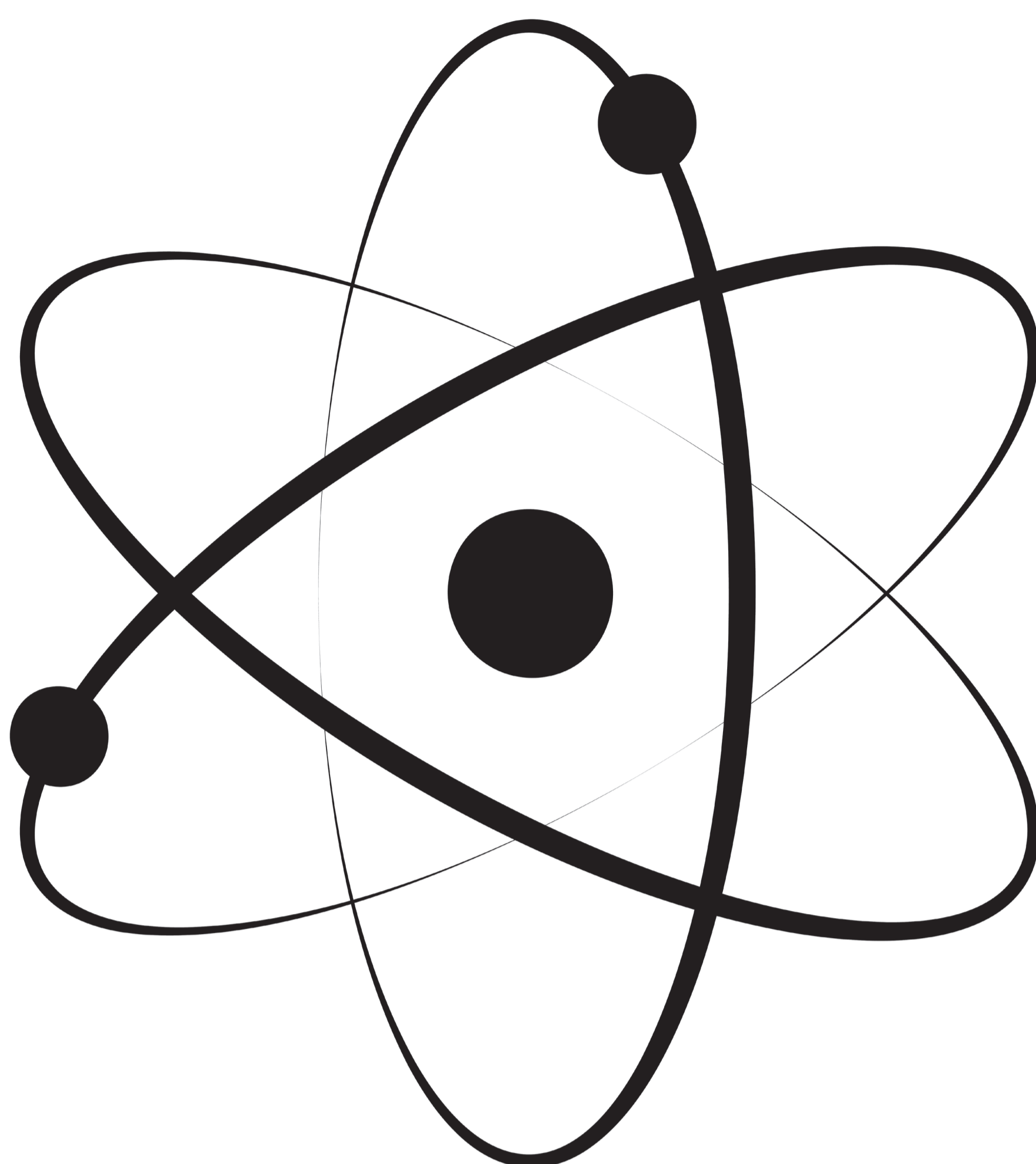




Dominikánská 8 –
– místo vzdělání a kultury
při klášteře sv. Jiljí v Praze
www.dominikanska8.cz



Příběh jádra

Fyzika a štěpení společnosti

Jádro atomu je miniaturní objekt, obsahuje ale obří množství energie. Poznání dělitelnosti atomu a nestability jader, pro které používáme pojem radioaktivita, zásadně ovlivnilo dějiny dvacátého století. Vedlo k vývoji jaderné bomby. Závody v jaderném zbrojení byly klíčovým prvkem studené války a otázka jejich (ne)šíření hýbe světovou politikou. České dějiny poznamenala těžba uranu v Jáchymově i spory o jadernou energetiku. V současnosti je jádro znovu aktuální, jsou s ním spojené velké možnosti i hrozby.

Jáchymovské peklo

Tomáš Bouška, Marie Davidková, Jan Wiendl
čtvrtek 6. února 2025 v 19.30 hod.

Projekt Manhattan

přednáší Pavel Cejnar
čtvrtek 6. března 2025 v 19.30 hod.

Jaderné zbraně včera a dnes

přednáší Vlastislav Bříza
čtvrtek 10. dubna 2025 v 19.30 hod.

Budoucnost jaderných reaktorů

přednáší Vladimír Wagner
úterý 6. května 2025 v 19.30 hod.

