

Memorandum

o zintenzivnění spolupráce v oblasti energetiky

mezi

Českou republikou

a

Svobodným státem Bavorsko

Česká republika a Svobodný stát Bavorsko (dále jen „Účastníci“) zdůrazňují společné přání, dále posílit a podpořit spolupráci v oblasti energetiky.

Svobodný stát Bavorsko je dlouhodobě úspěšným průmyslovým a inovačním centrem. Česká republika se od vstupu do Evropské unie před 20 lety etablovala jako klíčový motor růstu a inovací s nejnižší nezaměstnaností v Evropské unii.

Oba Účastníci se shodují, že bezpečné, čisté, spolehlivé a cenově dostupné dodávky energií jsou základem pro to, aby i v budoucnu byli ekonomicky úspěšnými zeměmi v srdci Evropy.

Na základě toho dospěli Účastníci k následujícímu porozumění:

1. Cílem tohoto společného memoranda je prohloubit, podpořit a posílit spolupráci Účastníků v oblasti energetiky
2. Česká republika a Svobodný stát Bavorsko se hlásí k cílům evropské energetické politiky ve smyslu článku 194 Smlouvy o fungování Evropské unie a podporují zejména celoevropské otevření trhů s elektřinou.
3. Oba Účastníci uznávají právo každého členského státu Evropské unie na vlastní určení podmínek využívání svých energetických zdrojů, volbu mezi různými zdroji energie a celkovou strukturu svých dodávek energie. To zahrnuje možnost mírového využívání jaderné energie v souladu se Smlouvou o založení Evropského společenství pro atomovou energii.
4. Česká republika a Svobodný stát Bavorsko tímto povzbuzují příslušné firmy v obou zemích k navázání bilaterálních vztahů v oblasti elektřiny. Přeshraniční projekt Gabreta Smart Grids je zde důležitým příkladem.
5. Účastníci podporují provedení studie s cílem prověřit potřebu dalších přeshraničních elektrických vedení za účelem užšího spojení mezi Českou republikou a Svobodným státem Bavorsko, a to i s ohledem na možné další dodávky elektřiny z České republiky do Bavorska. Toto bude doprovázeno konzultacemi na odborné úrovni příslušných ministerstev.
6. Česká republika a Svobodný stát Bavorsko nadále usilují o společnou podporu spolupráce při etablování vodíku jako zdroje energie budoucnosti. Při tom mají

být také prověřeny způsoby a možnosti, jak bezodkladně propojit plánovanou německou vodíkovou páteřní síť s českou vodíkovou infrastrukturou.

7. V oblasti jaderné fúze Účastníci vítají úzkou spolupráci Ústavu Maxe Plancka pro fyziku plazmatu (IPP) se sídlem v Garchingu s Ústavem fyziky plazmatu Akademie věd ČR a Centrem výzkumu Řež v rámci konsorcia EUROfusion, které mimo jiné buduje výzkumný experiment International Thermonuclear Experimental Reactor (ITER) v jižní Francii a prosazuje koncepci nové demonstrační elektrárny pro jadernou fúzi (DEMO).
8. Dobrou příležitostí pro další spolupráci v oblasti jaderné fúze poskytuje Tokamak (COMPASS-U), který bude uveden do provozu u Ústavu fyziky plazmatu Akademie věd ČR. COMPASS-U může významně přispět k provozu výzkumného experimentu ITER a k budoucí podobě a výstavbě demonstrační elektrárny DEMO.
9. Dalšími možnostmi posílení vědecké spolupráce obou Účastníků v energetice jsou:
 - a. společný vývoj nových typů moderních reaktorů a výstavba výzkumného reaktoru, zejména pro výzkum transmutace (pro recyklaci „vyhořelých“ jaderných prvků),
 - b. pokračování společného vývoje demonstračního (DEMO) fúzního reaktoru na evropské úrovni a
 - c. v rámci doporučení expertní komise pro jadernou fúzi navrhnout vytvoření juniorských výzkumných skupin mezi IPP, bavorskými univerzitami, Ústavem fyziky plazmatu Akademie věd ČR a ČVUT.

Účastníci se mohou dohodnout na realizaci dalších forem a způsobů spolupráce. Účastníci jsou ochotni společně naplánovat konkrétní kroky na podporu spolupráce v oblasti energetiky a zapojí do jejich realizace potřebné relevantní aktéry.

Účastníci sdílejí porozumění, že realizace spolupráce uvedené v tomto memorandu bude probíhat prostřednictvím Ministerstva průmyslu a obchodu České republiky, Ministerstva školství, mládeže a tělovýchovy České republiky, Bavorského ministerstva hospodářství, regionálního rozvoje a energetiky a Bavorského

ministerstva vědy a umění. Z titulu svobody výzkumu a vysokoškolského vzdělávání realizují vysoké školy a univerzity svou případnou spolupráci nezávisle.

Toto společné memorandum představuje pouze deklaraci záměru Účastníků. Nejedná se o smlouvu dle mezinárodního práva a nevznikají na jeho základě žádná práva či povinnosti dle mezinárodního práva ani žádné jiné právní závazky.

Toto společné memorandum bylo podepsáno v Praze 12. prosince 2024 v českém a v německém jazyce.

Za Českou republiku
Prof. PhDr. Petr Fiala, Ph.D., LL.M.
Předseda vlády České republiky

Za Svobodný stát Bavorsko
Dr. Markus Söder, MdL
Bavorský ministerský předseda