

# JAK S TĀ•M ATOMEM?

StĀ™eda, 25 zĀĵĀ™Ā- 2019

"Koho to bavĀ-, peĀ•ovat o svoje zdravĀ-, aby - aĀ¾ bude lĀ-p na tom, ho dĀ™Ā-v neĀ¾ Āĵlak, trefil atom." Tak se zase otevĀ-rĀĵ zĀĵleĀ¾itost dostavby, spĀ-Āĵ ale nĀĵhrady, jadernĀ½ch blokĀ v Dukovanech. Pro mĀ to je zĀĵleĀ¾itost veskrze oĀĵemetnĀĵ, dost neprobĀĵdanĀĵ. Ale tak nĀĵjak tuĀĵĀ-m, o co asi jde. Ā½e jakĀĵsi jadernĀĵ reakce mĀĵ ohĀ™Āĵt vodu, zmĀĵnit ji v pĀĵru, pak tou pĀĵrou roztĀĵĀ•et turbĀ-ny, od toho pak roztĀĵĀ•et alternĀĵtory (nebo dynamo, to je fuk) a pohybem magnetickĀ½ho pole kolem vodiĀ•e vyrĀĵbĀĵt elektrickou energii.

TakĀ¾e - urĀ•itĀĵ ne vyrĀĵbĀĵt energii! Jen zmĀĵnit jadernou energii na tepelnou, tu zmĀĵnit na mechanickou a pak tu mechanickou pĀ™emĀĵnit na elektrickou. TakĀ¾e absolutnĀĵ nic novĀ½ho po vĀ-ce neĀ¾ 100 let, jen zpĀ-sob ohĀ™Āĵt vodu je odliĀĵnej.

StoletĀ- pĀĵry se nĀĵm teda prodluĀ¾uje na dvĀstĀletĀ-. ĀšĀinnost tĀch nĀĵkolika pĀ™emĀĵn je ve vĀ½sledku uĀ¾ pĀ™es sto let zhruba stejnĀĵ, cca 30%. Tedy procento energie z procesu vystupujĀ-cĀ-, oproti 100 procentĀm energie do procesu vstupujĀ-cĀ-. ZbylĀ½ch 70 procent je prakticky naprosto nevyuĀ¾itĀ½ch.

ZarĀĵĀ¾Ā- mĀ to suverĀnnĀ- sebejistota odbornĀ-kĀ, s kterou prosazujou nutnost vĀ½stavby dalĀĵĀ-ho bloku v Dukovanech, prĀ½ asi za 250 miliard; to ale vĀ-me (napĀ™. podle tunelu Blanka), Ā¾e bude pĀ™inejmenĀĵ-m dvojnĀĵsobek. ZaĀ-t produkovat elektrickou energii mĀĵ cca kolem roku 2045. Oni to majĀ- nĀĵjak spoĀ•Ā-tanĀ½, o tom nepochybujou.

Ale proĀ• to vlastnĀĵ celĀ½ pĀ-Āĵu. JĀĵ totiĀ¾ nevĀĵĀ™Ā-m tomu, Ā¾e za 30 let vĀda a technika nepokroĀ•Ā-. A uĀ¾ vĀbec odmĀ-tĀĵm, dĀ-vat se na svĀt techniky za 30 let dneĀĵnĀ-ma oĀ•ima. JistĀĵ, jĀĵ se toho nedoĀ¾ĵju, ale zato jsem se doĀ¾il nejpĀ™evratnĀĵĀĵ- revoluce v dĀĵĵnĀĵch vĀbec - digitalizace. BĀĵhem skuteĀnĀĵ jen nĀĵkolika pĀĵr let se zmĀĵnilo ĀplnĀĵ vĀĵechno. A s tĀ-m defacto skonĀ•ilo i ĀplnĀĵ vĀĵechno analogovĀ½, i to, co jsme doposud povaĀ¾ovali za nejnovĀĵĀĵ- technickĀ½ vĀ½dobytky.

A tak mi pĀ™ĵpadĀĵ plĀĵnovĀĵnĀ- vĀ½stavby jadernĀ½ technologie, potĀ™ebnĀ½ za 30 let, nĀĵjak podobnĀĵ, jako by bylo tĀ™eba kolem r. 1980 plĀĵnovĀĵnĀ- a realizace vĀ½stavby ohromnĀ½ fabriky na analogovĀ½ foĀĵĵky, filmy, papĀ-ry, vĀ½vojky, ustalovĀ•e, zvĀtĀĵovĀĵky, suĀĵĀ•ky, leĀĵtiĀ•ky, atd ...

Je to jen pĀĵr

<http://www.kudlanka.cz>

VytvoĀ™eno pomocĀ- Joomla!

GenerovĀĵno: 15 October, 2019, 19:51

let, a kdo dneska, po cca dvaceti a třiceti letech, používá analogovou technologii? Sotva pár fajnšmekrů a nostalgiků. Já prostě nevěřím, že by tak akcelerovaným výdejkým poznáním, která je v posledních letech, nebude za třicet následujících let vymyšlenější buď úplně jiný zdroj elektrické energie bez páry (!!!), a s nesrovnatelně vyšší účinností; popř. dostatečně akumulace sluneční energie, doteď využitá sotva z jednoho procenta.

A to už raději věc nerozebíráme dál, třeba, protože by nakonec výsledkem svého snažení musela být nějaká energie elektrická. Dneska si to sice jinak, ne jako dráty na sloupech a ve zdi, neumíme představit, ale za padesát let...???

Breiden věm, NĀĀ.