

MUNKANAPLÓ

Erasmus+ - 2024-1-HU01-KA122-VET-000242204

Szemléletformálás az építészeti oktatásban - környezettudatosság, korszerű energetikai megoldások, smart home

Név	Illés Dániel
Évfolyam	10
Intézmény	Győri SZC Hild József Építőipari Technikum



**Az Európai Unió
támogatásával**



Kelt: 2024. 11 hó 06 nap

Aláírás

Erasmus+



Az Európai Unió
támogatásával

A projekt adatai:

Hivatkozási szám (projektkód):	2024-1-HU01-KA122-VET-000242204
-----------------------------------	---------------------------------

A mobilitás adatai

Mobilitás típusa	A szakképzésben tanulók rövid távú tanulási célú mobilitása
Tanult szakma	Magasépítő technikus
Fogadó intézmény neve	VITALIS Betreuungsgesellschaft für Modellprojekte mbH
Fogadó ország	Németország
Munkanyelv	Német
Mobilitás időtartama	2024.10.21-től 2024.11.04-ig Munkanapok száma: 14 Utazási napok száma: 2



Szállás, ellátás minősége

A szállás nagyon jó volt, az ágyak kényelmesek a szobák pedig nagyok voltak.

Napi közlekedés hatékonysága

A vasútállomás a szállástól 20 perc sétára volt, ami gyalog megtehető táv, Lipcsébe vonattal 25-30 perc alatt be lehet menni.

Mobilitás elemzése, vélemények, javaslatok

A hazaitól eltérő tapasztalatok, jó megoldások / ötletek

Késői kelés, saját elme fejlesztése, saját megoldó képesség fejlesztése

A gyakorlat során szerzett szakmai, kulturális tapasztalatok

Autocad program használata, okos otthon beprogramozása

Erasmus+



**Az Európai Unió
támogatásával**

A gyakorlat során szerzett szakmai, kulturális tapasztalatok

Szakmai és személyes elvárások, fejlődési irányok

A szakmai programok során az autocad tudásom nagyon sokat fejlődött és az okos otthonokról is sokkal több információm van, mint ezelőtt.

A hazai felkészítés hatékonysága a kiutazás fényében

A tanárok itthon minket mind nyelvből mind szakmai tantárgyakból felkészítettek minket.

Sikeres elemek, élmények

Megtanultunk okos otthont programozni és az autocadbe 3d-be tervezni.



Nap/ Dátum	Napi időtartam	Szakmai terület / Munka leírása	Megismert szakszavak	Segítség a feladat végrehajtásához	Munkatársak
2024.10.21	7:00	Utazás			

Nap/ Dátum	Napi időtartam	Szakmai terület / Munka leírása	Megismert szakszavak	Segítség a feladat végrehajtásához	Munkatársak
2024.10.22	8:00-8:30	A napunk reggel nyolckor kezdődött, amikor reggeliztünk.			
	9:00-11:30	Egy gyors, de laktató reggeli után körbevezettek minket a műhelyekben. Megismertük a házirendet, majd a balesetvédelmi-, tűzvédelmi oktatás következett.			Johanna
	12:00-12:30	Ebéd			
	13:00-18:00	Ebédet követően Lipcse belvárosa felé vettük az irányt ahol körbevezettek minket és betekinthettünk a város történetébe és különböző érdekesebbnél érdekesebb épületeket néztünk meg.			idegenvezető
	18:00-19:00	Vacsora			
	19:00-21:00	Utána szabad foglalkozással töltöttük az időnket.			Aran

Nap/ Dátum	Napi időtartam	Szakmai terület / Munka leírása	Megismert szakszavak	Segítség a feladat végrehajtásához	Munkatársak
2024.10.23	8:00-9:00	Reggeli			
	9:00-12:30	Mai napon egy kicsit könnyebb órákat tartottunk, délelőtt beszélgettünk. Nagyon jó volt ennyit németül beszélni. Martin az oktató nagyon kedves volt és sokat beszéltünk vele németül.	Move Line Square		Martin
	12:30-13:00	Ebéd			
	13:00-15:00	Tanulás folytatása, bemutatkozás. Autocad programmal való dolgozás.			Martin
	15:00-17:20	A munkanap után szabadidős program volt a csoport fele röplabdázott a másik fele pedig Lipcsébe ment kalandozni és felfedezni a belvárost, ahol találkoztak Kabát Péterrel.			
	18:30-19:00	Vacsora			
	19:00-23:00	Foci, Szabadprogram (meccsnézés)			

