Департамент образования и науки города Москвы

Государственное автономное образовательное учреждение
высшего образования города Москвы
«Московский городской педагогический университет»
Институт естествознания и спортивных технологий

Описание образовательной программы
«Методика преподавания химии»

В ходе освоения программы студенты:

- изучат психолого-педагогические основы профессиональной деятельности;
- освоят методику преподавания химии в системе общего образования;
- научатся использовать педагогические технологии, инновационные практики и ИИ в педагогической деятельности;
- познакомятся с цифровыми технологиями и инструментами преподавания химии;
- приобретут навыки проектирования образовательного процесса по химии;
- разработают и защитят реальный методический проект.

Результат:

Учитель химии, владеющий современными методиками преподавания, способный применять цифровые инструменты и ИИ-технологии в обучении химии, управлять проектной деятельностью обучающихся, разрабатывать новые образовательные продукты, в том числе и цифровые.

Заместитель директора  Н.И. Ловцова