

MUNKANAPLÓ

A projekt azonosítója:

ERASMUS+ 2019-1-HU01-KA102-060401

A projekt címe:

**SZEREZZ TAPASZTALATOT ERASMUS+
PROGRAMBAN!**

Küldő intézmény:

**Szekszárdi Szakképzési Centrum
Perczel Mór Szakképző Iskolája és Kollégiuma**
7150 Bonyhád, Széchenyi tér 18.
Tel: +36-74/451-424 +36-74/451-918;
E-mail: perczel@szekszardiszc.hu



Fogadó intézmény:

Vitalis Betreuungsgesellschaft für Modellprojekte mbH
Gut Wehlitz 2, 04435 Schkeuditz, Németország

A mobilitás időtartama: **2019. 09. 29 – 2019. 10. 19.**

A kiutazó diák neve:

A kiutazó diák évfolyama/osztálya:

A kiutazó diák szakmája:

Központifűtés- és gázhálózat rendszerszerelő

MUNKANAPLÓ

A szakmai gyakorlatról általában

A gyakorlati hely neve:

Vitalis GmbH

A gyakorlati hely tevékenysége(i), szakmai profilja:

A Vitalis Erasmus programokat bonyolít le. Egész Európából fogadnak diákokat, akiknek nem csak az ellátásáról gondoskodnak, hanem a tanműhelyekben gyakorlati képzést is biztosítanak számukra.

A szakmai gyakorlat vezetőjének neve, beosztása a vállalatnál:

Henning Brendler, a szakmai gyakorlat vezetője, szakoktató

Mutasd be pár mondatban a németországi gyakorlati helyedet! Pl: hol található, vannak-e a vállalatnak más telephelyei, mikor alapították stb.

A Vitalis Schkeuditzban található, Szászországban, Lipcse mellett, de Lipcsében is van egy telephelye. Az 1996-ban alapított cég célja, hogy Erasmus projektek megvalósítását kísérje végig, szállást, ellátást biztosítson a résztvevőknek. Ennek érdekében folyamatosan bővítik a szakmák sorát, és maga az épület is mindig bővül. Amikor ott voltunk, akkor is folytak munkálatok. A jövőben tervezik a tetőtér kiépítését, hogy még több diákot tudjanak fogadni. A cég a tanulókat vagy leszervezett gyakorlati helyeken vagy a saját tanműhelyeiben foglalkoztatja. Mi az egyik tanműhelyben dolgoztunk. Nekem tetszik, hogy nem kell Lipcsébe bejárnunk, és a műhely jól felszerelt, tágas, világos.

MUNKANAPLÓ

Mutasd be a végzett munkát!

Írd le, hogy milyen konkrét tevékenységeket végeztél Németországban a szakmai gyakorlat során! Milyen szakmai feladatokat oldottatok meg, milyen szerszámokat, munkaeszközöket, gépeket használtatok Milyen (új) eljárásokkal, módszerekkel ismerkedtél meg?

1. hét	09. 30. – 10. 04.
A MUNKA LEÍRÁSA	
<p>A tanműhely itt a szállásnál található, ami nagyon kényelmes. Az első munkanapunk az előzetes megbeszélés szerint 9 órakor kezdődött. Az első nap a tanárnők mutatták meg, hogy melyik műhelybe kell bemenni. A munkavezető már várt ránk, a feladatok is elő voltak készítve. Bemutatkozás után elmondta, hogyan működik a műhely. Rendet kell tartani a szerszámok között, és minden munkanap azzal zárul, hogy ki kell takarítanunk. Elmondta a munkavégzés szabályait, tűz-és balesetvédelmi oktatást is tartott, és közölte, hogy mettől meddig kell dolgoznunk. A pontos érkezésre is felhívta a figyelmünket.</p> <p>Elmondta, hogy mivel fogunk foglalkozni 3 hét alatt: egy ház energiaellátásának a szimulációját fogjuk kiépíteni. Ilyet még nem csináltunk az otthoni gyakorlati helyen. Nagy kihívás lesz. Minden nap 9-től 15 óráig dolgozunk, van egy félórás ebédszünetünk.</p> <p>Az első héten még csak „bemelegítettünk”: paneleken levő csőhálózatokat kellett átmásolnunk másik panelekre. Ilyen csőkötések meg csőalakító munkákat különböző csővezetékeken otthon is csináltunk már, de itt nagyon oda kellett figyelni a pontosságra. Az általunk már ismert szerszámokkal dolgoztunk: csőhajlítókészlettel, csőfogóval, csősatuval, csőtágítóval, fémfűrészszel, hegesztővel, mérőszalaggal.</p> <p>Az volt inkább a fárasztó, hogy sokszor nehezen értettem meg, mit mond a munkavezető, és kérdéseket is nehéz volt megfogalmazni.</p>	
Új / ismételt / sokszor használt szavak, kifejezések	
magyarul	németül
csővezeték	die Rohrleitung
Megismételné?	Würden Sie das bitte wiederholen?
tűzvédelem	der Brandschutz
ebédidő	die Mittagspause

