



БИН 090940000880

Хаттаманың шығ № _____
* * * _____ 201 ____ жылы

Международный онлайн-семинар «Компетенции 21 века vs Образование 21 века. Softskills в национальных стандартах школьного образования»

Общественный Фонд «Международная Академия Наук Экологии Инженерии и Педагогике» совместно с Агентством Инноваций и профессионального развития «Эду Трэвел Эдженси» (Минск, Беларусь), совместно с научно-методическим учреждением «Национальный институт образования» Министерства образования Республики Беларусь на базе образовательной онлайн-платформы SKLAD проводит **с 18 февраля по 12 марта 2021 года** международный **онлайн-семинар «Компетенции 21 века vs Образование 21 века. Soft skills в национальных стандартах школьного образования»** и приглашает Вас и коллектив Вашего учреждения принять в нем участие.

Целью семинара является изучение международного опыта трансформации школьного образования на основе Компетенций XXI века и его адаптация к национальным системам образования.

Развитие цифровой экономики, глобализация поставили перед мировым образовательным сообществом вопрос о новом содержании образования. Происходит переход от традиционной ориентации школьного обучения на формирование предметных знаний и умений к развитию ключевых компетенций XXI века - когнитивных, социально-эмоциональных и цифровых. При формировании подходов к решению важных вопросов в этой области, при разработке стратегии формирования Компетенций 21 века мы должны опираться на национальные системы образования, на опыт работающих в образовании людей, особенности менталитета и целевые установки общества и государства. Вместе с тем изучение международного опыта по формированию и развитию компетенций 21 века и применение результатов этого изучения для создания собственных образовательных политик является общей характеристикой стран с высокими результатами образования.

В рамках онлайн-семинара на основе **опыта Финляндии, Сингапура, Швеции, Польши, Португалии и Ирландии** мы ознакомимся с вопросами интеграции компетенций 21 века в национальные учебные программы и образовательные стандарты, с проблемами и вызовами, связанными с переходом на обучение мягким навыкам, а также обсудим подготовку преподавателей к работе с компетенциями 21 века; узнаем, как формировать и оценивать новые компетенции на основе содержания изучаемого предмета и изучим технологии преподавания навыков 21 века.

Программа международного онлайн-семинара:

Опыт Польши

Дата – 18 февраля в 15.00 (Москва), 18.00 (Нур-Султан)

Спикер - Мацей Якубовски, директор Института доказательных исследований (Польша), доцент Варшавского университета, один из ведущих исследователей и консультантов в области образования в Польше и за ее пределами. С 2008 по 2012 годы он работал в команде PISA ОЭСР в Париже, а с 2012 по 2014 годы – заместителем министра образования Польши. Он является консультантом Всемирного банка, Европейской комиссии, ПРООН, ЮНЕСКО, ОЭСР и сотрудничает с аналитическими центрами и правительствами Европы и США

Программа:

Успешные реформы среднего образования в Польше: результаты, изменения в учебных программах
Компетенции 21 века – преподавание с точки зрения когнитивной науки

Польский национальный учебный план: включение трансверсальных компетенций в учебные программы
Мнение эксперта: как следует преподавать компетенции 21 века с точки зрения когнитивных наук и как можно улучшить практику в польских школах, а также в секторе образования;

Сессия вопросов и ответов.

Опыт Эстонии

Дата – 22 февраля в 14.00 (Москва), 17.00 (Нур-Султан)

Спикер – Имби Хенно, главный эксперт Департамента начального и общего образования, Министерство образования и науки Эстонии

Программа:

Как новые компетенции 21 века (навыки творческого и критического мышления и т. д.) и межличностные навыки преподаются и интегрируются в школьные программы и образовательные стандарты в Эстонии?

Разработка пособий для учителей и учебников для учащихся, интегрирующих компетенции 21 века. Процесс реформирования системы образования: шаги, предпринятые для включения трансверсальных компетенций в национальный учебный план

Сессия вопросов и ответов.

Опыт Финляндии

Дата – 25 февраля в 14.00 (Москва), 17.00 (Нур-Султан)

Спикер – доктор Яри Лявонен, профессор в Хельсинкском университете, директор Национального форума по педагогическому образованию и член руководящего комитета Финского центра оценки образования. Он занимается исследованиями в области научно-технического образования и педагогического образования в течение последних 31 года, и его основные исследовательские интересы - это преподавание и обучение науке и технологиям, разработка учебных программ, педагогическое образование и использование ИКТ в образовании. Профессор Лявонен опубликовал в общей сложности 150 рецензируемых научных работ в журналах и книгах, 140 других статей и 160 книг как для педагогического образования, так и для естественнонаучного образования.

Программа:

Образовательные реформы в Финляндии

Интеграция трансверсальных компетенций и навыков в образовательные программы и стандарты
Компетенции 21 века как предметные цели учебных программ

Мультидисциплинарные учебные модули как результат новой учебной программы – обучение, основанное на феноменах

Сессия вопросов и ответов.

Опыт Швеции

Дата – 1 марта в 15.00 (Москва), 18.00 (Нур-Султан)

Спикер – Ульф Фредриксон, профессор образования Института международного образования Стокгольмского университета. Он участвовал в нескольких исследованиях навыков чтения студентов в разных муниципалитетах и в PISA. В рамках PISA он отвечает за шведскую часть исследования, посвященную пониманию прочитанного учащимися. Является членом Совета директоров Международного исследовательского института образования в Брюсселе.

