

ЕСЕПТЕУ ТЕХНИКАСЫ ЖӘНЕ БАҒДАРЛАМАЛЫҚ ҚАМТАМАСЫЗ ЕТУ

БІЛІМ БЕРУ БАҒДАРЛАМАСЫНЫҢ МАҚСАТЫ:

Цифрлық Қазақстан мемлекеттік бағдарламасын іске асыру жағдайында әлеуметтік және кәсіптік міндеттерді шешу кезінде бағдарламалық әзірлемелерді, компьютерлік жүйелерді аппараттық және бағдарламалық қамтамасыз етуді құруға және қолдануға бағытталған адам қызметінің құралдары, тәсілдері мен әдістерінің жиынтығы кәсіби қызметінің объектілері болып табылатын IT-технологиялар бойынша инновациялық бакалаврларды даярлау.

Мектептен кейінгі ҰБТ пәні	Колледжден кейін гранттар конкурсына қатысу үшін ұқсас білім беру бағдарламаларына ҰБТ пәні	Колледжден кейін университетке ақылы негізде түсу үшін
Математика Информатика	Математика Алгоритмдеу және бағдарламалау негіздері	Университеттегі сұхбат

ҰБТ – 50 ШЕКТІ БАЛЛ

Мектептен кейін және колледжден кейін ұқсас емес білім беру бағдарламасына бойынша	Колледжден кейін ұқсас білім беру бағдарламасы бойынша	Қолданбалы бакалавриат және екінші жоғары білім
4 жыл	3 жыл	2 жыл

ЕСЕПТЕУ ТЕХНИКАСЫ ЖӘНЕ БАҒДАРЛАМАЛЫҚ ҚАМТАМАСЫЗ ЕТУ

**6B06102 "ЕСЕПТЕУ ТЕХНИКАСЫ ЖӘНЕ БАҒДАРЛАМАЛЫҚ
ҚАМТАМАСЫЗ ЕТУ" БІЛІМ БЕРУ БАҒДАРЛАМАСЫ БОЙЫНША
АҚПАРАТТЫҚ-КОММУНИКАЦИЯЛЫҚ ТЕХНОЛОГИЯЛАР
БАКАЛАВРЫНЫҢ ҚЫЗМЕТ САЛАСЫ:**

- Өндірісті автоматтандыру және техникалық қызмет көрсету жөніндегі компания;
- Мемлекеттік мекемелер және мемлекеттік сектор;
- Өндірістік және өнеркәсіптік кәсіпорындар;
- Ғылыми-зерттеу және жобалау институттары;
- Білім беру және медициналық мекемелер;
- Энергетика, телекоммуникация, көлік;
- Техникалық қолдау және IT-инфрақұрылым сервистік орталықтары.

ЛАУАЗЫМДАР ТІЗІМІ

- Есептеу инженері
- Ендірілген жүйелердің бағдарламалық жасақтама инженері (Embedded Developer)
- Жүйе әкімшісі
- Жүйелік/қолданбалы бағдарламалық жасақтама жасаушы
- Компьютерлік желілерге қызмет көрсету жөніндегі маман
- DevOps-инженер
- Автоматтандыру және басқару инженері
- Аппараттық/бағдарламалық жасақтаманы тексеруші