

***Портфолио преподавателя Восточно-Казахстанского Университета имени Сарсена  
Аманжолова***

*Личное портфолио*



**Әшім Толғанай Мақсатқызы**

**Дата рождения:** 18.09.1996

**Email:** ashim\_tolganay@mail.ru

**Степени и звания**

**Ученая (академическая) степень:** Магистр естественных наук

**Образование**

- В 2018 получил(а) высшее образование в «Евразийский национальный университет имени Л.Н. Гумилева.», по специальности «Механика».
- В 2020 получил(а) магистерскую степень в «Евразийский национальный университет имени Л.Н. Гумилева.», по специальности «Механика».

**Должности**

Лектор кафедры КМиИТ высшей школы IT-технологий и естественных наук.

**Профессиональный опыт**

- Общий стаж: 4 года
- Стаж работы в ВКУ: 4 года

Чтение лекций и проведение практических работ по робототехнике.

**Читаемые курсы**

1. Основы робототехники
2. Робототехники и искусственный интеллект
3. Программированное управление роботами

### **Языки, на которых преподает**

1. Русский
2. Казахский

### **Основное научное направление**

Совершенствование образовательного процесса, актуальность создания искусственного интеллекта, практическое использование роботов.

### **Научные интересы**

Компьютерное моделирование задач механики жидкости и газа, математики и механики с использованием программ.

### **Исследовательское пространство**

Программное обеспечение, искусственный интеллект, роботы, мобильные приложения, изучение различных технологических инструментов и их влияние на образовательный процесс.

### **Научные труды**

Статья в сборниках конференции: 2