

"Болашақ" халықаралық стипендиясын іске асыру жөніндегі кейбір шаралар туралы

Қазақстан Республикасы Білім және ғылым министрінің 2010 жылғы 18 мамырдағы № 237 Бұйрығы. Қазақстан Республикасы Әділет министрлігінде 2010 жылғы 28 мамырда Нормативтік құқықтық кесімдерді мемлекеттік тіркеудің тізіліміне N 6263 болып енгізілді

Р Қ А О - н ы ң е с к е р т п е с і !

Бұйрықтың қолданысқа енгізілу тәртібін 6-тармақтан қараңыз.

«Шетелде кадрлар даярлау жөніндегі республикалық комиссия туралы» Қазақстан Республикасы Президентінің 2000 жылғы 12 қазандағы № 470 Жарлығын, «Қазақстан Республикасы Президентінің «Болашақ» халықаралық стипендиясын тағайындау үшін үміткерлерді іріктеу ережесін бекіту туралы» Қазақстан Республикасы Үкіметінің 2008 жылғы 11 маусымдағы № 573 қаулысын іске асыру мақсатында **БҰЙЫРАМЫН:**

1. Қоса беріліп отырған 2010 жылға арналған Қазақстан Республикасы Президентінің «Болашақ» халықаралық стипендиясы шеңберінде шетелде оқу үшін мән д е с мамандықтар тізбесі бекітілсін.

2. 2010 жылы «Болашақ» халықаралық стипендиясына құжаттарды қабылдаудың және конкурсты өткізудің мынадай мерзімдері белгіленсін:

1) құжаттарды қабылдау – 2010 жылғы 7 маусымнан бастап 30 шілдеге дейін;

2) квоталар бойынша құжаттарды қабылдау – 2010 жылғы 7 маусымнан бастап 30 қыркүйекке дейін;

3) конкурсты өткізу – 2010 жылғы 21 маусымнан бастап 2011 жылғы 28 ақпанға дейін.

Ескерту. 2-тармаққа өзгерту енгізілді - Қазақстан Республикасы Білім және ғылым министрінің м.а. 2010.07.30 № 401 Бұйрығымен.

3. Дамыту стратегиясы департаменті:

1) осы бұйрықтың белгіленген тәртіппен Қазақстан Республикасы Әділет министрлігінде мемлекеттік тіркелуін;

2) мемлекеттік тіркеуден өткеннен кейін оның бұқаралық ақпарат құралдарында жариялануын қамтамасыз етсін.

4. Баспасөз қызметі «Болашақ» халықаралық стипендиясына құжаттарды қабылдаудың және конкурсты өткізу мерзімдері туралы ақпаратты Қазақстан Республикасы Білім және ғылым министрлігінің веб-сайтында жарияласын.

5. Осы бұйрықтың орындалуын бақылау вице-министр С.А. Ырсалиевке жүктелсін.

6. Осы бұйрық алғашқы ресми жарияланған күнінен бастап қолданысқа енгізіледі.

Министр

Ж. Түймебаев

Қазақстан

Республикасы

Білім

және

ғылым

министрінің

2010

жылғы

18

мамырдағы

№ 237 бұйрығымен бекітілген

2010 жылғы Қазақстан Республикасы Президентінің "Болашақ" халықаралық стипендиясы шеңберінде шетелде оқу үшін мәнделес мамандықтар тізбесі*

№ р/с	№ р/с	Оқу мамандығы	Оқу бағдарламасы	Қазақстан Республикасының жоғары және жоғарыдан кейінгі білім мамандықтарының жіктеушісіне сәйкес мәнделес мамандықтар**
Гуманитарлық мамандықтар				
1. Экономика және басқару				
1	1	Аграрлық менеджмент	Магистратура	Ауыл шаруашылығы ғылымдары: Агрономия, Аграрлық техника және технология, Топырақтану және агрохимия. Әлеуметтік ғылымдар және бизнес: Маркетинг, Менеджмент, Есеп және аудит, Қаржы, Экономика, Әлемдік экономика. Техникалық ғылымдар мен технологиялар: Биотехнология. Қызметтер: Жерге орналастыру.
			Докторантура	Шектеусіз.
2	2	Бухгалтерлік есеп	Магистратура	Әлеуметтік ғылымдар, экономика және бизнес: Есеп және аудит, Қаржы, Экономика, Менеджмент, Мемлекеттік және жергілікті басқару, Әлемдік экономика. Жаратылыстану ғылымдары: Математика. Қызмет: Бағалау.
			Докторантура	Шектеусіз.
3	3	Мемлекеттік басқару	Магистратура	Гуманитарлық ғылымдар: Халықаралық қатынастар. Құқық: Халықаралық құқық, Құқық қорғау қызметі, Кеден ісі, Заңтану. Әлеуметтік ғылымдар, экономика және бизнес: Мемлекеттік және жергілікті басқару, Маркетинг, Менеджмент, Өңіртану, Есеп және аудит, Қаржы, Экономика, Әлемдік экономика.
			Докторантура	Шектеусіз.
4	4	Маркетинг	Магистратура	Білімі: Математика, Құқық негіздері және экономика. Әлеуметтік ғылымдар, экономика және бизнес: Маркетинг, Менеджмент, Экономика, Есеп және аудит, Қаржы, Әлемдік экономика. Қызметтер: Бағалау.
			Докторантура	Шектеусіз.
				Гуманитарлық ғылымдар: Археология және этнология, Шығыстану, Тарих, Мәдениеттану, Халықаралық қатынастар, Аударма ісі. Жаратылыстану ғылымдары: География,

