**«ӘЛЕМ ЗЕРТХАНАЛАРЫНДАҒЫ ҒЫЛЫМИ**

**ТАҒЫЛЫМДАМАЛАР–2022» БАҒДАРЛАМАСЫНЫҢ ЕРЕЖЕСІ**

**I. ЖАЛПЫ ЕРЕЖЕЛЕР**

**1.1.** **«Әлем зертханаларындағы ғылыми тағылымдамалар» бағдарламасы** әлемнің жетекші ғылыми және зерттеу зертханаларында (бұдан әрі–Бағдарлама) жазғы тағылымдамадан өтуге ұзақтығы 90 күнге дейінгі 10 грантты ұсынады;

**1.2.** Бағдарлама болашақта PhD дәрежесін алуды/магистратура бағдарламасына оқуға түсуді және Қазақстанда ғылыми қызметпен айналысқысы келетін талантты қазақстандық студенттер мен қызметтегі ғылыми қызметкерлерді қолдауға бағытталған;

**1.3.** Бағдарламаның мақсаты – әлемнің үздік ғылыми және зерттеу зертханаларында жұмыс істеуге мүмкіндік беру арқылы PhD-ге/магистартура бағдарламасына түсу кезінде қазақстандық студенттер мен ғылыми қызметкерлердің бәсекеге қабілеттілігін арттыру;

**1.4.** Қазақстан Республикасының азаматтары бағдарламаға қатысушылар болып табылады:

* + 1. бакалавриат студенттері, бірінші және соңғы курстан басқа;
    2. магистранттар, соңғы курстан басқа;
    3. медициналық жоғары оқу орындарының бакалаврлары, бірінші курстан басқа, егер міндетті түрде интернатурада оқу көзделсе;
    4. интерндер, соңғы курстан басқа.

Келесі бағыттар бойынша мамандарды даярлау жіктемесіне сәйкес:

1. Жаратылыстану ғылымдары, математика және статистика
2. Ақпараттық-коммуникациялық технология
3. Инженерлік, өңдеу және құрылыс салалары
4. Денсаулық сақтау.

**ІІ. БАҒДАРЛАМАНЫ ІСКЕ АСЫРУ КЕЗЕҢДЕРІ:**

**2.1.** Бағдарлама ұзақ мерзімді болып табылады және бірнеше кезеңде жүзеге асырылады:

Бірінші кезең - бағдарлама жеңімпаздарын конкурстық іріктеу;

Екінші кезең - тағылымдамаға дайындық:

1. жеңімпаздар тағылымдамадан өту үшін ғылыми жетекшілер мен зертханаларды өз бетінше іздейді;
2. жеңімпаздар тиісті құжаттар пакетін (эссе, ұсыныстар, ғылыми жұмыстарды аудару) дайындайды;
3. жеңімпаздар тағылымдамадан өту кезеңінде тұратын баспананы өз бетінше іздейді және виза алады.

Осы кезеңде Қор бағдарлама жеңімпаздарына кеңес береді, қолдау көрсетеді.

Үшінші кезең - тағылымдамадан өту;

Төртінші кезең - қаржылық және шығармашылық есеп тапсыру.

**2.2.** Бағдарламада конкурстық іріктеуді жүргізу үшін сараптамалық кеңес құрылады. Ол кеңес қатысушыларды іріктеуді жүзеге асырады. Сараптамалық кеңестің шешімі Қамқоршылық кеңеске қарауға беріледі;

**2.3.** Қамқоршылар кеңесінің шешімі Қордың бұйрығымен бағдарлама жеңімпаздарының ресми расталған тізімі түрінде бекітіледі. Жеңімпаздар тізімі Қордың сайтында жарияланады;

**2.4.** Өтінімдер қазақ, орыс және ағылшын тілдерінде қабылданады. Бағдарламаның жұмыс тілі - орыс тілі;

**2.5.** Қор бас тарту себептерін түсіндірмей, қаражат беруден бас тартуға құқылы;

**2.6.** Қор алынған өтінімдер мен конкурстық іріктеу көрсеткіштеріне байланысты гранттарды бакалавриат және магистратура студенттері арасында қайта бөлуге құқылы.