Программа:

Интеграция компетенций 21 века в Шведскую учебную программу

Технологии преподавания навыков 21 века: практика преподавания шведских учителей

Проблемы и вызовы, которые мы можем определить касательно перехода на обучение мягким навыкам: путь становления Швеции к трансформации Национального учебного плана

Сессия вопросов и ответов.

Опыт Португалии

Дата – 2 марта в 13.30 (Москва), 18.00 (Нур-Султан)

Спикер – Нуно Крато, профессор математики и статистики в Техническом университете Лиссабона, бывший Министр образования Португалии, автор книги «Повышение уровня образования стран: результаты PISA 2018 в 10 странах» (2021)

Программа:

Интеграция компетенций 21 века в национальную учебную программу и образовательные стандарты в Португалии

Улучшение показателей Португалии в PISA как результат включения «мягких» навыков в учебный план

Текущая реформа образования Португалии: цели, перспективы

Подготовка учебно-методических пособий для преподавателей и для учащихся

Сессия вопросов и ответов.

Обзор темы от Организации Экономического Сотрудничества и Развития

Дата – 3 марта в 12.00 (Москва), 18.00 (Нур-Султан)

Спикер - Стефан Винсент-Ланкрен, старший аналитик Директората по образованию и навыкам в Организации экономического сотрудничества и развития. В настоящее время он отвечает за два проекта Центра исследований и инноваций в области образования ОЭСР: «Инновационная стратегия в области образования и обучения» и «Будущее высшего образования». Его недавняя работа охватывает определение навыков для инновационных обществ и то, как системы образования могут способствовать их развитию («навыки 21 века») с помощью конкретных учебных программ, педагогики и оценок - на всех уровнях образования.

Программа:

Наиболее яркие примеры реформирования образования и изменения учебных программ в странах ОЭСР;

Общие подходы стран ОЭСР к повышению качества школьного образования;

В каких странах были успешно интегрированы новые компетенции и в каких из них были проведены успешные реформы в начальном образовании?

Как новые компетенции 21 века и межличностные навыки интегрированы в школьные программы и образовательные стандарты?

Какие методы используются для развития этих навыков у студентов на основе изучаемого предмета?

Процесс оценивания компетенций. Как распространить новую практику в школах?

Сессия вопросов и ответов.

Опыт Ирландии

Дата – 9 марта 14.00 (Москва), 17.00 (Нур-Султан)

Спикер – Норин Фиорентини, Департамент образования Ирландии

Программа:

Реформирование учебной программы и стандартов в Ирландии

Компетенции 21 века в школьном образовании Ирландии: технология интеграция компетенций в учебные планы

Опыт Ирландии в успешной интеграции компетенций 21 века в процесс обучения и преподавания

Сессия вопросов и ответов.

Опыт Сингапура

Дата – 12 марта в 10.00 (Москва), 13.00 (Нур-Султан)

Спикер – Вун Чиа Лю, профессор академической группы по психологии и детскому и человеческому развитию Национального института образования, Сингапур. Она является одним из основателей Лаборатории исследований мотивации в образовании.

Кроме того, она была ключевым членом руководящего комитета и сопредседателем рабочего комитета, который сформировал сингапурскую модель педагогической практики, которая ясно показывает, насколько эффективное преподавание и обучение достигается в сингапурских школах. Профессор Лю - бывший президент Ассоциации исследований в области образования Сингапура и представляла Сингапур в Совете Всемирной ассоциации исследований в области образования.
Программа:

Как интегрировать новые компетенции 21 века в образовательные программы? Опыт Сингапура
Как их формировать на основе содержания изучаемого предмета?
Как оценивать новые компетенции 21 века?
Подготовка преподавателей к работе с компетенциями 21 века
Сессия вопросов и ответов.

Условия участия в онлайн-семинаре:

Участие в 8 онлайн-встречах семинара;

Синхронный перевод на русский язык;
Возможность задать интересующие вопросы;
Доступ к дополнительным материалам;
Доступ к видеозаписям онлайн-семинара;
Сертификат участника.

Для участия в международном онлайн-семинаре необходимо направить заявку (форма заявки в Приложении 1) на электронную почту ecology_academy@mail.ru

**Если у вас возникли вопросы, обращайтесь по телефону 8-777-185-06-86
8-775-835-15-66**

**ОРГВЗНОС СОСТАВЛЯЕТ 13000 тенге (членам Академии 10 тысячи тенге)
Оплата производится через Каспий приложение в разделе ПЛАТЕЖИ – ПОИСК- МАНЭИИП
Приложение 1**

Заявка на участие в **Международном онлайн-семинаре
«Компетенции 21 века vs Образование 21 века.
Softskills в национальных стандартах школьного образования»**

Для участия в онлайн-семинаре:
необходимо заполнить заявку по прилагаемой форме и отправить на электронный адрес на
вышеуказанный электронный адрес
(ОБРАЗЕЦ)

№	ФИО	Должность	Электронная почта и телефон для рассылки приглашений на онлайн-семинар
1	Исабекова Агиля Муратовна	учитель начальных классов КГУ «Средняя школа № 3 имени Алии Молдагуловой» города Атырау Атырауской области	8-777-606-55-03 Agila000888@bk.ru