MUNKANAPLÓ

2. hét	10. 07. – 10. 11.
A MUNKA LEÍRÁSA	
<p>A második hétre belejöttünk jobban a munkába és a beszédbe is. A munkavezető mindig előre elmagyarázza, mit fogunk csinálni, így nem csak a részmunkákat látjuk, hanem az egészet. A tervezés is a mi dolgunk, de azért azzal nem hagy minket magunkra, mindig figyel, hogy minek hogy kezdünk neki. Nem egyedül dolgozunk, hanem párban vagy hármassával.</p> <p>Ezen a héten megmutatta nekünk a generátort, ami a házat energiával fogja ellátni a szimulációban. Gázolajjal és használt olajjal is működik, 7 családi ház energiaellátásáról képes gondoskodni. Ezt a generátort kellett bekötni, el kellett helyezni a biztonsági és szabályozó berendezéseket – ahogy egy valódi házba való bekötéskor is. A generátor működteti a kazánt és a bojleret is. A szerelési terveket is együtt csináltuk, és az anyagszükséglet-meghatározás is a mi feladatunk volt. A munkavezető azt is megmutatta, hogy egy valódi szerelésnél milyen építési dokumentumokat kellene vezetnünk.</p> <p>A héten a munkához a már megszokott szerszámokat használtuk, itt már a vízszintező is többször a kezünkben volt, és rögzítőkulcsokat használtunk.</p>	
Új / ismételt / sokszor használt szavak, kifejezések	
magyarul	németül
szükséglet	der Bedarf
tervezés	das Planen
ellátni	versorgen
szerelési terv	der Montierungsplan

MUNKANAPLÓ

3. hét	10. 14. – 10. 18.
A MUNKA LEÍRÁSA	
<p>A generátor bekötését már a második héten befejeztük, így ezen a héten kalibrálási és karbantartási munkákat végeztünk. Fel kellett töltenünk a rendszert és elindítottuk a tesztelést. A héten folyamatosan figyelni és ellenőrizni kell a rendszer működését.</p> <p>Meghibásodásokat szimuláltunk: kiszereztünk, tisztítottunk és visszaszereltünk alkatrészeket, ez olyan volt, mint az otthoni gyakorlati helyünkön. Elmentünk egy családi házhoz, ahol a ház rendszere egy – a miénkhez hasonló – generátorral van megoldva.</p> <p>Ezen a héten benéztünk a szomszéd tanműhelybe is. Itt a gyakorlaton lévők 3D-s nyomtatókkal is dolgoznak. Éppen egy mini-liftet építettek, amikor ott jártunk.</p> <p>A munkavezetőnk többször is elmondta, hogy elégedett a munkánkkal, ezért utolsó nap jutalomképpen kipróbálhattunk egy elektromos kisautót, és a működését is elmagyarázta.</p>	
Új / ismételt / sokszor használt szavak, kifejezések	
magyarul	németül
generátort bekötni	den Generator einbauen
tesztelés	das Testen
alkatrész	das Bauteil
tisztítani	reinigen

MUNKANAPLÓ

Szabadidős programok

Írd le, hogy milyen élményeket, emlékeket szereztél a programokon!

Utazás	09. 29.
A PROGRAM LEÍRÁSA	
<p>Reggel negyed 6-kor indultunk Bonyhádról busszal, aminek volt egy utánfutója, ahova a csomagokat tettük be. 3 óránként megálltunk kinyújtózkodni, a sofőrök meg cserélték egymást. Kényelmetlen volt a kis hely miatt, de a klíma a hőségben jólesett. Körülbelül 15 órát utaztunk. Én végig a telefonommal játszottam, néha elaludtam. Csehországban az egész autópálya fel volt szedve javítás miatt, ezért kisebb dugókba keveredtünk, és nagyon lassan haladtunk. Ezt nagyon untam. Hosszú volt az út, de ideértünk épségben. 8 óra is elmúlt, mire megérkeztünk a szállásunkra, Schkeuditzba. Gyors lepakolás után vacsoráztunk, és az itteni szabályokat is elmondták nekünk.</p>	
Új / ismételt / sokszor használt szavak, kifejezések	
magyarul	németül
autópálya	die Autobahn
benzinkút	die Tankstelle
útlezárás	die Sperre
utazás	die Reise

MUNKANAPLÓ

Berendezkedés és a hétköznapok

Mi a véleményed a szállásról és az étkezésekről?

