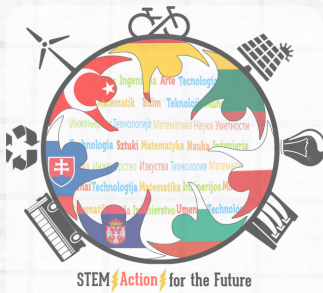


Our  
memories...





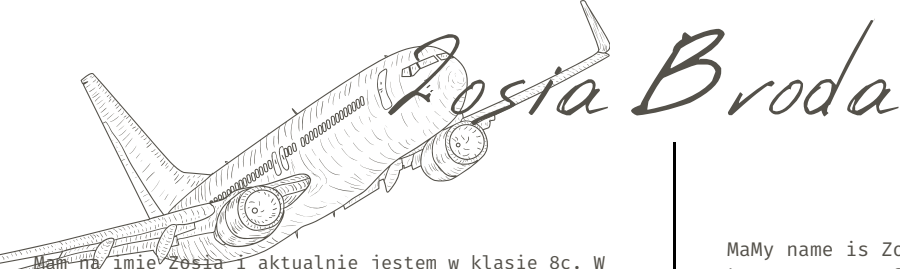


Lithuania

March 20-24, 2023







Mam na imię Zosia i aktualnie jestem w klasie 8c. W zeszłym roku 19 marca w niedzielę miałam okazję wyjechać na 5 dni do Litwy w ramach projektu Erasmus "STEM Action for the future". Najwięcej nauczyłam się z fizyki, ponieważ my jak i uczniowie z innych krajów przygotowywaliśmy projekty związane z ochroną środowiska. My zrobiliśmy model elektrowni wodnej, a uczniowie z innych krajów robili m.in. doświadczenia na przewodnictwo prądu, model podgrzewacza wody. Każdy z nas wykorzystywał przede wszystkim swoją wiedzę językową, ale także wiedzę z zakresu fizyki i matematyki. Przed wyjazdem na Litwę mieliśmy dodatkowe lekcje z fizyki podczas których nauczyliśmy się o wykorzystaniu różnych źródeł energii, środowisku, a także wybudowaliśmy nasz model elektrowni wodnej przy użyciu elementów z recyklingu. W zakresie ochrony środowiska uświadomiliśmy sobie, że jeszcze wiele jest do zrobienia zanim nasze życie będzie w pełni proekologiczne. Współczesny świat mierzy się z wieloma problemami w tym zakresie, w szczególności poprzez zanieczyszczanie środowiska spalinami i nie segregowaniem śmieci. Uczyliśmy się o alternatywnych źródłach pozyskiwania energii, biopaliwach oraz o szeroko rozumianej ekologii. Aby w pełni wykorzystać czas przeznaczony na naszą prezentację, sporządziliśmy konspekt i staraliśmy się prezentować punkt po punkcie. Jedna z grup źle zagospodarowała swój czas i przekroczyła limit o ponad godzinę. Gospodarowania pieniędzmi nauczyliśmy się w dwójnasób, przede wszystkim rozdysponowując nasze kieszonkowe ale mieliśmy również zajęcia na których nauczyliśmy się oszczędzania. Podczas projektu wszystkie zajęcia prowadzone były w grupach, dzięki czemu nauczyliśmy się współpracy oraz odpowiedzialności za drugą osobę. Przez cały pobyt mieszkaliśmy w domu litewskiej rodziny, przez co poznaliśmy lepiej kulturę Litwy jak również życie codzienne mieszkańców. Nawiązałam również przyjaźnię, które otrzymujemy do dziś. Udział w zajęciach oraz codzienne życie było łatwiejsze przez posiadaną przeze mnie już wiedzę języka angielskiego. Przez te 5 dni byłam na dwóch większych wycieczkach w Wilnie i Trokach. Uważam że warto wyjechać chociaż raz w życiu na wyjazd w ramach projektu Erasmus nie tylko aby sprawdzić swoją wiedzę, ale także aby poznać nowych ludzi z innych krajów.

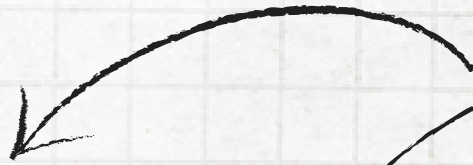


My name is Zosia and I am currently in grade 8c. Last year, on Sunday, March 19, I had the opportunity to go to Lithuania for 5 days as part of the Erasmus project "STEM Action for the future". I learned the most in physics because we and students from other countries prepared projects related to environmental protection. We made a model of a hydroelectric power plant, and students from other countries made, among others: experiments on electrical conductivity, water heater model. Each of us used primarily our linguistic knowledge, but also knowledge of physics and mathematics. Before leaving for Lithuania, we had additional physics lessons during which we learned about the use of various energy sources, the environment, and we built our model of a hydroelectric power plant using recycled elements. In terms of environmental protection, we realized that there is still a lot to do before our lives are fully pro-ecological. The modern world faces many problems in this area, in particular through polluting the environment with exhaust fumes and not separating waste. We learned about alternative energy sources, biofuels and broadly understood ecology. To make full use of the time allocated for our presentation, we prepared an outline and tried to present it point by point. One of the groups mismanaged their time and exceeded the limit by over an hour. We learned how to manage money in two ways, first of all by allocating our pocket money, but we also had classes where we learned how to save. During the project, all classes were conducted in groups, thanks to which we learned cooperation and responsibility for another person. Throughout our stay, we lived in the house of a Lithuanian family, which allowed us to learn more about the culture of Lithuania as well as the everyday life of the inhabitants. I also made friends that we still have today. Participating in classes and everyday life was easier because of my knowledge of English. During these 5 days, I went on two larger trips in Vilnius and Trakai. I believe that it is worth going on an Erasmus project at least once in your life, not only to test your knowledge, but also to meet new people from other countries.

# LITHUANIA



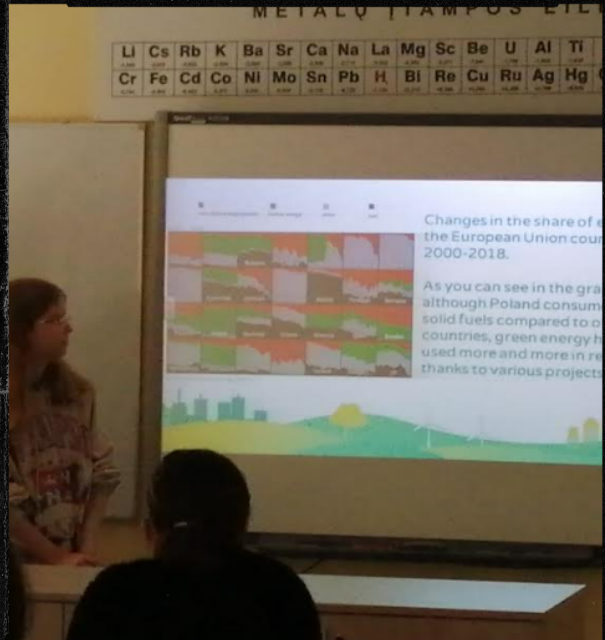




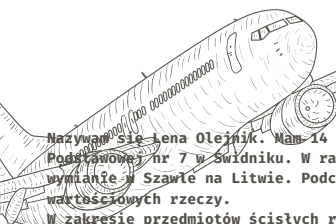
Zosia  
Broda

During the project, all  
classes were conducted  
in groups, thanks to  
which we learned  
cooperation and  
responsibility for another  
person.

LITHUANIA







# Lena Olejnik



Nazywam się Lena Olejnik. Mam 14 lat. Uczęszczam do Szkoły Podstawowej nr 7 w Świdniku. W ramach projektu Erasmus byłam na wymianie w Szawle na Litwie. Podczas projektu nauczyłam się wielu wartościowych rzeczy.

W zakresie przedmiotów ścisłych rozwinęłam się przede wszystkim w dziedzinie fizyki. Samodzielnie zaprojektowaliśmy i zbudowaliśmy: prostą kuchnię wykorzystującą energię słoneczną do topienia i podgrzewania żywności, model turbiny wodnej, która będzie najbardziej efektywnym źródłem energii oraz systemy słonecznego podgrzewania wody. Nauczyliśmy się także wyliczać różnice wydajności wykonanych przez nas turbin. To wszystko jest ściśle związane z matematyką. Podczas projektu dowiedziałam się dużo na temat odnawialnych źródeł energii. Na przykład, jakie warunki przyrodnicze sprzyjają poszczególnym odnawialnym elektrowniom oraz w jakich krajach one występują. Związane jest z geografiami.