5	5	Туризм саласындағы менеджмент, қонақ үй менеджменті, спорттық менеджмент	Магистратура	Экология. Өнер: Өнертану, Мұражай ісі және ескерткіштерді қорғау. Білімі: География, Тарих, Шет тілі: екі шет тілі, дене тәрбиесі және спорт. Әлеуметтік ғылымдар, экономика және бизнес: Маркетинг, Менеджмент, Политология, Өңіртану, Экономика, Әлемдік экономика. Қызметтер: Әлеуметтік-мәдени сервис, Мәдени-бос уақыт жұмыстары, Әлеуметтік жұмыстар, Туризм.
			Докторантура	Шектеусіз.
6	6	Технологиялар менеджменті	Магистратура	Жаратылыстану ғылымдары: Биология, Информатика, Механика, Физика, Химия, Ядролық физика. Білімі: Биология, Информатика, Физика, Химия. Техникалық ғылымдар мен технологиялар: Авиациялық техника мен технология, Автоматизация және басқару, Биотехнология, Есептеу техникасы және бағдарламалық қамтамасыз ету, Тау-кен ісі, Ақпараттық жүйелер, Математикалық және компьютерлік моделдеу, Материалтану және жаңа материалдар технологиясы, Машина жасау, Металлургия, Теңіз техникасы мен технологиясы, Мұнайгаз ісі, Полиграфия, Құрал жасау, Құрылыс материалдарын, бұйымдар мен конструкциялар өндірісі, Радиотехника, электроника және телекоммуникация, Стандартизация, метрология және сертификация (салалар бойынша), Құрылыс, Жылу энергетикасы, Көлік, көліктік техника және технологиялар, Техникалық физика, Ағаш өңдеу технологиясы және ағаштан жасалған бұйымдар, Жеңіл өнеркәсіп өнімдерінің технологиясы мен конструкциясы, Тоқыма материалдарының технологиясы және оны жобалау, Технологиялық машиналар мен құралдар (салалар бойынша), Қайта өңдеу өндірісінің технологиясы (салалар бойынша), Азық-түлік өнімдерінің технологиясы, Орг. емес заттардың химиялық технологиясы, Органикалық заттардың химиялық технологиясы, Электроэнергетика.
			Докторантура	Шектеусіз.
7	7	Денсаулық саласындағы басқару; Қоғамдық денсаулық сақтау	Бакалавриат/маман	Шектеусіз.
			Магистратура	Денсаулық сақтау және әлеуметтік қамтамасыз ету: Жалпы медицина, Стоматология, Қоғамдық денсаулық сақтау, Мейірбикелік іс, Фармация, Медициналық-алдын алу ісі.
			Докторантура	Шектеусіз.
				Гуманитарлық ғылымдар: Тарих, Шетел филологиясы, Мәдениеттану, Халықаралық қатынастар, Аударма ісі, Филология. Білімі: Мектепке дейінгі оқыту және тәрбиелеу, Тарих, Құқық негіздері және экономика, Бастауыш оқыту педагогикасы мен әдістемесі, Педагогика

8	8	Білім беру саласындағы басқару	Магистратура	және психология, Кәсіптік оқу, Шет тілі: екі шет тілі, Қазақ тілі мен әдебиеті, Орыс тілі мен әдебиеті, Қазақ тілінде оқымайтын мектептердегі қазақ тілі мен әдебиеті, Орыс тілінде оқымайтын мектептегі орыс тілі мен әдебиеті. Әлеуметтік ғылымдар, экономика және бизнес: Мемлекеттік және жергілікті басқару, Менеджмент, Политология, Психология, Өңіртану, Әлеуметтану. Қызметтер: Мәдени-бос уақыт жұмыстары, Әлеуметтік жұмыстар.
			Докторантура	Шектеусіз.
9	9	Көлік тасымалдары саласындағы басқару; Логистика (салалар бойынша)	Магистратура	Білімі: Құқық негіздері және экономика. Құқық: Халықаралық құқық, Кеден ісі. Әлеуметтік ғылымдар, экономика және бизнес: Мемлекеттік және жергілікті басқару. Техникалық ғылымдар мен технологиялар: Авиациялық техника және технология, Машина жасау, Теңіз техникасы мен технологиясы, Технологиялық машиналар мен жабдықтар (салалар бойынша), Көлік, көліктік техника және технология. Қызметтер: Тасымалдауды, қозғалысты ұйымдастыру және көлікті пайдалану, Логистика (салалар бойынша).
			Докторантура	Шектеусіз.
10	10	Су ресурстарын басқару	Магистратура	Жаратылыстану ғылымдары: Биология, География, Гидрометеорология, Физика, Экология. Білімі: Биология, География, Физика. Ауыл шаруашылығы ғылымдары: Су ресурстары және суды пайдалану, Мелиорация, рекультивация және жерді қорғау, Балық шаруашылығы және өнеркәсіптік балық аулау. Әлеуметтік ғылымдар, экономика және бизнес: Мемлекеттік және жергілікті басқару, Өңіртану, Экономика, Әлемдік экономика. Техникалық ғылымдар мен технологиялар: Тіршілік қауіпсіздігі және қоршаған ортаны қорғау, Геодезия және картография.
			Докторантура	Шектеусіз.
11	11	Адами ресурстарды басқару	Магистратура	Гуманитарлық ғылымдар: Тарих, Философия. Білімі: Құқық негіздері және экономика, Педагогика және психология. Құқық: Халықаралық құқық, Заңтану. Әлеуметтік ғылымдар, экономика және бизнес: Мемлекеттік және жергілікті басқару, Маркетинг, Менеджмент, Политология, Психология, Өңіртану, Әлеуметтану, Қаржы, Экономика, Әлемдік экономика. Қызметтер: Мәдени-бос уақыт жұмыстары, Әлеуметтік жұмыстар.
			Докторантура	Шектеусіз.
			Магистратура	Жаратылыстану ғылымдары: Математика. Білімі: Математика. Әлеуметтік ғылымдар, экономика және бизнес: Мемлекеттік және жергілікті басқару, Маркетинг, Менеджмент, Есеп және