Nap/ Dátum	Napi időtartam	Szakmai terület / Munka leírása	Megismert szakszavak	Segítség a feladat végrehajtásához	Munkatársak
2024.10.24	8:00-8:30	Reggeli			
	9:00-12:25	Reggeli után egyből nekiálltunk dolgozni az autocad programban, ahol különböző feladatokat csináltunk meg	extrude subtract		Martin
	12:30-13:00	Ebéd			
	13:00-15:00	Ebéd után folytattuk a munkát, ahol ma már elkezdtünk 3d-be is dolgozni. Nagyon érdekes és egyben nehéz is volt, de egymásnak segítettünk és így jutottunk a feladat végére.			Martin
	15:00-18:00	Délután ismét Lipcse belvárosa felé vettük az irányt és megint körülnéztünk a sétálóutcákban.			
	18:30-19:00	Vacsora			
	19:00-23:00	Szabadprogram (meccsnézés)			

Nap/ Dátum	Napi időtartam	Szakmai terület / Munka leírása	Megismert szakszavak	Segítség a feladat végrehajtásához	Munkatársak
2024.10.25	8:00-8:30	Reggeli			
	9:00-12:00	Reggeli után egyből nekiálltunk dolgozni. A 3d rajzokat folytattuk, ami nagyon nehéznek tűnt és az is volt.			
	12:00-12:30	Ebéd			
	12:30-19:00	Délután egyből ebéd után bementünk Lipcsébe. A Bach múzeumba látogattunk el, ahol körbenéztünk. Utána szabadfoglalkozás volt azután pedig Thomas templomba látogattunk, ahol egy fiúkórus előadása volt, ami nagyon érdekes volt.			
	19:00-19.30	Hazaértünk, egyből vacsoráztunk, mert mindenki farkas éhes volt. A vacsoránkat a kis konyhába külön rakták nekünk.			
	19:30-23:00	Szabadfoglalkozás (sajnos pont lemaradtunk a fociról)			

Nap/ Dátum	Napi időtartam	Hétféligi, szabadidős program, tevékenység	Megismert szakszavak	Segítség a feladat végrehajtásához	Munkatársak
2024.10.26	8:00-8:30	Reggeli			
	9:00-12:00	Mai napra nem volt sok programunk reggeli után pihentünk			
	12:00-12:30	Ebéd			
	13:00-18:00	Dél után elindultunk Lipcsébe és a Red Bull Aréna felé vettünk az irányt. Megérkezve a stadionhoz benéztünk a fanshopba és vásároltunk mezeket és sálakat. Az RB Leipzig játszott a SC Freiburggal. A meccs nem volt annyira érdekes, de a lipcsei csapat mégis nyert 3:1. A hangulat nagyon jó volt és nagyon jó volt látni, hogy a hazai szurkolók éltetik a kedvenceiket.			
	18:00-21:00	Vacsorára késve értünk oda, de a kiskonyhába mentünk, ahol ott is volt a vacsoránk.			
	21:00-23:00	Meccs után egyből mentünk haza és feküdtünk le, mert másnap korán kellett kelniünk a drezdai út miatt.			

Nap/ Dátum	Napi időtartam	Hétféligi, szabadidős program, tevékenység	Megismert szakszavak	Segítség a feladat végrehajtásához	Munkatársak
2024.10.27	8:00-8:30	Reggeli			
	8:30-20:30	Mai nap Drezdába mentünk. Korán reggel indultunk el. Először vonattal Lipcsébe mentünk, onnan pedig tovább Drezdába, ami 2 órát vett igénybe. A vonatút nagyon kényelmes volt. Drezdába megérkezve saját magunkat körbevezettük a városba mindenki különböző helyen tartott előadást. Mindent megnézve elmentünk libegőzni ahol csodaszép volt a kilátás. Az odaúton még láttunk egy leszakadt hidat is, ami nagyon érdekes volt. Estéhez közeledve kaptunk egy óra szabadidőt azután pedig háromnegyed hétkor elindultunk hazafelé.			
	21:00-21:30	Vacsora			
	21:30	Utána már csak pihenni akartunk nagyon jó volt a nap nagyon, sok szép helyen voltunk és sokat tudtunk egymással beszélgetni is.			