Aby osiągnąć cel, musieliśmy często wykorzystywać naszą wyobraźnię. W międzynarodowych grupach zaprojektowaliśmy i zbudowaliśmy z danych materiałów model domu bioklimatycznego lub niestandardowe modele pozyskiwania energii. Podczas projektu wykorzystywaliśmy więc umiejętność projektowania. Pracując w grupach z osobami z innych państw, rozmawialiśmy w języku angielskim oraz współpracowaliśmy, konsultując ze sobą poszczególne etapy pracy.

Jednym z zadań, które było dla mnie najciekawsze było projektowanie miasta. Po wykorzystaniu odnawialnych źródeł energii, musieliśmy także pamiętać o dobrej komunikacji w mieście oraz miejscach rozrywki, nauki i pracy w mieście. Zadbaliśmy także o to, aby miasto się rozwijało oraz stale powiększało swój budżet, gdyż na stworzenie miasta mieliśmy ograniczone pieniądze. W tym projekcie każdy miał wyznaczoną inną funkcję.

Podczas projektu zauważyłam, że staliśmy się bardziej odpowiedzialni. Musieliśmy rozważnie planować czas na wykonanie zadań oraz przychodzić do odpowiednich miejsc w odpowiednim czasie. Ważne było też pilnowanie się grupy. Spostrzegłam też, że podczas projektu wykorzystaliśmy nie tylko znajomość języka angielskiego, ale też wiedzę geograficzną i matematyczną.

Na wymianie uświadomiliśmy sobie, jak nierozsądne jest czerpanie energii z nieodnawialnych źródeł, takich jak węgiel kamienny, węgiel brunatny, ropa naftowa i gaz ziemny. Źródła te nie tylko w pewnym momencie mogą się skończyć. Są one też złe dla środowiska. Wytworzą one dużo dwutlenku węgla, który powoduje ocieplenie klimatu. Dowiedzieliśmy się, że lepiej wykorzystywać energię wiatru, energię promieniowania słonecznego, energię geotermalną, hydroenergię, energię fal, prądów i pływów morskich. Są to odnawialne źródła energii, które nie zanieczyszczają środowiska. Każdy z nas może zmniejszać wytwarzanie CO2 poprzez jeżdżenie rowerem lub komunikacją miejską, a nie samochodem. Należy wyłączać światło w pokoju, gdy z niego wychodzimy. Nie możemy marnować wody i papieru.

Na Litwie mieszkaliśmy u host rodziny innego uczestnika projektu. Nadal utrzymuję kontakt z mamą osobą, u której mieszkaliśmy. Czasami piszę też z koleżankami poznanymi podczas pracy w grupie. Tak więc relacje z osobami, które poznałam nie urywają się pomimo odległości. Rodzina, która gościła mnie i moją przyjaciółkę oprowadziła nas po mieście Szawle, pokazała nam różne ciekawe miejsca i opowiedziała związane z nimi historie i legendy. Podczas wymiany było wiele wycieczek. Poza zwiedzeniem miasta, wycieczki na kregle i do muzeum czekolady, byliśmy też na całodniowej wycieczce w Wilnie. Poznaliśmy tam kulturę litewską, zobaczyliśmy dom Adama Mickiewicza. Byliśmy również w muzeum energetyki i techniki. Pani przewodnik ciekawie przedstawiła nam całą historię Litwy. Innego dnia byliśmy w minizoo oraz na Górze Krzyży, skosztowaliśmy również tradycyjnego litewskiego jedzenia. Uważam, że warto brać udział w takich projektach. Można podczas nich nawiązać znajomości oraz nauczyć się współpracy z osobami z innych krajów. Warto jest uczestniczyć w wyjazdach, aby nauczyć się interesujących, użytecznych rzeczy oraz doskonalić znajomość języka angielskiego w codziennych sytuacjach. Serdecznie zachęcam wszystkich osoby do wzięcia udziału w projektach takich jak Erasmus.

My name is Lena Olejnik. I'm 14. I'm going to school Primary No 7 in Świdnik. As part of the Erasmus project, I was there exchange in Šiauliai, Lithuania. I learned a lot during the project valuable things.

I developed mainly in science subjects everything in the field of physics. We designed it ourselves and we built: a simple cooker using solar energy for melting and heating food, a model of a water turbine that will be the most effective source of energy and systems solar water heating. We also learned how to count difference in the efficiency of the turbines we make. That's all there is closely related to mathematics. During the project I found out a lot about renewable energy sources. For example, what kind natural conditions favor particular renewables power plants and in which countries they occur. It is related to geography.

To achieve our goal, we had to use ours often imaginations. In international groups we designed and We built a bioclimatic house model from the given materials or non-standard energy harvesting models. During the project so we used design skills. Working in groups with people from other countries, we spoke the language English and we cooperated and consulted with each other individual stages of work.

One of the tasks that was the most interesting for me was city design. Apart from using renewable sources energy, we also had to remember about good communication in the city and places of entertainment, study and work in the city. We also took care of...

for the city to develop and constantly increase its budget, because

We had limited money to create the city. Including each project was assigned a different function. During the project, I noticed that we became more responsible. We had to plan our execution time wisely tasks and come to the right places at the right time time. It was also important to keep an eye on the group. I also noticed that.

During the project, we used more than just knowledge of the language English, but also geographical and mathematical knowledge.

At the exchange we realized how unwise it was drawing energy from non-renewable sources such as coal hard coal, lignite, crude oil and natural gas. These sources do not

I can only end at some point. They are also bad for environment. They produce a lot of carbon dioxide which causes global warming. We learned that it is better to use wind energy, solar radiation energy, energy geothermal energy, hydroenergy, energy of waves, currents and tides. These are renewable energy sources that do not pollute environment. Each of us can reduce CO2 production by: riding a bike or public transport rather than driving. You should turn off the light in the room when you leave it. NO we can waste water and paper.

In Lithuania, we stayed with the host family of another participant project. I am still in contact with the mother of the person I visited I lived. Sometimes I also write with friends I met during group work. So relationships with people I've met don't they stop despite the distance. The family that hosted me and my family My friend showed us around the city of Šiauliai and showed us various places

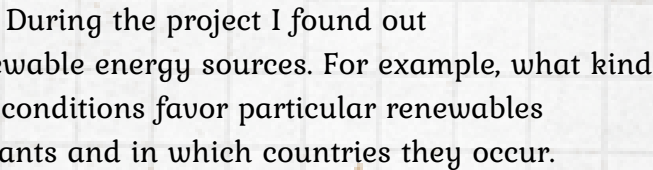
interesting places and told the stories and legends related to them. There were many trips during the exchange. Beyond sightseeing city, trips to bowling and to the chocolate museum, we also went to full-day trip in Vilnius. We learned about Lithuanian culture there, we saw Adam Mickiewicz's house. We also went to the museum energy and technology. The guide gave us an interesting introduction the entire history of Lithuania. Another day we were at the mini zoo and on the Mountain

Crosses, we also tasted traditional Lithuanian food. I believe it is worth taking part in such projects. You can during them, make friends and learn to cooperate with people from other countries. It is worth participating in trips to learn interesting, useful things and improve knowledge of English in everyday situations. Heartily I encourage everyone to take part in such projects

# LITHUANIA



# NAJIA PAŹYŹIOR

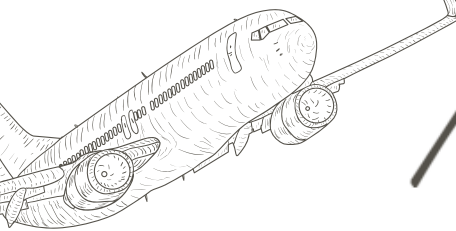


# LITHUANIA

Zosia Konaszcuk







# Nadia Paździor

Nazywam się Paździor Nadia i w marcu 2023 roku uczestniczyłam w wymianie na Litwie.

