



Erasmus+



Biztos kezekben a szakképzés!



MUNKATÁRSI

MUNKANAPLÓ

ERASMUS MOBILITÁSI PROJEKT

a 2018.05.18. - 2018.06.09.

közötti szakmai gyakorlatról

Napi munkaidő: 8 óra

Helyszín:


Portugália /Barcelos/

ERASMUS+ 2017-1-HU01-KA102-035718

Projekt címe:


..... aláírás aláírás
Szakember neve: Juhászné Frigyik Dóra Szak megnevezése: Informatika Pedagógus oktatási azonosító: 72397627968	Fogadó intézmény neve: Associação Intercultural Amigos da Mobilidade A szakmai gyakorlat irányítója: Nuno Barbosa, president
Szakmai/tanulmányi/munkaterület: Informatika	Fogadó fél szakmai profilja: Informatika


Nap/ Dátum	Napi időtar- tam	Szakmai terület /Esemény /Munka / Tevékenységek leírása Megszerzett képességek, ismeretek	Elméleti és gyakorlat kapcsolata Szerzett ismeretek, készségek elsajátításának módja	Tanulságok, tapasztalatok Hogyan fogom tudni ezeket hasznosítani?	Élmények, érzések	Nyelv
2018.05.21. hétfő	8 óra	A szakszerű és hatékony írásbeli, hálózati és szóbeli szakmai kommunikáció módszereit és eszközeit vizsgáltam meg. A szakmai alapszókincssel anyanyelven és angol nyelven kell kommunikálni az IT szakemberekkel. Meg kell vizsgálni az informatika legfontosabb jogi és etikai szabályait és az informatikai biztonsággal összefüggő szabályozásokat Portugáliában.	Megbeszélés, egyeztetés, internetes demonstrációs eszközök használata	Tantervi célokkal összhangban: társadalmi hasznosság, vállalkozói kompetenciák erősítése.	Az elektronikus, internetes médiumok elérését, használatát, információk kinyerését, felhasználását áttekintve megismertem a források használatát, ami magában foglalja az egyes információhordozók tanulásban való alkalmazását, valamint hitelességük, objektivitásuk vizsgálatát, tartalmuk értékelését is.	angol szótári segítséggel
2018.05.22. kedd	8 óra	Az információs társadalom témakörben elsajátított ismeretek tükrében fejlesztett készségek és képességeknek segítségével biztonságos adatkezelési szabályzatok vizsgálata. Az állampolgárok érdekében az elektronikus szolgáltatások megismerése, az egyes szolgáltatástípusok céljainak azonosítása, jellemzése a Portugál viszonylatban.	Az elméleti tudás és a gyakorlatban történő alkalmazás közötti különbség valósága	Rengeteg tapasztalatot gyűjtöttem a nap folyamán, amit az elméleti és gyakorlati tanórákon tudok majd kamatoztatni. A portugál digitális adatbázisok kezelése, új ismereteket adott a digitális tartalmak elemzéséhez.	A szükséges információk online adatbázisokban való keresését, a találatok és a programok által szolgáltatott válaszok értelmezését, az adatok közötti összefüggések felismerését igyekeztem elvégezni.	angol szótári segítséggel





Nap/ Dátum	Napi időtar- tam	Szakmai terület /Esemény /Munka / Tevékenységek leírása Megszerzett képességek, ismeretek	Elméleti és gyakorlat kapcsolata Szerzett ismeretek, készségek elsajátításának módja	Tanulságok, tapasztalatok Hogyan fogom tudni ezeket hasznosítani?	Élmények, érzések	Nyelv
2018.05.23. szerda	8 óra	Az RDBMS adatbázis rendszerek védelmi aspektusát vizsgálva a rendeltetészerű, elvárt működéshez szükséges elvek értelmezése és elemzése a portugál adatbázisokon keresztül. A tárolt adatok helyessége, az adatok integritása kizárja a téves adatok letölthetőségét. Bizonyos, hogy teljesül az adatok integritását illetően a security, integrity, availability a Portugál viszonylatban.	Megfigyelés, egyeztetés Információk rendszerezése, Az adatbázisok változásának figyelemmel kísérése, elemzése	A portugál digitális adatbázisok feltárása, elemzése, új ismereteket adott.	Az adatbázisok kezelhetőségéhez különböző megoldási módszerek kapcsolódnak. A figyelmemet a hozzáférés védelem kérdésére fordítottam.	angol szótári segítséggel
2018.05.24. csütörtök	8 óra	Látogatás a Emeco Eto Escola de Tecnologia e Gestao de Barcelos Ó/Aba de neiva 	Digitális rendszerek a portugál oktatás tekintetében. Az intézmény digitális laborjainak megtekintése, szakmai elemzése, pedagógiai módszerek feltérképezése.	Összehasonlítás a magyar közoktatási rendszer digitális felkészültségével Értekezés a fejlesztési lehetőségekről, mely a portugál és a magyar közoktatási rendszerek digitális tartalmi és eszközigény	Más tanulói mérés-értékelési formákat ismertünk meg Pedagógus értékelés, önértékelés rendszerének egyszerűsége, átláthatósága. Speciális igényű tanulók inkluzív nevelésnek természetessége, jó gyakorlatok megfigyelése az	angol szótári segítséggel