Nap/ Dátum	Napi időtartam	Szakmai terület / Munka leírása	Megismert szakszavak	Segítség a feladat végrehajtásához	Munkatársak
2024.10.28	8:00-8:30	Reggeli			
	9:00-12:25	A mai napon reggeli után egyből nekiálltunk dolgozni és elkezdtünk az épületvillamossági területtel foglalkozni. Nagyon érdekes volt belemélyedni és megtanulni azt, amit eddig még csak elméletben tanultunk.	Steckdose, Schalter, L kabel, N kabel, Erde kabel		Martin
	12:30-13:00	Ebéd			
	13:00-15:00	Ebéd után megtanultuk hogyan kell beszerezni egy lámpát és konnektort és villanykapcsolót is.			Martin
	15:00-18:00	Szabadprogram			
	18:30-19:00	Vacsora			
	19:00-23:00	Foci, majd utána fáradtan lefeküdtünk és vártuk a holnapot			

Nap/ Dátum	Napi időtartam	Szakmai terület / Munka leírása	Megismert szakszavak	Segítség a feladat végrehajtásához	Munkatársak
2024.10.29	8:00-8:30	Reggeli			
	9:00-12:25	Mai napon a reggeli után dolgoztunk, majd elindultunk a BMW gyár felé.	Lackereij, Montage		Martin
	12:30-13:00	Ebéd			
	13:30-17:00	Egy nagyon szép gyárról van szó ahol nagyon sok robot dolgozik. Építészeti szempontból a gyár nagyon szépen van kialakítva, sarkai nincsenek. A gyárban megnéztük a lakkozó üzem, karosszéria üzem és az összerakó üzem. A körbevezetés nagyon jó volt sok érdekes dologról beszéltek és meg is mutatták. Az okos alkalmazások területén is sok látnivaló volt. Ami után körbeértünk azután hazafelé vettük az irányt, de még előtte megálltunk Lipcsébe, ahol bevásároltunk és hazamentünk.			
	18:30-19:00	Vacsora			
	19:00-23:00	Szabadfoglalkozás			

Nap/ Dátum	Napi időtartam	Szakmai terület / Munka leírása	Megismert szakszavak	Segítség a feladat végrehajtásához	Munkatársak
2024.10.30	8:00-8:30	Reggeli			
	9:00-12:25	Mai napon reggeli után neki álltunk dolgozni. Ma megtanultunk programozni. Ami nem volt érthető, arra magunk egy idő után rájöttünk, ezzel is fejlesztve a problémamegoldó képességeinket.	Smart Life, Alexa, programieren		Martin
	12:30-13:00	Ebéd			
	13:00-15:00	Ebéd után csináltunk egy reggeli rutint, ami nagyon izgalmas volt. Tanár úr érthetően elmagyarázta és segített nekünk, ha elakadtunk valamiben.			Martin
	15:00-18:00	Munka után pihentünk egy kicsit és azután szabad foglalkozás volt. Sokan elmentek boltba bevásárolni, mert holnap Németországban ünnepnap van és nincsenek nyitva a boltok.			
	18:30-19:00	Vacsora			



19:00

Az estét haloowéni bulival kezdtük. Sok tánc volt, jó volt a hangulat. Az tetszett a legjobban hogy ennyien összegyűltünk és jól éreztük magunkat.

Aran, William



Nap/ Dátum	Napi időtartam	
2024.10.31	8:00-8:30	Reggeli
	9:00-12:00	Mai napon Gaál Szilárd tanár úrral voltunk a zongorateremben. Csoportokra lettünk osztva, és az eddig tanultakat összegeztük. Utána mindenki megkapta az egyéni felkészülési feladatát.
	12:30-20:00	Majd ebéd után bementünk Lipcsébe és megnéztük a Völkerschlachtdenkmal. Nagyon érdekes volt, hogy ilyen régen hogyan építettek ilyen és hogyan áll még mindig. Nagyon nagy élmény volt a szűk járatokon és a nagyon sok lépcsőn felmenni nagyon érdekes volt. Ezután az opera felé mentünk és megnéztük a Madama Butterfly című művet nagyon szép volt belülről az opera és nagyon érdekes volt a mű is.
	20:00-20:30	Vacsora
	20:30	A vacsora után egyből lefeküdtünk, mert fáradt volt mindenki.