Podczas tych 5 dni nauczyłam się wiele o ekologii, zielonej energii oraz jak fizyka pomaga nam dbać o środowisko. Przed wyjazdem ćwiczyliśmy wykonywanie małych turbin wodnych, które później tworzyliśmy w grupach razem z dziećmi z innych krajów. Nasze środowisko jest bardzo zanieczyszczone przez wykorzystywanie nieodnawialnych źródeł do wytwarzania energii. Spalanie tych źródeł wytwarza szkodliwe zanieczyszczenia powietrza, takie jak dwutlenek siarki, tlenki azotu i pyły, które stanowią zagrożenie dla zdrowia ludzi. Powodują również zmiany klimatyczne, w tym globalne ocieplenie, które prowadzi do zmiany klimatu na całym świecie.

Zamiast nich powinniśmy wykorzystywać zieloną energię, czyli odnawialne źródła energii: energię, wiatru, promieniowania słonecznego, geotermalną oraz energię hydrotermalną. O każdej z nich zdobyliśmy trochę wiedzy podczas projektu. Oprócz nauki o ekologii zyskaliśmy też trochę wiedzy o zarządzaniu czasem oraz pieniędzmi oraz staliśmy się bardziej odpowiedzialni. Nauczyliśmy się również współpracować w grupie podczas wykonywania różnych projektów. Podczas wspólnej pracy podskoliliśmy język angielski oraz wzajemne zrozumienie. Robiliśmy to również w codziennych rozmowach z rodziną goszczącą oraz przyjaciółmi, których tam poznaliśmy.

Również mieliśmy tak dużo wycieczek jak np. do miejscowej fabryki czekolady, góry krzyży albo do stolicy czyli Wilna. Osobiście ta podróż podobiała mi się najbardziej. Podczas tego dnia zwiedzaliśmy wiele miejsc, jednak w pamięci najbardziej zapadł mi pobyt w miejscu nauki, podobnego do Centrum Nauki Kopernik w Warszawie.

Będąc tam zaledwie 5 dni poznałam wiele wspaniałych ludzi z różnych krajów, których do tej pory pamiętam. Najlepsze więzi połączyły mnie z dziewczyną, w której domu przebywałam i jej rodziną oraz z dziewczyną, u której mieszkała moja przyjaciółka. Bardzo się cieszę, że najprawdopodobniej przyjeżdżają do nas w tym roku na wymianę.

Szczerze mogę polecić i zachęcić każdego do wzięcia udziału w takim projekcie, gdyż jest to naprawdę szansa na poznanie innych kultur oraz sprawdzenie samego siebie.

My name is Paździor Nadia and in March 2023 I participated in an exchange in Lithuania.

During these 5 days I learned a lot about ecology, green energy and how physics helps us take care of environment. Before leaving, we practiced making small water turbines, which later we created groups with children from other countries. Our environment is very polluted due to the use of non-renewable sources

energy production. Burning these sources produces harmful air pollutants such as sulfur dioxide, nitrogen oxides and dust, which pose a threat to human health. They also cause climate change, including global warming, which is leading to climate change around the world.

Instead, we should use green energy, i.e. renewable energy sources: energy wind, solar radiation, geothermal and hydrothermal energy. About each of them

we gained some knowledge during the project. In addition to learning about ecology, we also gained some knowledge about time and money management we have become more responsible. We also learned how to work together as a team carrying out various projects. While working together, we improved our English and...

mutual understanding. We also did this in daily conversations with the host family and friends we met there.

We also had so many trips, such as to the local chocolate factory, the mountain of crosses or to the capital, Vilnius. Personally, I liked this trip the most. During this day we went sightseeing many places, but what I remember most was my stay at a place of study, similar to the center culture and science of Copernicus in Warsaw.

Being there for only 5 days, I met many wonderful people from different countries

I remember. I had the best connections with the girl in whose house I stayed and her family and the girl my friend lived with. I'm very happy that most likely They are coming to us for exchange this year.

I can honestly recommend and encourage everyone to take part in such a project, because it really is a chance to learn about other cultures and test yourself.

# LITHUANIA





Nadia  
Pazdzior

While working together, we improved our English and...  
mutual understanding. We also did this in daily  
conversations with the host family and  
friends we met there.



LITHUANIA







# Zosia Komaszczuk



Mam na imię Zofia i uczestniczyłam w wyjeździe na Litwę w marcu tamtego roku.

Tematem wyjazdu były odnawialne źródła energii. W związku z tym musieliśmy wykorzystać wiedzę na ich temat, którą zdobyliśmy wcześniej, robiąc prezentację, ale też nauczyliśmy się wielu rzeczy na zajęciach np. jak bardzo potrzebna jest ludzkości zielona energia.

Myślę, że samo uświadomienie sobie, że kończą nam się nieodnawialne źródła energii, że zmiany klimatu są poważnym problemem itp. Było najważniejszym aspektem zajęć. Na jednej z lekcji zrobiliśmy makiety miast, które rozwiązywałyby poszczególne problemy, więc poznaliśmy liczne pomysły.

Oczywiście, wyjazd nie byłby taki niesamowity, gdyby nie to, że byliśmy otoczeni osobami z innych krajów i rozmawialiśmy w języku obcym. Myślę, że wszyscy uświadomiliśmy sobie, że język angielski to nie jedna z tych lekcji, które nigdy nam się nie przydadzą, a możliwe nawet, że najważniejsza rzecz, której uczymy się w szkole. Przecież musieliśmy w jakiś sposób porozumieć się z rodziną, u której mieszkaliśmy i naszymi rówieśnikami.

Ciekawe było też to, że mogliśmy dowiedzieć się jak wygląda życie w innym kraju. Gdybyśmy pojechali na Litwę np. na wakacje, to nie zobaczylibyśmy jak funkcjonują tam domy i szkoły. Właściwie, na wyjeździe poznałam jedną z aktualnie najbliższych mi osób. Jest to moja najlepsza przyjaciółka. Piszemy ze sobą prawie codziennie planujemy kiedyś jeszcze się spotkać. Na wycieczkę pojechaliliśmy do Wilna. Szczególnie mówiąc, samo zwiedzanie niezbyt mnie zaciekawiło, za to bardzo podobało mi się muzeum, w którym byliśmy.

Według mnie warto brać udział w takich projektach, głównie dlatego, że możemy na nich poszerzać swoje horyzonty w bardzo różnych dziedzinach.

My name is Zofia and I participated in the trip to Lithuania in March last year.

The topic of the trip was renewable energy sources. Therefore, we had to use the knowledge on their topic, which we learned earlier by doing a presentation, but we also learned many things on classes, e.g. how much green energy is needed by humanity.

I think just realizing that we're running out of non-renewable energy sources, that climate change are a serious problem etc. Was the most important aspect of the class. During one of the lessons we made models cities that would solve particular problems, so we learned numerous ideas.

Of course, the trip wouldn't have been so amazing if it weren't for the fact that we were surrounded by people from other countries countries and we spoke in a foreign language. I think we all have realized that the English language is not one of those lessons that will never be useful to us, and perhaps even the most important thing, that we learn at school. After all, we had to somehow communicate with the family we were staying with we lived with our peers.

It was also interesting that we could learn what life is like in another country. If we went to Lithuania, for example for holidays, we would not see how houses and schools function there.

Actually, during the trip I met one of the people currently closest to me. This is my best one friend. We write to each other almost every day and plan to meet again someday.

We went on a trip to Vilnius. To be honest, the sightseeing itself didn't interest me much, but I really liked the museum we visited.

In my opinion, it is worth taking part in such projects, mainly because we can expand on them their horizons in very different fields.



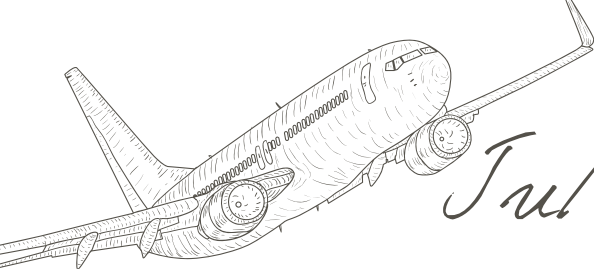
# LITHUANIA



Bulgaria

April 24-28, 2023





# Julia Szudło

Wyjazd na Erasmusa do Bułgarii okazał się dla mnie niesamowitą przygodą. Mimo początkowych obaw, doświadczenie to otworzyło mi oczy na nowe kultury i możliwości.