**2.7.** Егер Сараптамалық кеңес қажетті шешім қабылдаған жағдайда, Қор 10-нан кем грантты беру құқығын өзіне қалдырады.

**III. БАҒДАРЛАМАҒА ҚАТЫСУШЫЛАРДЫ КОНКУРСТЫҚ ІРІКТЕУ:**

**3.1.** Байқауға қатысушыларға қойылатын талаптар:

3.1.1. Үміткер Қазақстан Республикасының аумағында тұратын Қазақстан Республикасының азаматы болуы керек;

3.1.2. Үміткер:

1. қазақстандық жоғары оқу орнында, ғылыми–зерттеу институтында, академияда, зертханада және т. б. жұмыс істейтін ғылыми қызметкер (білім деңгейі магистратурадан жоғары емес);
2. тек қана қазақстандық жоо-да оқитын:
3. бакалавриаттың 2-3 курс студенті;
4. міндетті түрде интернатурада оқу көзделген медициналық жоғары оқу орындары үшін бакалавриаттың 2-5 курсы;
5. магистратураның 1 курсы;
6. интернатура студенттері, соңғы курстан басқа;

келесі бағыттар бойынша білім алып жатқан:

1. 6В05 Жаратылыстану ғылымдары, математика және статистика
2. 6В06 Ақпараттық-коммуникациялық технология
3. 6В07 Инженерлік, өңдеу және құрылыс салалары
4. 6В10 Денсаулық сақтау.

3.1.3. GPA 3,3 және одан жоғары болуы керек;

3.1.4. Үміткердің түрлі ғылыми олимпиадалар мен байқауларда жетістіктері болуы тиіс;

3.1.5. Үміткердің ағылшын тілін В1 деңгейінен төмен емес, растауы тиіс:

1. IELTS сертификаты – минимум 6.0;
2. TOEFL IBT сертификаты – минимум 80;
3. ағылшын тілінде білім алады.

3.1.6. Үміткердің нақты ғылыми салада айқын мүдделері болуы керек және оны растауы шарт;

1. жеке ғылыми мақалалар;
2. қандай да бір зерттеулердің нәтижелері
3. және басқалар.

3.1.7. Кандидат PhD-ге түсуге қызығушылық таныту және ғылыми қызметпен айналысуға ниетін көрсетуі тиіс.

**3.2.** Байқауға қатысу үшін үміткер:

3.2.1. Қор сайтында онлайн-өтінімді толтыруы қажет – yessenovfoundation.org

3.2.2. Өтінімге қоса беру керек:

Міндетті құжаттар:

1. Жеке куәлік сканы;
2. «Менің арманымдағы зерттеу жұмысы» тақырыбындағы эссе.

Эсседе келесі сұрақтарға жауаптар болуы керек:

1. қазіргі таңда қандай зерттеу тәжірибеңіз бар?
2. өзіңіздің арманыңыздағы зерттеу жұмысы қандай және оны іске асыру үшін не істеу қажет деп ойлайсыз. (тек редакциялауға болатын Microsoft Word форматында жіберілуі тиіс);
3. Транскрипт (барлық оқу семестрлері);
4. Бакалавриатты бітіргені туралы Диплом (магистранттар мен ғылыми қызметкерлер үшін) немесе соңғы оқу орнынан диплом – 1 құжаттан артық емес;
5. Түйіндеме.

Қосымша құжаттар:

1. Ғылыми сертификаттар – 3 сертификаттан артық емес;
2. Әлеуметтік белсенділік және волонтерлық сертификаттары – 2 сертификаттан артық емес\*
3. Жарияланымдар – 2 басылымнан артық емес\*
4. Ғылыми жетекшінің/проректордың/жоо ректорының ұсынысы –1 құжаттан артық емес.

\**Қор сертификаттардың шектеулі санын қарастырады. Үміткер өзінің жетістіктерін кең көлемде көрсететін сертификаттарды өз бетінше таңдап алуы тиіс.*

**3.3.** Өтінімдер Қордың сайтында **2022 жылдың 21 қазан мен 30 қараша аралығында қабылданады.**

**Өтінімдерді қабылдау Нұр-Сұлтан (GMT+6) уақытымен 2022 жылдың 30 қараша күні сағат 15:00-де аяқталады.**

**3.4.** Қор сайтына өтінім бере отырып, үміткер конкурс шарттарымен өзінің келісімін, сондай-ақ олардың толық көлемде орындалуына өзінің дайындығын растайды;

**3.5.** Өткен жылдардағы грант иегерлері 2023 жылғы грантқа үміткер бола алмайды.

**IV. КОНКУРСТЫҚ ІРІКТЕУ КЕЗЕҢДЕРІ**

**4.1.** Байқау 2 кезеңнен тұрады, әр кезең аяқталғаннан кейін үздік үміткерлер іріктеледі:

**4.2.** Бірінші кезең - өтінімдерді бағалау:

Мерзімінде түскен өтінімдерді қордың қызметкерлері және тәуелсіз сарапшылар **2022 жылдың 30 қараша мен 14 желтоқсан аралығында** бағалайды.

