

План работы мастерской по компетенции «Геномная инженерия» на период 2021 -2022 года

ЦЕЛЬ: практическая подготовка обучающихся в соответствии с современными стандартами и передовыми технологиями, в том числе стандартами Ворлдскиллс Россия

ЗАДАЧИ:

1. Образовательная деятельность по основной профессиональной образовательной программе среднего профессионального образования на уровне, соответствующем профессиональным стандартам, лучшему отечественному и международному опыту, в том числе стандартам Ворлдскиллс Россия;

2. Образовательная деятельность по программам профессионального обучения и дополнительным профессиональным программам (программам повышения квалификации, программам профессиональной переподготовки) на уровне, соответствующем профессиональным стандартам, лучшему отечественному, и международному опыту, в том числе стандартам Ворлдскиллс Россия;

3. Образовательная деятельность по дополнительным общеобразовательным программам для детей;

4. Обеспечение условий для оценки компетенций и квалификации;

5. Проведение профориентационных мероприятий для обучающихся образовательных организаций.

№ п/п	Наименование мероприятия	Сроки исполнения	Ответственный	Ожидаемый результат
1.1	Введение журнала мастерской	постоянно	Преподавателей спец дисциплин в соответствии с расписание	Систематизация работы мастерской. Информация для мониторинга выполнения плана - графика загрузки мастерской, плана эффективного использования мастерской
1.2	Своевременная подготовка и сдача отчетности о направлениях деятельности мастерской (информация для мониторинга хода и результатов реализации мероприятий по оснащению организаций, осуществляющих	Ежегодно	Преподаватели спец. дисциплин	Анализ достижения целевых показателей проекта

	образовательную деятельность по образовательным программам среднего профессионального образования, материально-технической базой по приоритетным группам компетенций)			
1.3	Своевременная подготовка оперативной информации на сайте колледжа	Постоянно	Методист	Информационная открытость деятельности мастерской
1.4	Предоставление отчета о проведение профессиональных проб с использованием оборудования мастерской	Апрель	Преподаватели спец. дисциплин	Информационная открытость деятельности мастерской
2. Учебная работа				
2.1	Проведение учебных занятий (в т.ч бинарных) на основе технологии контекстного обучения, использования интерактивных методов обучения	Октябрь 2021 – Май 2022	Преподаватели техникума	Технологические карты занятий Методическое обеспечение занятий. Формирование ПК и ОК
2.2	Организация и проведение экскурсии в мастерскую студентов первых курсов колледжа	Октябрь 2021	Преподаватели техникума	Использование возможностей мастерской для привлечения студентов к кружковой работе
2.3	Включение в содержание занятий (ОПОП, ДПО, ПВД, кружки) информацию о новых достижениях в области генной инженерии растений, селекции, биотехнологий	Октябрь 2021 – Май 2022	Преподаватели в соответствии с расписанием занятий	Подборки материалов (тематические видеоматериалы, работы из научных журналов) Материалы к занятиям.
3 методическая работа				
3.1	Разработка учебно-методических комплексов для освоения программ ДПО, внеурочной деятельности для школьников	Февраль- Март 2022	Преподаватели в соответствии с расписанием занятий	Методическое обеспечение всех направлений образовательной деятельности мастерской

3.2	Продолжение разработки методических рекомендаций по использованию нового учебно- лабораторного и учебно- производственного оборудования в образовательном процессе	Февраль –Март 2022	Преподаватели в соответствии с расписанием занятий	Комплект методических материалов по использованию нового учебно-лабораторного и учебно- производственного оборудования
3.3	Разработка тематики проектных, исследовательских работ для студентов	Февраль – Март 2022	Преподаватели техникума	Организация на базе мастерской внеаудиторной работы со студентами: подготовка и проведение мастер-классов, семинаров, профессиональных проб, проведение исследовательской работы, выполнение индивидуальных проектов
4. Профорientационная работа				
4.1	Организация и проведение экскурсии в мастерскую для обучающихся школах	Октябрь –Апрель	Преподаватели техникума и учителя школ	Использование возможностей мастерской для привлечения школьников к профориентации
4.2	Разработка профориентационных роликов по работе мастерской с использованием оборудования по компетенции «Геномная инженерия»	Октябрь –Апрель	Преподаватели спец дисциплин	Визуализация возможностей демонстрации нового оборудования мастерской, не имеющего аналогов в Омской области и использования его в образовательных и

				научных целях
4.3	Подготовка материалов для мероприятий Дня открытых дверей колледжа	Октябрь –Апрель	Преподаватели техникума и преподаватели школ	Разработки мероприятий (экскурсии, интеллектуальные игры, викторины, профессиональные пробы)
5. Реализация сетевого взаимодействия				
5.1	Проведение стажировок для педагогических работников ОО СПО	По графику	Преподавателей спец дисциплин зам .директора	Списки педагогических работников, прошедших стажировку. График стажировок. Выполнение целевых показателей проекта
5.2	Проведение занятий со студентами в рамках сетевой формы реализации ОПОП, в т.ч. с использованием ДОТ	в соответствии с графиком и учебным планом	Преподавателей спец дисциплин	Комплект отчетной документации (график проведения занятий, расписание, ведомости). Методические материалы. Выполнение целевых показателей проекта
5.3	Реализация программ ДПО	По графику	Преподавателей спец дисциплин	Списки слушателей. График реализации программ. Выполнение целевых показателей проекта