

СИСТЕМА РАЗВИТИЯ ПЕДАГОГИЧЕСКОГО МАСТЕРСТВА В НИТУ «МИСиС»

Маргарита Дорофеева,
директор центра
29.09.2021



Выживание и адаптация
к изменениям, вместо того, чтобы
быть теми, кто сам их создает...

КЛЮЧЕВЫЕ ИННОВАЦИИ В ТОМ, КАК ПРОГРАММЫ УПРАВЛЯЮТСЯ, СТРУКТУРИРУЮТСЯ И РЕАЛИЗУЮТСЯ НА ПРАКТИКЕ

Характеристики программ:

- Ограниченность бюджетов
- Масштабируемость
- Доступность
- Персонализированное онлайн-обучение за пределами университета
- Смешанное и проектное обучение на территории университета

НОВАЯ РОЛЬ ПРЕПОДАВАТЕЛЕЙ

- активное учебное взаимодействие
- формирование учебного опыта
- совместное творчество
- кросс-коммуникации
- использование технологий



Развитие преподавательского мастерства в топ-5 вузах мира

Teaching and Learning Lab

Сотрудничество с преподавателями MIT с целью создания образовательной среды, позволяющей студентам преодолевать сложности в учебе, чувствовать постоянную поддержку и вовлечение в обучение

- обмен стратегиями проектирования отдельных уроков, курсов и программ
- обучение студентоцентрированной педагогике
- сбор данных о том, как учат преподаватели и как учатся студенты для обеспечения конструктивной, информативной обратной связи

Stanford University

The Derek BOK Center for Teaching and Learning

- поиск лучших практик преподавания в партнерстве с преподавателями и студентами для стимулирования творчества, экспериментов и инноваций
- развитие высокого качества преподавания через эффективное обучение и поддержку преподавателей и аспирантов
- тщательная оценка методов преподавания (очных и онлайн) для определения эффективных практик внутри университета

Oxford Learning Institute

Мы поддерживаем всех сотрудников и аспирантов, которые преподают

- консультации по преподаванию и обучению
- консультирование по вопросам профессионального развития
- коучинг и менторство
- Организация мероприятий для тех, кто преподают в Оксфорде

California Institute of Technology

Massachusetts Institute of Technology

Vice Provost for Teaching & Learning

- обеспечение качества образования студентов через активное развитие пед. мастерства и использование студентоцентрированных подходов в преподавании
- интеграция лучших практик в учебный процесс
- развитие и поддержка тщательного и непрерывного мониторинга и обратной связи для улучшения результатов обучения
- развитие и мотивация нового поколения преподавателей

Harvard University

Center for Teaching, Learning & Outreach

Цель Caltech – достижения в области преподавания и обучения должны соответствовать достижениям в области науки
Миссия Центра – работать над достижением этой цели, поддерживая преподавание, улучшая обучение с максимальным охватом

Oxford University

Школа педагогического мастерства НИТУ «МИСиС»

- ✓ Обеспечение реализации приоритетных направлений образовательной политики
- ✓ Формирование требований и оценка качества образовательных программ и курсов
- ✓ Редизайн образовательных программ и курсов
- ✓ Реализация мероприятий, направленных на развитие педагогического мастерства НПП

МЫ ФОРМИРУЕМ НОВУЮ
РЕАЛЬНОСТЬ В ОБРАЗОВАНИИ
В СООТВЕТСТВИИ С СОВРЕМЕННЫМИ
МИРОВЫМИ ТЕНДЕНЦИЯМИ

Концепция работы с преподавателями

Мероприятия Школы – система непрерывной апробации новых моделей и цифровых технологий в учебном процессе

ОСНОВНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ К УЧАСТНИКАМ МЕРОПРИЯТИЙ:

