



Шетелдік тағылымдаға



Академиялық үткірылыш  
бағдарламасы бойынша білім алу



Жұмысқа орналасу көрсеткіші 100%

  
FACULTY OF PHYSICS,  
MATHEMATICS AND INFORMATION  
TECHNOLOGY

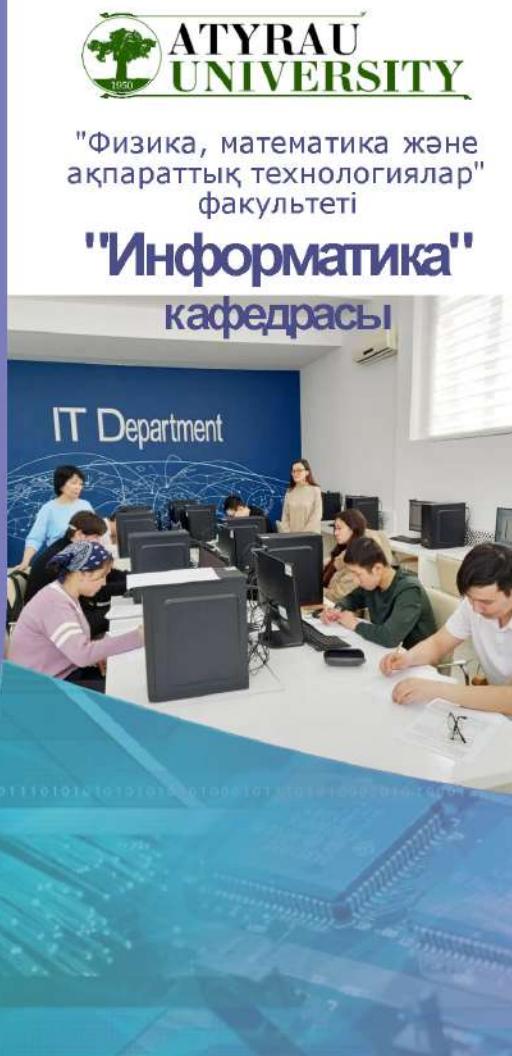
**БАКАЛАВР**  
6B01513-Информатика (IP)

**МАГИСТРАТУРА**  
7M01501- Информатика және білім  
беруді ақпараттандыру  
7M01507-Цифрлық педагогика (IP)





  
fizmatgu  
[www.asu.edu.kz](http://www.asu.edu.kz)  
Физика Математика Факультеті  
[https://t.me/AU\\_fizmat](https://t.me/AU_fizmat)  
87783909109



"Физика, математика және  
ақпараттық технологиялар"  
факультеті

**"Информатика"**  
кафедрасы

**"ИНФОРМАТИКА" КАФЕДРАСЫ  
БІЛІМ БЕРУ БАҒДАРЛАМАЛАРЫНА  
ШАҚЫРАДЫ**

**БАКАЛАВР**

**6В01513-Информатика (ІР)**

оку тілі: қазақ, орыс, ағылшын

оку мерзімі: 4ж

**6В01503 – Білім беру жүйесіндегі  
информатика және ақпараттық-  
коммуникациялық технологиялар**

оку тілі: қазақ, орыс, ағылшын

оку мерзімі: 2ж, 3ж

**МАГИСТРАТУРА**

**7М01501-Информатика және  
білім беруді ақпараттандыру**

**7М01507-Цифрлық педагогика**

оку тілі: қазақ, орыс, ағылшын

оку мерзімі: 2ж

**ОСЫ БІЛІМ БАҒДАРЛАМАЛАРДЫ  
ТАҢДАЙ ОТЫРЫП СІЗДЕР КЕЛЕСІ  
САЛАЛАРДА ҚЫЗМЕТ ЕТЕ  
АЛАСЫЗДАР:**



білім беру ұйымдарында  
информатика пәнінің мұғалімі;



педагог-модератор;



педагог-эксперт;



педагог-зерттеуші;



педагог-аналитик

**ДҮРІС ТАҢДАЛҒАН  
МАМАНДЫҚ-  
БОЛАШАҚТЫҢ КЕПІЛІ**

Информатика кафедрасының білім беру бағдарламалары цифрлық технологиялардың заманауи тенденцияларына орай жыл сайын жаңартылып отырады. Біздің мамандықтарды таңдай отырып IT саласының сұранысқа ие қажетті те, қызықты бағыттары бойынша білім алу мүмкіндігін жиберіп алмаңыз!!!



**БІЗДІК СТУДЕНТ АТАНА ОТЫРЫП  
КЕЛЕСІ МУМКІНДІКТЕРДІ ҚОЛДАНА-→  
АЛАСЫЗДАР:**

- ✓ тәжірибелі мамандардан дәрістер;
- ✓ заманауи құралдармен жабдықталған зертханаларда жұмыс;
- ✓ ку залдарында қолжетімді ресурстар;
- ✓ тәжірибеден ету базаларында мастер-класстар;
- ✓ тандық және шетелдік оқу орындарымен байланыс ;
- ✓ мамандандырылған үйірмелер;
- ✓ олимпиадалар мен ғылыми жобаларға дайындық;
- ✓ кери кафедра т.б.

**ТӘЖІРИBELІ МАМАНДАРДАН  
ПАЙДАЛЫ Да, ҚЫЗЫҚТЫ ДӘРІСТЕР  
ЖӘНЕ ЗАМАНАУИ ЗЕРТХАНАЛАРДА ЖҰМЫС**

Arduino және Lego Mindstorms EV3 базаларында роботтар құрастыру