12	12	Экономика		аудит, Қаржы, Экономика, Әлемдік экономика. Техника ғылымдары: Математикалық және компьютерлік моделдеу.
			Докторантура	Шектеусіз.
2. Әлеуметтік ғылымдар				
13	13	Археология	Магистратура	Гуманитарлық ғылымдар: Археология және этнология, Тарих, Мәдениеттану.
			Докторантура	Шектеусіз.
14	14	Демография	Магистратура	Гуманитарлық ғылымдар: Шетел филологиясы. Өнер: Баспа ісі, Өнертану. Әлеуметтік ғылымдар және бизнес: Журналистика, Маркетинг, Политология, Психология, Өңіртану, Әлеуметтану. Қызмет: Мәдени-бос уақыт жұмысы, Әлеуметтік жұмыс.
			Докторантура	Шектеусіз.
15	15	Педагогика және психология	Магистратура	Білім: Педагогика және психология, Шет тілі: екі шет тілі. Әлеуметтік ғылымдар, экономика және бизнес: Психология, Әлеуметтану. Қызмет: Әлеуметтік жұмыс.
			Докторантура	Шектеусіз.
16	16	Құқық	Магистратура	Білімі: Құқық негіздері және экономика. Құқық: Халықаралық құқық, Құқық қорғау қызметі, Кеден ісі, Заңтану.
			Докторантура	Шектеусіз.
17	17	Жұртшылықпен байланыс, журналистика және медиа	Магистратура	Гуманитарлық ғылымдар: Шетел филологиясы. Өнер: Баспа ісі, Өнертану. Әлеуметтік ғылымдар және бизнес: Журналистика, Маркетинг, Политология, Психология, Өңіртану, Әлеуметтану. Қызметтер: Мәдени-бос уақыт жұмыстары, Әлеуметтік жұмыс.
			Докторантура	Шектеусіз.
18	18	Әлеуметтік жұмыс	Магистратура	Гуманитарлық ғылымдар: Тарих, Мәдениеттану, Дінтану, Теология, Философия. Әлеуметтік ғылымдар, экономика және бизнес: Политология, Психология, Әлеуметтану. Қызметтер: Мәдени-бос уақыт жұмыстары, Әлеуметтік жұмыс.
			Докторантура	Шектеусіз.
19	19	Әлеуметтану	Магистратура	Гуманитарлық ғылымдар: Тарих, Мәдениеттану, Дінтану, Теология, Философия. Әлеуметтік ғылымдар және бизнес: Политология, Психология, Әлеуметтану. Қызметтер: Мәдени-бос уақыт жұмыстары, Әлеуметтік жұмыс.
			Докторантура	Шектеусіз.
3. Өнер (өз бетімен түскендерге ғана)				
20	20	Арт-менеджмент	Магистратура	Шектеусіз.
			Докторантура	Шектеусіз.

21	21	Баспа ісі және полиграфия	Магистратура	Шектеусіз.
			Докторантура	Шектеусіз.
22	22	Бейнелеу өнері, дизайн	Магистратура	Шектеусіз.
			Докторантура	Шектеусіз.
23	2 3	Музыка саласындағы өнер	Бакалавриат/ маман	Шектеусіз.
			Магистратура	Шектеусіз.
			Докторантура	Шектеусіз.
24	24	Мұражай ісі, қалпына келтіру	Магистратура	Шектеусіз.
			Докторантура	Шектеусіз.
25	25	Режиссура, киномотография, театр өнері	Бакалавриат/ маман	Шектеусіз.
			Магистратура	Шектеусіз.
			Докторантура	Шектеусіз.
26	26	Хореография	Бакалавриат/ маман	Шектеусіз.
			Магистратура	Шектеусіз.
			Докторантура	Шектеусіз.

