

**Česko-německá obchodní a průmyslová komora** nabízí bezplatný kurz v oblasti energetiky, jehož cílovou skupinou jsou mladí zaměstnanci do 35 let. Ti se v rámci jednotlivých školení dozvědí, jak v podniku odhalit rezervy v oblasti úspor energií, optimalizovat procesy či realizovat energeticky úsporná opatření a tím přispět k ochraně klimatu. Účastníci kurzu obdrží certifikát o získání dodatečné kvalifikace v oblasti účinného využívání zdrojů energie.

Projekt **Young Energy Europe** je financován prostřednictvím Evropské iniciativy na ochranu klimatu (EUKI). EUKI je finanční nástroj Spolkového ministerstva životního prostředí, ochrany přírody a bezpečnosti reaktorů (BMU). Hlavním cílem iniciativy EUKI je spolupráce v rámci Evropské unie, která podpoří snížení emisí skleníkových plynů a zintenzívní dialog a výměnu znalostí a zkušeností v rámci Evropy na základě Pařížské dohody.

V Německu je projekt realizován ve spolupráci s obchodními a hospodářskými komorami již od roku 2014, celkem bylo vyškolen více než 5000 zaměstnanců z 1500 firem. V roce 2018 se projekt rozšířil do čtyř zemí Evropy – České republiky, Maďarska, Bulharska a Řecka.



Informace uvedené v letáku jsou ve výhradní odpovědnosti autora a nevyjadřují názory Spolkového ministerstva životního prostředí, ochrany přírody a bezpečnosti reaktorů.

## Informace o termínech školení a přihlášení

Celkem budou v letech 2018 – 2020 realizovány 3 kurzy.  
Účast na kurzu je bezplatná.

### Kontaktní osoby:

Dita Šépková  
Tel.: +420 221 490 350  
E-Mail: sepkova@dtihk.cz

Renáta Knollová  
Tel.: +420 221 490 364  
E-Mail: knollova@dtihk.cz

### AHK Services s.r.o.

Česko-německá obchodní a průmyslová komora

Václavské náměstí 40, CZ 110 00 Praha 1

<http://young-energy-europe.eu/>

<https://tschechien.ahk.de/cz/yee>



Deutsch-Tschechische  
Industrie- und Handelskammer  
Česko-německá  
obchodní a průmyslová komora



**YOUNG ENERGY EUROPE**  
vzdělání v oblasti energetických úspor

## Energy Scouts

- ... vyvíjí projekty na úsporu energie
- ... snižují energetické náklady
- ... zvyšují konkurenceschopnost

<http://young-energy-europe.eu/>  
<https://tschechien.ahk.de/cz/yee>

Gefördert durch:



aufgrund eines Beschlusses  
des Deutschen Bundestages



## Cíle projektu Young Energy Europe

- Odhalení skrytých či nevyužitých potenciálů úspor energie
- Zvýšení energetické účinnosti a efektivity využívání zdrojů
- Zvýšení synergických efektů ve firmách
- Posílení povědomí o životním prostředí a ochraně klimatu
- Podpora výměny know-how a zkušeností



## Výhody pro Váš podnik

- Identifikujte žrouty energie a snižte dlouhodobě své náklady
- Zmenšíte stopu CO<sub>2</sub>, kterou za sebou Váš podnik zanechává
- Nabídněte svým zaměstnancům atraktivní možnost dalšího vzdělávání
- Bezplatná kvalifikace „Energy Scout“ prostřednictvím ČNOPK
- Prakticky orientovaná kvalifikace (zpracování vlastního projektu, zapůjčení měřicích přístrojů zdarma)

## Cílová skupina pro kvalifikaci Energy Scouts

- Začínající a mladí pracovníci ve věku 20 – 35 let
- Jeden kurz je určen pro 20–30 osob, za 1 firmu dvou až tříčlenné týmy
- Pro účast na kurzu není požadována žádná konkrétní odborná specializace

## Průběh a obsah kurzu

### 5ti denní školení

Během jednotlivých školicích dnů získají účastníci informace a rozšíří si své znalosti v následujících oblastech:

- ochrana klimatu
- energetický management provozu, provozní technologie
- možnosti optimalizace a úspor energie
- obnovitelné zdroje energie
- energetická efektivita budov
- efektivita zdrojů – odpady/oběhové hospodářství, management a spotřeba/úspora vody
- podniková mobilita
- výpočty hospodárnosti, možnosti financování projektů
- soft skills – prezentační a komunikační dovednosti, projektový management

### Praktická část

V průběhu kurzu účastníci navrhnu ve svém podniku projekt energetických úspor.

### Prezentace energeticky úsporných projektů

V rámci posledního dne kurzu budou prezentovány praktické projekty na společném workshopu. Tím bude účastníkům umožněno profitovat i ze zkušeností z ostatních firem a získat další podněty k samostatnému hledání dalších potenciálů úspor. Po skončení obdrží účastníci certifikát o absolvování kurzu, bude vyhlášen nejlepší projekt.



## Sada měřicích přístrojů

Pro práci na praktickém projektu v oblasti energetických úspor budou mít účastníci možnost si zapůjčit sadu kvalitních měřicích přístrojů.

- Testo 770-3 TRMS klešťový multimetr
- Testo 174T, sada mini dataloggeru vč. interface USB
- Termokamera testo 868
- Testo 435-2 multifunkční přístroj s pamětí, SW a USB kabel
- Vlhkostní/teplotní sonda prům. 12mm
- Sonda pro měření intenzity osvětlení
- Rychlá povrchová sonda typ K, Tmax krátkodobě do +500°C
- Ultrazvukový detektor úniku Testo Sensor LD
- Měřič spotřeby Voltcraft 4500 Advanced CZ
- Liqui Moly vyhledávač netěsností 400 ml sprej

