

**Абай Мырзахметов атындағы
Көкшетау университеті**

(жоғары оқу орнының толық атауы)

Аттестаттау комиссиясының **2021** жылғы «**28**»
мамыр шешімімен (№ **10** хаттама)

Толеухан

(тең аты, әкесінің аты (ол болған жағдайда))

Айжарық Нұрмуқанбетұлына
(мамандығын және (немесе) білім беру бағдарламасының коды және атауы)
5B011100 – Информатика

мамандығы

және (немесе) білім беру бағдарламасы бойынша
білім

БАКАЛАВРЫ
дәрежесі берілді

күндізгі

(күндізгі немесе сырттай немесе кешкі)

Оқытушысы

Басшы

Елюбаев С.З.

2021 жылғы «**25**»
маусым
Көкшетау К.

BD-00018249695

Тіркеу нөмірі **299**

Решением Аттестационной комиссии

**Кокшетауского университета
имени Абая Мырзахметова**

(полное наименование высшего учебного заведения)

от «**28**» **мая 2021** года (протокол № **10**)

Толеухан

Айжарық Нұрмуқанбетұлы

присуждена степень

**БАКАЛАВР
образования**

по специальности и (или) образовательной программе
5B011100 – Информатика

(код и наименование специальности и (или) образовательной программы)

Форма обучения **очная**

(очное или заочное или вечернее)

By the Decision of the Attestation Commission

**Abay Myrzakhmetov
Kokshetau University**

Toleukhan Aizharyk

(graduate's full name)

awarded the degree of **BACHELOR**
of Education

on the specialty and (or) educational program

5B011100 – Computer science

(code and name of the specialty and (or) educational program)

Form of training **Full-time**

Date «**28**» **May** **2021** (part-time)

«**25**» **июня 2021** года г. **Кокшетау**

1. Тері Толуухан

2. Аты, әкесінің аты (болған жағдайда) Айжарык Нурмуканбетулы

3. Туған күні 21.07.1999 ж.

4. Білімі туралы алдыңғы құжат (құжат түрі, нөмірі, берілген күні)
№ 0820177 жалпы орта білімі туралы аттестат, 2017 жылы берілген

5. Түсу сынақтары сертификат № 4001142, 2017 жылдың
(құжат түрі, нөмірі, берілген күні)

6. Түсті 2017 жылы Абай Мырзахметов атындағы Көкшетау университетіне
(ЖОО, түскен жылы)

7. Бітірді 2021 жылы Абай Мырзахметов атындағы Көкшетау университетін
(ЖОО, бітірген жылы)

8. Жалпы игерілген академиялық кредиттердің саны - ECTS 251

9. Оқудың орташа өлшемді бағасы (GPA) 3,58

10. Кәсіптік практика

Практиканың түрі	Академиялық кредиттердің саны - ECTS	Баға		
		әріптік	балдық	дәстүрлі
Оқу	1			сыналды
Педагогикалық	5			сыналды
Өндірістік*	10	A	4,00	өте жақсы

11. Қорытынды аттестаттау

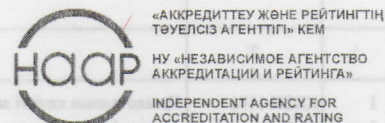
Мемлекеттік емтихан пәндерінің атауы	Академиялық кредиттердің саны - ECTS	Баға		
		әріптік	балдық	дәстүрлі
Қазақстанның қазіргі заман тарихы	5	A	4,00	өте жақсы

12. Диплом жұмысын орындау және қорғау
(диплом жобасын (жұмысын) немесе диссертацияны)

Диплом жобасының (жұмысының) немесе диссертацияның тақырыбы	Академиялық кредиттердің саны - ECTS	Баға		
		әріптік	балдық	дәстүрлі
12 жылдық білім беру бағдарламасы бойынша «Информатика» пәнін оқытудағы ерекшеліктер мен оларды оқытудың жаңа әдістерін талдау *	12	A-	3,67	өте жақсы

13. Ұлттық біліктілік шеңберіне сәйкестік деңгейі: 6

Осы диплом Қазақстан Республикасының жоғары және жоғары оқу орнынан кейінгі білім деңгейіне сәйкес кәсіби қызмет етуге құқық береді.



Абай Мырзахметов

(жоғары)

атындағы

оқу

Көкшетау

орнының атауы)

университеті

Көкшетау

(қала)

**ДИПЛОМҒА
ҚОСЫМША
(транскрипт)**

№ 00018249695

2021 ж. 25 маусым

(берілген күні)

799

(тіркеу нөмірі)

Басшы



14. Теориялық оқу:

№	Пән коды	Пән атауы	Академиялық кредиттердің саны - ECTS	Баға		
				әріптік	балдық	дәстүрлі
1	2	3	4	5	6	7
1	KKZK 1101	Қазақстанның қазіргі заман тарихы	5		Мемлекеттік емтихан	
2	Fil 2101	Философия*	5	A-	3,67	өте жақсы
3	ShT 1104	Шет тілі	10	A	4,00	өте жақсы
4	OT 1105	Орыс тілі	10	B	3,00	жақсы
5	AKT 1102	Ақпараттық-коммуникативтік технологиялар (ағылшын тілінде)	5	B+	3,33	жақсы
6	DETN 1103	Діни және этникалық толеранттық негіздері	5	B	3,00	жақсы
7	SEKBN 2102	Саяси-экономикалық және құқықтық білім негіздері*	7	B	3,00	жақсы
8	ZhKMN 2103	Жемқорлыққа қарсы мәдениет негіздері*	5	A-	3,67	өте жақсы
9	OFD 1201	Оқушылардың физиологиялық дамуы	3	B	3,00	жақсы
10	Ped 2204	Педагогика*	5	A-	3,67	өте жақсы
11	Psi 2205	Психология*	5	B+	3,33	жақсы
12	BBM 2201	Білім берудегі менеджмент*	3	B+	3,33	жақсы
13	BOT 2202	Бағалаудың өлшемдік технологиялары*	3	A-	3,67	өте жақсы
14	KOT 3201	Кәсіби орыс тілі*	3	A-	3,67	өте жақсы
15	KBSht 3202	Кәсіби бағдарлы шет тілі*	3	B+	3,33	жақсы
16	IBV 3204	Инклюзивті білім беру*	3	A	4,00	өте жақсы
17	TZhtA 2203	Тәрбие жұмысының теориясы мен әдістемесі*	3	A	4,00	өте жақсы
18	OOT 1202	Өзін-өзі тану	5	A-	3,67	өте жақсы
19	KM 1203	Қарапайым математика	5	A-	3,67	өте жақсы
20	MT 1204	Математикалық талдау	5	B	3,00	жақсы
21	ITMS 1205	Ықтималдық теориясы мен математикалық статистика	5	B+	3,33	жақсы
22	AG 1206	Алгебра және геометрия	5	A-	3,67	өте жақсы
23	Bag 2206	Бағдарламалау*	7	A-	3,67	өте жақсы
24	Fiz 2207	Физика*	7	B+	3,33	жақсы
25	DT 2208	Дифференциалды теңдеулер*	5	A	4,00	өте жақсы
26	DM 2209	Дискреттік математика *	5	A-	3,67	өте жақсы
27	MTIZh 3203	Мемлекеттік тілде іс жүргізу*	5	A	4,00	өте жақсы
28	BUKK 3205	Білім беру ұйымдарының кәсіпкерлік қызметі*	5	A-	3,67	өте жақсы
29	KMSHOPK 3206	Қолданбалы мәселелерді шешу үшін «Office» пакетін қолдану*	3	B+	3,33	жақсы
30	KA 3207	Компьютерлік архитектура*	5	B+	3,33	жақсы
31	DBT 3208	Деректер базасының теориясы*	5	A-	3,67	өте жақсы
32	ZhT 3224	Желілер және телекоммуникация*	5	A-	3,67	өте жақсы
33	OZh 3210	Операциялық жүйелер*	5	B	3,00	жақсы
34	IOA 3301	Информатиканы оқыту әдістемесі*	5	B	3,00	жақсы
35	ITN 2301	Информатиканың теориялық негіздері*	3	A-	3,67	өте жақсы
36	MBTOA 2302	Мектептегі бағдарламаландыру тілдерін оқыту әдістемесі*	5	B+	3,33	жақсы
37	AZhS 3302	Ақпараттық жүйелердің сенімділігі*	5	B+	3,33	жақсы
38	BMIA 3304	Бастауыш мектептегі информатиканың әдіснамасы*	5	A-	3,67	өте жақсы
39	BBAKT 3305	Білім берудегі ақпараттық-коммуникациялық технологиялар*	5	B+	3,33	жақсы
40	KBTN 4301	Қолданбалы бағдарламалаудың техникалық негіздері*	5	A	4,00	өте жақсы
41	BZhB 4302	Бағдарламалық жобаларды басқару*	5	A-	3,67	өте жақсы
42	AZhZh 4303	Автоматтандырылған жобалау жүйесі*	5	A-	3,67	өте жақсы
43	IB 4304	Интернет-бағдарламалау*	5	A	4,00	өте жақсы
44	MKGOA 4303	Мектептегі компьютерлік графиканы оқыту әдістемесі*	5	A	4,00	өте жақсы
45	EOZhD 4306	Электрондық оқыту жүйесін дамыту*	5	A-	3,67	өте жақсы
46	DM 1(2)401	Дене мәдениеті*	8	A	4,00	өте жақсы

15. Теориялық оқудың академиялық кредиттерінің саны -ECTS

223

16. Аттестаттау комиссиясының шешімімен (« 28 » мамыр 20 21 ж. № 10 хаттама)

"5B011100 -Информатика"

мамандығы және

(немесе) білім беру бағдарламасы бойынша

білім бакалавры дәрежесі

(дәрежесі/біліктілігі)

тағайындалды (берілді)

* Жоғары және (немесе) жоғары оқу орнынан кейінгі білім беру ұйымдары қызметінің үлгілік қағидаларына сәйкес 2018 жылғы 24 қарашадан бастап әріптік жүйедегі «С+» бағасы дәстүрлі жүйе бойынша «Жақсы» бағасының баламасы болып табылады.