Медициналық мамандықтар

4. Денсаулық сақтау және медицина ғылымдары

27	1	Акушерлік және гинекология	Клиникалық ординатура	Денсаулық сақтау және әлеуметтік қамтамасыз ету: Жалпы медицина.
28	2	Аллергология, иммунология (оның ішінде балалар)	Клиникалық ординатура	Денсаулық сақтау және әлеуметтік қамтамасыз ету: Жалпы медицина.
			Докторантура	Шектеусіз.
29	3	Анестезиология және реаниматология	Клиникалық ординатура	Денсаулық сақтау және әлеуметтік қамтамасыз ету: Жалпы медицина.
			Докторантура	Шектеусіз.
30	4	Вирусология; Жұқпалы аурулар; Микология	Магистратура	Денсаулық сақтау және әлеуметтік қамтамасыз ету: Жалпы медицина.
			Докторантура	Шектеусіз.
31	5	Гематология және қан құю; Трансфузиология	Клиникалық ординатура	Денсаулық сақтау және әлеуметтік қамтамасыз ету: Жалпы медицина.
32	6	Кардиология (оның ішінде балалар)	Клиникалық ординатура	Денсаулық сақтау және әлеуметтік қамтамасыз ету: Жалпы медицина.
33	7	Клиникалық зертханалық диагностика	Клиникалық ординатура	Денсаулық сақтау және әлеуметтік қамтамасыз ету: Жалпы медицина.
34	8	Жалпы медицина (емдеу ісі)	Бакалавриат/ маман	Шектеусіз.
35	9	Онкогематология	Клиникалық ординатура	Денсаулық сақтау және әлеуметтік қамтамасыз ету: Жалпы медицина.
			Докторантура	Шектеусіз.
36	10	Отолорингология	Клиникалық ординатура	Денсаулық сақтау және әлеуметтік қамтамасыз ету: Жалпы медицина.
37	11		Клиникалық ординатура	Денсаулық сақтау және әлеуметтік қамтамасыз ету: Жалпы медицина.

		Офтальмология (оның ішінде балалар)	Докторантура	Шектеусіз.
38	12	Паталогиялық анатомия	Клиникалық ординатура	Денсаулық сақтау және әлеуметтік қамтамасыз ету: Жалпы медицина.
			Докторантура	Шектеусіз.
39	13	Педиатрия (неонатология)	Клиникалық ординатура	Денсаулық сақтау және әлеуметтік қамтамасыз ету: Жалпы медицина.
			Докторантура	Шектеусіз.
40	14	Психиатрия	Клиникалық ординатура	Денсаулық сақтау және әлеуметтік қамтамасыз ету: Жалпы медицина.
			Докторантура	Шектеусіз.
41	15	Реабилитология	Клиникалық ординатура	Денсаулық сақтау және әлеуметтік қамтамасыз ету: Жалпы медицина.
			Докторантура	Шектеусіз.
42	16	Мейірбике ісі	Бакалавриат/ маман	Шектеусіз.
			Магистратура	Денсаулық сақтау және әлеуметтік қамтамасыз ету: Жалпы медицина, мейірбике ісі, қоғамдық денсаулық сақтау, Медициналық алдын-алу ісі.
43	17	Спорттық медицина	Клиникалық ординатура	Денсаулық сақтау және әлеуметтік қамтамасыз ету: Жалпы медицина.
44	18	Сот медицинасы	Клиникалық ординатура	Денсаулық сақтау және әлеуметтік қамтамасыз ету: Жалпы медицина.
			Докторантура	Шектеусіз.
45	19	Фармакология, клиникалық фармакология	Бакалавриат/ маман	Шектеусіз.
			Магистратура	Жаратылыстану ғылымдары: Химия. Денсаулық сақтау және әлеуметтік қамтамасыз ету: Жалпы медицина, Фармация. Білімі: Химия. Техникалық ғылымдар мен технологиялар: Техникалық физика, Органикалық емес заттардың химиялық технологиясы, Органикалық заттардың химиялық технологиясы.
			Докторантура	Шектеусіз.
46	20	Фтизиатрия (Пульмонология)	Клиникалық ординатура	Денсаулық сақтау және әлеуметтік қамтамасыз ету: Жалпы медицина.
			Докторантура	Шектеусіз.
47	21	Хирургия (кардиохирургия, нейрохирургия, трансплантология, балалар неонаталдық хирургиясы, жүрек-қан тамыр хирургиясы, торакалдық хирургия)	Клиникалық ординатура	Денсаулық сақтау және әлеуметтік қамтамасыз ету: Жалпы медицина.
			Докторантура	Шектеусіз.
48	22	Эндокринология	Клиникалық ординатура	Денсаулық сақтау және әлеуметтік қамтамасыз ету: Жалпы медицина.
			Докторантура	Шектеусіз.
49	23	Эпидемиология	Магистратура	Жаратылыстану ғылымдары: Биология. Білімі: Биология. Денсаулық сақтау және әлеуметтік қамтамасыз ету: Жалпы медицина, Қоғамдық денсаулық сақтау, медициналық-алдын-алу ісі.

