

# 6.1 Příprava prezentací

- Obsah
- Metodika

Načítám ...

>> [Jít na tuto stránku.](#)

## Metody

Metodou projektové výuky se rozvíjí praktické a komunikační dovednosti.

[Metody a formy](#)

## Forma a popis realizace

V rámci této skupinové kooperativní formy výuky musí každá vláda vytvořit prezentaci, ve které představí výsledky svého projektu elektrifikace vlastního fiktivního státu.

## Obsah

Vítám všechny vlády opět pohromadě, máte za sebou experimentální dílny, kde jste si mohli vyzkoušet práci s obnovitelnými zdroji energie a zároveň máte hotové své vládní projekty elektrifikace svých zemí. Vytvořit zdařilý projekt přináší jistě uspokojující pocit, ale stejně důležité je umět svůj projekt „prodat“ – tedy prezentovat ho veřejně a ukázat jeho silné stránky.

Jelikož po obědě proběhne mezivládní energetická konference, bude to jistě vítanou příležitostí, kde své projekty prezentovat. Nic však nezabije dobrý projekt více, než podcenění přípravy na jeho prezentaci. Této chybě se my ale vyhneme.

Každá vláda teď připraví prezentaci svého projektu pro mezinárodní energetickou konferenci. Vytvořte jako vláda krátký, asi 5minutový referát, který stručně a jasně ukáže hlavní principy vašeho řešení elektrifikace vašeho státu. Vytvořte jeden flipový papír jako grafický podklad, který ostatním ukážete a můžete i do mapy vašeho státu zakreslit umístění klíčových elektráren.

Do své prezentace zahrňte zejména tyto body:

- Název a krátká charakteristika státu (počet obyvatel, suroviny, hory, klima, vodstvo).
- Roční spotřeba elektrické energie a roční výkon vámi instalovaných elektráren.
- Seznamte ostatní s vaším energetickým projektem, uveďte přehled instalovaných typů elektráren a důvody výběru těchto technologií. Jaké je procentuální zastoupení jednotlivých technologií výroby elektřiny?
- Uveďte možná rizika vašeho řešení a dopad vašich elektráren na životní prostředí (produkce CO<sub>2</sub>, množství jaderného odpadu, množství vytěžených surovin apod.).

- Uveďte cenu 1 kWh elektrické energie při započtení všech nákladů.
- Uveďte cokoliv dalšího, co vám přijde zajímavé nebo důležité.
- Po vaší prezentaci bude prostor pro dotazy od dalších účastníků. Snažte se připravit na možné dotazy předvídáním otázek, které vám mohou být položeny a rozvahou možných odpovědí.
  - Proč jste zvolili právě tyto druhy elektráren?
  - Jste si vědomi výhod/nevýhod těchto druhů elektráren a jejich vlivu na životní prostředí/obyvatelstvo/cenu elektrické energie?
  - Jaký je převažující názor vašeho obyvatelstva na vámi zvolené druhy elektráren a jaké čekáte jejich reakce?
  - Zvážili jste další možné alternativy?

Pokud si nebudete jisti, můžete se s námi kdykoliv poradit. Přemýšlejte již také o tom, jakým způsobem proběhne prezentace (bude mluvit jeden nebo každý přednese svou část?). Začněte, máte 45 minut. Pomůcky jsou vám k dispozici.

### Oběd - 60 minut

*(není započteno do délky tematického bloku)*

Přerušete, prosím, svoji práci v týmech. Je čas na oběd, sejdem do jídelny a naobědváme se, poté se vrátíme zpět. Na dokončení svých prezentací budete mít po obědě ještě 30 minut.

## Pomůcky a materiál

Položka	Počet	Popis
flipový papír	dle potřeby	pro tvorbu prezentace
lepidlo	5	tvorba prezentace
pastelky	5 sad	tvorba prezentace
fixy	5 sad	tvorba prezentace
lepící pásky	5	tvorba prezentace

## Obsahové přílohy

Aktivita nemá obsahové přílohy.

>> [Jít na tuto stránku.](#)

From:

<https://mscb.vida.cz/> - **MSCB**

Permanent link:

<https://mscb.vida.cz/skolam/energie/aktivity/13/uvod>

Last update: **2020/10/22 12:32**

