

**Д. Серікбаев атындағы Шығыс Қазақстан мемлекеттік
техникалық университеті**



**Болашаққа ұмтылған университет:
дәстүрлер, инновациялар, табыс!**

www.ektu.kz

Мамандық атауы

**5B070500 Математикалық және компьютерлік
үлгілеу мамандығы**

**6M070500 - Математикалық және компьютерлік
үлгілеу мамандығы**



ШҚМТУ-мен бірге өз ісінің шебері бол

3 орын

АРТА мамандығы рейтингі

Кәсіптің спецификасы:



Оңтайландыру әдістері мен басқару алгоритмдерін құрастыру



Экономикалық үрдістердің математикалық-экономикалық үлгілерін құру



Математиканың және жүйелік бағдарламалаудың әдістерін пайдаланатын салалардағы зерттеу әрекеттері



Қазіргі кездегі математикалық әдістер мен ғылым, техника, экономика және басқарудың есептерін шешу үшін бағдарламалық жасақтамаларды қолдану



Жобалық-құрылымдық, басқару және қаржылық әрекеттерде ақпараттық технологияларды пайдалану

Кәсіптік әрекеттің аумағы / жұмысқа орналастыру:

- ⇒ Маман, жетекші маман, жетекші инженер, ұйымдастыру-басқарушылық мекемелерінде инженер-бағдарламалаушы
- ⇒ Ғылыми-зерттеу институттарындағы кіші ғылыми қызметкер
- ⇒ Физико-химиялық және технологиялық үрдістерді математикалық үлгілеудің құрушысы ретінде жетекші инженер / математик-бағдарламалаушы
- ⇒ Жүйелік бағдарламалаушы
- ⇒ Компьютерлік желілердің жүйелік әкімшісі

Бұл мамандықтың түлектері алдағы кәсіптік және қызметте өсудің жақсы перспективаларын меңгере отырып, еңбек нарығында тұрақты сұранысқа ие болады.



Байланыс:

«Математикалық және компьютерлік үлгілеу» кафедрасы
Өскемен қаласы, Серікбаев көшесі, 19,
Ауд.: Г-3-301, Г-3-303, e-mail: ZhRakhmetullina@ektu.kz