Przed poznaniem rodziny u której miałam mieszkać bardzo się stresowałam lecz po pierwszym dniu z nimi byłam w stanie rozmawiać z nimi o moich zainteresowaniach i dzielić się moim dniem. W szkole na zajęciach projektowaliśmy urządzenia i wymyślaliśmy

rozwiązania związane z Biomimikrą. Poznałam wtedy wspaniałych ludzi, przełamałam bariery językowe i rozwijałam umiejętności komunikacyjne oraz kreatywność. Projektowanie rozwiązań dla zmieniającego się klimatu i współpraca w grupie były dla mnie niezwykle inspirujące. Na wycieczkach zmagaliśmy się z braniem za siebie odpowiedzialności. To my zarządzaliśmy naszym budżetem, pilnowaliśmy czasu oraz miejsca zbiórki. Na wycieczce do Microsoft gdzie mieliśmy zaprojektować wieżę, która przetrwa trzęsienie ziemi, każdy z nas losował rolę jaką pełnił w grupie. Dla nie których było to łatwiejsze dla niektórych trudniejsze, ale musieliśmy się jej podjąć aby wszystko poszło sprawnie. Jednak rzeczą która najbardziej mi się podobała było jeżdżenie autobusem. Mieliśmy wtedy najwięcej zabawy. Ścigaliśmy się o tylne siedzenia, uczyliśmy inne kraje polskich piosenek lub graliśmy w gry czy oglądaliśmy film. Teraz zdecydowanie zachęcam innych do udziału w podobnych programach, które mogą przynieść niezapomniane doświadczenia i nowe przyjaźnie.

The Erasmus trip to Bulgaria turned out to be an amazing adventure for me. Despite initial fears, the experience opened my eyes to new cultures and opportunities.

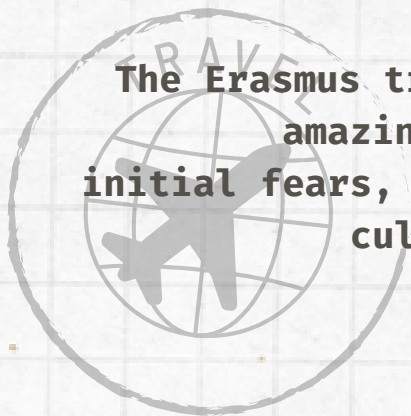
Before meeting the family I was going to live with, I was very stressed, but after On my first day with them, I was able to talk to them about my interests and share them become my day. At school, we designed and invented devices during classes solutions related to Biomimicry.

I met wonderful people, overcame language barriers and developed my skills communication and creativity. Designing solutions for a changing climate i Teamwork was extremely inspiring for me. We struggled on trips with taking responsibility for yourself. We managed our budget, We kept an eye on the meeting time and place. On a trip to Microsoft where we had to design a tower that would survive an earthquake, each of us drew a role to play in group. For some it was easier, for some it was more difficult, but we had to do it to make sure everything goes smoothly. However, the thing I liked the most was riding the bus. We had the most fun then. We were racing for the back seats we taught other countries Polish songs, played games or watched a movie. Now I strongly encourage others to participate in similar programs that they can bring unforgettable experiences and new friendships.

STEM Action for the Future

## BULGARIA





The Erasmus trip to Bulgaria turned out to be an amazing adventure for me. Despite initial fears, the experience opened my eyes to new cultures and opportunities.

Julia Szydło



ZUZIA

MIKULSKA

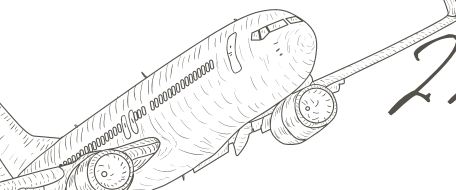


BULGARIA



Discovering Bulgarian culture and the rules of this country was amazing an experience that broadened my horizons and understanding of diversity cultural.





# Zuzia Mikulska



Chodzę do 7 klasy szkoły podstawowej numer 7 w Świdniku. Byłam na wymianie w Bułgarii, której przewodnim tematem były projekty inżynierskie inspirowane naturą. Wyjazd nauczył mnie, jak ważna i użyteczna jest wiedza z chemii i biologii w praktyce, szczególnie w kontekście recyklingu i zanieczyszczenia wody. Przydały się zarówno umiejętności z techniki i plastyki, gdy projektowaliśmy różne przedmioty pomagające naszej planecie. Musieliśmy korzystać z naszej wiedzy z różnych dziedzin oraz umiejętności współpracy z innymi podczas zajęć. Wykorzystałam swoją wiedzę o różnych roślinach, recyklingu czy wpływie człowieka na otoczenie. Bardzo przydała mi się moja wiedza z biologii i innych nauk ścisłych. Uświadomiłam sobie, jak bardzo poważne są problemy takie jak zanieczyszczenie wody i globalne ocieplenie, oraz jak ważna jest nasza rola w ochronie środowiska. Poznaliśmy różne rozwiązania, takie jak zastosowanie energii odnawialnej, systemy recyklingu na rzecz ochrony środowiska, które mogą pomóc w walce z zanieczyszczeniem. Rozwinięłam umiejętności praktyczne, takie jak zarządzanie czasem i pieniędzmi, współpraca w grupie, efektywna komunikacja oraz odpowiedzialność za wspólne projekty. Odkrywanie bułgarskiej kultury i zasad panujących w tym kraju było niesamowitym doświadczeniem, które poszerzyło moje horyzonty i zrozumienie różnorodności kulturowej. Po zobaczeniu niektórych odmiennych rzeczy potrafiłam docenić zasady panujące w naszym kraju. Wyjazd pozwolił mi dostrzec wartość posiadanej już wiedzy i jak możliwość rozwijania jej dalej. Nawiązałam nowe przyjaźnie z uczestnikami z zagranicy, co było bardzo wartościowym aspektem wymiany. Do tej pory utrzymuje kontakt z paroma osobami i miło wspominam spędzone chwile podczas wyjazdu. Wycieczki po Bułgarii, pozwoliły mi poszerzyć wiedzę na temat tego kraju i zobaczyć nowe miejsca. Udział w takich projektach jest niezwykle wartościowy, ponieważ edukuje, inspiruje do działania na rzecz ochrony środowiska i rozwija umiejętności społeczne. Pozwala zobaczyć jakie jest życie w innych krajach oraz pomaga zostać samodzielnym. Zachęciłabym inne osoby do udziału w takich wyjazdach, opowiadając o pozytywnych zmianach w moim postrzeganiu ochrony środowiska, nabytych umiejętnościach i nowych przyjaźniach, które zawarłam.



I go to the 7th grade at primary school number 7 in Świdnik. I was on exchange in Bulgaria, whose main theme was engineering projects inspired by nature. The trip taught me how important and useful knowledge of chemistry and biology is practice, especially in the context of recycling and water pollution. They came in handy both technical and artistic skills when we designed various objects helping our planet. We had to use our knowledge from various fields and skills cooperation with others during classes. I used my knowledge of various plants, recycling or human impact on the environment. My knowledge of biology and other sciences was very useful. I realized how serious problems like pollution are water and global warming, and how important our role is in protecting the environment. We learned about various solutions, such as the use of renewable energy and systems recycling for environmental protection that can help in the fight against pollution. I developed practical skills such as time and money management, team cooperation, effective communication and shared responsibility projects. Discovering Bulgarian culture and the rules of this country was amazing an experience that broadened my horizons and understanding of diversity cultural. After seeing some different things, I was able to appreciate the rules prevailing in our country. The trip allowed me to see the value of the knowledge I already had and the possibility developing it further. I made new friends with participants from abroad, which was great a valuable aspect of exchange. So far, I keep in touch with a few people I have fond memories of the moments spent during the trip. Trips around Bulgaria allowed me to expand my knowledge about this country and see more new places. Participation in such projects is extremely valuable because it educates and inspires to act for environmental protection and develops social skills. Allows see what life is like in other countries and helps you become independent. I would encourage other people to participate in such trips by telling about positive changes in my perception of environmental protection, acquired skills and new friendships I have made.