Nap/ Dátum	Napi időtar- tam	Szakmai terület /Esemény /Munka / Tevékenységek leírása Megszerzett képességek, ismeretek	Elméleti és gyakorlat kapcsolata Szerzett ismeretek, készségek elsajátításának módja	Tanulságok, tapasztalatok Hogyan fogom tudni ezeket hasznosítani?	Élmények, érzések	Nyelv
		intézménybe		fejlesztését szolgálja.	SNI tanulók munkaerő-piaci felkészítésében. IT laborok felszereltsége maximálisan biztosítja a szakmák elsajátításához szükséges kompetenciákat.	
2018.05.25. péntek	8 óra	<p>Povoa de Varzim Escola Secundaria de Rocha Peixoto Igazgató bemutatta az intézmény struktúráját. Kiemelte a főbb profilokat.</p> <p>Az iskola képzési szerkezetét duális képzési rendszerét. Szakmai vizsgák követelményeit elemezve sikeres az oktatás. Kimenet: sikeres szakmai vizsgát követően a felsőoktatásban is egyre többen tanulnak tovább</p> 	<p>Megfigyelés, tanulmányozás, gyakorlati tevékenység.</p> <p>Tanult tanulászervezés, tanítási módszerek beépítése szakmai gyakorlati órákba, tanmenetbe</p> <p>SNI-s fiatalok nyílt munkaerő-piaci integrációja valósul meg az intézményben</p>	<p>Fokozott figyelem irányul a tanulók felé, személyre szabott segítséget kapnak.</p> <p>Családias, vendégszerető, jó hangulatú intézmény.</p> <p>Felszereltsége az uszodával, könyvtárral, tornacsarnokkal, korszerű tanműhelyekkel maximálisan biztosítja a szakképzés színvonalát.</p>	<p>Széles szakmai kínálatból választhatnak a tanulók. A szakmakínálat követi a piaci igényeket.</p> 	angol szótári segítséggel



Nap/ Dátum	Napi időtar- tam	Szakmai terület /Esemény /Munka / Tevékenységek leírása Megszerzett képességek, ismeretek	Elméleti és gyakorlat kapcsolata Szerzett ismeretek, készségek elsajátításának módja	Tanulságok, tapasztalatok Hogyan fogom tudni ezeket hasznosítani?	Élmények, érzések	Nyelv
2018.05.28. hétfő	8 óra	Ismerkedés egy kiválasztott portugál vállalat tevékenységi rendszerével, a vállalati működés alapelveivel, pénzügyi-számviteli elszámolásával kapcsolatos alapfogalmakkal. Megismertem a vállalat funkcionális tagozódását, az értékteremtő folyamatok menedzsmentjével kapcsolatos alapfogalmakat és eljárásokat.	Az alapvető mikro- és makroökonómiai fogalmakat, a nemzetgazdasági teljesítményt mérő mutatókat vizsgáltam az online adatbázisok működésének tükrében.	IKT-val támogatott képzések az oktatás minden területén.	A gazdálkodás, illetve egyéb alrendszerek tevékenységrendszerét, informatikai támogatásának területét igyekeztem felmérni minden területen a rendszerek teljes életciklusát figyelembe véve.	angol szótári segítséggel
2018.05.29. kedd	8 óra	A gazdasági célú informatikai alkalmazások üzemeltetése, működtetésének a vizsgálata a Portugál adózási rendszer tükrében. A szükséges adatbiztonsági (fizikai és jogi védelem) és dokumentálási szabályok betartása.	Az információ technológiai és fejlesztési eredmények megismerése, vizsgálata.	Használatuk, hasznosításuk felhasználási szerződések keretében valósulhat meg. A szerződések azért jelenthetnek hatékony védelmi eszközt, mert a polgári jog diszpozitivitásából fakadó előnyöket aknázhatnak ki.	Az informatikai eszközök értékét és jelentőségét elemezve az adatbázisokhoz, valamint a gazdasági folyamatokhoz kapcsolódó dokumentumok különös figyelmet kapnak az intézményeknél.	angol szótári segítséggel

