



**Odborné stáže - vzdelávacia mobilita učiacich sa v programe Erasmus+ 2017
v rámci projektu „Medzinárodnou mobilitou za vzdelávaním prácou“**



Erasmus+

**II. TURNUS – odborná prax vo firmách v Ostrave
Termín: 11. – 24. marec 2018**

Dvojtýždňová odborná prax v českých firmách zameraných na činnosti v IT sektore a automatické systémy riadenia, ktorú zabezpečila partnerská škola **SPŠE, Makarenkova 513/1, Havířov, ČR** (www.sselek-havirov.cz) je určená pre **6 vybraných žiakov 3. ročníka** študijného odboru 2675 M elektrotechnika. Vďaka schválenému grantu z EÚ pokrýva všetky cestovné, pobytové a organizačné náklady účastníkov. Uskutoční sa **11. 03. – 24. 03. 2018** pod vedením odborného pedagogického dozoru. Praktické zručnosti žiakov budú zamerané na nadobudnutie nových odborných zručností v rámci vybraných kvalifikácií v reálnych českých firmách.

Vzdelávacia jednotka: **Odborná prax v podnikoch**

Vzdelávacie výstupy:

- definovať bezpečnosť pri obsluhu a práci na elektrických zariadeniach
- vykonávať pracovné operácie podľa predložených pracovných postupov a technickej dokumentácie
- navrhovať a realizovať elektronické obvody
- spracovávať konštrukčné a výrobné dokumentácie technických riešení
- inštalovať a konfigurovať HW, SW, siete a iné zariadenia
- navrhnúť vhodné HW, SW nástroje na efektívne riadenie/využívanie IT technológií v spoločnosti alebo domácnosti

Účastníci po absolvovaní stáže získajú medzinárodný certifikát **Europass Mobilita** a **Certifikát o odbornej stáži**. Výsledky odbornej stáže budú účastníkom uznané v predmete **prax** s váhou 10 bodov. Účastníci budú vyberaní na základe určitých kritérií, odporučeniami triednym učiteľom a učiteľmi odborných predmetov a schválení pedagogickou radou.

Kritériá výberu účastníkov:

- body za prospechový priemer v 1. polroku školského roka 2017/2018
- správanie žiaka
- body za účasť v školských, regionálnych a národných súťažiach
- body za umiestnenie vo vyšších kolách súťaží
- body za absolvovanie odborných kurzov a školení
- body za prezentovanie školy na rôznych aktivitách
- motivácia žiaka
- uprednostnenie žiaka s VPU pri rovnosti hodnotenia podľa kritérií
- **účastníkom nemôže byť žiak, ktorý už absolvoval mobilitu v rámci daného projektu v tomto školskom roku**

Podmienkou k účasti je vyplnenie a zaslanie vyplnenej prihlášky e-mailom **do 14. februára 2018** na adresy: alena.brychtova@spsehalova.sk

lubica.valentovicova@spsehalova.sk



III. TURNUS – odborná stáž v SOŠ a SOU Kralupy nad Vltavou

Termín: 15. – 28. apríl 2018

Dvojtýždňová odborná stáž v partnerskej škole **Střední odborná škola a Střední odborné učiliště, Cesta brigádníků 693, Kralupy nad Vltavou, Česká republika** (www.edukra.cz) je určená **pre 6 vybraných žiakov 2. ročníka** študijného odboru 2675 M elektrotechnika. Vďaka schválenému grantu z EÚ pokrýva všetky cestovné, pobytové a organizačné náklady účastníkov.

Uskutoční sa **15. 04. – 28. 04. 2018** pod vedením odborného pedagogického dozoru. Praktické zručnosti žiakov budú zamerané na nadobudnutie nových odborných kompetencií v oblasti programovania a elektroniky.

