

3. Jaderná energetika v ČR

Individuální přípravu je potřebné vložit do příslušné odevzdávárny v ISu do pondělního poledne (7.10. 12:00)

Zadání individuální přípravy

K individuální přípravě můžete využít také samostatně vyhledané zdroje, které zároveň můžete sdílet mezi sebou v diskuzním fóru předmětu.

- Vyberte si jednu z následujících kauz týkající se jaderné energetiky a pokuste se stručně a výstižně shrnout její vývoj. Kauzy jsou: dostavba JE Temelín, dostavba a prodloužení životnosti JE Dukovany, výběr lokality pro hlubinné úložiště jaderného odpadu (rozsah 200-300 slov).
- Pokuste se načrtnout, jakým způsobem bylo ve Vámi vybrané kauze nakládáno se Zásadou předběžné opatrnosti. (100-200 slov).
- Vymyslete dvě otázky, které byste položili Martinu Schenkovi ze spolku Nechceme úložiště Kraví Hora

Povinné materiály k přípravě na seminář:

- **7.G Edvard Sequens:** Víra v jádro úlevu nepřinese (19.4.2017)

- v studijních materiálech

- **7.G Josef Patočka:** S jaderným odpadem na věčné časy (19.4.2017)

– v studijních materiálech

- **Nedej se plus:** Zářivá nebo zářná budoucnost (24.9.2017)

<http://www.ceskatelevize.cz/porady/10782831463-nedej-se-plus/217562248410026-zariva-nebo-zarna-budoucnost/>

- **Nedej se plus:** Jaderné úložiště po česku (20.5.2018)

<https://www.ceskatelevize.cz/porady/10782831463-nedej-se-plus/218562248410015-jaderne-uloziste-po-cesku/>

- **ČT24:** Investory nových jaderných zdrojů v ČR mají být dceřiné firmy ČEZu (2.7. 2019)

<https://ct24.ceskatelevize.cz/ekonomika/2857853-investory-novych-jadernych-zdroju-v-cesku-maji-byt-dcerine-firmy-cez>

- **Zásada předběžné opatrnosti**

<https://eur-lex.europa.eu/legal-content/CS/TXT/?uri=LEGISSUM%3A132042>

- **iRozhlas:** Expertní analýza: o dostavbě Dukovan se dohadují Babiš a ČEZ, kritici nedostávají prostor (28.2.2019)

https://www.irozhlas.cz/zpravy-domov/cez-dukovany-babis-dostavba-kritika_1902280615_jab

Doplňující materiály k individuální přípravě a semináru:

Historický kontext

- **Sedmá generace:** Plané vládní sliby (2003)

<http://www.sedmagenerace.cz/plane-vladni-sliby/>

- **Sedmá generace:** Náš drahý Temelín (2003)

<http://www.sedmagenerace.cz/nas-drahy-temelin/>

Aktuální zdroje

Dostavba nových jaderných bloků

- **Nový Temelín:** Hypotetická elektrárna, na kterou zatím nejsou peníze (22.6.2012)

<http://www.ceskatelevize.cz/ct24/ekonomika/1162767-novy-temelin-hypoteticka-elektrarna-na-kterou-zatim-nejsou-penize>

- **Nedej se:** Jadrně o jádru (30.6.2013)

<http://www.ceskatelevize.cz/porady/1095913550-nedej-se/213562248420013-jadrne-o-jadru/>

- Dostavbu chtějí po Temelínu i Dukovany. Proč, když elektřinu vyvážíme? (10.8.2013)

<http://www.ceskatelevize.cz/ct24/ekonomika/1082138-dostavbu-chteji-po-temelinu-i-dukovany-proc-kdyz-elektřinu-vyvazime>

- ČEZ zrušil tendr na dostavbu dvou bloků Temelína (10.4.2014)

<http://www.ceskatelevize.cz/ct24/ekonomika/1039254-cez-zrusil-tendr-na-dostavbu-dvou-bloku-temelina>

