**Evaluation of the Mobility**

**“Science in nature”, Bujanovac, Serbia**

**24th-28th April, 2023**

On April 24th-28th, 2023, the last mobility under the project "STEAM-Powered Education" and the activity "Science in nature " took place. Teachers and students from three different countries - Bulgaria, Serbia and Turkiye took part in the activities organized by the host organization Branko Radicevic Secondary school, Bujanovac, Serbia. A total of 8 students and 2 teachers from Bulgaria and 3 teachers and 6 students from Turkiye and teachers and students from Serbia joined the project activities.

According to the activities “STEAM host experience and ice breaking", held on April 24, 2023, 30 students aged 11-14 and 15 teachers of English, Mathematics, Science, Art and Technology participated. The activity was spread through the social networks of all partners, as well as the project website. It was implemented as it was planned at the applying stage of the project and rated "Excellent" according to a five-point evaluation scale.

On April 25, 2023, 40 students and 11 teachers of Physics, English, Maths, Science and Technology participated in the "Information meeting about simple physics principles" activity. The results were disseminated on social networks, as well as the personal profiles of the teachers and the project website. The activity was carried out according to the project proposal and was rated "Very good" on a five-point evaluation scale.

21 students aged 11-14 and 7 teachers of Technology, English, Mathematics, History and Science participated in the "Oobleck fluid" activity, carried out on March 26, 2023. A workshop was organized, the results of which were disseminated on social networks and the project website, You Tube/Instagram, etc. The activity was carried out according to the project proposal and rated "Excellent" according to a five-point evaluation scale.

On April 27th, 2023, 25 students and 8 teachers of Science, Art, English language, Technology and Mathematics participated in the "Circuit Bars" activity. A workshop was organized and disseminated through social networks - Facebook, Instagram, You Tube and the project website. The activity was implemented according to the project proposal and rated "Very good" on a five-point rating scale.

32 students and teachers of English language, Mathematics, Science and Art participated in the "Water Temperature Science" activity, which is organized on April 28th 2023. A workshop was organized and disseminated on social networks and the project website. The activity was carried out according to the project proposal and rated "Excellent" on a five-point rating scale.

Throughout of the mobility “Science in nature” a Cultural visit of different cities in the region was organized. A total number of 50 students and teachers were involved. The participants of three different countries visited Kalemegdan and the Museum of Illusions in Belgrade; Tinkers Alley, Skull Tower and Mediana in Nis and also the Municipality of Bujanovac. The activity was disseminated on social networks and the project website. The activity was carried out additionally to the project proposal and rated "Excellent" on a five-point rating scale.

From the survey conducted among the students and teachers from Bulgaria, when asked how they assessed their participation in the mobility in Bulgaria, all 10 participants shared that it was “Very fruitful” for them. None regretted taking part in it.

When asked if they were satisfied with the program of the host country Serbia, all 10 again shared that they were “extremely satisfied”. None has responded with a “Extremely boring” response.

The participants also share what they liked the most during the mobility.

-the workshops with Oobleck fluid, Picasso faces, Circuit bars and some have shared-All workshops

-visits of different cities in Belgrade and Nis

- the friendships created during the meeting

As a disadvantage of the meeting, those who took part in the survey have shared the rainy and cold weather in the region during the mobility. 10 participants out of a total of 10 categorically stated that there was nothing they did not like. Asked for suggestions and recommendations in order to better implement mobilities in the future, 10 participants out of a total of 10 categorically state that everything was perfectly organized and have no suggestions for improvements.

2nd May 2023 Prepared by: Ayten Kyazimova

KAANLAND EOOD, RAZGRAD /project coordinator/

На 24-28 април 2023 г. се проведе последната мобилност по проект „STEAM-Powered Education“ и дейност „Науката в природата“. Учители и ученици от три различни държави – България, Сърбия и Турция взеха участие в дейностите, организирани от организацията-домакин Основно училище „Бранко Радичевич“, Буяновац, Сърбия. Общо 8 ученици и 2 учители от България и 3 учители и 6 ученици от Турция и учители и ученици от Сърбия се включиха в дейностите по проекта.