Өтінімдер келесі критерийлерге сәйкес бағаланады:

1. үміткердің академиялық үлгерімі;
2. өтінімді толтыру сапасы;
3. үміткердің ғылыми және әлеуметтік жетістіктері;
4. бағдарламаға қызығушылық деңгейі;
5. ары қарай ғылыми қызметке қызығушылық деңгейі.

**4.3.** Екінші кезең - онлайн режимде жеке және топпен өтетін әңгімелесу/сұхбат:

Әңгімелесуге/сұхбатқа іріктеудің бірінші кезеңінен өткен үміткерлер жіберіледі. Осы сұхбат барысында үміткерлердің келесі қасиетттері бағаланады:

1. көшбасшылық дағдылар;
2. міндеттерді қою кезіндегі нақтылық және дәлелділік;
3. оқу қабілеті және жаңа ақпаратты тез қабылдау және талдау қабілеті;
4. коммуникативтілік;
5. жаңа жағдайға бейімделу және стандартты емес шешімдерді табу мүмкіндігі;
6. іскерлік қасиеттер;
7. сыпайылық және әдептілік;
8. мақсаттылық;
9. икемділік және біреудің көзқарасын қабылдау мүмкіндігі;
10. өзін-өзі сынау, өз қателіктерін көре білу және оларды тану;
11. эмоционалды интеллект деңгейі;
12. эмпатия деңгейі;
13. және басқалар.

Үміткерлердің жеке қасиеттерін анықтауға бағытталған әңгімелесу **2022 жылдың 14-26 желтоқсан аралығында** өткізіледі.

Қор әңгімелесу/сұхбат нәтижесі бойынша конкурсқа қатысушыға қосымша тест тапсырмаларын жіберу құқығын өзіне қалдырады.

**4.4.** Байқаулық іріктеуден сәтті өткен үміткерлер бағдарламаның жеңімпаздары болады.

**4.5.** Қор гранттар бөлу бойынша қабылданған шешімдердің себептері мен себептері туралы түсіндірмелер бермеу құқығын өзіне қалдырады.

**4.6.** Байқау жеңімпаздарының тізімі Қордың сайтында және әлеуметтік желілерінің ресми парақшаларында **2022 жылғы 27 желтоқсанға дейін** жарияланады

**V. ДЕМЕУШІЛІК КӨМЕКТІ ҰСЫНУ**

**5.1.** Гранттар бағдарлама жеңімпаздарына демеушілік көмек көрсету туралы шарт негізінде беріледі;

**5.2.** Грант келесі шығындарды жабады:

1. екі жаққа ұшу;
2. визаны және медициналық сақтандыруды ресімдеу бойынша шығыстар;
3. ПТР тестілеу, егер тағайындалған елде міндетті талап болса;
4. қонақ үйде карантиндік тұру (2 аптадан артық емес), егер тағайындалған елде міндетті талап болса;
5. тұру және коммуналдық шығындар;
6. тамақтану (бекітілген мөлшерлеме: тағылымдама орнына нақты келген күннен бастап күніне 40 АҚШ доллары, жалпы мерзімі 90 (тоқсан) күннен аспайды;
7. трансфер шығыдары: әуежай-тұратын жері-әуежай.

Гранттың жалпы сомасы 4 392 500 (төрт миллион үш жүз тоқсан екі мың бес жүз) теңгеден аспауы тиіс.