- **Nedej se plus:** Zářivá budoucnost (2.11.2014)

<http://www.ceskatelevize.cz/porady/10782831463-nedej-se-plus/214562248410020-zariva-budoucnost/>

- Dukovany dostanou přednost před Temelínem při stavbě nového bloku (23.5.2015)

<http://www.ceskatelevize.cz/ct24/regiony/1530824-dukovany-dostanou-prednost-pred-temelinem-pri-stavbe-noveho-bloku>

- Česká jaderná energetika na rozcestí. Hledá se dodavatel paliva i firma, která dostaví další bloky (18.3.2016)

<http://www.ceskatelevize.cz/ct24/ekonomika/1724143-ceska-jaderna-energetika-na-rozcesti-hleda-se-dodavatel-paliva-i-firma-ktera>

- Povolení pro Dukovany je skandál, elektrárnu odpojte, zní z Rakouska (1.4.2016)

<http://www.ceskatelevize.cz/ct24/ekonomika/1742161-povoleni-pro-dukovany-je-skandal-elektrarnu-odpojte-zni-z-rakouska>

- ČEZ chystá stavbu nových bloků jaderné elektrárny v Dukovanech (20.7.2016)

- <http://www.ceskatelevize.cz/ct24/ekonomika/1851536-cez-chysta-stavbu-novych-bloku-jaderne-elektrarny-v-dukovanech>

- **ČT:** Veřejné projednávání dostavby Dukovan bylo pod dohledem příznivců i odpůrců jádra (19.6.2018)

<https://ct24.ceskatelevize.cz/ekonomika/2514511-verejne-projednavani-dostavby-dukovan-bylo-pod-dohledem-priznivcu-i-odpurcu-jadra>

- **ČT:** Stát chce do konce roku rozhodnout, jak zaplatí nový jaderný reaktor (31.8.2018)

<https://ct24.ceskatelevize.cz/ekonomika/2581069-o-zpusobu-financovani-noveho-jaderneho-bloku-se-ma-rozhodnout-do-konce-roku>

- **Aktuálně:** Dostavba Dukovan je zase o něco blíž. Stížnosti na projekt přichází hlavně z Rakouska

<https://zpravy.aktualne.cz/ekonomika/brabec-povolil-stavbu-dalsich-bloku-dukovan-obce-v-okoli-jad/r~99ce27becb2d11e9858fac1f6b220ee8/>

- **Ekolista:** Dostavba. Slovo, které u jaderných elektráren změnilo svůj smysl

<https://ekolist.cz/cz/publicistika/nazory-a-komentare/edvard-n-seguens-dostavba-slovo-ktere-u-jadernych-elektren-zmenilo-svuj-smysl>

- **iRozhlas:** Budeme odstavovat výkon tří Temelínů, to lze nahradit jenom jádrem, tvrdí vládní zmocněnec Míl

https://www.irozhlas.cz/ekonomika/jadro-elektrina-dukovany-obnovitelne-zdroje-cez-energetika_1907091728_lac

- **Info.cz:** Jádro jako reakce na změny klimatu? Je to chyba, žijeme v minulosti a ujíždí nám vlak, varuje ekolog (3.1.2019)

<https://www.info.cz/energetika/jadro-jako-reakce-na-zmeny-klimatu-je-to-chyba-zijeme-v-minulosti-a-ujizdi-nam-vlak-varuje-ekolog-39286.html>

- **Energetika.tzb-info.cz:** Dostavba JE Dukovany získala souhlasné stanovisko EIA (31.8.2019)

<https://energetika.tzb-info.cz/elektroenergetika/19492-dostavba-je-dukovany-ziskala-souhlasne-stanovisko-eia>

Budování úložiště jaderného odpadu

- **Občanské noviny:** Absolutní bezpečí (31.5.2015)