1. Апробация и внедрение в учебный процесс новых методов и технологий

2. Представление результатов на открытых площадках по обмену опытом

- формирование культуры академического сообщества, открытого к инновациям
- ориентация на потребности студентов (фокус-группы и проектные сессии)
- сбор данных о том, как преподаватели учат и студенты учатся
- обучение на основе личного опыта
- активное применение новых моделей и цифровых технологий
- общение и обмен опытом

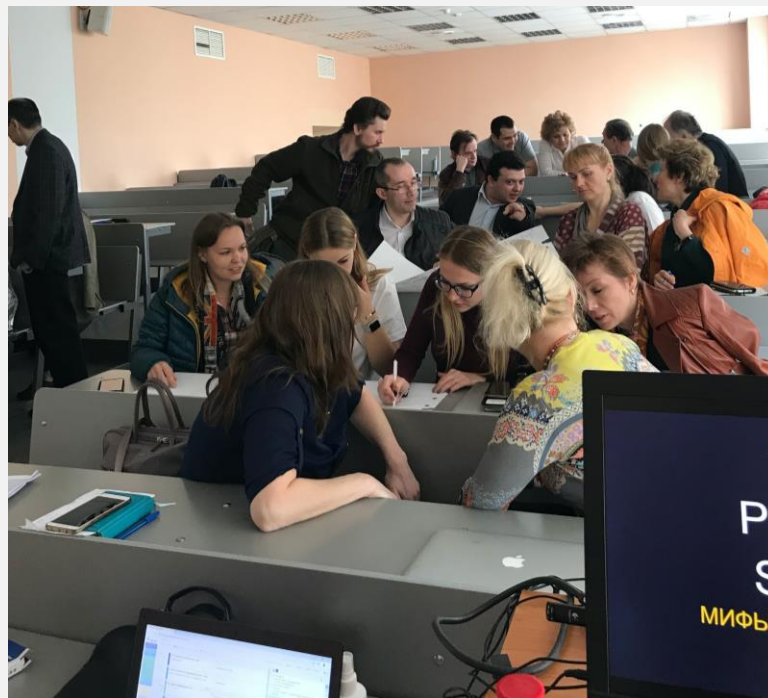
Направления повышения квалификации

НАШИ ПРОГРАММЫ ПОМОГАЮТ ПРЕПОДАВАТЕЛЯМ:

- перестроить программы и курсы в соответствии с направлениями образовательной политики
- увидеть образование глазами современных студентов и трансформировать учебный процесс под новые реалии
- вдохновиться новыми идеями и применить их для раскрытия потенциала обучающихся
- оставаться востребованными и конкурентоспособными в эпоху глобальных изменений

Около **1000** преподавателей университета, приняли участие в мероприятиях Школы в 2019–2021 гг., апробировали и внедрили:

- смешанное обучение
- онлайн-обучение
- проектное обучение
- адаптивное обучение
- научно-исследовательскую деятельность





Опыт НИТУ «МИСиС»: еженедельные семинары для коллективов кафедр по разработке новых курсов (образовательных программ), аудиту существующих или перепроектированию новых.

«Международное академическое лидерство: стратегии и технологии разработки конкурентоспособных образовательных программ»

- программа профпереподготовки для руководителей образовательных программ НИТУ «МИСиС»
- цель программы: формирование у слушателей опыта разработки конкурентоспособных образовательных программ и курсов
- реализуется НИТУ «МИСиС» в сетевой форме с University College London
- участники: команды разработчиков новых образовательных программ из разных подразделений университета
- объем программы: 250 часов
- период реализации: ноябрь 2020–июнь 2021
- документ по итогам обучения: диплом о профессиональной переподготовке НИТУ «МИСиС», сертификат об обучении UCL

БЛАГОДАРИМ ЗА ВНИМАНИЕ!

Федеральное государственное
автономное образовательное учреждение
высшего образования

Национальный исследовательский
технологический университет «МИСиС»

Ленинский проспект, дом 4

Москва, 119991

тел.: +7(495) 955-00-32

e-mail: kancela@misis.ru

сайт: www.misis.ru



я люблю
преподавать
в МИСиС