**5.3.** Демеушілік көмек беру туралы шарт жасасқан жеңімпаз шарттың мынадай талаптарын сақтауға міндетті:

1. қабылдаушы зертхананың белгіленген қағидаларына сәйкес белгіленген мерзімде тағылымдамадан өтуге міндетті;
2. тағылымдаманың барлық кәсіби талаптарын жауапкершілікпен орындау;
3. тағылымдамадан өту кезінде туындаған барлық ірі проблемалар туралы жедел хабардар ету (қаржылық, ұйымдастырушылық, логистикалық немесе пандемия режиміне байланысты және т. б.);
4. тағылымдама кезеңінде Қордың тэг-мен тағылымдама туралы өзінің әлеуметтік желілерінде кемінде 2 пост жариялау;
5. тағылымдама аяқталғаннан кейін қор өкілдерімен байланыста болу;
6. тағылымдамадан өту және зертханада болу процесін көрсететін фотосуреттерді ұсыну арқылы өз жетістіктеріңіздің тарихын жазуға ықпал етіңіз,
7. қордың Болашақ конкурстарының барлық мүдделі әлеуетті қатысушыларын өзінің тәжірибесі мен Қордың қызметі туралы хабардар етуге міндетті;
8. тиісті есептерді ұсыну арқылы тағылымдамадан өту нәтижелері туралы Қорды хабардар етуге міндетті;
9. шартта көрсетілген мерзімдерге сәйкес тиісті қаржылық және шығармашылық есептер беруге міндетті.

**5.4.** Байқаудың жеңімпазы тағылымдамадан өткен елдің шарттарына сәйкес вакцинаны алуға дербес жауапты болады.

№1 Қосымша

**ҚАРЖЫЛЫҚ ЕСЕП**

1Аты-жөні

"\_\_\_\_"\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2023 ж.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

қолы

2 Шарттың № және күні

3 Әлем зертханалырндағы ғылыми тағылымдар – 2022-2023 ж.

4 Тағылым уақыты (кк/аа/жж-кк/аа/жж)

5 Тағылымдамадан өту орны (Зертхана/университет, қала, ел)

6 Профессордың аты-жөні:

7 Зерттеу тақырыбы:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Шығыс бабы** | **Сома, теңге** | **Сома, доллар** | **ҚР Ұлттық Банкінің 1 АҚШ долларына бағамы** | **Құжаттар (күні мен сомасы көрсетілген)** | **Ескертулер** |
| ЖИЫНЫ |  |  |  |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| Төленді |  |

|  |  |
| --- | --- |
| Қайтару |  |

**ШЫҒАРМАШЫЛЫҚ ЕСЕП**

1. Шығармашылық есеп қордың ресми мекенжайына жіберіледі: [info@yessenovfoundation.org](mailto:info@yessenovfoundation.org);

міндетті түрде көшірмеге қойылады:

- Грищенко Ирина Федоровна, электрондық пошта: [irina.g@yessenovfoundation.org](mailto:irina.g@yessenovfoundation.org), байланыс телефоны: +7 771 775 18 15;

- Султан Айгерім Айдарқызы, электрондық пошта: [aigerim.s@yessenovfoundation.org](mailto:aigerim.s@yessenovfoundation.org), байланыс телефоны: +7 701 627 96 07.

2. Шығармашылық есептің мәтіні еркін түрде жазылады және келесілерді қамтуы тиіс:

2.1. 4-ке дейін сапалы (жеке және ұжыммен, бірақ 3 адамнан аспайтын, мысалы, профессормен немесе тағылымдама жетекшісімен түскен) тағылымдамадан өту процесін және мүмкін жұмыстан тыс әрекеттерді (мысалы, саяхаттау) көрсететін фотосуреттер;

2.3. жұмыс процесінің сипаттамасы, аралық және қорытынды нәтижелердің сипаттамасы;

2.4. жұмыс/зерттеу қазіргі әлемде қалай пайдалы болатынын, қандай мәселелерді шеше алатынын сипаттау;

2.4. жұмыс нәтижесі бойынша мақала болған жағдайда, қайда жариаланады, не туралы, авторы кім болады;

2.5. сіз үшін не пайдалы/таңқаларлық/жаңа және т.б. болды;

2.6. егер конференцияларға немесе басқа да іс-шараларға қатысқан болсаңыз, қызықтары, нәтижелері және т.б.;

2.7. жаңа мәдениетте өзіңіз үшін не аштыңыз, өзіңздің өміріңізге не енгізесіз;

2.8. болашақ жеңімпаздарға беретін кеңестеріңіз;

2.9. қорға қалай көмектесе аласыз;

2.10. сарапшы бола аласыз ба, конкурстық бағдарламаларға үміткерлерді іріктеуге қатыса аласыз ба, қандай бағыттарда?

2.11. сіздің көзқарасыңыз бойынша қордың жұмысы, бағдарламаларды жетілдіру үшін пайдалы болуы мүмкін басқа да ескертулер.