

INFORMAČNÍ DEN: MĚLKÁ GEOTERMÁLNÍ ENERGIE NA BROUMOVSKU

Opatské sály kláštera Broumov

14. června 2019

9:30-15:00

Informace:

- o možnostech využití mělké geotermální energie na Broumovsku,
- jak si zařídit tepelné čerpadlo, kdy se vyplatí, jaká jsou rizika a na co si dát pozor při výstavbě, legislativní postupy, kde lze získat dotaci na tepelné čerpadlo,
- výstupy výzkumného projektu GeoPLASMA-CE ve střední Evropě zaměřeného na rozvoj využívání mělké geotermální energie
- jak využívat webový geoinformační portál GeoPLASMA-CE

Program bude probíhat formou přednášek, zároveň bude možné vyzkoušet služby webového portálu, diskutovat s odborníky o geotermální energii, geologii či hydrogeologii.

Přijďte se dozvědět více o možnostech využívání mělké geotermální energie!

Vstup volný.

Občerstvení zajištěno, rezervace míst není třeba.

Těšíme se na shledání



Tým GeoPLASMA-CE z České geologické služby
ve spolupráci s Asociací pro využití tepelných čerpadel

Předběžný program

Úvodní slovo (co je geotermální energie, představení projektu GeoPLASMA-CE)	9:30	10:00
Jak fungují geotermální tepelná čerpadla (TČ) a jejich výstavba	10:00	10:30
Legislativa, průzkumy pro TČ, geologická situace	10:30	11:00
Příklady využití tepelných čerpadel - vybrané projekty a realizace	11:00	11:30
Aktuální trendy v ČR, Asociace pro využití tepelných čerpadel	11:30	12:00
Přestávka	12:00	12:30
Geologické podmínky na Broumovsku a provedené výzkumy	12:30	13:00
Hydrogeologické podmínky na Broumovsku a provedené výzkumy	13:00	13:30
3D geologický model oblasti a potenciál pro realizaci TČ	13:30	14:00
Výstupy projektu GeoPLASMA-CE pro veřejnost a možnosti budoucího rozvoje využití TČ v oblasti	14:00	14:30

Kde se akce koná?

Opatské sály kláštera v Broumově, Klášterní 1, Broumov



<https://portal.geoplasma-ce.eu/>