

План за дейностите на иновативното училище „Нашето слънчево училище“ за учебната 2022-23 година

1. Сформиране на екипите от ученици и педагогически специалисти в клубовете „Млад еколог“ и „Млад химик“ за изпълнение на дейностите по иновацията

срок – септември 2022 г., отг. ръководителите на групите

2. Анализ на проведените анкети с учениците в края на втората година от проекта за отчитане на постигнатото и планиране на бъдещите дейности във ФУЧ

срок – септември 2022 г., отг.: ръководителите на групите

3. Изготвяне на тематични разпределения за ФУЧ „Млад еколог“ и ФУЧ „Млад химик“

срок – септември 2022 г., отг.: ръководителите на групите

4. Избор на партньорство и сключване на договор с едно иновативно и едно неинновативно училище по НП „Иновации в действие“

срок – октомври 2022 г., отг.: директор

5. Изготвяне на програма за мобилността по НП „Иновации в действие“ за учебната 2022/2023 година

срок – декември 2022 г., отг.: ръководители на групите, директор

6. Популяризиране на дейността на клубовете „Млад еколог“ и „Млад химик“ в медийното пространство, социалните мрежи и в сайта на училището

срок – постоянен, отг.: ръководители на групите, ръководство на училището

7. Създаване на интерактивни ресурси (презентации, видео уроци) за подобряване на работата с учениците

срок – постоянен, отг.: ръководителите на групите

8. Съвместно сътрудничество с различни институции и организации – РИОСВ, БЧК, РЗИ, отдел „Екология“ към Община Велико Търново, Регионална лаборатория, Метеорологична станция.

срок – постоянен, отг.: ръководителите на групите

9. Реализиране на дейностите по проект „Нашето слънчево училище“:

Клуб „Млад еколог“	Клуб „Млад химик“
- Изготвяне на екологичен календар на значими екологични дати.	- Реализиране на СТЕМ уроци: „Как да почистим нефтен разлив“, „Разтърсвач вулкан“, „Escape (класна) стая“ и др.
- Поддръжка на терена в парк „Дружба“.	- Изследване на киселинно-основния баланс и съдържанието на примеси в почва и води в района на гр. Велико Търново.

- Грижа за озеленяването на стаите на открито.	- Посещение на институции – РИОСВ и Регионална лаборатория.
- Картиране на инвазивните дървесни видове на територията на град В. Търново.	- Посещение на Пречиствателна станция за отпадни води гр. Велико Търново.
- Практическо занятие на река Янтра.	- Разработка на продукт/макет на домашна станция за пречистване на вода с подръчни материали.
- Запознаване с международната екологична мрежа Натура 2000.	- Представяне на опити пред ученици от четвърти клас – „Първи крачки в химията“.
- Изследване на съдържанието на хранителни продукти.	- Отбелязване на Деня на водата /22 март/ с обявяването на конкурс за есе на тема: „Водата – извор на живот“.
- Използване на методите и биологичната борба при парковите дървета и храсти.	- Получаване на индикатори от природни материали и изследване на рН на различни марки хранителни и козметични продукти.
- Изработване на модели за превръщане на слънчевата светлина в електричество.	- Разработка на образователни игри и материали в платформата Kahoot и Padlet.
- Посещения на институции – БЧК и РЗИ.	- Изработка на иновативна периодична система, която носи информация за приложението на химичните елементи.
- Участие в инициативи на информационния център към РИОСВ.	- Осъществяване на информационна кампания сред учениците на ОУ „Св. Патриарх Евтимий“ на тема: „Бялата отрова, която ни прави щастливи“, представяща съдържанието на захароза в любими техни напитки.
- Запознаване с глобалните цели за Устойчиво развитие.	- Провеждане на ежегодна викторина „Стани химик“.
Съвместни дейности на двата клуба:	
- Проследяване на състава на храните и изследване на ползите и вредите от тях върху човека.	
- Багрене на естествени тъкани – вълна и памук и боядисване на великденски яйца с естествени багрила.	
- Наследствената информация, разгледана от биологична и химична гледна точка	

10. Срещи за споделяне на опит и обмяна на добри практики с училищата партньори по НП „Иновации в действие“

срок – м. юни 2023 г., отг.: ръководство на училището

11. Изготвяне и провеждане на анкети с учители, родители и ученици за отчитане на постигнатите цели на иновацията през третата година от проекта „Нашето слънчево училище“

срок – м. май 2023 г., отг.: ръководителите на групите

12. Семинар за отчитане работата като иновативно училище през цялата продължителност от три години на проекта и споделяне на опит и иновативни практики с други учители от колектива

срок - м. юни 2023 г., отг.: ръководителите на групите

Изготвил: Полина Джамбазова – ръководител на клуб „Млад химик“
Таня Илиева – ръководител на клуб „Млад еколог“