

**Микроквалификациялар**  
(БББ – дағы Минор бағдарламалар тізімі)

№	Минор бағдарламаларының атауы
1	Арнайы педагогика
2	Мектепке дейінгі білім берудегі инновациялық технологиялармен
3	Бастауыш білім ақпараттық коммуникациялық технологиялармен
4	Сауықтыру дене шынықтыру (сауықтыру дене шынықтыру жөніндегі әдіскер-нұсқаушы)
5	Музыкант тәрбиеші
6	Дизайн негіздері
7	Кәсіпкер және басқарушы
8	Химик-аналитик
9	Биолог-дизайнер
10	Биологиялық мұражай-гиді
11	Қазақ халқының этно-мәдениетінің тарихы
12	IT құзыреттілік
13	Орыс тілі мен әдебиеті, аударма
14	Тиімді басқару дағдылары
15	Көркем еңбек
16	Қазақ халқының этникалық тарихы мен мәдениеті
17	IT құзыреттілік
18	IT құзыреттілік
19	Басқарудағы цифрлық технологиялар
20	SMM менеджер
21	Қаржылық делдалдар мен инвестициялар
22	Талдаудың статистикалық әдістері және бухгалтерлік есепті жүргізу технологиясы
23	Бизнес
24	Экологиядағы және табиғатты пайдаланудағы ақпараттық жүйелер
25	Бизнес аналитика және жоспарлау
26	Электронды құрылғылардың инжинирингі
27	Қауіпсіздік саласында нейрондық желілік технологияларды қолдану
28	Көлік логистикасындағы цифрлық технологиялар және тасымалдауды ұйымдастыру
29	Электр энергетикасындағы ақпараттық технологиялар
30	Технологиялық жабдықтарды пайдалану кезіндегі цифрлық және сервистік технологиялар
31	Автокөлік электрігі
32	Қоғамдық тамақтану өнімдерінің технологы
33	Мұнай-газ саласындағы техникалардың сенімділігі және техникалық пайдалану
34	Кеніштік геология
35	Мұнай және газды қайта өңдеу процестерінің технологиясы
36	Жер асты тау-кен жұмыстарының процестері
37	Виртуалды жобалаушы
38	Ғимараттар мен құрылыстарды есептеу және жобалау
39	Жерге орналастырудағы геоақпараттық технологиялар

40	Агрохимия және агротопырақтану маманы
41	Мал шаруашылығы өнімдерін және мал азығын өндірудің инновациялық технологиясы
42	Су ресурстарын басқару
43	Кешенді мелиорациядағы АЖ
44	Автотрактор техникасының электрігі
45	Өндірістік қауіпсіздіктегі ақпараттық технологиялар
46	Тасымалдауды ұйымдастыру және жол қозғалысы қауіпсіздігі
47	Әлеуметтік психология
48	Туризмдегі қаржылық менеджмент