

GLOBÁLNÍ PROBLÉMY A NAŠE PODNIKÁNÍ



Mostecká oáza klidu u magistrátu

Foto: Stanislav Štýs

TEMA

+
SPECIÁLNÍ
PŘÍLOHA
ENERGETIKA
MOST 2016



2/2016

Čtvrtletník
Okresní
hospodářské
komory Most

ROČNÍK 10 / 44. VYDÁNÍ / ČERVEN

technika | ekonomika | marketing | aktuality

KONFERENCE ENERGETIKA MOST 2016

Jaderná energetika – čistý a bezpečný zdroj?

str. 40–45

S vodou je ve světě problém...

Rozhovor s děkanem Fakulty životního prostředí

Univerzity UJEP v Ústí nad Labem, Ing. Martinem Nerudou, Ph.D.

Str. 8–11

Ochrana vlastního trhu souvisí s exportem...

Říká mimo jiné viceprezident HK ČR Ing. Vladimír Minář

Str. 28–29

U dluhu jde vždy o to, na jaký účel je pořízen...

Zamyšlení nad našimi dluhy a úvěry od ekonomů Ing. Petra Zahradníka

Str. 14–15

 Komora s.r.o.

Společenská odpovědnost firem není odpovědností sociální

Str. 18–19



Ing. Martin Neruda, Ph.D.



Hřeje Vás čistá energie

Dodávané energie pro ŠKODA AUTO a město Mladá Boleslav



VÝROBA TEPLA A ELEKTRINY

Teplárna ŠKO-ENERGO v Mladé Boleslavi je spolehlivým energetickým jádrem, které dodává elektřinu a teplo do automobilky. Kromě toho společnost teplem zásobuje i město Mladá Boleslav, kde ho odebírá 12 tisíc domácností a více než 200 podnikatelských subjektů a institucí prostřednictvím distribuční sítě Centrotherm. ŠKO-ENERGO vyrábí elektřinu a teplo i v závodech Kvasiny a Vrchlabí v kogeneračních plynových jednotkách.

VÝROBA STLAČENÉHO VZDUCHU, PRŮMYSLOVÉ, CHLADICÍ A DEMINERALIZOVANÉ VODY

Energetika zahrnuje nejen teplárenství, ale zároveň i rozsáhlou oblast energetické infrastruktury. V současné době ŠKO-ENERGO provozuje kompresorové stanice pro výrobu stlačeného vzduchu, několik stanic chladicí vody pro výrobní technologie, úpravnu průmyslové vody Bradlec, čistírny odpadních vod a regulační stanice zemního plynu.

ČIŠTĚNÍ ODPADNÍCH VOD

Velmi důležitou součástí zařízení společnosti, která přímo navazuje na provozy ŠKODA AUTO, je neutralizační stanice. Zde se čistí odpadní vody z lakovny karoserií. Vody bez přítomnosti organických látek zbavené těžkých kovů se vypouštějí do lagun. Laguny jsou součástí stanice na dočištění vody z dešťové kanalizace.

Zajímavým technologickým řešením, které spojuje ochranu vod s teplárnou, je stanice čištění odpadních vod z mechanického opracování kovů (zaolejované vody a emulze).

ENERGETICKÉ SLUŽBY, PROVOZ A ÚDRŽBA SÍTÍ

Společnost provozuje a udržuje veškeré energetické sítě v areálech ŠKODA AUTO. Má na starosti také distribuci a měření. K tomu, aby byla schopná zajistit veškeré uvedené služby, využívá nejmodernější zařízení.



Motto:

„A neříkejte, že jsou u nás malé poměry; vesmír kolem nás je chválaboju stejně veliký jako vesmír kolem Britského impéria. Malý parníček toho tolik nepojme jako taková velká loď; ale haha, pane, může doplout stejně daleko nebo někam jinam. Záleží na mužstvu.“ Karel Čapek

**Vážení čtenáři,**

S nadcházejícími letními dny přichází také druhé letošní číslo TEMA, ve kterém jsme se chtěli podívat na naše české podnikání v souvislostech dnešní Evropy a světa. Stále více si uvědomujeme, že nelze řešit naše problémy pouze z pohledu uzavřenosti České kotliny v naivní vizi o samostatnosti, suverenitě, soběstačnosti a podobných hesel bez konfrontace s naší reálnou ekonomickou silou. Právě ekonomika v dnešním světě vítězí nad ideály, a čím dříve si uvědomíme, že ideály bez ekonomického zajištění jsou jen trapnými výkřiky do právě toho globalizovaného prostoru, kterému jsou malé ekonomiky prakticky ukradené.

Ukazuje se, jak nesmyslné a neprozíravé až hloupé jsou rádozy racionální snahy politických reprezentací o stále sešněrovávání podmínek pro reálné tuzemské podnikání, které mají ten nepřijemný efekt ztráty konkurenceschopnosti. Mluvíme a bohužel marně o stále rostoucí byrokracii, přenášení dalších „občanských a zaměstnavatelských“ nákladů na firmy, zdražování materiálových vstupů do výroby, zvyšování ceny práce, stále nepřehlednější legislativu generující m.j. i neustálé kontroly, hlášení všeho druhu a podobných hřebíčcích do pomyslné rakve české prosperity.

