

Élménybeszámoló szakmai gyakorlatról

Sági András vagyok, utolsó éves villamosmérnök hallgató. Lehetőséget kaptam Kohut József Tanár Úr jóvoltából, hogy 2014 őszén egy spanyolországi cégnél, a Sistel S. A.-nál töltssem a szakmai gyakorlatom. A Sistel egy családi vállalkozás, én az automatizált teszteléssel és fejlesztéssel foglalkozó részlegéhez, azaz a 6TL Engineeringhez kerültem. A cég a Barcelona melletti Castellar del Valles-ban van, de a fejlesztési részleg jelenleg Sabadell-be került át.

Én szeptembertől október végéig dolgoztam náluk, a szállásom a közeli Terrassa városában volt, az ottani műszaki egyetem egyik kollégiumában. A kollégium modern, jól felszerelt, de ennek az árát is megkérlik, 300-400 euróba kerül egy hónapra attól függően, hogy egy- vagy kétszemélyes szobában laksz. A városban nagyon sok helyen lehet albérletbe is költözni, nem ritka, hogy egy lakásban 3-4 diák is él, így a havi költségek kedvezőbbek lehetnek a kollégiumnál, akár havi 200 euróért is lehet már szállást kapni.

Terrassa egy 200 ezer fős város, tipikus mediterrán környezetben, ennek tipikus megnyilvánulási formái az utcákon lévő pálmafák, illetve személyes kedvenceim, a városban élő zöld papagájok. A város nagyon kedvelt a fiatalok körében, van nem is egy „bulinegyede”, ahol egymást érik a különböző szórakozóhelyek, bárók. Szinte minden hétvégén volt valami program a város egy-egy pontján, családi, zenei rendezvények, kirakodó vásárok, stb. A központban található a Vallparadís, ami egy patak völgyben kialakított majdnem 1 km hosszú park, amely kedvelt helyszín a kikapcsolódni vágyóknak, egy nyugodt pont a város közepén.

Terrassából vonattal körülbelül 40 perc az út Barcelona belvárosába ahonnan metróval, vagy buszjáratokkal bárhová eljuthatunk a városban. Külön tetszett nekem, hogy a jegyed érvényesítése után kb. 1.5 óráig bármely csatlakozásra átszállhatsz és utazhatsz a városban, új jegy kezelése nélkül. Barcelona méretre majdnem ugyanakkora mint Budapest, viszont meglátszik rajta, hogy egy nagyon gazdag város. A szebbnél szebb utcákat és parkokat fel sem tudnám sorolni, a több kilométer hosszú, nagyon jól karbantartott tengerpartról nem is beszélve. A tenger egyébként még szeptemberben is elég kellemes hőmérsékletű volt, nagyon sokan ki is használták. Mindenképpen érdemes még felmenni a város szélén lévő

hegyre, ahonnan csodálatos panoráma nyílik a városra, ami éjszaka is nagyon szép látványt ad.

Az 6TL-nél én teljes munkaidőben dolgoztam, heti 40 órát. Katalóniában nem nagyon tartanak hosszú sziesztákat a munkahelyeken, itt ez egy 1.5 órás ebédszünetben merült ki. Apropos, a közeli legolcsóbb helyeken is 8-10 euró körül voltak ebédre a menük, ezért én inkább magamra főztem, sokkal olcsóbban ki tudtam jönni így.

A cégnél javarészt nyomtatott áramkörök tervezésével foglalkoztam (layout design), amivel az éppen aktuális projecteket segítettem. Ezen kívül megtanultam a National Instruments néhány szoftverét is kezelni, illetve bepillantást nyerhettem egy-egy automatizált tesztberendezés fejlesztésének a lépéseibe. A kollégáim rendkívül segítőkészek voltak, bármilyen kérdésem volt szívesen válaszoltak, ezzel rengeteg hasznos tudást sikerült szereznem.

Megemlítenék még egy-két dolgot, ami még fontos, illetve érdekes lehet:

A munkahelyen angolul beszélgettem, ahogy a többi Erasmusos diákkal is a városban, de a helyiek angoltudása a magyarországihoz hasonló, inkább a fiatalok beszélik. Fontos tudni, hogy Katalóniában az általánosan beszélt nyelv a katalán. Minden helyi lakos tud spanyolul is beszélni, de a hétköznapi életben kevésbé használják. A legtöbb utcai felirat, illetve a boltokban lévő kiírások is katalánul vannak, szerencsére a spanyolul is alá írják, de angolul csak elvétve láttam.

A barcelonai fesztiválok közül kiemelnék egyet, a szeptember végén megrendezett La Mercé fesztivált, ami egy többnapos rendezvénysorozat, az utolsó napja 24-e. Leginkább az itthoni augusztus 20-i rendezvényekhez tudnám hasonlítani, csak itt óriás bábuk és tűzijátékkal felszerelt sárkányok felvonulását, utcai táncokat lehet látni. Katalán hagyomány az emberi torony építés, ilyen csoportokból nem is egyet látni az utcákon ekkor. Az utolsó este egy hatalmas, fél óráig tartó tűzijátékkal zárják a rendezvényt.

Nagyon tetszik az a hagyomány, amit Barcelonában és Terrassában is tartanak, hogy minden vasárnap délután, illetve minden hónap első, (vagy utolsó) vasárnapján egész nap, a legtöbb múzeumot ingyen lehet látogatni bárkinek. Érdeemes utánajárni, hogy mely múzeumok, parkok vesznek részt benne, mert sok pénzt lehet így megspórolni.

Az utazásról annyit, hogy összehasonlítva a különböző utazási módokat, a repülő jött ki a legolcsóbbra (Ryanair), nem beszélve arról, hogy így volt a leggyorsabb is (2.5 óra). A barcelonai reptérről közvetlenül van vasút a központba, ahonnan bármely irányba továbbutazhatunk. A repülőjegyet érdemes körülbelül két hónappal előre lefoglalni, mert általában ekkor a legolcsóbb, de az árak minden nap változnak, így érdemes gyakran figyelni.

Összefoglalva, mielőtt kimentem volna, nem tudtam, hogy mi vár majd ott, de minden várakozásomat felülmúlta. A szép környék, a kint szerzett barátok, a tudás amit a munkahelyen szereztem, mind megérte a kint töltött időt, és nagyon bántam, hogy haza kellett jönnöm. :)