В дейностите „STEAM host experience and ice breaking“, проведени на 24 април 2023 г., участваха 30 ученици на възраст 11-14 години и 15 учители по английски език, математика, природни науки, изкуство и технологии. Дейността беше разпространена в социалните мрежи на всички партньори, както и уебсайта на проекта.Те бяха реализирани според планираното на етап кандидатстване на проекта и бяха оценени с „Отличен” по петобалната система за оценка.

На 25 април 2023 г. 40 ученици и 11 учители по физика, английски език, математика, природни науки и технологии участваха в дейността „Информационна среща за основни принципи на физиката“. Резултатите бяха разпространени в социалните мрежи, както и в личните профили на учителите и сайта на проекта. Дейността се осъществи според проектното предложение и получи оценка „Много добра“ по петобалната система за оценка.

21 ученици на възраст 11-14 години и 7 учители по технологии, английски език, математика, история и природни науки участваха в дейността „Oobleck fluid“, проведена на 26 март 2023 г. Беше организирана работилница, резултатите от която бяха разпространени в социалните мрежи и сайта на проекта, You Tube/Instagram и др. Дейността се осъществи според проектното предложение и получи оценка „Отличен” по петобалната система за оценка.

На 27.04.2023 г. 25 ученици и 8 учители по природни науки, изкуства, английски език, технологии и математика участваха в дейността „Circuit Bars“. Беше организирана работилница и разпространена в социалните мрежи – Facebook, Instagram, You Tube и уебсайта на проекта. Дейността е изпълнена съгласно проектното предложение и е оценена с „Много добър” по петобалната скала.

32 ученици и учители по английски език, математика, природни науки и изкуство участваха в дейността „Наука за температурата на водата“, което се организира на 28 април 2023 г. Беше организирана работилница, която беше разпространена в социалните мрежи и уебсайта на проекта. Дейността е изпълнена съгласно проектното предложение и е оценена с „Отличен“ по петобалната система за оценка.

По време на мобилността „Наука в природата” беше организирано културно посещение на различни градове в региона. Включени бяха общо 50 ученици и учители. Участниците от три различни държави посетиха Калемегдан и Музея на илюзиите в Белград; Tinkers Alley, Skull Tower и Mediana в Ниш, както и община Буяновац. Дейността беше разпространена в социалните мрежи и на сайта на проекта. Дейността е изпълнена в допълнение към проектното предложение и е оценена с „Отличен” по петобалната система.

От анкетата, проведена сред ученици и преподаватели от България, на въпроса как оценяват участието си в мобилността в България, всичките 10 участници споделиха, че е „Много ползотворно“ за тях. Никой не съжалява, че е участвал в нея.

На въпроса дали са доволни от програмата на страната домакин Сърбия, всичките 10 отново споделят, че са „изключително доволни“. Никой не е отговорил с отговор „Изключително скучна“.

Участниците споделят и какво им е харесало най-много по време на мобилността.

- семинарите с течност Oobleck, лица по модела на Пикасо, Circuit bars и някои са споделиli – “Всички работилници”

-посещения на различни градове в Белград и Ниш

- приятелствата, създадени по време на срещата

Като недостатък на срещата някои от участвалите в проучването са споделили дъждовно и студено време по време на мобилността в региона. 10 участници от общо 10 категорично заявяват, че няма нещо, което да не им е харесало. Попитани за предложения и препоръки за по-добро осъществяване на мобилностите в бъдеще, 10 участници от общо 10 категорично заявяват, че всичко е било организирано перфектно и нямат предложения за подобрения.

02 май 2023 Изготвил: Айтен Кязимова

Каанланд ЕООД, Разград /координатор/