				Техника ғылымдары және технологиялары: Биотехнология.
			Докторантура	Шектеусіз.
Техникалық мамандықтар				
5. Инженерлік ғылымдар				
50	1	Авиациялық және зымыран-ғарыштық техника	Бакалавриат/ маман	Шектеусіз.
			Магистратура	Жаратылыстану ғылымдары: Астрономия, Механика, Физика. Техника ғылымдары мен технологиялары: Авиациялық техника және технология, Автоматизация және басқару, Материалтану және жаңа материалдар технологиясы, Машина жасау, Құрал жасау, Радиотехника, электроника және телекоммуникациялар, Жылуэнергетикасы, Техникалық физика, Технологиялық машиналар мен жабдықтар (салалар бойынша), Көлік, көліктік техника және технология, Электроэнергетика.
			Докторантура	Шектеусіз.
51	2	Автоматизация және басқару	Магистратура	Жаратылыстану ғылымдары: Информатика, Математика, Физика. Техникалық ғылымдар мен технологиялар: Автоматизация және басқару, Есептеу техникасы және бағдарламалық қамтамасыз ету, Математикалық және компьютерлік моделдеу, Стандартизация, метрология және сертификация (салалар бойынша), Техникалық физика, Технологиялық машиналар мен жабдықтар (салалар бойынша).
			Докторантура	Шектеусіз.
52	3	Биотехнология	Бакалавриат/ маман	Шектеусіз.
			Магистратура	Жаратылыстану ғылымдары: Биология, Химия. Денсаулық сақтау және әлеуметтік қамтамасыз ету: Жалпы медицина, Қоғамдық денсаулық сақтау, Медициналық-алдын алу ісі. Ауыл шаруашылығы ғылымдары: Агрономия, Аңшылық өнімдерін өндіру технологиясы. Техникалық ғылымдар мен технологиялар: Биотехнология, Материалтану және жаңа материалдар технологиясы, Қайта өңдеу өндірісінің технологиясы (салалар бойынша), Азық-түлік өнімдерінің технологиясы, Органикалық емес заттардың химиялық технологиясы, Органикалық заттардың химиялық технологиясы.
			Докторантура	Шектеусіз.
			Бакалавриат/ маман	Шектеусіз.
				Жаратылыстану ғылымдары: Биология, Гидрология, Метерология, Экология, Физика. Білімі: Биология. Ауыл шаруашылығы ғылымдары: Су ресурстары және суды пайдалану

53	4	Су ресурстары және суды пайдалану; Гидротехникалық инженерия	Магистратура	, Мелиорация, рекультивация және жерді қорғау. Техникалық ғылымдар мен технологиялар: Тіршілік қауіпсіздігі және қоршаған ортаны қорғау, Геодезия және картография, Құрылыс, Техникалық физика.
			Докторантура	Шектеусіз.
54	5	Геодезия және картография; Геоақпараттық жүйелер; Жер қондырғылары және кадастр; География	Магистратура	Жаратылыстану ғылымдары: География, Гидрология, Физика. Білімі: География, Физика. Техникалық ғылымдар мен технологиялар: Геодезия және картография. Қызметтер: Жерге орналастыру, Кадастр.
			Докторантура	Шектеусіз.
55	6	Геология; Тау-кен ісі	Бакалавриат/ маман	Шектеусіз.
			Магистратура	Техникалық ғылымдар мен технологиялар: Геодезия және картография, Геология және пайдалы қазбалар кен орнын барлау, Тау-кен ісі, Материалтану және жаңа материалдар технологиясы, Машина жасау, Металлургия, Мұнайгаз ісі, Технологиялық машиналар мен жабдықтар (салалар бойынша), Қайта өңдеу өндірісінің технологиясы, Органикалық емес заттардың химиялық технологиясы, Органикалық заттардың химиялық технологиясы. Қызметтер: Жерге орналастыру.
			Докторантура	Шектеусіз.
56	7	Динамика, баллистика және ұшу аппараттарының қозғалысын басқару	Бакалавриат/ маман	Шектеусіз.
57	8	Төтенше жағдайларда қорғау	Бакалавриат/ маман	Шектеусіз.
			Магистратура	Техникалық ғылымдар және технологиялар: Тіршілік қауіпсіздігі және қоршаған ортаны қорғау. Білімі: Бастапқы әскери дайындық. Әскери іс және қауіпсіздік: Өрт қауіпсіздігі, Ақпараттық қауіпсіздік жүйелері.
58	9	Телекоммуникациялық жүйелердің ақпараттық қауіпсіздігі	Докторантура	Шектеусіз.
			Магистратура	Әскери іс және қауіпсіздік: Ақпараттық қауіпсіздік жүйесі. Жаратылыстану ғылымдары: Информатика, Математика. Техникалық ғылымдар мен технологиялар: Автоматизация және басқару, Есептеу техникасы және бағдарламалық қамтамасыз ету, Ақпараттық жүйелер, Математикалық және компьютерлік моделдеу, Радиотехника, электроника және телекоммуникациялар.
			Бакалавриат/ маман	Шектеусіз.
			Магистратура	Жаратылыстану ғылымдары: Информатика, Математика. Техникалық ғылымдар мен технологиялар: Автоматизация және басқару,

