

JURNAL ERASMUS+

Atudorei Florin



23.11.2019 -
01.12.2019

Ziua

1

- În noaptea de 22 spre 23 Noiembrie am pornit la drum spre Cehia, într-o minunată călătorie a cunoașterii. Am plecat cu un microbuz, împreună cu colegii din echipa Erasmus+ și profesorii coordonatori.

- Primul obiectiv a fost Tropicarium, un acvariu situat într-un complex comercial din Budapesta. Am fost plăcut impresionat de faptul că am putut pătrunde în lumea fascinantă a animalelor marine, având posibilitatea de a admira de aproape rechini, pisici de mare și specii de pești spectaculoase prin culoare și formă. În acest complex am servit și masa.

-Seara ne-am cazat în Budapesta la hotelul Hungary City, având o priveliște impresionantă spre centrul orașului. De la fereastră se putea vedea un superb spectacol al luminilor.

-La o oră stabilită de doamnele profesoare ne-am întâlnit la recepția hotelului și am mers pe unul din cele 9 poduri care traversează fluviul Dunărea.



Tropicarium



Vedere de pe un pod ce traversează Dunărea

Ziua

2

-Ziua a doua a debutat cu un mic dejun bogat apoi am mers cu autobuzul Amfibie, fiind unul din cele două din lume, singurul din Europa. Cu el am ajuns la mai multe obiective turistice, punctul culminant al acestei călătorii fiind intrarea și deplasarea pe Dunăre cu acest vehicul Amfibie. Am beneficiat de informații primite prin dispozitivele audio individuale. Una din informațiile primite a fost faptul că, la primele apariții ale autobuzului Amfibie pe Dunăre, oamenii au sunat la numărul de urgență pentru a semnala că un vehicul a ajuns în apă.

-După această plimbare magică cu autobuzul Amfibie am plecat spre Hlucin unde, la lăsarea serii, ne-am cazat la o frumoasă pensiune.



Autobuzul Amfibie

Ziua

3

-Dimineață am servit micul dejun la pensiune la ora 8 apoi am mers la școală unde aveam să cunoaștem colegii din celelalte țări participante, Cehia și Grecia. Am început activitățile la ora 9.00 în echipe mixte. Rolul formării echipelor era să ne cunoaștem și să interacționăm folosind limba engleză.

-După amiază am servit masa de prânz la cantina școlii iar apoi am fost la primăria din Hlucin unde am avut ocazia să cunoaștem autoritățile locale.

-La finalul vizitei de la primărie ne-am întors la pensiune și am avut liber până la cina pe care am servit-o la un restaurant. Restaurantul avea și o pistă bowling pe

care am încercat-o. Aici atmosfera a fost una foarte animată și mai ales amuzantă, deoarece nu prea avea nimeni îndemânare.



La ctivități în echipe mixte



Distracție la bowling

Ziua

4

-La aceeași oră matinală am servit micul dejun după care, ca niște elevi conștiincioși am mers la școală.

-De această dată am remarcat de la intrarea în sala de curs că mesele de lucru erau acoperite cu materialele necesare realizării unui circuit electric (bandă conductoare, hârtie, baterii și led-uri). Am făcut în echipe mixte circuite integrate în felicitare. Contactul pentru aprinderea ledului se realiza la închiderea felicitării.

Fața felicitării a trebuit acoperită cu un desen, la alegere, iar circuitul din interiorul felicitării trebuia să aprindă un led care să aibă legătură cu imaginea desenată prin suprapunere (de exemplu desenul să fie o mașină iar ledurile să fie farurile mașinii sau desenul să fie un brad de Crăciun iar ledul să fie steaua luminoasă a bradului). La sfârșitul proiectului fiecare echipă și-a prezentat felicitarea în fața celorlate echipe.

-După o pauză am lucrat într-o aplicație numită GeoGebra unde am făcut figuri geometrice pe calculator, urmând anumite cerințe, lucru care a fost interesant.

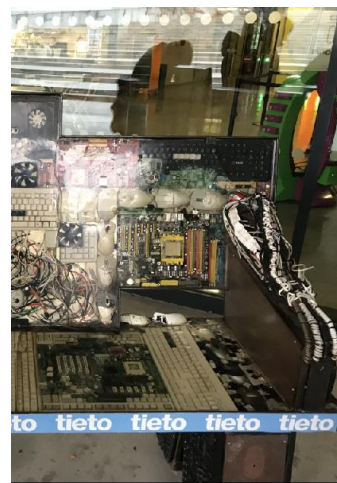
-O experiență inedită și care m-a pus pe gânduri fost când am mers la muzeul “Science and Tehnology Center”, un loc special unde am avut ocazia să experimentăm anumite aplicații fizice și să observăm efectele unor accidente rutiere și ale unor stări fizice (de exemplu starea de ebrietate unde vizibilitatea era mult distorsionată). Mi-a atras atenția o bancă realizată din componente electronice, această bancă mi-a dat idei de design pentru viitori roboți.



