

 <p><b>Békéscsabi SZC Vásárhelyi Pál Technikum és Kollégium</b></p>	 <p>BÉKÉSCSABAI SZC VÁSÁRHELYI PÁL TECHNIKUM ÉS KOLLÉGIUM VIZMŰ</p>	<p>OM azonosító: 203029 Felnőttképzési nyilvántartásba vételi szám: B/2020/002619 5600 Békéscsaba, Deák u. 6. Tel.: +36 66/323-145 <a href="http://www.bszc.hu">www.bszc.hu</a> <a href="http://www.vizmu.net">www.vizmu.net</a> E-mail: <a href="mailto:vasarhelyi@bszc.hu">vasarhelyi@bszc.hu</a></p>
--	---	---

## Munkanapló

**Spanyolországi szakmai gyakorlat 2022. március 26-tól 2022. április 26-ig**

Tanuló neve: Molnár Balázs

Osztálya: 13/B

Tanult szakmája: Magasépítő technikus

Gyakorlati hely neve, címe: Construcciones Iemusán Cím: Calle Romero 6, Cardenal Salazar  
6

Gyakorlatot irányító személy neve, beosztása: Juan Tomas, Építésvezető

**A gyakorlati hely bemutatása:**

Egy épület, amely átépítésen és felújításon esik át fog átesni. Háromemeletes társasház, amely, egy kollégium lesz. A másik épület egy egyházi üdülő lesz, ami szintén teljes felújításon fog átesni.

---

## 1. hét

A végzett munka leírása, az elsajátított új ismeretek bemutatása:

A hét első napján hétfőn csak egy bemutatkozásra mentünk el a munkahelyre, aztán egy gyors városnézésre vittek bennünket. Többek közt megnéztük a híres cordobai nagymecsetet, a római hidat, a zsidó negyedet és a főbb látványosságokat az óvárosi részben.

A második napon már valóban dolgoztunk is, lassan kezdődött, először Bencével ketten összetakarítottuk a törmeléket a lépcsőházban, majd áthidalókat hordtunk fel az épület legfelső emeletére és beépítettük azokat.



Szerdán folytattuk a tetőn, először a szarufák és lambéria felhordásával, azután 3 sor téglá elhelyezésével, ami után meglepetésünkre szinte azonnal kerültek fel a szarufák és a deszkaburkolat. A szarufákat nem csavarozták be, hanem körbefalazták.



Csütörtökön megkezdtük az első tető hőszigetelését és a második kisebb tető kialakításával és szigetelésével. A szigetelés 2 rétegű XPS lemezekből állt.



Pénteken a “másik helyen” dolgoztunk, a padlófűtést betonoztuk be, amely csöveit csütörtökön fektették le. A betont ott helyben kevertük mi hárman (1 zsák cement, 2 pohár adalékszer, 2 teli vödör víz és öt talicska homokoskavics).

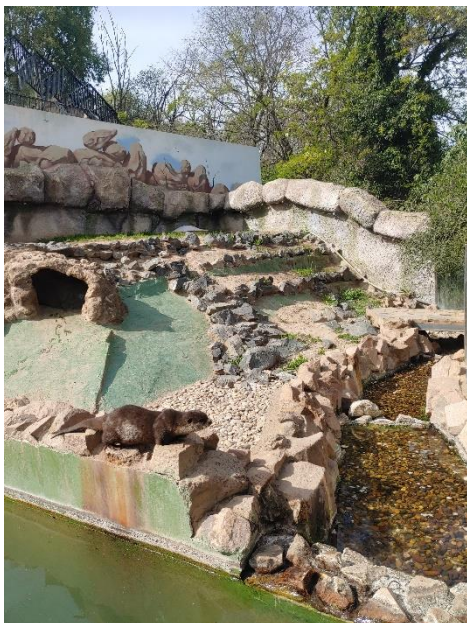
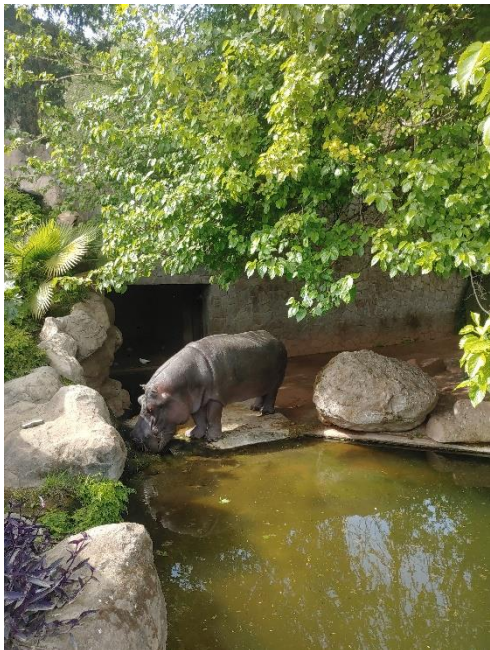
Új ismeretek: a spanyol építőiparban tapasztalatunk szerint csak kisméretű téglákat használnak.