59	10	Ақпараттық технологиялар мен жүйелер, телекоммуникациялық жүйелер	Магистратура	Есептеу техникасы және бағдарламалық қамтамасыз ету, Ақпараттық жүйелер, Математикалық және компьютерлік моделдеу, Құрал жасау, Радиотехника, электроника және телекоммуникациялар.
			Докторантура	Шектеусіз.
60	11	А р н а й ы ақпараттық-телекоммуникациялық жүйелерді криптологиялық қамтамасыз ету	Бакалавриат/ маман	Шектеусіз.
61	12	Материалтану және жаңа материалдар технологиясы; Дефектоскопия	Бакалавриат/ маман	Шектеусіз.
			Магистратура	Жаратылыстану ғылымдары: Физика, Химия. Техникалық ғылымдар және технологиялар: Материалтану және жаңа материалдар технологиясы, Металлургия, Техникалық физика, Технологиялық машиналар және жабдықтар (салалар бойынша), Қайта өңдеу өндірісінің технологиясы (салалар бойынша), Органикалық емес заттардың химиялық технологиясы, Органикалық заттардың химиялық технологиясы.
			Докторантура	Шектеусіз.
62	13	Машина жасау	Магистратура	Жаратылыстану ғылымдары: Механика, Физика. Техникалық ғылымдар мен технологиялар: Авиациялық техника және технология, Автоматизация және басқару, Машина жасау, Теңіз техникасы мен технологиясы, Құрал жасау, Радиотехника, электроника және телекоммуникация, Техникалық физика, Технологиялық машиналар мен жабдықтар (салалар бойынша), Қайта өңдеу өндірісінің технологиясы (салалар бойынша), Көлік, көліктік техника және технологиялар.
			Докторантура	Шектеусіз.
63	14	Металлургия, металтану	Бакалавриат/ маман	Шектеусіз.
			Магистратура	Жаратылыстану ғылымдары: Физика, Химия. Техникалық ғылымдар мен технологиялар: Материалтану және жаңа материалдар технологиясы, Металлургия, Техникалық физика, Технологиялық машиналар мен жабдықтар (салалар бойынша), Қайта өңдеу өндірісінің технологиясы (салалар бойынша), Органикалық емес заттардың химиялық технологиясы, Органикалық заттардың химиялық технологиясы.
			Докторантура	Шектеусіз.
			Бакалавриат/ маман	Шектеусіз.
				Жаратылыстану ғылымдары: Информатика, Механика, Физика. Техникалық ғылымдар мен технологиялар: Автоматизация және басқару, Математикалық және компьютерлік моделдеу, Машина жасау, Теңіз техникасы мен технологиясы, Құрал жасау, Радиотехника,

64	15	Теңіз техникасы және технологиялар; Кеме жүргізу	Магистратура	электроника және телекоммуникациялар, Жылуэнергетикасы, Техникалық физика, Көлік, көліктік техника және технологиялар, Элетроэнергетика. Қызметтер: Тасымалдауды, қозғалысты ұйымдастыру және көлікті пайдалану .
			Докторантура	Шектеусіз.
65	16	Нанотехнологиялар	Магистратура	Жаратылыстану ғылымдары: Биология, Информатика, Механика, Физика, Ядеролық физика, Химия. Техникалық ғылымдар мен технологиялар: Биотехнология, Ақпараттық жүйелер, Математикалық және компьютерлік моделдеу, Материалтану және жаңа материалдар технологиясы, Құрал жасау, Радиотехника, электроника және телекоммуникациялар, Техникалық физика, Органикалық емес заттардың химиялық технологиясы, Органикалық заттардың химиялық технологиясы.
			Докторантура	Шектеусіз.
66	17	Мұнайгаз ісі	Бакалавриат/ маман	Шектеусіз.
			Магистратура	Техникалық ғылымдар мен технологиялар: Геодезия және картография, Геология және пайдалы қазбалар кен орнын барлау, Тау-кен ісі, Материалтану және жаңа материалдар технологиясы, Машина жасау, Мұнайгаз ісі, Техникалық физика, Технологиялық машиналар мен жабдықтар (салалар бойынша), Қайта өңдеу өндірісінің технологиясы (салалар бойынша), Органикалық емес заттардың химиялық технологиясы, Органикалық заттардың химиялық технологиясы. Қызметтер: Жерге орналастыру.
67	18	Қоршаған орта/Қоршаған ортаны қорғау	Бакалавриат/ маман	Шектеусіз.
			Магистратура	Жаратылыстану ғылымдары: Биология, География, Гидрометеорология, Химия, Экология. Білімі: Биология, География, Химия. Ауыл шаруашылығы ғылымдары: Аграрлық техника және технология, Су ресурстары және суды пайдалану, Өсімдікті қорғау және олардың карантині, Орман ресурстары және орман шаруашылығы, Мелиорация, рекультивация және жерді қорғау, Топырактану және агрохимия. Техникалық ғылымдар мен технологиялар: Биотехнология, Тіршілік қауіпсіздігі және қоршаған ортаны қорғау, Стандартизация, метрология және сертификация (салалар бойынша), Органикалық емес заттардың химиялық технологиясы, Органикалық заттардың химиялық технологиясы.
			Докторантура	Шектеусіз.
			Бакалавриат/ маман	Шектеусіз.