Vzdelávacia jednotka 1: **Programovanie v PLC LOGO**

Vzdelávacie výstupy:

- zapojiť a overiť funkciu navrhnutého obvodu
- naprogramovať v programe PLC LOGO a v simulácii odskúšať zadanú úlohu

Vzdelávacia jednotka 2: **Číslicová technika**

Vzdelávacie výstupy:

- navrhnuť kombinačný logický obvod
- vyhotoviť DPS, osadiť súčiastky a oživiť elektronické zariadenie

Účastníci po absolvovaní stáže získajú medzinárodný certifikát **Europass Mobilita** a **Certifikát o odbornej stáži**. Výsledky odbornej stáže budú účastníkom uznané v predmetoch **elektronika, prax** a **aplikovaná informatika** s váhou 10 bodov.

Účastníci budú vyberaní na základe určitých kritérií, odporúčení triednym učiteľom a učiteľmi odborných predmetov a schválení pedagogickou radou.

Kritériá výberu účastníkov:

- body za prospechový priemer v 1. polroku školského roka 2017/2018
- správanie žiaka
- body za účasť v školských, regionálnych a národných súťažiach
- body za umiestnenie vo vyšších kolách súťaží
- body za absolvovanie odborných kurzov a školení
- body za prezentovanie školy na rôznych aktivitách
- motivácia žiaka
- uprednostnenie žiaka s VPU pri rovnosti hodnotenia podľa kritérií

Podmienkou k účasti je vyplnenie a zaslanie vyplnenej prihlášky e-mailom **do 14. februára 2018** na adresy: alena.brychtova@spsehalova.sk

lubica.valentovicova@spsehalova.sk



IV. TURNUS – odborná prax vo firmách v Prahe

Termín: 13. – 26. máj 2018

Dvojtýždňová odborná prax v českých firmách zameraných na činnosti v IT sektore a bezpečnostné a zabezpečovacie systémy, ktorú zabezpečila partnerská škola **Vyšší odborná škola informačních studií a Střední škola elektrotechniky, multimédií a informatiky, Novovysočanská 280/48, Praha, Česká republika** (www.sssep9.cz) je určená pre **8 vybraných žiakov 3. ročníka** študijného odboru 2675 M elektrotechnika. Vďaka schválenému grantu z EÚ pokrýva všetky cestovné, pobytové a organizačné náklady účastníkov. Uskutoční sa **13. 05. – 26. 05. 2018** pod vedením odborného pedagogického dozoru. Praktické zručnosti žiakov budú zamerané na nadobudnutie nových odborných zručností v rámci vybraných kvalifikácií v reálnych českých firmách.

Vzdelávacia jednotka: **Odborná prax v podnikoch**

Vzdelávacie výstupy:

- definovať bezpečnosť pri obsluhu a práci na elektrických zariadeniach
- vykonávať pracovné operácie podľa predložených pracovných postupov a technickej dokumentácie
- navrhovať a realizovať elektronické obvody
- spracovávať konštrukčné a výrobné dokumentácie technických riešení
- inštalovať a konfigurovať HW, SW, siete a iné zariadenia
- navrhnuť vhodné HW, SW nástroje na efektívne riadenie/využívanie IT technológií v spoločnosti alebo domácnosti

Účastníci po absolvovaní stáže získajú medzinárodný certifikát **Europass Mobilita** a **Certifikát o odbornej stáži**. Výsledky odbornej stáže budú účastníkom uznané v predmete **prax** s váhou 10 bodov. Účastníci budú vyberaní na základe určitých kritérií, odporučení triednym učiteľom a učiteľmi odborných predmetov a schválení pedagogickou radou.

Kritériá výberu účastníkov:

- body za prospechový priemer v 1. polroku školského roka 2017/2018
- správanie žiaka
- body za účasť v školských, regionálnych a národných súťažiach
- body za umiestnenie vo vyšších kolách súťaží
- body za absolvovanie odborných kurzov a školení
- body za prezentovanie školy na rôznych aktivitách
- motivácia žiaka
- uprednostnenie žiaka s VPU pri rovnosti hodnotenia podľa kritérií
- **účastníkom nemôže byť žiak, ktorý už absolvoval mobilitu v rámci daného projektu v tomto školskom roku**

Podmienkou k účasti je vyplnenie a zaslanie vyplnenej prihlášky e-mailom **do 14. februára 2018** na adresy: alena.brychtova@spsehalova.sk

lubica.valentovicova@spsehalova.sk