Lucrând la circuit



Prezentarea felicitării



Banca din componente

Ziua

5

- Cea mai memorabilă zi pentru mine a fost aceasta deoarece am mers la “Technical University of Ostrava” pentru a vedea și mai ales a construi roboți. S-au format echipe mixte de 3-4 elevi și cu piese de lego Mindstorms EV3 am

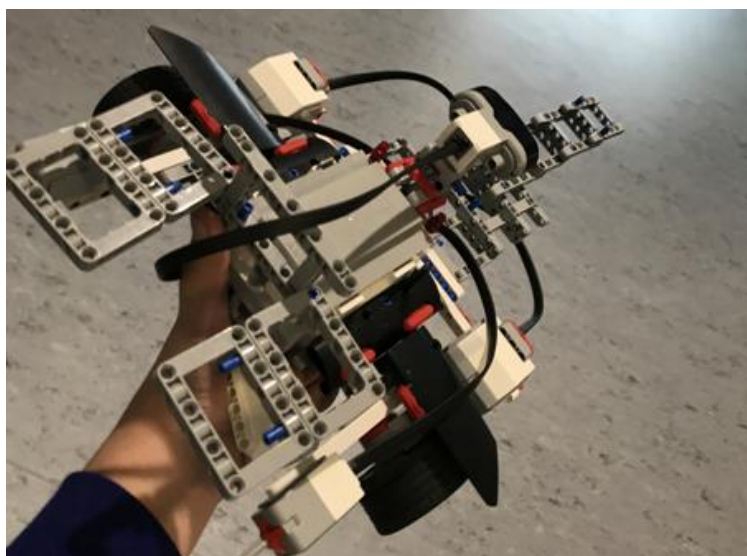
realizat roboți. În acest timp am fost coordonați de 3 profesori de la facultate. Cu acești roboți am participat la o competiție cu secțiunile Design, Viteză și Sumo, iar la finalul acestei competiții am fost premiați. Mi-a plăcut în mod deosebit această experiență deoarece eu sunt pasionat de construirea și manevrarea roboților.



Construirea robotului



Testarea robotului



Robotul perfect funcțional

Ziua

6

- În această zi am fost invitați să participăm la o oră de curs de engleză din cadrul școlii.
- Până la prânz am realizat și sarcini de lucru folosind GeoGebra (am construit figuri geometrice plane și în spațiu).
- Am luat prânzul și ne-am întors la ore unde am primit ca sarcină programarea de roboți sferici pentru care a trebuit să calculăm distanța, accelerația și unghiul.
- După cină am avut întâlnirea finală cu înmânarea certificatelor de participare la proiectul Erasmus+. Seara a continuat cu o petrecere având ocazia să dansăm și să jucăm tenis de masă. Dansul și tenisul de masă ne-a apropiat de colegii Erasmus. Indiferent de naționalitate eram, parcă, un grup de prieteni vechi ce se distrau frumos. Rememorând acum acele momente simt dorința unei reîntâlniri.



Experiența cu roboții sferici



Desen reprezentând Erasmus +



După înmânarea certificatelor

Ziua

7

- Am luat micul dejun la pensiune, ne-am luat la revedere de la localitatea ce ne-a găzduit atât de frumos timp de câteva zile și am plecat spre Viena. Ne-am cazat în apropiere de Viena, la 10 km de aceasta.

- După cazare am pornit către centrul Vienei unde am vizitat Târgul de Crăciun, clădirea Operei, piața Sf. Ștefan și Catedrala Sf. Ștefan. Am fost impresionat de dimensiunile catedralei și mulțimea de vizitatori. Spre surprinderea mea am întâlnit o mulțime de oameni care purtau pancarte ce aveau rolul de a ne atrage atenția asupra efectelor încălzirii globale. Ajuns acasă, a fost interesant să aflu că unul dintre mesajele de pe pancarte făcea referire și la defrișările din România. Plimbarea noastră s-a sfârșit când o ploaie rece a pus stăpânire pe atmosferă și frigul ne-a pătruns până la oase. A fost nevoie de intervenția hotărâtă și energică a doamnelor profesoare care au pregătit câte o cană de ceai pentru fiecare. Acel moment a fost momentul care mi-a adus aminte de ceaiul pregătit de mama pentru astfel de situații.



Catedrala Sf. Ștefan

Ziua

8



Vedere din curtea Palatului Schönbrunn

- Matinali, așa cum călătorului îi șade bine cu drumul, am pornit în descoperirea minunatei capitale a Austriei. Obiectivul turistic propus pentru vizitare a fost Palatul Schönbrunn, pe care l-am vizitat parțial. Am parcurs aleile sale cu statui, serele și Grădina Zoologică. Deși nu era pentru prima dată când am văzut o grădină zoologică, a fost pentru prima dată când am văzut un urs Panda. În ciuda dimensiunii sale mari nu părea deloc feroce, ci mai degrabă aducea cu o jucărie de pluș.

-Încărcați cu amintiri, emoții și mici suveniruri am plecat spre casă.

Ziua

9

În drum spre casă, la ora 24 am intonat imnul României deoarece era 1 Decembrie, ziua națională a României.

Pentru mine această călătorie este o experiență de neuitat, experiență pe care mi-aș dori să o repet și cu altă ocazie.

Mulțumesc pentru șansa oferită de a fi făcut parte în acest minunat grup. Dacă pe colegi îi cunoșteam de la clasă sau din alte proiecte cu care mai făcusem echipe cu diferite ocazii, am avut șansa să cunosc și o altă față decât cea de profesor a îndrumătorilor care ne-au însoțit. Aceștia au lăsat să iasă la iveală și latura lor sensibilă, afectoasă, prin gesturi firești de părinte grijuliu care își supraveghează copiii împărțind în mod egal atenția, bunurile și felicitările pentru reușite.