68	19	Өнеркәсіп ижинирингі	Магистратура	Жаратылыстану ғылымдары: Математика, Механика, Физика, Химия. Техникалық ғылымдар мен технологиялар: Автоматизация және басқару, Есептеу техникасы және бағдарламалық қамтамасыз ету, Математикалық және компьютерлік моделдеу, Материалтану және жаңа материалдар технологиясы, Машина жасау, Полиграфия, Құрал жасау, Құрылыс материалдарын, бұйымдар мен конструкцияларды өндіру, Стандартизация, метрология және сертификация (салалар бойынша), Құрылыс, Ағаш өңдеу технологиясы және ағаштан жасалған бұйымдар (салалар бойынша), Жеңіл өнеркәсіп бұйымдарының технологиясы және конструкциялау, Тоқыма материалдарының технологиясы және оны жобалау, Технологиялық машиналар мен жабдықтар (салалар бойынша), Қайта өңдеу өндірісінің технологиясы (салалар бойынша), Азық-түлік өнімдерінің технологиясы, Органикалық емес заттардың химиялық технологиясы, Органикалық заттардың химиялық технологиясы.
			Докторантура	Шектеусіз.
69	20	Стандартизация, метрология және сертификация	Бакалавриат/ маман	Шектеусіз.
			Магистратура	Жаратылыстану ғылымдары: Информатика, Математика. Білімі: Информатика, Математика. Техникалық ғылымдар мен технологиялар: Ақпараттық жүйелер, Математикалық және компьютерлік моделдеу, Стандартизация, метрология және сертификация.
			Докторантура	Шектеусіз.
70	21	Құрылыс және сәулет	Бакалавриат/ маман	Шектеусіз.
			Магистратура	Өнер: Сәулет, Дизайн. Техникалық ғылымдар мен технологиялар: Материалтану және жаңа материалдар технологиясы, Құрылыс материалдарын, бұйымдар мен конструкцияларды өндіру, Құрылыс, Стандартизация, сертификация және метрология (салалар бойынша).
			Докторантура	Шектеусіз.
71	22	Көлік, көліктік техника және технологиялар	Бакалавриат/ маман	Шектеусіз.
			Магистратура	Техникалық ғылымдар мен технологиялар: Ақпараттық жүйелер, Математикалық және компьютерлік моделдеу, Материалтану және жаңа материалдар технологиясы, Машина жасау, Құрал жасау, Радиотехника, электроника, телекоммуникациялар, Стандартизация, сертификация және метрология (салалар бойынша), Көлік, көліктік техника мен технологиялар.

			Докторантура	Шектеусіз.
72	23	Электроника, электротехника, электромеханика және электротехнологиялар	Бакалавриат/ маман	Шектеусіз.
			Магистратура	Жаратылыстану ғылымдары: Информатика, Математика, Механика, Физика. Техникалық ғылымдар мен технологиялар: Автоматизация және басқару, Есептеу техникасы және бағдарламалық қамтамасыз ету, Құрал жасау, Радиотехника, электроника және телекоммуникация, Техникалық физика.
			Докторантура	Шектеусіз.
73	24	Энергетика	Бакалавриат/ маман	Шектеусіз.
			Магистратура	Жаратылыстану ғылымдары: Физика, Ядролық физика. Техникалық ғылымдар мен технологиялар: Жылуэнергетикасы, Техникалық физика, Электроэнергетика.
			Докторантура	Шектеусіз.
74	25	Ядролық технология және жаңарушы энергия технологиялары	Магистратура	Жаратылыстану ғылымдары: Физика, Ядролық физика. Техникалық ғылымдар мен технологиялар: Материалтану және жаңа материалдар технологиясы, Машина жасау, Құрал жасау, Жылуэнергетикасы, Техникалық физика, Электроэнергетика.
			Докторантура	Шектеусіз.
6. Жаратылыстану ғылымдары				
75	26	Биология	Бакалавриат/ маман	Шектеусіз.
			Магистратура	Ветеринария: Ветеринарлық медицина, Ветеринарлық санитария. Жаратылыстану ғылымдары: Биология, Химия, Экология. Білімі: Биология, Химия. Ауыл шаруашылығы ғылымдары: Агрономия, Су ресурстары және суды пайдалану, Зоотехния, Орман ресурстары және орман шаруашылығы, Жеміс-көкөніс шаруашылығы, Аңшылық және жануар шаруашылығы, Балық шаруашылығы және өнеркәсіптік балық аулау. Техникалық ғылымдар мен технологиялар: Биотехнология, Органикалық емес заттардың химиялық технологиясы, Органикалық заттардың химиялық технологиясы.
76	27	Ветеринария	Докторантура	Шектеусіз.
			Бакалавриат/ маман	Шектеусіз.
			Магистратура	Ветеринария: Ветеринарлық медицина, Ветеринарлық санитария. Денсаулық сақтау және әлеуметтік қамтамасыз ету: Жалпы медицина, Мейірбикелік іс. Ауыл шаруашылығы ғылымдары: Зоотехния, Аңшылық және жануар шаруашылығы, Балық шаруашылығы және өнеркәсіптік балық аулау.
			Докторантура	Шектеусіз.
			Бакалавриат/ маман	Шектеусіз.

77	28	Информатика	Магистратура	Жаратылыстану ғылымдары: Информатика, Математика. Білімі: Информатика, Математика. Техникалық ғылымдар мен технологиялар: Автоматизация және басқару, Есептеу техникасы және бағдарламалық қамтамасыз ету, Ақпараттық жүйелер, Математикалық және компьютерлік моделдеу, Құрал жасау, Радиотехника, электроника және телекоммуникация.
			Докторантура	Шектеусіз.
78	29	Математика	Бакалавриат/ маман	Шектеусіз.
			Магистратура	Жаратылыстану ғылымдары: Информатика, Математика, Физика. Білімі: Информатика, Математика, Физика. Техникалық ғылымдар мен технологиялар: Есептеу техникасы және бағдарламалық қамтамасыз ету, Ақпараттық жүйелер, Математикалық және компьютерлік моделдеу.
			Докторантура	Шектеусіз.
79	30	Статистика	Магистратура	Жаратылыстану ғылымдары: Информатика, Математика. Білімі: Информатика, Математика. Әлеуметтік ғылымдар және бизнес: Қаржы, Экономика, Әлемдік экономика. Техникалық ғылымдар мен технологиялар: Ақпараттық жүйелер, Математикалық және компьютерлік моделдеу, Стандартизация, метрология және сертификация (салалар бойынша).
			Докторантура	Шектеусіз.
80	31	Физика	Бакалавриат/ маман	Шектеусіз.
			Магистратура	Жаратылыстану ғылымдары: Астрономия, Механика, Физика, Ядролық физика. Білімі: Физика. Техникалық ғылымдар мен технологиялар: Техникалық физика.
			Докторантура	Шектеусіз.
81	32	Химия	Бакалавриат/ маман	Шектеусіз.
			Магистратура	Жаратылыстану ғылымдары: Химия. Білімі: Химия. Техникалық ғылымдар мен технологиялар: Қайта өңдеу өндірісінің технологиясы (салалар бойынша), Органикалық емес заттардың химиялық технологиясы, Органикалық заттардың химиялық технологиясы.
			Докторантура	Шектеусіз.
				Жаратылыстану ғылымдары: Биология, География, Гидрология, Метеорология, Химия, Экология. Білімі: Биология, География, Химия. Ауыл шаруашылығы ғылымдары: Су ресурстары және суды пайдалану, Өсімдікті қорғау және

