



**Program:** Erasmus+, Klíčová akce 2 – Projekty Spolupráce na inovacích a výměna osvědčených postupů – Strategická partnerství v odborném vzdělávání a přípravě

**Poskytovatel dotace:** Dům zahraniční spolupráce

**Název projektu:** Q3MEE - Qualifications for third millennium in electrical engineering  
(Kvalifikace v energetice pro třetí tisíciletí)

**Číslo projektu:** 2016-1-CZ01-KA202-024017

**Termín:** 01. 09. 2016 – 31. 08. 2019

**Lead partner:** Střední škola elektrotechnická a energetická Sokolnice, příspěvková organizace

**Partneři:**

Střední odborná škola energetická a stavební, Obchodní akademie a Střední zdravotnická škola, Chomutov, příspěvková organizace

Centrum odborné přípravy technickohospodářské Praha

Střední odborná škola elektrotechnická, Centrum odborné přípravy Hluboká nad Vltavou

TIBOR EDV-Consulting GmbH Thüringen , Německo

SOUE Kapušany, Slovensko

INTERNATIONAL CONSULTING AND MOBILITY AGENCY S.L., Španělsko

YouNet, Itálie

**Souhrn:**

Kontext

Projekt prochází napříč odvětvím. Reaguje na nově se objevující požadavek vyrůstající z rozvoje nových technologií na poli elektromobility a smart grids a potřeby na něj reagovat i na poli vzdělávání.

Cíle a popis

Cílem projektu je definovat 5 vzdělávacích modulů týkajících se elektromobility a smart grids, v jejich rámci vzniknou vzdělávací materiály v elektronické podobě, e-learningové kurzy a vzdělávací jednotky. Tyto moduly budou navrženy tak, aby byla zajištěna porovnatelnost vzdělání v oboru energetiky v rámci celé Evropy. Zároveň bude provedeno pilotní ověření zpracovaných modulů. Účastníci modulů získají Europass prokazující jejich schopnosti a odbornost v daných modulech.

Cílové skupiny:

Žáci odborných škol, absolventi elektrotechnických a technických středních škol a lidé, kteří již pracují v elektrotechnických a energetických podnicích, stejně jako v podnicích spolupracujících s energetickým sektorem, skupina imigrantů u německého partnera.

Výsledkem projektu bude 5 vzdělávacích modulů:

- 1) Montér dobíjecích stanic
- 2) Opravář elektrických pohonů elektromobilů
- 3) Opravář elektrických přístrojů elektromobilů
- 4) Montér smart grids se zaměřením na rozvodné sítě
- 5) Montér smart grids domovních instalací