# BULGARIA





new  
experiences

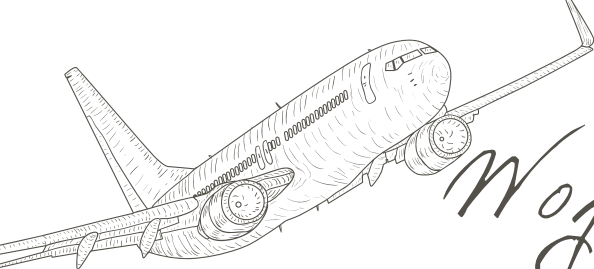
**WE HAD TO USE ENGLISH DURING THE PROJECT.  
SPEAKING ENGLISH ACCOMPANIED US EVERY DAY WHEN COMMUNICATING WITH  
OTHERS, PRESENTING PROJECTS OR ORDERING DISHES IN RESTAURANTS.**

**WOJTEK WOŹNIAK**

**BULGARIA**







# Wojtek Woźniak

Dzień dobry, mam na imię Wojtek, mam 13 lat i biorę udział w projekcie Erasmus.

Wyjazd do Sofii w Bułgarii nauczył mnie wielu rzeczy, przede wszystkim podszkoliłem się w zakresie przyrodniczym. Głównym tematem wyjazdu i lekcji w Bułgarii było tworzenie wynalazków inspirowanych przyrodą.

Podczas zajęć mieliśmy za zadanie stworzyć oczyszczalnię wody, chronienie zagrożonych gatunków, stworzyć naturalne przejścia dla zwierząt i wiele wiele więcej, pamiętając, że wszystkie projekty mają bazować nad biomimikrą.

W trakcie projektu musieliśmy posługiwać się językiem angielskim.

Rozmawianie po angielsku towarzyszyło nam codziennie, podczas komunikacji z innymi, prezentowaniu projektów lub zamawianiu dań w restauracjach.

Podczas lekcji dowiedzieliśmy się o zagrożonych gatunkach i o kryzysie klimatycznym. Aby uchronić żółwie nasza grupa wpadła na pomysł aby żółwie mogły być ubierane w specjalne stroje z kolcami aby wszelkie niebezpieczne śmieci były niszczone. Żeby powstrzymać kryzys klimatyczny mieliśmy zbudować budowlę, która mogłaby zbierać i magazynować wodę z otoczenia, dokładnie tak jak mech lub kaktus.

Musieliśmy wykazać się dużą odpowiedzialnością. Pierwszego dnia pojechaliśmy do centrum miasta w którym poradziliśmy sobie z czynnościami.

Było nam ciężko ponieważ w Bułgarii wiele osób nie posługuje się idealnie językiem angielskim, lecz pomimo utrudnień udało nam się porozumieć z innymi.

Gdy dojechałem do domu mojej rodziny wiele się nie różniło. Zauważyłem, że ludzie którzy mieszkają w Sofii mają bardzo bliskie stosunki i widać, że wszyscy dobrze się tam znają. Bardzo polecam wszystkim wziąć udział w takim projekcie. Wiele się podczas niego nauczyłem i dobrze podszkoliłem język angielski. Gdybym mógł pojechałbym na taki wyjazd projektowy jeszcze raz.

Good morning, my name is Wojtek, I am 13 years old and I am taking part in the project Erasmus.

In Bulgaria there was biomimicry, i.e. creating inventions inspired by nature.

During the classes, our task was to create water purification and protection plants endangered species, create natural passages for animals and much more

more, remembering that all projects are to be based on biomimicry.

We had to use English during the project.

Speaking English accompanied us every day when communicating with others, presenting projects or ordering dishes in restaurants.

During the lesson we learned about endangered species and the crisis

climatic. To protect turtles, our group came up with the idea of turtles

they could be dressed in special costumes with spikes to make anything dangerous

garbage was destroyed. To stop the climate crisis, we were supposed to build

a structure that could collect and store water from its surroundings, precisely just like moss or cactus.

We had to show great responsibility. On the first day we went to the city center where we coped with the activities.

It was difficult for us because in Bulgaria many people do not speak it perfectly

language, but despite the difficulties we managed to communicate with others.

When I got to my family's house, not much was different.

I noticed that people who live in Sofia have very close relationships and

you can see that everyone there knows each other well.

It's very warm for everyone to take part in such a project. A lot happens

During it, I learned and improved my English language skills. If I could

I would go on such a project trip again.

STEM Action for the Future

## BULGARIA





October 16-20, 2023





# Jakub Kosik

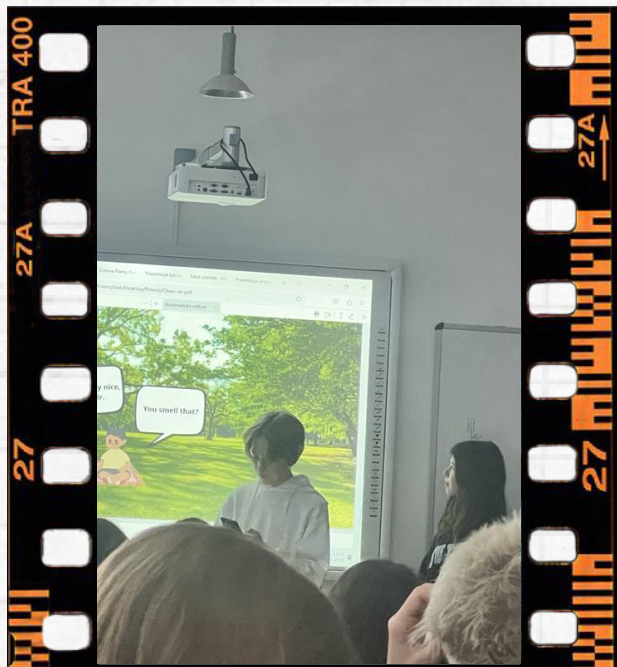
Nazywam się Jakub Kosik. Mam 13 lat. Uczęszczam do SP7 w Świdniku do klasy 7D, dwujęzycznej. Na wyjeździe Erasmus+ byłem na Słowacji w październiku 2023 roku. Uświadomiłem sobie wtedy, że współczesne pokolenie musi zmierzyć się z wieloma problemami, które do tej pory były odsuwane na dalszy plan. Jednym z takich zmartwień, z którymi będziemy musieli się borykać jest zanieczyszczenie środowiska. Podczas wyjazdu realizowaliśmy projekty z zakresu ochrony środowiska naturalnego. Wykorzystując wiedzę z pogranicza takich dyscyplin jak: chemia, fizyka, inżynieria i ekonomia, szukaliśmy najlepszych sposobów rozwiązania problemów trapiących współczesny świat w tym zakresie. Postawione przed nami zadania wymagały znalezienia rozwiązania nurtujących problemów w wyznaczonym czasie i budżecie. Dzięki spojrzeniu na tę pracę z punktu widzenia międzynarodowego zespołu, przed którym zostały postawione te zadania, udało nam się je rozwiązać. Każdy z moich przyjaciół, których poznałem w czasie realizowania projektów, przedstawił swój punkt widzenia. Pozwoliło nam to podejść do rozwiązania, uwzględniając różnice pomiędzy narodami. Realizując projekt dotyczący oczyszczania wody używaliśmy wiedzy dotyczącej wchłaniania zanieczyszczeń przez rozmaite materiały, z których mogą być wytwarzane różnego rodzaju filtry. W trakcie kolejnego eksperymentu stworzyliśmy, wykorzystując umiejętności inżynieryjne, urządzenie oddzielające piasek od śmieci, którego sposób działania może zostać w przyszłości wykorzystane do oczyszczania plaż. Dodatkowym atutem programu Erasmus+ bez wątpienia jest poznawanie wielorakich różnic pomiędzy uczestnikami pochodzącymi z różnych krajów i kręgów kulturowych. Zauważyłem różnice w zachowaniu, sposobie życia ( np. zainteresowanie hokejem czy odżywianiem), a nawet w ubiorze. Uczestniczyłem również w wycieczkach, które pozwoliły mi zobaczyć ciekawostki znajdujące się w regionie, w którym przebywałem np. muzeum energii odnawialnej czy skosztować regionalnej potrawy takiej jak: 'blue cheese' w jednej z największych restauracji na świecie znajdującej się w Bratysławie. Uczestnictwo w projekcie Erasmus+ pozwoliło mi nawiązać relacje z osobami z wielu krajów. Zarówno z Matej'em, u którego nocowałem jak i z Kuzey'em z Turcji, który był uczestnikiem projektu utrzymuje do dziś stały kontakt. Mimo wątpliwości i obaw, które posiadałem przed wyjazdem, okazało się, że było to jedno z najciekawszych zdarzeń w moim życiu. Bez zastanowienia udałbym się tam jeszcze raz..