A szállásunk egy régi birtokon van, amit nagyon szépen felújítottak rusztikus stílusban. A birtokon több épület található: az egyik épületben van az iroda és a tanárok szobái, ezzel szemben a diákok szállása, a teakonyha és a klub, külön épületben vannak a tanműhelyek és külön van a konyha is. A házirend elég szigorú, 22 és reggel 6 óra között csendben kell lenni, reggelizni 7 órától tudunk, vacsorázni meg este hattól. A szelektív szemétyűjtésre itt nagyon figyelnek, nekünk is úgy kell külön kukákba kiszortírozni a szemetet. A szobánk a 2. emeleten van, négyen vagyunk egy szobában. Elég tágas a szobánk, pakolni is jól tudunk, de nekünk nincs zuhanyzónk, a folyosón levő fürdőszobát használjuk. Az ételekkel általában meg vagyok elégedve: a reggeli mindig finom, sokféle müzli, sajt és felvágott van. Mire eljön a vacsora, addigra meg általában már elég éhes vagyok, így megeszem a néha furcsa párosítású, nekünk idegennek ható kajákat is.

Az nagyon tetszik, hogy a szállásnál van egy klub, itt esténként jókat lehet biliárdozni meg csocsózni.

Új / ismételt / sokszor használt szavak, kifejezések

magyarul	németül
biliárdozni	Billard spielen
szelektív szemétyűjtés	die Mülltrennung
birtok	das Gut
csendben lenni	still sein

MUNKANAPLÓ

1. hétvége	10. 05 – 10. 06.
A PROGRAMOK LEÍRÁSA	
<p>Az első hétvégén, szombaton Drezdába utaztunk. Először Lipcsébe mentünk S-Bahn-nal, ott vonatra szálltunk, és másfél óra alatt Drezdába értünk. Az utazás érdekes volt, mert Lipcsében focimeccs volt, így egy csomó szurkolóval utaztunk együtt, kaptunk egy kis ízelítőt ebből is.</p> <p>Drezdában egy idegenvezető várt bennünket együtt indultunk el a belvárosba. Az idő sajnos nagyon rossz volt, hideg volt és esett, ezért elég gyorsan végigfutottunk a nevezetességek előtt, képeket is alig tudtunk készíteni, igaz, kedvünk se volt nagyon. Az idegenvezetés felváltva folyt angol és német nyelven, mivel egy svéd diákokból álló csapat is volt velünk, és ők angolul beszéltek.</p> <p>Hazafelé ugyanúgy vonattal, illetve S-Bahn-nal jöttünk, pont hazaértünk vacsorára.</p> <p>Vasárnap Lipcsében meglátogattuk a Népek csatája emlékművet. Ezt a hatalmas építményt azért emelték, mert Napóleon itt, Lipcsében szenvedett döntő vereséget 1813-ban. A 90 méternél is magasabb épületet gyalog másztuk meg, ez kb. 500 lépcsőfokot jelentett. Közben azért megálltunk, és kimentünk a teraszokra, amelyekről szép kilátás nyílik a városra.</p> <p>Az emlékmű megtekintése után villamossal visszamentünk a városba, itt kaptunk szabadidőt, és bár a boltok vasárnap Németországban nincsenek nyitva, pont volt egy kirakodóvásár, ott nézelődhattunk, vásárolhattunk.</p>	
Új / ismételt / sokszor használt szavak, kifejezések	
magyarul	németül
Népek csatája emlékmű	das Völkerschlachtdenkmal
villamos	die Straßenbahn
vásár	die Messe
focimeccs	das Fußballspiel

MUNKANAPLÓ

2. hétvége

10. 12 – 10. 13.

A PROGRAMOK LEÍRÁSA

A második hétvégén elutaztunk Németország fővárosába, Berlinbe. Reggel elég korán indultunk. Először S-Bahn-nal bementünk Halléba, ott vonatra szálltunk, és Lutherstadt Wittenbergbe utaztunk. Itt újabb átszállás következett, majd fél 11 körül megérkeztünk Berlinbe. Itt már idegenvezető várt minket, egy idős férfi, akiről később megtudtuk, hogy már majdnem 40 éve Berlinben él, és mindent tud a városról. A berlini főpályaudvar hatalmas, naponta 300.000 ember fordul meg itt. Berlinben az első dolgunk az volt, hogy bejelentkeztünk a szállásunkra, egy a főpályaudvar közelében levő hotelba. Ez azért volt nagyon jó, mert lepakolhattuk a cuccainkat, nem kellett magunkkal vinni mindent a városnézésre.

