava Gəmilərinin emissiyalarının atmosfer və iqlim dəyişmələrində rolu
16	02.04.2013	Fundamental-tətbiqi (FT)	12 ay	Azərbaycanda baş verən təbii fəlakətlərin geoinformasiya sisteminin və rəqəmsal video ensiklopediyasının hazırlanması
17	04.04.2013	Fundamental-tətbiqi (FT)	18 ay	Cənub-Şərqi Qafqazın seysmik və seysmotektonik rayonlaşdırma modellərinin yaradılması
18	04.04.2013	Fundamental-tətbiqi (FT)	18 ay	Azərbaycanda geodinamika və palçıq vulkanizmilə əlaqədar georiskin qiymətləndirilməsi
19	05.04.2013	Fundamental-tətbiqi (FT)	12 ay	Böyük Qafqazın cənub yamacının təbii landşaftlarının ekomeliorativ rəqəmsal və geoinformasiya xəritələrinin tərtibi
20	05.04.2013	Fundamental-tətbiqi (FT)	12 ay	Böyük Qafqazın Cənub yamacında turizmin innovasiyalı inkişafı üçün geoinformasiya sisteminin və rəqəmsal video ensiklopediyasının yaradılması (Azərbaycan Respublikası daxilində)
21	05.04.2013	Fundamental-tətbiqi (FT)	12 ay	Azərbaycanda ayrılıqda götürülmüş geotermal obyektlərin enerji potensialının qiymətləndirilməsi və istifadə perspektivlərinin araşdırılması (Carlı quyusu timsalında)

22	05.04.2013	Fundamental-tətbiqi (FT)	12 ay	Naxçıvan Muxtar Respublikasında miqrasiyanın demografik proseslərə təsirinin Coğrafi informasiya Sistemləri texnologiyası ilə tədqiqi
Biologiya, tibb və aqrar elmləri (Cəmi: 18 layihə)				
23	01.03.2013	Fundamental-tətbiqi (FT)	24 ay	Yenidoğulanlarda nekrotik enterokolitin erkən diaqnostikası, klinikası və müalicə prinsipləri
24	13.03.2013	Fundamental-tətbiqi (FT)	18 ay	Azərbaycanın müxtəlif bölgələrində becərilən və Genbankda saxlanılan buğda genotiplərinin sarı və qonur yarpaq pasına davamlılıq potensialının molekulyar-genetik metodlarla qiymətləndirilməsi
25	13.03.2013	Fundamental-tətbiqi (FT)	24 ay	Xaşanın seleksiyası və ilkin toxumçuluğu
26	27.03.2013	Fundamental-tətbiqi (FT)	18 ay	Naxçıvan Muxtar Respublikası florasında yayılan Triticum L. cinsinə daxil olan yabanı taxıl növlərinin toplanılması, çoxaldılması və təbii zonalarına reintroduksiyası
27	27.03.2013	Maddi-texniki təminat (MTT)	12 ay	Qadın cinsiyyət sistemi xərçənginin erkən diaqnostikası və proqnozunda təcili (frozen) və elektron mikroskopiyanın əhəmiyyəti
28	28.03.2013	Fundamental-tətbiqi (FT)	12 ay	Humin əsaslı bəzi metal komplekslərinin model sistemdə radioprotektor xüsusiyyətlərinin tədqiqi
29	29.03.2013	Elmi nəşr (EN)	-	Fiziologiya Elektron elmi vəsait
30	29.03.2013	Fundamental-tətbiqi (FT)	12 ay	CaMn ₄ O ₅ klasterin Fotosistem 2-nin güclü işığın təsirinə qarşı davamlılığında PsbO periferik zülalın rolu
31	29.03.2013	Fundamental-tətbiqi (FT)	15 ay	Bitkilərdə WRKY genlər ailəsinin ekspressiyasının stresə cavab reaksiyasından asılı olan xüsusiyyətlərinin tədqiqi
32	01.04.2013	Fundamental-tətbiqi (FT)	24 ay	Günəbaxan oducusu misalında bitki zərərvericilərinin ölümünə və çoxalmasına qida amili kimi protein və yağların təsirinin tədqiqi
33	02.04.2013	Fundamental-tətbiqi (FT)	24 ay	Şərqi Azərbaycanın parabüzənləri (<i>Coleoptera, Coccinellidae</i>) və onların bioloji mübarizədə isitfadəsi