My name is Jakub Kosik. I am 13 years old. I attend primary school 7 in Świdnik for class 7D, bilingual. During my Erasmus+ trip I was in Slovakia in October 2023. I then realized that today's generation has to face it many problems that have been pushed aside until now plan. One such worry that we will have to deal with environmental pollution is a problem. During the trip, we implemented environmental protection projects natural. Using knowledge from the borderline of disciplines such as: chemistry, physics, engineering and economics, we looked for the best ways solutions to the problems plaguing the modern world in this regard. The tasks set before us required finding a solution troubling problems within the allocated time and budget. Thanks looking at this work from the point of view of an international team, who were given these tasks, we succeeded solve. Each of my friends that I have made over time implementing projects, presented his point of view. It allowed us to approach the solution taking into account differences between nations. When implementing a water purification project, we used knowledge regarding the absorption of pollutants by various materials, z which can produce various types of filters. In the next experiment, we created using engineering skills, device separating sand from garbage, whose method of operation may be used for in the future beach clean-up. It is undoubtedly an additional advantage of the Erasmus+ program learning about the many differences between participants coming from different countries and cultural circles. I noticed differences in behavior, way of life (e.g. interest in hockey or nutrition) and even in clothing. I also went on tours that allowed me to see things interesting facts in the region where I stayed, e.g. museum of renewable energy or taste a regional dish like: 'blue cheese' in one of the largest restaurants in the world located in Bratislava. Participating in the Erasmus+ project allowed me to establish relationships with people from many countries. Both with Matej, with whom I stayed overnight, and with Kuzey from Turkey, who was a participant in the project, I still maintain it to this day constant contact. Despite the doubts and fears I had before leaving, it turned out It turned out to be one of the most interesting events in my life. Without On second thought, I would go there again.

## SLOVAKIA



It is definitely worth taking part in such projects because they are not only inspiring, but also provide the opportunity to gain new knowledge, develop skills and establish international contacts.



Gabriel  
Motyl

SLOVAKIA







Uważam, że udział w tym projekcie był niesamowitym doświadczeniem i zdecydowanie mogłabym polecić komuś wzięcie wzięcia w nim udziału.

I think that taking part in this project was an amazing experience and I would definitely recommend someone to take part in it.

# SLOVAKIA



This exchange was a very cool experience for me but also a challenge. I had to take care of many things like being on time, managing money, and communicating with the family...

Wiktoria Orzechowska



During the trip, I realized what a big problem pollution is on earth.

Ala Koszowska



Adventure &  
fun



SLOVAKIA







Nazywam się Gabriel Motyl. W październiku 2023 roku uczestniczyłem w programie Erasmus na Słowacji. Podczas tej wymiany nauczyłem się wiele o tym, jak fizyka wpływa na nasze środowisko. Skupiliśmy się na problemie zanieczyszczenia powietrza i metodach jego zwalczania. Współczesny świat zмага się z problemem zanieczyszczenia powietrza. Poznaliśmy wiele sposobów na jego filtrację, m.in. wykorzystując piasek lub kamienie. Wykonywaliśmy prototypy za pomocą butelek i różnych materiałów filtrujących, aby poznać sposoby oczyszczania wody. Podczas wyjazdu nawiązałem nowe przyjaźnie i zbudowałem silne relacje z innymi uczestnikami projektu. To cenne doświadczenie, które będzie mnie wspierać również po zakończeniu projektu. W ramach wyjazdu miałem okazję uczestniczyć w różnych wycieczkach, które pozwoliły mi lepiej poznać kulturę i historię Słowacji oraz jej piękne miejsca. Zdecydowanie warto brać udział w takich projektach, ponieważ są one nie tylko inspirujące, ale także dają możliwość zdobycia nowej wiedzy, rozwijania umiejętności oraz nawiązywania międzynarodowych kontaktów. Zdecydowanie zachęcam inne osoby do udziału w takich wyjazdach, ponieważ są one niezwykle wartościowe pod względem rozwoju osobistego, nauki języka obcego oraz zdobycia wiedzy na temat ochrony środowiska. To również doskonała okazja do poznania innych kultur i zawarcia nowych przyjaźni.

My name is Gabriel Motyl, and in October 2023 I participated in the Erasmus program in Slovakia. During this exchange, I learned a lot about how physics affects our environment. We focused on the problem of air pollution and methods of combating it. The modern world is struggling with the problem of air pollution. We have learned many ways to filter it, including: using sand or stones. We made prototypes using bottles and different filter materials to learn how to purify water. During the trip, I made new friends and built strong relationships with other project participants. This is a valuable experience that will support me even after the project ends. As part of the trip, I had the opportunity to participate in various trips that allowed me to better learn about the culture and history of Slovakia and its beautiful places. It is definitely worth taking part in such projects because they are not only inspiring, but also provide the opportunity to gain new knowledge, develop skills and establish international contacts. I definitely encourage other people to participate in such trips because they are extremely valuable in terms of personal development, learning a foreign language and gaining knowledge about environmental protection. It is also a great opportunity to learn about other cultures and make new friends.

SLOVAKIA



It is undoubtedly an additional advantage of the Erasmus+ program learning about the many differences between participants coming from different countries and cultural circles. I noticed differences in behavior, way of life (e.g. interest in hockey or nutrition) and even in clothing.

Jakub Kosik



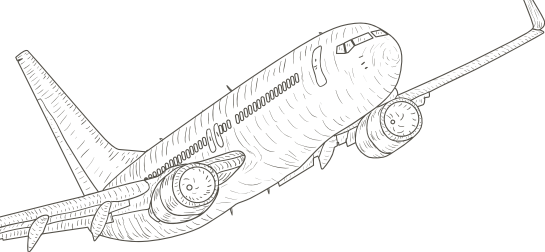
Erasmus is a great opportunity to learn about other cultures and make new friends...