Nap/ Dátum	Napi időtar- tam	Szakmai terület /Esemény /Munka / Tevékenységek leírása Megszerzett képességek, ismeretek	Elméleti és gyakorlat kapcsolata Szerzett ismeretek, képességek elsajátításának módja	Tanulságok, tapasztalatok Hogyan fogom tudni ezeket hasznosítani?	Élmények, érzések	Nyelv
2018.05.30. szerda	8 óra	<p>Braga Barcelos Apoioe Inclusao Autista és középsúlyos értelmi fogyatékosokat képző és ellátó intézmény</p> <p>Életviteli tevékenységek oktatása folyik.</p> <p>Csoportok létszáma max. 3 fő</p> <p>A pedagógusmunkáját asszisztens segíti</p> 	<p>Családias hangulatú intézmény</p> <p>Tovább fejleszhető, tovább építhető tudás nyújtása az egyéni adottságokhoz, a sérüléshez viszonyítottan, felkészítés a továbbtanulásra, a szakmaszerzésre.</p>	<p>Az egyéni adottsághoz mért ismeretközvetítés, minden gyermeknél a legközelebbi fejlődési zóna elérésére való törekvés. A szokások, hagyományok megismertetése, elfogadtatása a tanulókkal, más értékek tiszteletére nevelés, az erkölcsös viselkedés, önzetlenség, szeretet, segítőkészség, szorgalom, rend megkövetelése a fő cél az intézményben.</p>	<p>Az intézmény általános célkitűzéseit meghatározza a fogyatékos gyermekek különleges gondozási és nevelési-oktatási igénye, a biológiai, pszichológiai és szociális tulajdonságok együttese, amely az életkori sajátosságokhoz hasonlóan a gyermekek nevelhetőségének, oktathatóságának jellegzetes különbségeit fejezi ki.</p>	angol szótári segítséggel

Nap/ Dátum	Napi időtár- tam	Szakmai terület /Esemény /Munka / Tevékenységek leírása Megszerzett képességek, ismeretek	Elméleti és gyakorlat kapcsolata Szerzett ismeretek, készségek elsajátításának módja	Tanulságok, tapasztalatok Hogyan fogom tudni ezeket hasznosítani?	Élmények, érzések	Nyelv
2018.05.31. csütörtök	8 óra	Az alapvető stratégia a kötelező jellegű, központi irányítású védelmi rendszerhez tartozik (MAC, mandatory access control). Ebben a stratégiában egy központi menedzser felügyeli a kötelező jellegű védelmi kódokat. Minden egyed és az objektum védelmi kódját egyetlen központi helyről határozzák meg.	A hozzáférési védelem, megvalósítható, e rendszerben a nehézséget inkább az adatok szinkronizálása és a nagyobb rendszer-karbantartási igény okozza.	Az adatbázis kezelő rendszerek biztonságának vizsgálata során szerzett tapasztalatokat és tudást hasznosnak tartom, annak beépítését tervezem az oktatói gyakorlatomba.	Astandard DAC és MAC mechanizmusok mellett számtalan egyedi mechanizmus áll rendelkezésre a védelem biztosítására. 	angol szótári segítséggel
2018.06.01. péntek	8 óra	A hozzáférés engedélyezése itt is az objektum és a kérelmező védelmi kódjainak alapján dől el, azonban itt egy kifinomultabb védelmi adatszerkezetet hoztak létre, melyben finomabban lehet mind a felhasználókat, mind az objektumokat osztályozni.	Az informatikai eszközök rengeteg adatot generálnak. Ezeket az adatokat tárolni kell. Viszont senki sem szeretné, ha adatai illetéktelenek kezébe kerülne, ezért nagyon fontos az informatikai biztonság.	A gazdasági célú informatikai alkalmazások üzemeltetésére, működtetésére a szükséges adatbiztonsági (fizikai és jogi védelem) és dokumentálási szabályok betartásával	Gondot fordítanak a dolgozók továbbképzésére, a biztonsági rendszer megújítására.	angol szótári segítséggel

