

Содержание проекта «Школа молодого ученого»*



* Проект реализуется в виде модульных курсов

Содержание модулей Школы:

Модуль 1 (октябрь-ноябрь 2022). *Выбор темы исследования: тренды, инструменты*

Ресурсы для организации исследований. Научный метод: от научной идеи до научной публикации. Глобальные тренды ближайшего десятилетия и перспективы на долгосрочный период. Экспертиза тематики научно-исследовательских работ обучающихся по отраслям наук. Защита аннотации научно-исследовательской работы (публичный доклад)

Модуль 2 (ноябрь-декабрь 2022). *Алгоритмы подготовки безупречной диссертации в срок аспирантуры*

Что есть наука и диссертация? Зачем они мне? Смысл, цель и идея диссертации, ключевые научные понятия. Как «увидеть» свою диссертацию и подготовить ее в срок аспирантуры? Структура и содержание «безупречной» диссертации. Новые научные результаты: виды, сущность и примеры. Защита идеи своей диссертации (публичный доклад)

Модуль 3 (январь 2023). *Управление реализацией исследовательских проектов*

Планирование сроков и ресурсов проекта. Для решения каких задач нужны проекты? Организационная структура проекта. Как правильно стартовать проект? Планирование сроков и ресурсов проекта. Исполнение проекта. Контроль проекта. Как завершить проект и учесть полученный опыт

Модуль 4 (февраль 2023). *Поиск и чтение научной литературы по теме исследования*

Поиск научной информации: современные инструменты, системы и сервисы. Семантический Web. Интеграторы текстовых БД. Системы управления библиографической информацией. Патентный поиск. Система «Антиплагиат». Лицензии. Тренинг по поиску научной литературы по теме исследования. Презентация источников по теме исследования в заданной форме

Модуль 5 (март 2023). *Написание научных статей по теме диссертации. Академическое письмо*

Академическое письмо. Научный протокол. Типы научных статей, их структура. Методика написания научных статей по отраслям наук. Позиционирование в глобальной академической среде. Исследовательский инструментарий. Публичная презентация научной статьи

Модуль 6 (апрель 2023). *Грантовая деятельность и апробация результатов научных исследований. Заявки на патенты*

Эффективная работа с грантами. Грантовая система поддержки науки. Методика написания грантовых заявок. Защита концепции научного проекта команды (публичный доклад)

Модуль 7 (май 2023). *Тренинг публичных выступлений. Презентация результатов исследования*

Подготовка презентаций с учетом поставленных целей, целевой аудитории. Умение структурировать информацию в презентации. Способы справляться с волнением, умение настроиться на публичное выступление. Принципы и приемы начала публичного выступления, установления контакта с аудиторией, способы удержания внимания. Этапы основной части живого выступления. Техника убеждающих речевых сообщений, методы аргументации, эффективные приемы риторики. Как отвечать на сложные вопросы аудитории, работать с возражениями и сомнениями, переубеждение аудитории.