Gabriel Motyl

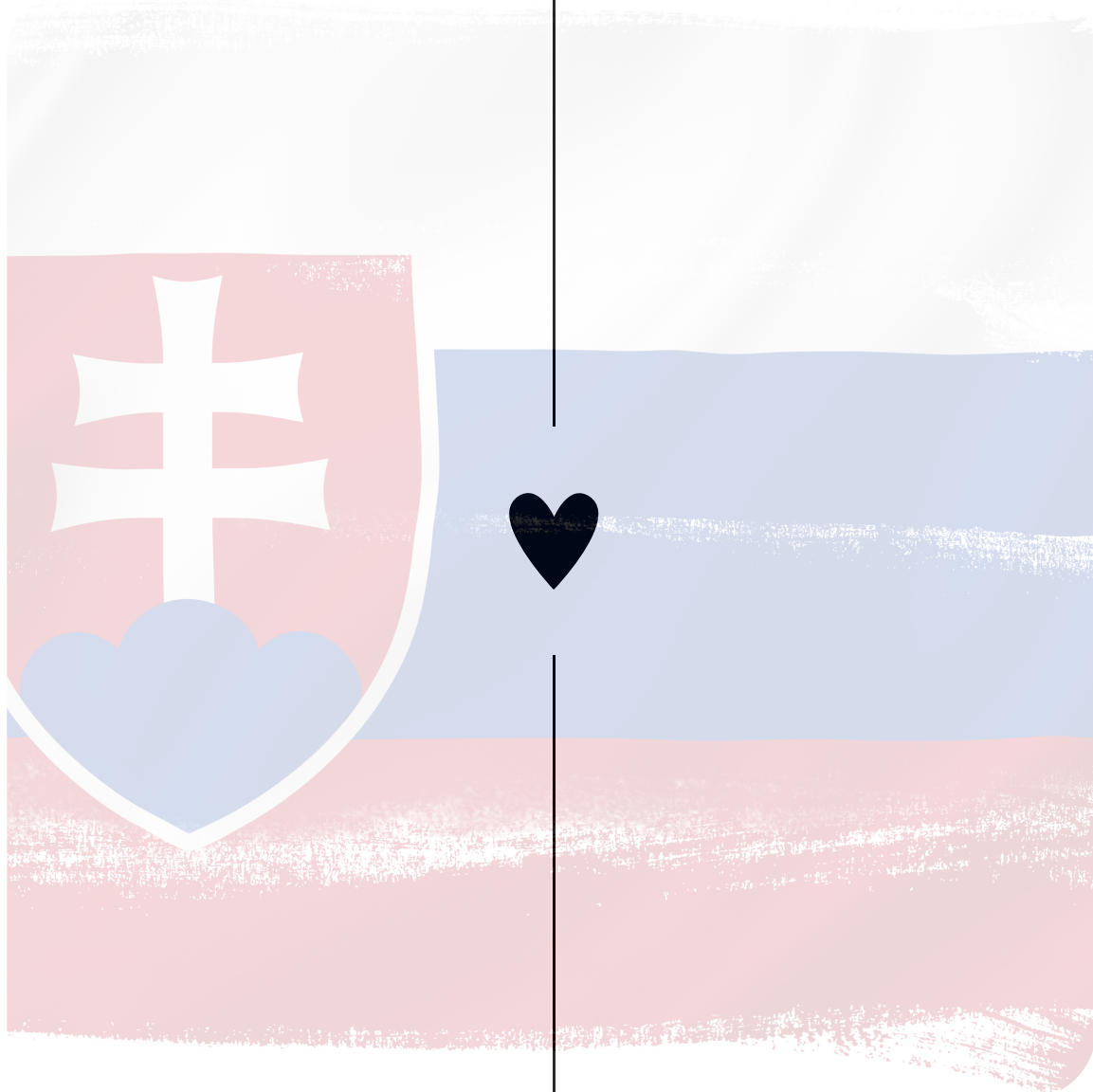
SLOVAKIA







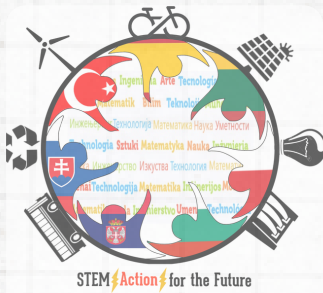
Wiktoria  
Orzechowska



SLOVAKIA



STEM Action for the Future

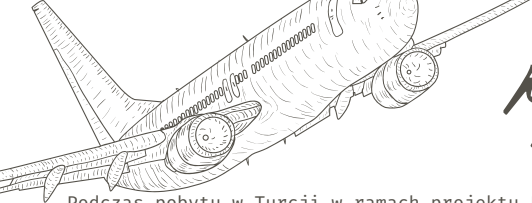


Turkey

February 19-23, 2024







# Mila Sot

Podczas pobytu w Turcji w ramach projektu Erasmus doświadczyłam niezapomnianych chwil, które łączyły w sobie piękno krajobrazów, bogactwo kultury oraz ciepło ludzi. Mieszkając u cudownej rodziny, która nie tylko otoczyła mnie opieką, ale także wprowadziła mnie w swoje życie, dzieląc się tradycjami i zwyczajami. Pomimo pewnych trudności w porozumiewaniu się z moją host rodziną, nauczyłam się jednego podstawowego zwrotu po Turecku, który pomagał mi w komunikacji.

Wspólnie z uczestnikami projektu z różnych krajów mieliśmy okazję spotkać się z nauczycielami, którzy prowadzili różnorodne zajęcia. Podczas tych spotkań nie tylko zgłębialiśmy tajniki nauki, ale także budowaliśmy relacje międzykulturowe, co sprawiło, że staliśmy się bardzo zżytą grupą. Nasze wspólne projekty i doświadczenia sprawiły, że bardzo się związaliśmy i razem przeżywaliśmy niesamowite przygody.

Np. podczas jednej z wycieczek autokarem wszyscy razem tańczyliśmy i śpiewaliśmy, co sprawiło, że atmosfera była niezapomniana. To był moment, który pokazał, jak bardzo się zżyliśmy i jak mocne więzi zbudowaliśmy w krótkim czasie. Wspólne chwile śmiechu, radości i zabawy tworzyły niepowtarzalną atmosferę, którą z pewnością będę wspominać przez długi czas. Dodatkowo, podczas podróży autokarem dzieliliśmy się naszymi kulturami i tradycjami muzycznymi, prezentując sobie nawzajem ulubione piosenki z naszych krajów, co dodatkowo umocniło nasze więzi i zacieśniło relacje w grupie.

Ten program nie tylko poszerzył moją wiedzę, ale również pomógł mi się otworzyć na mówienie i interakcje z innymi. Znalazłam wsparcie u innych uczestników, którzy mnie wspierali, co było dla mnie niezwykle budujące i pocieszające. Dzięki temu doświadczeniu nauczyłam się cenić otwartość na innych oraz rozumiałam, jak ważne jest budowanie mostów międzykulturowych i otwarcie się na inne sposoby myślenia i życia.

Chciałabym serdecznie podziękować wszystkim za ten czas pełen wyjątkowych doświadczeń oraz za możliwość wzajemnego poznawania, wspierania się i tworzenia niezapomnianych wspomnień. Jestem wdzięczna za wspólnie spędzony czas oraz za to, że mogłam doświadczyć tej niezapomnianej przygody z wami.

During my stay in Turkey as part of the Erasmus project, I experienced unforgettable moments that combined the beauty of landscapes, the richness of culture and the warmth of people. I lived with a wonderful family who not only took care of me, but also introduced me to their life, sharing traditions and customs. Despite some difficulties in communicating with my host family, I learned one basic phrase in Turkish that helped me communicate.

Together with project participants from different countries, we had the opportunity to meet teachers who conducted various classes. During these meetings, we not only explored the secrets of science, but also built intercultural relationships, which made us a very close-knit group. Our joint projects and experiences made us bond very closely and we experienced amazing adventures together.

For example, during one of the bus trips, we all danced and sang together, which made the atmosphere unforgettable. It was a moment that showed how close we had become and how strong the bonds we had built in a short time. Shared moments of laughter, joy and fun created a unique atmosphere that I will certainly remember for a long time. Additionally, during the bus trip, we shared our cultures and musical traditions, presenting each other's favorite songs from our countries, which further strengthened our bonds and tightened relationships within the group.

This program not only expanded my knowledge, but also helped me open up to speaking and interacting with others. I found support from other participants who supported me, which was extremely encouraging and comforting for me. Thanks to this experience, I learned to value openness to others and understood how important it is to build intercultural bridges and openness to other ways of thinking and living.

I would like to thank everyone for this time full of unique experiences and for the opportunity to get to know each other, support each other and create unforgettable memories. I am grateful for the time we spent together and for being able to experience this unforgettable adventure with you.

# TURKEY



DURING COMPUTER SCIENCE CLASSES AND USING ARDUINO, I LEARNED PRACTICAL PROGRAMMING SKILLS AND SOLVING TECHNICAL PROBLEMS. WORKING IN GROUPS OF FIVE WITH STUDENTS FROM DIFFERENT COUNTRIES TAUGHT ME HOW TO COMMUNICATE AND COOPERATE EFFECTIVELY IN AN INTERNATIONAL ENVIRONMENT.

MAJA MAJSURADZE



Our joint projects and experiences made us bond very closely and we experienced amazing adventures together



Mila Sot.



In my opinion, participating in such a project is an extraordinary job opportunity on your language skills and responsibility i many other aspects of independence, but also for sightseeing unique places and extraordinary memories.

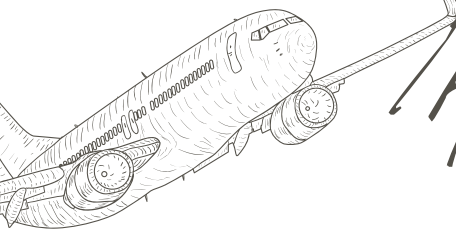
Alicja Maszewska



TURKEY







# Alicja Maszewska



Tematem naszego wyjazdu do Turcji była robotyka, formy zanieczyszczenia środowiska i ich rozwiązania. Projekt pokazał mi wiele alternatyw, które mniej lub w ogóle nie przyczyniają się do zanieczyszczenia środowiska. Podczas zajęć ze story-tellingu w naszych pracach poruszaliśmy tematy tego, jak zaniedbujemy naturę i nie wykorzystujemy jej pełnego potencjału, jeśli chodzi o odnawialne źródła energii. Te problemy były przedstawione w prosty, przystępny dla nas sposób.