<http://www.ceskatelevize.cz/porady/10800462866-obcanske-noviny/215562248430019-absolutni-bezpeci/>

- Hledá se úložiště jaderného odpadu (28.7.2016) (5:30 – 60:00)

<http://www.ceskatelevize.cz/porady/11412378947-90-ct24/216411058130728/>

- **Deník Referendum:** Neměňte nám bydliště na jaderné smetiště

<http://denikreferendum.cz/clanek/20246-nemente-nam-bydliste-na-jaderne-smetiste>

- **Deník Referendum:** Státní správa úložišť radioaktivních odpadů prověřuje nová místa pro úložiště

<http://denikreferendum.cz/clanek/23415-statni-sprava-ulozist-radioaktivnich-odpadu-proveruje-nova-mista-pro-uloziste>

- **ČT:** Stát letos vybere čtyři kandidáty na jaderná úložiště. Kvůli soudům probíhají místo průzkumů „výzkumy“ (4.4.2018)

https://ct24.ceskatelevize.cz/ekonomika/2439094-stat-letos-vybere-ctyri-kandidaty-na-jaderna-uloziste-kvuli-soudum-probihaji-misto?_ga=2.108795525.669317068.1533550258-2122044240.1523627335

- **oEnergetice.cz:** Úložiště radioaktivního odpadu – obecný popis a situace v ČR

<https://oenergetice.cz/technologie/uloziste-jaderneho-odpadu-obecny-popis-situace-v-cr/>

- **Seznam.cz:** Investice za desítky miliard, o kterou lidé nestojí. Obce, kde by mohlo být jaderné úložiště, dostanou po milionu korun (17.7. 2019)

<https://www.seznamzpravy.cz/clanek/investice-za-desitky-miliard-o-kerou-lide-nestoji-ministr-se-starosty-resil-uloziste-jaderneho-odpadu-76003>

- **iDnes.cz:** Kam s ním? Boj státních institucí o úložiště jaderného odpadu eskaluje

https://www.idnes.cz/zpravy/domaci/jaderny-odpad-kam-s-nim-kravi-hora-institute.A190426_114048_domaci_kuce

Těžba uranu v ČR

- **Občanské noviny:** Obavy ze zářných zítřků (2.11.2014)

<http://www.ceskatelevize.cz/porady/10800462866-obcanske-noviny/214562248430020-obavy-ze-zarnych-zitrku/>

- **Nedej se:** Těžba uranu, aneb k jádru věci (22.2.2015)

<http://www.ceskatelevize.cz/porady/1095913550-nedej-se/215562248420001-tezba-uranu-aneb-k-jadru-veci/>

Odborné články:

- Ocelík, P., Osička, J., Zapletalová, V., Černocho, F., & Dančák, B. (2017). Local opposition and acceptance of a deep geological repository of radioactive waste in the Czech Republic: A frame analysis. *Energy Policy*, 105, 458-466.
- Osička, J., & Černocho, F. (2017). Anatomy of a black sheep: The roots of the Czech Republic's pro-nuclear energy policy. *Energy Research & Social Science*, 27, 9-13.
- Svačina, K. (2017). How (not) to talk about the uncertain: siting geological disposal for highly radioactive waste in the Czech Republic. *Journal of Risk Research*, 20(9), 1211-1225.
- Ďurďovič, M., Vajdová, Z., & Bernardyová, K. (2014). Rozhodování o hlubinném úložišti jaderného odpadu v České republice. *Naše společnost*, 1, 3-14.

Odkazy na webové stránky:

<http://www.nechcemeuloziste.cz/> - Iniciativa proti budovaniu hlbinných úložisk

<http://temelin.cz/> - Atómová energetika v reálnom svetle (Calla, Hnutí Duha)

<http://www.cez.cz/cs/vyroba-elekriny/zvazovana-dostavba-elekrarny-temelin.html> - Stránka ČEZ k dostavbe Temelína