Kulturális tevékenységek bemutatása, új ismeretek a fogadó ország kultúrájáról:

Vasárnap voltunk állatkertben és láttunk sokféle állatot:





## 2. hét

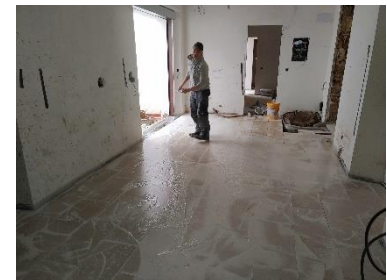
A végzett munka leírása, az elsajátított új ismeretek bemutatása:

A hét első két napján az egyházi épületben, szerdától a többlakásos kollégiumban dolgoztunk.

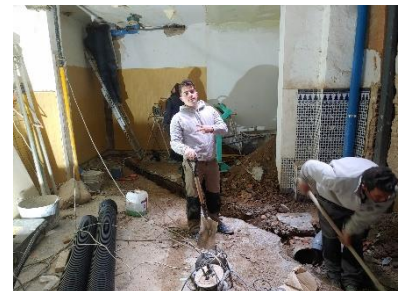
Hétfőn a kőműveseknek segítettünk a burkolásban, főképp a nehéz burkolólapok behordása pakolása és adogatása, valamint a habarcs és gippszerű ragasztó keverése volt a feladatunk. Meglepett minket, hogy az előzetes betonozás vízszintesre lehúzása helyét inkább egy kb.: 2cm vastagságú habarcsréteget terítettek le és húztak le vízszintesre, ezután pedig a ragasztóval bekent burkolót elhelyezték.



Kedden a folytattuk a burkolást a többi helyiségben és elkezdünk az előző napi burkolatot "fugázni", ami egy számunkra új módszer volt, vödörbe kevertünk valamilyen cementet és "fugázó anyagot". A következő lépésben kiöntöttük a mixet, él guggolva, glett vassal elkezdünk teríteni.



Szerdán a másik épületnél dolgoztunk, a régi burkolatot és betont vertük fel, mert az új szennyvícsöveket kellett lefektetni, majd miután azt befejeztük, a tetőn elkezdünk előkészíteni a felületeket és sarkokat a vízszigetelésre, délután pedig szerszámokat takarítottunk.



Csütörtökön, a tetőn dolgoztunk, tetőlemezeket raktunk fel és ideiglenesen rögzítettünk (lesúlyoztuk). A tető befejezte után ajtótok erősítőt, helyeztünk el, aminek a célja lényegében az, hogy abba csavarozzák az ajtótokot.



Pénteken csináltuk a vízszigetelést, és a tetőteret majdnem be is fejeztük. Valamint pénteken az egyik szomszédos építkezésen fotóztam egy érdekes falazást.



Kulturális tevékenységek bemutatása, új ismeretek a fogadó ország kultúrájáról:

Fun fact: a mecset nagyon közel van a munkahelyhez

(Ez a kép az munkahely tetőteréről készült.)



Az ittlétünk első hetének végén körbenéztünk, sétáltunk a városban.