Na zajęciach nauczyliśmy się o formach zanieczyszczania środowiska. Stuchaliśmy o problemach dzisiejszego świata, a potem korzystając z własnej wiedzy, którą mieliśmy okazję zdobyć na zajęciach przygotowanych przez naszych nauczycieli w naszej szkole w Świdniku, ale też przygotowanych materiałów budowaliśmy różnego typu roboty w grupach, w których każdy był z innego kraju, co zmuszało nas do komunikacji w języku angielskim. Składaliśmy na przykład w pełni sprawny wykrywacz toksyn w powietrzu, czy robota, który wykrywał ogień i go gasił. Niektóre projekty były proste, a inne trochę trudniejsze, ale każdy w grupie miał przypisane zadanie, które wypełniał.

Podczas wyjazdu przez cały tydzień mieszkaliśmy jakby nie patrząc z początku obcymi dla nas ludźmi. Miałam pewne obawy na temat pobytu w domu nieznanych mi ludzi, ale gdy już ich poznałam okazali się bardzo gościnni i przyjaźni, co pomogło mi szybko przełamać barierę

językową i zaprzyjaźnić się z nimi. Uczyliśmy się nawzajem podstawowych zwrotów w naszych językach, czy nawet nazw różnych dań, które miałam spróbować.

Podczas projektu miałam okazję poznać wielu wspaniałych ludzi, z którymi nadal utrzymuję kontakt. Są oni otwarci na nowe rzeczy i pełni

energii. Szybko zaczęliśmy ze sobą rozmawiać, opowiadać różne historie z naszego życia czy wymieniać opiniami na temat projektu. Projekt Erasmus to nie tylko przebywanie w szkole słuchając wykładów na temat robotyki i środowiska, ale też wyjazdy i poznawanie lokalnej

kultury. Mieliliśmy okazję zwiedzić Aspendos - starożytne greckie miasto

znane dziś z najlepiej zachowanego starożytnego teatru.

Odwiedziliśmy

też Antalya Aquarium, w którym znajduje się najdłuższy na świecie podwodny tunel.

Na wyjeździe byliśmy w dużej mierze zdani na siebie. Przydatna okazała

się umiejętność zarządzania czasem czy pieniędzmi. Musieliśmy przemyśleć co chcemy kupić, tak aby nie wydać wszystkiego w jeden dzień. Musieliśmy też pilnować czasu - wracać na zajęcia, gdy kończyła

się przerwa czy docierać do szkoły na czas.

Według mnie udział w takim projekcie to niezwykła szansa na pracę nad swoimi umiejętnościami językowymi i odpowiedzialnością i wieloma innymi aspektami samodzielności, ale też na zwiedzenie niepowtarzalnych miejsc i niezwykłych wspomnień.

The topic of our trip to Turkey was robotics and forms environmental pollution and their solutions. The project showed me a lot alternatives that contribute less or nothing at all polluting the environment. During story-telling classes in our in our works we touched on how we neglect nature and how we do not we are using its full potential when it comes to renewables energy sources. These problems were presented in a simple, accessible way way for us.

During classes we learned about forms of environmental pollution. We listened to the problems of today's world and then took advantage of the

own knowledge that we had the opportunity to gain during classes prepared by our teachers at our school in Świdnik, but also using prepared materials, we built various types of robots in groups where everyone was from a different country, which forced us to communication in English. For example, we folded fully an efficient detector of toxins in the air, or a robot that detected them the fire and extinguished it. Some of the designs were simple and some were a bit simple more difficult, but everyone in the group was assigned a task which filled in.

During the trip, we stayed there for a whole week initially strangers to us. I had some concerns about this staying in the house of people I didn't know, but once I got to know them they showed up they are very hospitable and friendly, which helped me quickly overcome the barrier language and make friends with them. We taught each other basic phrases in our languages, or even different names dishes I was going to try.

During the project I had the opportunity to meet many wonderful people, including:

with whom I am still in contact. They are open to new things and whole energy. We quickly started talking to each other and telling various stories

stories from our lives or exchange opinions about the project.

The Erasmus project is not just about being at school listening to lectures

about robotics and the environment, but also trips and getting to know the local area

culture. We had the opportunity to visit Aspendos - an ancient Greek city known today for its best-preserved ancient theater. We visited also Antalya Aquarium, which houses the longest one in the world underwater tunnel.

When we were away, we were largely on our own. It turned out to be useful time and money management skills. We had to

think about what you want to buy so as not to spend everything in one Day. We also had to keep an eye on the time - return to

classes when she finished

break or get to school on time.

In my opinion, participating in such a project is an extraordinary job opportunity

on your language skills and responsibility i many other aspects of independence, but also for sightseeing unique places and extraordinary memories.

# TURKEY



I REALLY LIKED THE PEOPLE I MET AND  
I'M GLAD I HAD THE OPPORTUNITY TO TAKE  
PART IN SUCH A PROJECT.

MILENA COS

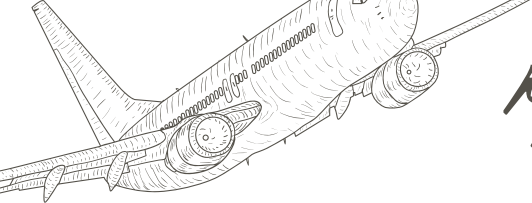


difficult  
goodbyes

TURKEY







# Milena Cios

Podczas projektu Erasmus gdy wyjechałam wraz z czterema osobami do Turcji przeżyłam wiele niezapomnianych chwil. W trakcie pobytu w nowym, nieznanym państwie zobaczyłam egzotyczną przyrodę i poznałam wielu ludzi. Mieszkalam u wyjątkowej rodziny która pokazała mi piękno Turcji. Zwiedziłam z nimi wiele wspaniałych zabytków i wszystkie atrakcje dopasowywali do moich zainteresowań. W dodatku zabrali mnie do stajni oraz na wyścigi konne pomimo że sami nie interesowali się takimi rzeczami.

Na lekcjach w szkole uczestniczyłam wraz z moją koleżanką u której mieszkalam. Podczas nietypowych zajęć które były prowadzone przez nauczycieli z różnych krajów dowiedziałam się wielu istotnych informacji. W czasie lekcji uczyliśmy się o ochronię środowiska oraz o tym jak bardzo jest zanieczyszczone. Wspólnie wymyślaliśmy i tworzyliśmy projekty w programie arduino które mogłyby być pomocne dla środowiska. Uważam że podczas lekcji dowiedzieliśmy się dużo potrzebnych i istotnych informacji. W szkole sporo czasu spędzałam z zagranicznymi przyjaciółmi. Przeżyłam z nimi zabawnych oraz niesamowitych chwil które będę długo wspominać.

Pomimo że ten projekt się skończył i każdy wrócił do domu to wciąż mamy ze sobą kontakt. Potrafimy rozmawiać przez dwie godziny i opowiadać w jaki sposób spędziliśmy dzień jakbyśmy znali się wiele lat, a nie tylko tydzień. Mam nadzieję, że wszyscy razem się jeszcze spotkamy. Bardzo polubiłam nowo poznanych ludzi i cieszę się że miałam okazję wziąć udział w takim projekcie. Nigdy nie zapomnę tego co przeżyłam na tym wyjeździe oraz uważam że taki projekt rozwija człowieka i zachęcam wszystkich to wzięcia udziału w Erasmusie.

During the Erasmus project, when I went to Turkey with four people, I experienced many unforgettable moments. During my stay in a new, unknown country, I saw exotic nature and met many people. I lived with a unique family who showed me the beauty of Turkey. I visited many wonderful monuments with them and they tailored all the attractions to my interests. In addition, they took me to the stables and horse races, even though they themselves were not interested in such things.

I attended lessons at school with my friend with whom I lived. During unusual classes conducted by teachers from different countries, I learned a lot of important information. During the lesson, we learned about environmental protection and how polluted it is. Together we invented and created projects in the Arduino program that could be helpful for the environment. I believe that we learned a lot of necessary and important information during the lesson. At school I spent a lot of time with foreign friends. I experienced funny and amazing moments with them that I will remember for a long time.

Even though this project is over and everyone has gone home, we are still in contact with each other. We can talk for two hours and tell how we spent the day as if we had known each other for many years, not just a week. I hope we will all meet again. I really liked the people I met and I'm glad I had the opportunity to take part in such a project. I will never forget what I experienced on this trip and I believe that such a project develops people and I encourage everyone to take part in Erasmus.

## TURKEY