Nap/ Dátum	Napi időtar- tam	Szakmai terület /Esemény /Munka / Tevékenységek leírása Megszerzett képességek, ismeretek	Elméleti és gyakorlat kapcsolata Szerzett ismeretek, készségek elsajátításának módja	Tanulságok, tapasztalatok Hogyan fogom tudni ezeket hasznosítani?	Élmények, érzések	Nyelv
2018.06.04. hétfő	8 óra	<p>Braga Barcelos Apoioe Inclusao Autista és közép súlyos értelmi fogyatékosokat képző és ellátó intézmény</p> 	<p>Jó gyakorlatok megfigyelése, adaptációja személyes kapcsolatok építése hospitálás Szakmai műhelymunka:</p>	<p>Tanult tanulásszervezés, tanítási módszerek beépítése szakmai elméleti és gyakorlati órákba, tanmenetbe.</p>	<p>Személyre szabott fejlesztés valósul meg az intézményben minden tanuló esetében.</p> 	
2018.06.05. kedd	8 óra	<p>Portó Escola Proffesional de Hotelaria e Turismo da Porto Duális szakképzési rendszer megismerése</p> 	<p>Megfigyelés, tanulmányozás, gyakorlati képzőhelyek életszerű, vállalászási helyzethez igazodó kialakítása.</p>	<p>Öko-innovatív figyelembe vétele a tanítási folyamatok tervezése során.</p>	<p>A tanulók az iskola által működtetett étteremben, szállodában, élő környezetben sajátíthatják el a szakma fortélyait.</p> 	angol szótári segítséggel

Nap/ Dátum	Napi időtár- tam	Szakmai terület /Esemény /Munka / Tevékenységek leírása Megszerzett képességek, ismeretek	Elméleti és gyakorlat kapcsolata Szerzett ismeretek, készségek elsajátításának módja	Tanulságok, tapasztalatok Hogyan fogom tudni ezeket hasznosítani?	Élmények, érzések	Nyelv
2018.06.06. szerda	8 óra	<p>Számviteli feladatok célszoftver segítségével történő elvégzése. Szakmai együttműködésben rendszertervezési-, fejlesztési részfeladatok elvégzése, dokumentálása.</p> <p>A gazdasági alkalmazások adaptációjában különböző szakmai feladatok megoldása. A gazdasági célú informatikai alkalmazások üzemeltetése, működtetése a szükséges adatbiztonsági (fizikai és jogi védelem) és dokumentálási szabályok betartásával.</p>	<p>Megfigyelés, tanulmányozás, gyakorlati tevékenység</p> <p>Az elkészített műszaki dokumentáció</p> 	<p>A pontosság szakszerűség, magas minőség a munka minden területén megkövetelt.</p> <p>Megszerzett tudás a tanítás-tanulás gyakorlati képzés folyamatába átültetése</p>	<p>Az informatikai technológiai és fejlesztési eredmények megismerésére tett befogadó tevékenység, valamint az aktuális adatok megismerése és megosztása.</p>	angol szótári segítséggel
2018.06.07. csütörtök	8 óra	<p>Az objektumokra vonatkozó jogosultságok kiosztása az RDBMS-ben. A rendszer privilégiumok leosztása felhasználó szintre. A vállalkozások segítségére</p>	<p>Megfigyelés, tanulmányozás, gyakorlati tevékenység</p>	<p>A tanult új technológiák, módszerek beépítése az oktatói munkába pedagógusi eszköztár gazdagítása céljából.</p>	Egyéni vállalkozás feltételei Portugáliában kedvezőbbek.	angol szótári segítséggel

Nap/ Dátum	Napi időtar- tam	Szakmai terület /Esemény /Munka / Tevékenységek leírása Megszerzett képességek, ismeretek	Elméleti és gyakorlat kapcsolata Szerzett ismeretek, készségek elsajátításának módja	Tanulságok, tapasztalatok Hogyan fogom tudni ezeket hasznosítani?	Élmények, érzések	Nyelv
		létrehozott online adatbázis rendszerek, mind az egészségbiztosítási, mind az adózási online rendszer elősegíti a hatékony és gyors ügyintézt.				
2018.06.08. péntek	8 óra	Meeting, a mobilitás eseményeinek megbeszélése, értékelése 	Rendszertervezési-, fejlesztési részfeladatok elvégzése, dokumentálása.	Megismertem egy portugál vállalat funkcionális tagozódását, az értékteremtő folyamatok menedzsmentjével kapcsolatos alapfogalmakat és eljárásokat.	Örülök, hogy részese lehettem a portugál informatikai, gazdasági rendszer megismerésének. A munkaprogram-ramban tervezett tevékenységek teljes mértékben megvalósultak.	
Disszemináció		<ul style="list-style-type: none"> – témanapon prezentáció a tanulóknak – pályaválasztási kiállításon film a program megvalósulásáról – iskola nyílt napjain prezentáció az érdeklődőknek – munkaközösségi megbeszélések tapasztalatok megbeszélése – belső tanári továbbképzéseken jó gyakorlatok átadása 				