Nap/ Dátum	Napi időtartam	Szakmai terület / Munka leírása	Megismert szakszavak	Segítség a feladat végrehajtásához	Munkatársak
2024.11.01	8:10-8:40	Reggeli			
	9:00-12:30	Mai napon a reggeli után dolgoztunk, folytattuk tovább a ház beprogramozását. Nagyon izgalmas volt és az oktató mindent érthetően elmagyarázott.	Alarm, Lichtschalter		Martin
	12:30-13:00	Ebéd			
	13:00-15:00	Ebéd után folytattuk a munkát, a házban csináltunk riasztórendszert, party módot és még sok más.			Martin
	15:00-18:30	Munka után egyből bementünk Lipcsébe és bevásároltunk a családnak és barátoknak vagy csak egyszerűen magunknak.			
	18:30-19:00	Vacsora			
	20:30-22:30	Vacsora után mentünk röpire és focira.			
	22:30	Fociról későn értünk haza, de azután egyből az ágyba bújtunk és aludtunk, mert holnap Berlin felé vettük az irányt.			

Nap/ Dátum	Napi időtartam	Hétfélig, szabadidős program, tevékenység	Megismert szakszavak	Segítség a feladat végrehajtásához	Munkatársak
2024.11.02	8:00-8:30	Reggeli			
	9:00-11:00	Mai napon reggeli után nem a workshop felé vettük az irányt, hanem az utunk Berlinbe vezetett. Egy kétórás busz út után megérkeztünk és elfoglaltuk a szállást.			
	11:00-20:00	Azután körbevezettek minket Berlinben és a nagyobb helyeket megnéztük pl.: a Brandenburgi kaput vagy a Bundesratot. Nagyon érdekes volt látni ezeket a híres látnivalókat és a történetük is nagyon lenyűgöző volt. Ami után mindent megnéztünk egy kis szabadidőt kaptunk.			
	20:30	A szállásra visszatérve lepihentünk és felkészültünk a másnapra.			

Nap/ Dátum	Napi időtartam	Hétfélig, szabadidős program, tevékenység	Megismert szakszavak	Segítség a feladat végrehajtásához	Munkatársak
2024.11.03	9:00-9:30	Mai napon hotelben keltünk és lementünk reggelizni			
	10:00-18:00	10 órakor elindultunk. A csapat egyik fele az East side galleryhez ment, a másik fele pedig a Berlini fal emlékművét nézte meg. Délután elmentünk a Reichstag tetejére egy kupolába, ahol csodálatos volt a kilátás Berlinre. Nagyon érdekes volt látni, hogy mennyi ember dolgozik ott a biztonság érdekében, és hogy milyen beléptető rendszer van ott. Ez is egy okosrendszer is lehet.			
	18:00-20:00	Ezután visszamentünk a hotelhez és visszaindultunk Lipcsébe. Két óra múlva megérkeztünk Lipcsébe.			
	19:30-20:00	Vacsora			
	20:00	Vacsora után pihentünk.			

Nap/ Dátum	Napi időtartam	Szakmai terület / Munka leírása	Megismert szakszavak	Segítség a feladat végrehajtásához	Munkatársak
2024.11.04	8:00-8:30	Reggeli			
	9:00-12:25	Mai napon reggeli után kezdtük meg az utolsó munkanapunkat. Még volt egy feladatunk egy szirénát beprogramozni és a fűtésrendszert megcsinálni. Ez nagyon nehéz feladat volt, de a csapat összefogásával ezt is meg tudtuk csinálni. Ami után ez kész volt végleg befejeztük a munkát.			
	13:00-15:00	Az ebéd után kaptunk egy bizonyítványt, hogy elvégeztük az erasmus+ képzést. Ekkor megbeszéltük, értékeltük, hogy hogyan ment ez a két hét nekünk.			
	15:00-18:30	Ezek után szabadidőt kaptunk valaki elment boltba, de olyan is akadt, aki Lipcsébe ment szuvenírt vagy valami kis dolgot venni. Volt még mára egy feladatunk: össze kellett pakolnunk és rendet kellett csinálnunk.			
	18:30-20:00	Vacsora			
	20:00-23:00	Azután lefeküdtünk és vártuk a holnapot, a haza utat.			



Nap/ Dátum	Napi időtartam	Szakmai terület / Munka leírása	Megismert szakszavak	Segítség a feladat végrehajtásához	Munkatársak
2024.11.05	7:00	Hazautazás			