Energetiku, která se nám neustále přímo i nepřímo vrací a bude vracet do našich diskusí, jsme pro tentokrát z tohoto čísla TEMA jaksi vytěsnili i v marném očekávání návrhů reálných řešení od těch, kteří pod hlavičkou ochrany planety, zdraví, a životního prostředí způsobili zejména v našem regionu nemalé ekonomicko-společenské potíže, jejichž růst lze bohužel předpokládat. Stejně tak lze předpokládat i jakousi „zalezlost“ těchto samozvaných spasitelů světa do svých ulit, kteří již své pochybné poslání a zadání ve své víře splnili a jsou v záloze připraveni povstat jako noví bojovníci k dalším zadaným tématům.

Jedním z globálních problémů je bezesporu problematika životního prostředí, která jako fenomén vstupuje i do naší podnikatelské činnosti.

Vzal jsem na vědomí, že skončilo funkční období děkana Fakulty životního prostředí UJEP v Ústí nad Labem Miroslava Richtera. Stejně tak skončilo z našeho pohledu velmi úspěšné funkční období děkana jedině místní strojírenské fakulty, tedy Fakulty výrobních technologií a managementu UJEP, Františka Holešovského. Mimochodem oba pánové svoji odborností, přehledem, fundovaností a vystupováním nastavili pro své nástupce latku neskutečně vysoko a naše poděkování i na tomto místě a spolupráci je jen malým počinem k ohodnocení jejich působení a přínosu k problematice životního prostředí a tolik potřebné strojařiny. Oběma pánům jsme položili stejné otázky v rubrice JO JO plus a využili jsme příležitosti zvolení pana Martina Nerudy novým děkanem Fakulty životního prostředí a požádali jej v našem tradičním diskusním rozhovoru o jeho názory na problematiku nejen životního prostředí. Ke stále většímu strašáku dluhových pastí trochu optimismu přináší ve svém příspěvku ekonom Petr Zahradník a k problematice exportu si své říká viceprezident HK ČR Bořivoj Minář. Kromě energetiky se nám také stále vrací téma přebyrokratizovaného státu, což dusí naše podnikatele a k tomuto se vyjadřuje člen představenstva HK ČR Tomáš Sýkora. Nicméně toto téma také dominovalo i na 28. sněmu HK ČR v Olomouci a nabízíme i krátkou reakci místopředsedy KHK ÚK Jiřího Astera. Ze světa k nám doputoval fenomén společenské odpovědnosti firem a i na to máme slovy místopředsedy naší OHK Jiřího Manna svůj názor. S trochou smutku a nostalgie jsme četli článek z místního ROTARY klubu o „konci horníků“ v Čechách od Jiřího Havlíka.

Vedle dalších témat najdete na stránkách i pravidelné rubriky a pro ty, co si oblíbili Drzého smajlika, najdou jeho drzosti také.

Přeji krásné letní dny.

Ing. Rudolf Jung

Předseda OHK Most

PS: Ani na tomto místě nelze opomenout velkou gratulaci Černým andělům, jinak mosteckým házenkářkám DHK Baník Most, které po získání Českého poháru obhájily již po čtvrté mistrovský titul.

Velký kompliment!

OHK Most

JO-JO

Jedna otázka – jedna odpověď



Ing. Vladimír Rouček

Z řady událostí, které se v našem regionu v posledním období udály a popravdě vlivem útlumu těžební činnosti nejsou až tak optimisticky vyhlížející, se do povědomí nejen regionální veřejnosti zapsal fenomenální úspěch Dámského házenkářského klubu Baník Most, jinak známých Černých andělů. Po získání Českého poháru, Mostecké házenkářky již po čtvrté za sebou obhájily titul mistra České republiky. Iluze, že k získání takových úspěchů stačí pouhé nadšení je opravdu iluzí a materiální zabezpečení je nezbytnou podmínkou. Vedle města Mostu a drobných sponzorů, je generálním partnerem Vršanská uhelná společnost a právě jejího generálního ředitele Vladimíra Roučka jsme se zeptali.

„Pane generální řediteli, jak se díváte na úspěchy vaší společnosti sponzorované dámské házené, a to i z hlediska tolik žádoucího zlepšení image Mostecky a také vámi investovaných prostředků?“

Vršanská uhelná a.s. patří do nově vytvořené skupiny Czech Coal a Severní energetická, za níž stojí Ing. Pavel Tykač.

Obě tyto hnědouhelné těžební firmy působí na Mostecku. Takže se přirozeně snaží podporovat řadu oblastí v regionu. K jednomu z nich patří i oblast sportu, a to jak dětí a mládeže, tak i v případě házené dámského týmu, který se řadí mezi špičku jak v ČR, tak i střední Evropy. Proč podporujeme házenou na vrcholové úrovni? Důvod je prostý.