82	33	Экология	Магистратура	олардың карантині, Орман ресурстары және орман шаруашылығы, Мелиорация, рекультивация және жерді қорғау, Топырақтану және агрохимия, Балық шаруашылығы және өнеркәсіптік балық аулау. Техникалық ғылымдар мен технологиялар: Биотехнология, Тіршілік қауіпсіздігі және қоршаған ортаны қорғау, Стандартизация, метрология және сертификация (салалар бойынша), Органикалық емес заттардың химиялық технологиясы, Органикалық заттардың химиялық технологиясы. Қызметтер: Жерге орналастыру, Кадастр.
			Докторантура	Шектеусіз.
7. Агрокультура және агротехнология				
83	34	Аграрлық техника және технология	Бакалавриат/ маман	Шектеусіз.
			Магистратура	Ауыл шаруашылығы ғылымдары: Аграрлық техника және технология, Техникалық ғылымдар мен технологиялар: Машина жасау, Құрал жасау, Радиотехника, электроника, телекоммуникациялар, Технологиялық машиналар және жабдықтар (салалар бойынша), Қайта өңдеу өндірісінің технологиясы (салалар бойынша).
			Докторантура	Шектеусіз.
84	35	Зоотехния	Бакалавриат/ маман	Шектеусіз.
			Магистратура	Жаратылыстану ғылымдары: Биология. Білімі: Биология. Ауыл шаруашылық ғылымдары: Аңшылық және аң өсірушілік, Балық шаруашылығы және өнеркәсіптік балық аулау. Техникалық ғылымдар мен технологиялар: Биотехнология. Ветеринария: Ветеринарлық медицина, Ветеринарлық санитария.
			Докторантура	Шектеусіз.
85	36	Орман және саябақ шаруашылығы	Магистратура	Жаратылыстану ғылымдары: Биология. Білімі: Биология. Ауыл шаруашылығы ғылымдары: Агрономия, Су ресурстары және суды пайдалану, Өсімдікті қорғау және олардың карантині, Орман ресурстары және орман шаруашылығы, Мелиорация, рекультивация және жерді қорғау, Аңшылық және аң өсірушілік, Жеміс-көкөніс шаруашылығы, Топырақтану және агрохимия, Балық шаруашылығы және өнеркәсіптік балық аулау. Техникалық ғылымдар мен технологиялар: Биотехнология. Қызмет: Жерге орналастыру.
			Докторантура	Шектеусіз.
				Жаратылыстану ғылымдары: Биология, Химия. Білімі: Биология, Химия. Ауыл шаруашылығы ғылымдары: Агрономия, Өсімдіктерді қорғау

86	37	Топырақтану және агрохимия	Магистратура	және олардың карантині, Топырақтану және агрохимия. Техника ғылымдары және технологиялар: Биотехнология, Органикалық емес заттардың химиялық технологиясы, Органикалық заттардың химиялық технологиясы.
			Докторантура	Шектеусіз.
87	38	Өсімдіктану	Бакалавриат/ маман	Шектеусіз.
			Магистратура	Жаратылыстану ғылымдары: Биология. Білімі: Биология. Техникалық ғылымдар мен технологиялар: Биотехнология. Ауыл шаруашылығы ғылымдары: Агрономия, Өсімдіктерді қорғау және олардың карантині, Орман ресурстары және орман шаруашылығы, Жеміс-көкөніс шаруашылығы.
			Докторантура	Шектеусіз.

* Осы Тізбе "Болашақ" халықаралық стипендиясын тағайындауға конкурсқа қатысу үшін үміткерлер ұсынған дипломда көрсетілген мамандықтар мен шетелде оқу үшін таңдалып алынған мамандықтың мәндестігін анықтау үшін қолданылады.

** Мәндес мамандықтар арасында (3-баған) мамандық атаулары болмаған жағдайда, үміткерлердің істерін ұқсастық мәніне қарауды және конкурсқа жіберу туралы шешім қабылдауды Қазақстан Республикасы Білім және ғылым министрлігі жеке тәртіппен жүзеге асырады.

Оқу елі ретінде Германияны таңдап алған үміткерлер үшін мәндес мамандықтар атауы Тізбедегі басым мамандықтар атауына сәйкес келуі тиіс.