Először a kormányzati negyed felé vettük az utunkat, láttuk a minisztériumokat, Angela Merkel kancellári hivatalát, a Parlamentet, majd a Szovjet emlékművet, a Brandenburgi kaput és a Holokauszt emlékművet. Délután elmentünk a Hírességek sétányára, és a Technikamúzeumba is. Ez nagyon tetszett nekem, főleg az a rész, ahol oldtimer-autók voltak, de a múzeum teraszáról nyíló kilátás is szép volt. A nap végén megnéztük a berlini fal egy részletét is.

Második nap a Mercedes-nél kezdtünk. A bemutatóteremben rengeteg gyönyörű autó volt, némelyikbe beleülhettünk, és fényképezkedni is lehetett. Ezután elmentünk a Museumsinsel-hez, ami onnan kapta a nevét, hogy a Spree folyó veszi körbe, és 5 múzeum található itt. A berlini dóm megtekintése után S-Bahn-nal visszamentünk a főpályaudvarra. A vonatunk 14,32.kor indult. 2 átszállással, 18 óra körül értünk haza.

Új / ismételt / sokszor használt szavak, kifejezések

magyarul	németül
főváros	die Hauptstadt
átszállni	umsteigen
emlékmű	das Denkmal
idegenvezető	der Reiseleiter

MUNKANAPLÓ

A többi programról

A PROGRAMOK LEÍRÁSA

Az első nap Lipszével ismerkedtünk. S-Bahn-nal utaztunk, az állomás kicsit messze van a szállástól, ezért sokat gyalogoltunk, de legalább kicsit ismerkedtünk a várossal, ahol majd 3 hetet töltünk. A Vitalis kapcsolattartója már várt minket a vasútállomáson, majd megmutatta nekünk a város nevezetességeit. Végigmentünk az óvároson, megnéztük a Miklós templomot, a Tamás templomot, Mozart és Bach szobrát, és felmentünk a Panoráma-torony tetejére. Innen, 30 emelet magasról, gyönyörűen lehet látni az egész várost. Nekem ez a kilátás tetszett a legjobban, bár rettenetesen erős szél fújt.

Október 2-án, szerdán délután megint Lipszébe utaztunk. Lipszében minden hónap első szerdáján ingyenesen lehet bemenni a múzeumokba, így ellátogattunk Lipcse legnagyobb múzeumába, a Grassi múzeumba. Itt 3 állandó kiállítás van, mi a népművészetit néztük meg. Utána kaptunk egy kis szabadidőt, elmehettünk egy bevásárlóközpontba.

Utolsó héten még egy kiállítást megnéztünk, a Zeitgeschichtliches Forum-ot, itt rengeteg kép és video, film volt Németország 1945 utáni történelméről. Érdekes volt, mert nemrég élőben láttuk Berlinben a falat, és az oda kapcsolódó részeket.

Új / ismételt / sokszor használt szavak, kifejezések

magyarul	németül
torony	der Turm
HÉV	die S-Bahn
kiállítás	die Ausstellung
óváros	die Altstadt

MUNKANAPLÓ

A projekt összefoglalása, értékelése

Én elsősorban azt vártam ettől a projekttől, hogy...

megtapasztaljam Németországban a mindennapokat.

Attól félttem a legjobban, hogy...

hogy a munkahelyemen nehezen fogom magam megértetni.

A németországi munkahelyemen az volt a legjobb, hogy...

csapatban dolgozhattunk, és a munkavezető laza volt.

A németországi munkahelyemen az tetszett a legkevésbé, hogy...

nem volt ilyen.

Nyelvtudásom az alábbi területeken javult (pl: szóbeli kommunikáció, nyelvtan?):

A nyelvtanom annyira nem, de a beszédértésem igen, és bátrabban szólalok meg én is.

A projektben az tetszett a legjobban, hogy...

jó volt a csapat, sok mindent megnéztük.

Ha a jövő tanévben is lesz nyertes Erasmus+ pályázata az iskolának, mit mondanál a jelentkezőknek?

Azt, hogy érdemes jelentkezni, mert csak tanulni lehet belőle.