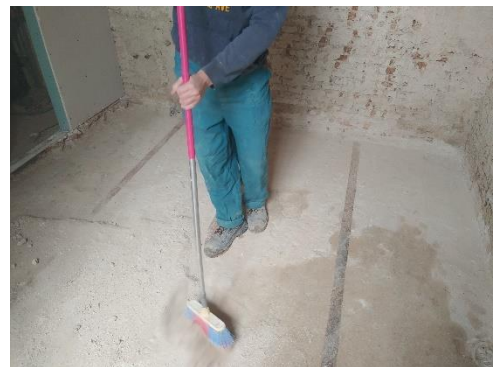
### 3. hét

A végzett munka leírása, az elsajátított új ismeretek bemutatása:

Hétfőn újult erővel folytattuk a vízszigetelést, majd miután kész lett és hűlt egy kicsit, ráfektettük a technológiai szigetelést, az xps szigetelőlapokat és a rabichálót. A következő dolgunk a betonkeverés és annak feljuttatása volt. Most már egy kisebb elektromos csörlővel húztuk fel talicskánként a betont, míg eddig vödröként vittük fel a lépcsőn.



Kedden kissé viharos volt az időjárás, ennek köszönhetően bent dolgoztunk szinte egésznap. A feladatunk az első emelet régi burkolatának felvétele, és lehordása volt. (A "vonalak" a födémgerendák, ami furcsa volt számunkra, hogy itt nincs felbeton a födémen.)



Szerda a hét utolsó munkanapja volt, mivel csütörtökön nem dolgozott a cég, és az utána következő nap nagypéntek volt. Szerdán folytattuk a burkolat felverést, csak több, a második emeleten és, a tetőtérben.



Csütörtöktől vasárnapig lázas voltam, ezért szinte az ágyamból se keltem fel.



Kulturális tevékenységek bemutatása, új ismeretek a fogadó ország kultúrájáról:

A hosszúhétvégén, nem csináltam sok mindent, tekintve hogy beteg voltam, de a felvonulás a szállás utcájában ment el, amit megnéztem.

A húsvéti körmenet, a semana santa, ami lényegében a húsvétot megelőző hét minden napján egy-egy szent kísérete az összes óvárosba lévő templomba. A szentek különböző oltárokkal vannak ábrázolva, amelyek hatalmasak, alig fértek el a szűk utcában. A felvonulás közben valamilyen vallási zenét ad elő egy hatalmas zenekar. Meglepetésként ért, hogy ez a felvonulás éjszaka is folytatódik.





#### 4. hét

A végzett munka leírása, az elsajátított új ismeretek bemutatása:

A Húsvét Hétfő itt nem ünnep, ezért aznap már mennünk kellett dolgozni, ami kicsit furcsa volt számunkra. A hétfő reggelt a törmelék eltakarításával kezdtük, talicskába lapátoltuk és a cég platós teherautójára feltöltük egy rámpán. Délután pedig betonoztunk az első emeleten.



Kedden folytattuk a burkolatvésést, és a betonozást.

A szerdai, csütörtöki és pénteki feladatunk is ugyanaz volt, csak más szinteken betonoztunk. A különböző emeletok betonozása látszólag teljesen véletlenszerű sorrendben történt, pedig a valóságban a katonázó munkások miatt kellett összevissza dolgoznunk.



Kulturális tevékenységek bemutatása, új ismeretek a fogadó ország kultúrájáról:

Utolsó hétvégén készülődtünk elmenni Cordobából, valamint airbnb-t kerestünk, mert a sok esőzés miatt, az eredetileg foglalt apartman beázott, és nem tudtak elszállásolni minket. Vasárnap Malagába mentünk és jól éreztük magunkat, béreltünk Bird elektromos rollereket, meg többször is voltunk a tengerparton. A tengerben megmártóztunk, viszont nagyon hideg volt a víz kb.: 11°C, viszont a nap tűzött. Az úszás után hosszas napozás volt a program, hogy jól átmelegedjünk.

## **Összefoglalás:**

---

Összefoglalva nagyon élveztem az ittlétet, az idő meglepően jó volt, a kisebb esős, viharos napokat és az éjszakákat kivéve a hőmérséklet mindig 20 °C felett volt.

Az emberek valóban meglepően közvetlenek és egész kedvesek, és barátságosak voltak. Az utcákon folyamatosan hömpölyög a tömeg, teli kávézók, nagyban zajlik az élet.

Az itthon tanultakat, kiválóan tudtam hasznosítani, az itt tanultakat pedig otthon fogom. A segédmunkások színvonala hasonló a magyarokhoz, csak sokkal szorgalmasabbak.