

Spolufinancováno
z programu Evropské unie
Erasmus+



spš  ostrava

Projekt číslo: 2020-1-CZ01-KA102-077581

Název projektu: Škola - Firma - MSK - Evropa

Typ mobility: Mobilita žáků v odborném vzdělávání a přípravě

Období mobility: 21/01/2022 - 16/02/2022

Vysílající organizace: Střední průmyslová škola elektrotechniky a informatiky, Kratochvílova 7, Ostrava, Česká republika

Přijímající organizace: APLICAPROPOSTA LDA, BragaMob, Travessa de S. José nº 41 – 1º, 4710-438, S. Victor, Braga

Země mobility: Portugalsko

Účastník mobility: Václav Kuboň

Datum vypracování závěrečné zprávy: 7.3.2022

Závěrečná zpráva účastníka - MOBILITY

Vlastní postřehy účastníka mobility



Příprava, kterou jsem prošel:

Absolvoval jsem dvě lekce základů Portugalštiny. Díky panu Obajtkovi jsem se již před odjezdem uměl v portugalské představit, zdravit, říct že portugalsky nemluví a mnoho dalších frází a slovíček. Také jsme si prošli několika společnými schůzkami kde jsme se dozvěděli více o našem budoucím městě, zázemí nebo cestovním plánu. Myslím, že i díky tomu proběhla celá mobilita prakticky bez problémů.

Organizační záležitosti (zajištění stáže):

Naše stáže jsme absolvovali skrz agenturu BragaMob, která nejenomže domlouvá s lokálními firmami naše umístění a pracovní náplň, ale zajišťovala nám i jídlo, ubytování a každodenní cestu do místa stáže skrz jejich řidiče a minivany. Náš první pracovní den jsme se byli pouze seznámit s naším pracovním prostředím a zaměstnancem firmy se kterým budeme během stáže spolupracovat. Další tři týdny stáže probíhali tak, že každé ráno po snídani jsme byli okolo desáte hodiny odvezeni do firmy, kde jsme následně šest hodin pracovali zadaných úkolech. V průběhu dne jsme si samozřejmě mohli zajít na proplacený oběd do jedné z mnoha místních skvělých jídelen.

Pracovní náplň stáže:

Má firma sídlící na okraji Bragy se jmenovala Identisoft. Zaměřuje se na vývoj software a hardware pro zobrazování a tisknutí medicínských snímků. Spolu s Michalem bylo naším prvním úkolem nainstalovat open source implementaci nástroje pro zobrazování CT skenů na jehož vývoji firma také chtěla pracovat. Zjistili jsme jaké technologie program ke svému chodu používá a jak je strukturovaný. Veškeré naše poznatky jsme poté sepsali a předali našemu mentorovi. Jakožto druhý úkol jsem si vybral vývoj algoritmu pro extrakci textu obsahující informace o pacientovi z medicínských snímků. Použil jsme své zkušenosti se zpracováním obrazu na izolaci textu z rušivého pozadí a vylepšil jsme tak přesnost umělé inteligence pro samotnou extrakci textu. Mou prvotní implementaci v jazyce Python jsem přepsal v jazyce C++ aby mohla být v budoucnu použita na specializovaných tiskárnách jež firma vyrábí.

Volnočasové aktivity:

Některé víkendové dny jsme absolvovali organizované výlety okolo Bragy, do Lisabonu nebo do Porta. Měli jsme možnost poznat mnoho architektonicky unikátních mostů, katedrál, tramvají a celých historických center. Výhodou byla také přítomnost ostatních zahraničních studentů na těchto výletech. Mohli jsme se seznámit a vyměnit si (někdy bohužel pouze) pár slov. Jiné dny jsme si organizovali celodenní výlety sami. Mým oblíbeným se stal výlet do překrásného národního parku Peneda Geres. Ještě několikrát jsme po vlastní ose navštívili vlakem i autobusem blízké Porto. Také jsme zavítali do malebné vinařské oblasti Douro. S koncem pracovní doby v pět hodin odpoledne nám přes týden mnoho času na zábavu nezbývalo, ale i tak jsme se buďto procházeli po městě nebo jsme zpívali za doprovodu naší kytary.



Přínos zahraniční stáže:

Díky přítomnosti spolužáků a nachystaného zázemí se nejednalo o příliš velký šok. I tak mi stáž dovolila si procvičit kreativitu v řešení krizových situací a komunikaci s ostatními. Znovu jsem byl utvrzen v přesvědčení že jiné země se od té naší natolik lišit nemusí. Ochutnal jsem skvělé a vždy vrchovatě podávané portugalské jídlo i s vsudypřítomnou, ale i přesto výbornou rýží. Určitě jsem se musel o něco více osamostatnit a zlepšit si své plánovací schopnosti abych dokázal skloubit stáž a zábavu spolu s mými další pracovní povinnostmi a osmi hodinami spánku.



Spokojenost se stáží:

Stáž jistě naplnila mé očekávání a odjížděl jsem jistě s pocitem chtít ještě nějaký ten pátek v Portugalsku zůstat. Na zvuky Atlantiku, dvacetistupňové teploty v lednu, pracovní zkušenosti a na mnoho dalšího budu jistě vzpomínat dlouho a jen v tom nejlepším.