34	03.04.2013	Fundamental-tətbiqi (FT)	12 ay	Yumurtalıqların polikistozunda antiovarial anticisimlərin yaratdığı disfunksional dəyişikliklərin qiymətləndirilməsi
35	04.04.2013	Fundamental-tətbiqi (FT)	12 ay	Məcburi köçkün ailələrində doğulmuş yeniyetmələrdə metabolik pozulmaların erkən diaqnostikası
36	04.04.2013	Fundamental-tətbiqi (FT)	12 ay	Çəyirdəkli meyvə ağaclarından fitopatogen mikroorqanizmlərin ayrılması və mikrob lipidlərinin nəzarət agenti kimi yoxlanılması
37	05.04.2013	Fundamental-tətbiqi (FT)	12 ay	Azərbaycanın herbari tip nüsxələrinin avropa virtual herbari informasiya bazasına daxil edilməsi və tətbiqi
38	05.04.2013	Fundamental-tətbiqi (FT)	12 ay	Naxçıvan Muxtar Respublikasında mühafizə statuslu (endemik və relik) ali bitkilərin müəyyənləşdirilməsi, onların qiymətləndirilməsi və qorunmasının elmi əsasları
39	05.04.2013	Fundamental-tətbiqi (FT)	24 ay	Yerli qarğıdalı (<i>Zea mays L.</i>) sortlarının adaptiv xüsusiyyətlərinə görə, genetik markerlər əsasında pasportlaşdırılması
40	05.04.2013	Maddi-texniki təminat (MTT)	12 ay	NİRO-200 infraqırmızı spektroskopiyaya aparatı üçün çoxkanallı adapterin alınması və tətbiqi
Kimya elmləri (Cəmi: 6 layihə)				
41	12.03.2013	Maddi-texniki təminat (MTT)	9 ay	Polimer mühitində metal nanozərrəciklərinin ölçüsünü və zeta potensialını təyin edən Zetasizer Nano ZS90 (Malver, Böyük Britaniya) markalı cihazın sifariş
42	27.03.2013	Fundamental-tətbiqi (FT)	24 ay	Təbii alümosilikatlar əsasında effektiv sorbentlərin alınması və onların ətraf mühitin mühafizəsində istifadəsi
43	02.04.2013	Fundamental-tətbiqi (FT)	12 ay	Metal xalkohalogenidləri əsasında yeni çoxkomponentli funksional materialların işlənməsi
44	03.04.2013	Fundamental-tətbiqi (FT)	24 ay	Bioloji bərpa olunan xammal əsasında neftkimya məhsulları çeşidlərinin artırılması
45	05.04.2013	Fundamental-tətbiqi (FT)	12 ay	Sürtgü materiallarının istismar keyfiyyətini artıran müxtəlif funksional təsirli yeni aşqarların alınması

46	05.04.2013	Fundamental-tətbiqi (FT)	24 ay	Modifikasiya olunmuş sintetik və təbii polimerlər əsasında (0) valentli keçid metalların (Pd,Pt,Ni) nanokompozitlərinin alınması və katalitik xassələri
Humanitar və ictimai elmlər (Cəmi: 4 layihə)				
47	04.04.2013	Fundamental-tətbiqi (FT)	12 ay	Qafqaz İslam Ordusu və Gəncə
48	05.04.2013	Fundamental-tətbiqi (FT)	18 ay	Elmin və informasiya kommunikasiya texnologiyalarının inkişafının müasir bədii yaradıcılıq prosesinə təsiri
49	05.04.2013	Fundamental-tətbiqi (FT)	12 ay	Azərbaycanda dövlət idarəçiliyi sahəsində innovativ texnologiyaların tətbiqi: problemlər və perspektivlər
50	05.04.2013	Azərbaycanda elmi tədbirin təşkili və keçirilməsi (AETTK)	24 ay	İnformasiya Cəmiyyəti müasir müdafiə və hücum sisteminin əsası kimi