



## **Zmluva o vzájomnej spolupráci pri realizácii projektu Erasmus+ kľúčovej akcie KA1**

V záujme skvalitnenia prípravy študentov školy pre prax a v zmysle predbežného rokovania sa táto zmluva uzatvára na základe schváleného mobility projektu Erasmus+ kľúčovej akcie KA1 zaregistrovaného pod číslom **KA1 2014-1-SK01-KA102-000009** medzi týmito zmluvnými stranami :

### **1. Stredná priemyselná škola elektrotechnická – vysielajúca inštitúcia**

Sídlo: Karola Adlera č.5,  
841 02 Bratislava  
Slovenská republika  
Zastúpený: Ing. František Végh

**a**

### **2. VOŠ a SŠ Slaboproudé elektrotechniky – hostiteľská inštitúcia**

Sídlo: Novovysočanská 48/280  
169 00, Praha 9  
Česká Republika  
Zastúpený: Ing. Marcela Davídková Antošová, CSc.

#### **I. Predmet zmluvy**

Predmetom tejto zmluvy je úprava práv a povinností účastníkov zmluvy pri zabezpečení a realizácii odbornej praxe pre 20 žiakov 3. a 4.ročníka, realizovaného v 2 turnusoch v rámci Programu Erasmus+ kľúčovej akcie KA1.

- 1.1. Vysielajúca inštitúcia poskytne finančnú podporu účastníkom zahraničnej odbornej praxe v rámci Programu Erasmus+ kľúčovej akcie a zaplatí za služby uvedené v tejto zmluve hostiteľskej inštitúcii.
- 1.2. Hostiteľská inštitúcia sa zaväzuje vykonať služby pre 20 účastníkov zahraničnej odbornej praxe a sprevádzajúce osoby.

#### **II. Trvanie zmluvy**

- 2.1. Zmluva vstupuje do platnosti dňom podpísania poslednej z oboch strán.
- 2.2. Pracovný program zahraničnej odbornej praxe 1.turnusu sa uskutoční v dňoch 9. - 22. novembra 2014 a 2.turnus je v termíne 15.-28. marec 2015.
- 2.3. Dohoda o spolupráci sa uzatvára na dobu trvania projektu , t.j. do 31.6.2015.

#### **III. Obsah spolupráce**

Zmluvné strany sa dohodli na obsahu spolupráce nasledovne:

**3.1. Vysielajúca inštitúcia sa zaväzuje zabezpečiť:**

- jazykovú a kultúrnu prípravu účastníkov mobility pred odbornou stážou.
- vycestovanie a návrat účastníkov (poistenie, doprava, ...)
- pedagogický dozor pre účastníkov mobility
- monitorovanie mobility
- vydanie Europass- mobility pre účastníkov
- úhradu nákladov na ubytovanie a stravovanie účastníkov mobility a monitorovania mobility

**3.2. Hostiteľská inštitúcia sa zaväzuje zabezpečiť:**

- praktickú výučbu žiakov vysielajúcej inštitúcie
- ubytovanie a stravovanie pre účastníkov mobility
- validáciu získaných zručností a schopností
- voľnočasové aktivity pre účastníkov mobility v spolupráci s vysielajúcou inštitúciou
- vydanie certifikátu Europass- mobility

#### IV.

#### Charakteristika vzdelávania počas zahraničnej odbornej praxe

Vzdelávacia aktivita účastníkov zahraničnej odbornej stáže v každom turnuse je zameraná na získanie potrebných nových odborných poznatkov, praktických skúseností a zručností v rozsahu 50 hodín v oblastiach:

**Kurz: Multimediálna tvorba v rozsahu 20 hodín s náplňou:**

- tvorba multimédií (práca s fotografiou, tvorba videí, ...)
- programovanie v špecializovaných SW typu Blender a Cinema 4D
- design, reklama,
- vizualizácia
- počítačové animácie
- práca s 3D technikou v špeciálnom 3D laboratóriu stereoskopickej projekcie