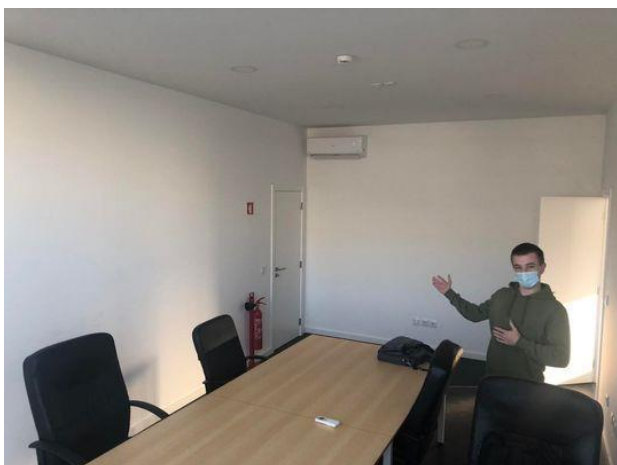


Doporučení:

Zpětně bych se více snažil vymanit z někdy až příliš předpřipravé a pohodlného zážitku jenž se v jistě dobrém úmyslu snaží organizační agentury jako BragaMob vytvářet. Ty nejlepší zážitky nám nedala několikahodinová cesta autobusem až do central Lisabonu, ale naše občas zmatené výlety autobusy a vlaky, u kterých jsme nevěděli jestli vůbec přijedou a jestli je stihneme. Někdy až přespříliš opatrná příprava může zničit většinu dobrodružství a prostoru pro osobní růst. Snažil bych se také seznamovat a navazovat bližší vztahy s ostatními firemními kolegy, Erasmus studenty a místními. Cestování s krajany vede k vytváření osamělých bublin jenž nenaplňují plný potenciál oné příležitosti poznat svět.



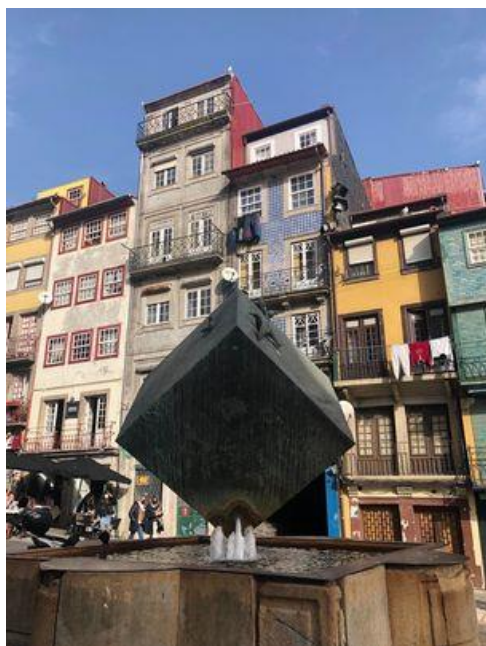
FOTOGRAFIE (cca 15) + popisky



Naše kancelář ve firmě Identisoft.



Obědové menu



Historické centrum Porta



Moje maličkost na historickém mostě Luího I. v Portu.



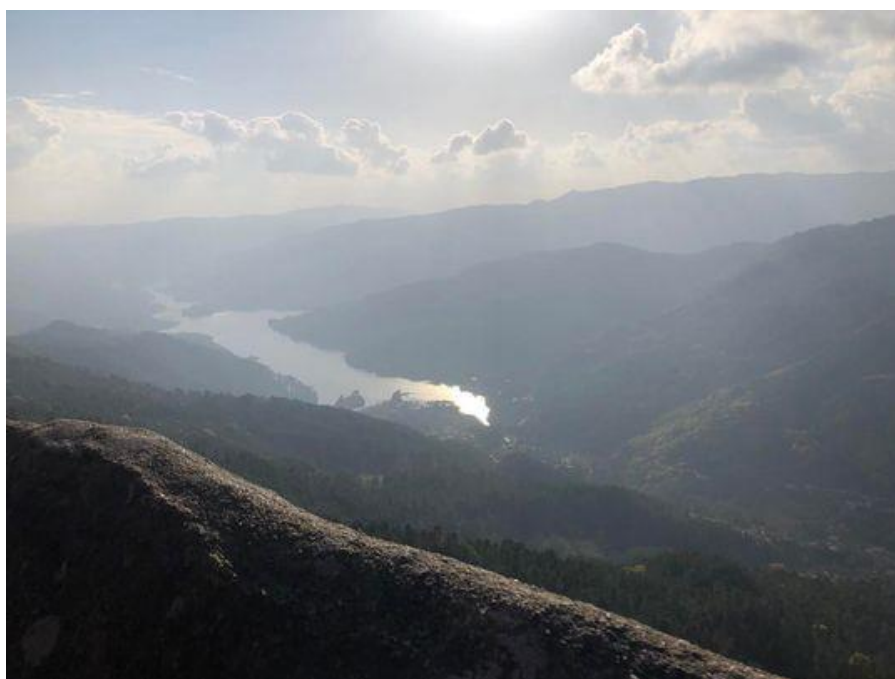
Nakupování a degustace originálních portských vín.



Výhled z nejvyšší a zároveň nejstarší věže v Portu.



Večerní basilika Naší paní Rosarie ve Fatimě.



Vyhledak Pedra Bela v srdcii národního parku Peneda Geres.



Výhled z kamenných věží národního parku.