**Kurz: osvetľovacia technika v rozsahu 10 hodín s náplňou:**

- rozdelenie osvetlenia
- intenzita osvetlenia
- zdroje svetla
- využitie prirodzeného svetla
- farebné filtre

**kurz: „Antény a satelitná technika v rozsahu 10 hodín s náplňou:**

- Analógové a digitálne signály
- Konštrukcia a riešenie anténnych systémov
- Inštalácia rozvodov
- Riešenie rozvodov pre viac účastníkov
- Špeciálne typy antén pre mobilnú komunikáciu
- Satelitná technika - vlastnosti, možnosti, prostriedky
- Satelitná technika - poloha, polarizácia, meranie, testovanie signálov
- Práca so satelitným systémom

**kurz: „Družicová navigácia a zameriavanie, navigačný systém“ v rozsahu 10 hodín s náplňou:**

- Fyzikálne princípy a technológie
- Lokalizácia a navigácia
- Konštrukcia a aplikácia GPS
- Nastavenie a inštalácia GPS
- Mapovanie a časová synchronizácia systémov
- Praktické ukážky a testovanie GPS systémov



## V.

### Financovanie zahraničnej odbornej praxe a spôsob platby

- 5.1. Vysielajúca inštitúcia sa zaväzuje uhradiť náklady hosťiteľskej inštitúcii v súlade s pravidlami financovania mobility národnou agentúrou SAAIC, ktoré jej vzniknú s realizáciou a organizáciou odbornej praxe žiakov vysielajúcej inštitúcie pre lektory kurzou a na organizačné zabezpečenie v celkovej výši 2000 EUR t.j. 1000 EUR za každý turnus.
- 5.2. Vysielajúca inštitúcia sa zaväzuje realizovať platby na základe vystavenej faktúry prevodom na jej bankový účet, ktorý je:

Názov banky: Komerční banka a.s., Freyova 945/35, 190 00, Praha 9  
Majiteľ účtu: Vyšší odborná škola a Střední škola slaboproudé elektrotechniky  
Adresa majiteľa účtu: Novovysočanská 48/280, 190 00, Praha 9  
IBAN (číslo účtu): CZ74 0100 0728 4291 0237  
SWIFT: KOMBCZPPXXX

## VI.

### Všeobecné a záverečné ustanovenia

- 6.1. Dohoda nadobúda platnosť dňom jej podpísania oboma účastníkmi dohody a účinnosť dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia.
- 6.2. Zmeny a doplnky k tejto dohode možno vykonať písomným dodatkom k dohode podpísaným oboma účastníkmi dohody, na základe písomného návrhu jednej zo zmluvných strán.
- 6.3. Dohoda je vyhotovená v štyroch rovnopisoch, z ktorých každý účastník dohody obdrží dva rovnopisy.
- 6.4. Účastníci dohody vyhlasujú, že obsah dohody je prejavom ich slobodnej vôle, neuzavreli ju v tiesni ani za zvlášť nevýhodných podmienok, prečítali si ju a na znak súhlasu s jej obsahom ju vlastnoručne podpísali.
- 6.5. Zmluvné strany súhlasia so zverejnením obsahu tejto zmluvy tretím osobám v nevyhnutnom rozsahu.

V Prahe, dňa 30.09.2014

Podpisy:

  
.....  
za hosťiteľskú inštitúciu

Ing. Marcela Davídková Antošová, CSc.  
riadiťka školy

  
.....  
za vysielajúcu inštitúciu

Ing. Daniel Adamko, PhD.  
riadiť školy

VYŠŠÍ ODBORNÁ ŠKOLA  
A STŘEDNÍ ŠKOLA  
SLABOPROUDÉ ELEKTROTECHNIKY  
190 00 Praha 9  
Novovysočanská 48/280  
IČ: 148 91 409

Stredná priemyselná škola  
elektrotechnická  
ul. K. Adlera 5, 841 02 Bratislava