Pokračování na 4. straně

OBSAH

TEMA
technika | ekonomika | marketing | aktuality

vydává: Okresní hospodářská komora Most,
Višňová 666, 434 01 Most, tel.: 417 637 404,
email: imp@ohk-most.cz, www.ohk-most.cz

IČ: 48290661

Redakční rada:

vedoucí redakce: Ing. Lenka Povová

předseda redakční rady: Ing. Jiřina Pečnerová

členové: Ing. Jiří Vích, MBA, Monika Rosová

sazba a tisk: TISKÁRNA K&B s. r. o., čtvrtletník

náklad: 2 500 výtisků, povolení MK ČR E 16676

Distribuci zajišťuje A.L.L. production, spol. s r.o.

Neoznačené fotografie: úřad OHK Most

Celé znění redakčně zkrácených článků
naleznete na webových stránkách OHK Most

– www.ohk-most.cz

Načrtnuto... od Lucie Bartoš

Editorial, JoJo 3

Obsah 4

JoJo plus 6

S vodou je ve světě problém... 8-11

Načrtnuto... od Lucie Bartoš 13

Dluhy a úvěry – ještě zvládáme? 14-15

Společenská odpovědnost firem není odpovědností sociální 18-19

Kolik úředních lejster unese ještě český podnikatel? 20

Chtějí Češi pracovat – nebo za nás budou dělat migranti? 22-23

ROTARY KLUB MOST – Konec horníků v Čechách? 26

Není export jako export 28-29

„One in Two out“ ...asi jen iluze 30

Autodrom hostí závody už 33 let, patří k symbolům Mostecka 31

Zbraně... a jak na ně 32-33

KHK ÚK – Ohlédnutí za 28. Sněmem HK ČR 34

DIHK – Silný svaz je mluvčím hospodářství 35

DOT – EU má plán 36-37

DRZÝ SMAJLÍK 39

Konference ENERGETIKA MOST 2016 40-45

Otázka za závěr 46

OHK Most neručí za obsah článku. Pokud není příspěvek označen jako stanovisko, vydaný článek není stanoviskem HK ČR.
Co se do TEMA nevešlo naleznete na webových stránkách OHK Most - www.ohk-most.cz

Dokončení ze 3. strany

Házená má na Mostecku jednak dlouhodobou tradici a zároveň proto, že se v Mostě „dělá“ na nejvyšší profesionální úrovni.

Holky „Černí andělé“ jsou velmi pozitivně vnímány nejen mosteckou širší veřejností, ale jsou obdivovány po celém Česku a Slovensku.

Velmi cenné přitom je, že tým je vysoko hodnocen jak po technické stránce, tak i po stránce přístupu ke hře, ale i svým vystupováním.

Tým má stálý „hlad“ po vítězství, má vnitřní sílu, která mnohokrát dokázala „otočit“ nepříznivý vývoj v rozhodujících střetnutích, což vedlo k jejich současné nejvyšší pozici v ČR.

Určitě Černí andělé jsou reprezentanty regionu Mostecka, kteří dokládají, že zde na severu Čech se umí nejen hokej.

Rozhodně významně přispívají k tomu co je velmi potřebné, zlepšení image Mostecka jako regionu, kde je velká snaha celkově zlepšovat úroveň všech oblastí života. Takže my tuto „investici“ považujeme jako úspěšnou, především ale jako prospěšnou pro Mostecko.

Myslím, že zdejší, a to nejen sportovní veřejnost, včetně města Most, to takto vnímají a oceňují.

Ing. Vladimír Rouček

Generální ředitel společnosti Vršanská uhelná a.s.

Základním stromem připomínáme zatím odložený projekt Mosteckého arboreta u Mosteckého jezera, ke kterému se vracíme.



NEVÍDANÉ - NESLYCHANÉ

Černí andělé DHK Baník Most v letošní sezoně získali po Českém poháru již počtvrté za sebou titul „Mistra ČR v házené žen“.



JO-JOplus

Jedna otázka – jedna odpověď

To, že komora má snahu udržovat a rozvíjet spolupráci s fakultami vysokých škol je všeobecně známá a prospěšná věc. Nejinak je tomu s i s fakultami UJEP, kde ve dvou fakultách došlo po ukončení funkčního období k výměně děkanů, kteří pro své nástupce nasadili dle našeho poznání pomyslnou laťku velmi vysoko. Požádali jsme proto bývalého děkana Fakulty životního prostředí Ing. Miroslav Richtera, Ph.D., EUR Ing. a také bývalého děkana Fakulty výrobních technologií a managementu (raději bychom viděli název Fakultu strojírenskou) Prof. Dr. Ing. Františka Holešovského o jakési ohlédnutí a položili jsme oběma pánům stejnou otázku:

„Byl jste dlouhá léta nejen komorou uznávaným děkanem fakulty UJEP, ale jak Vy hodnotíte z hlediska vaší fakulty její působení k podnikatelskému prostředí a zejména spolupráci s OHK Most?“ **Redakce.**

Ano, byl jsem do dubna 2015 celkem osm let děkanem Fakulty životního prostředí Univerzity J.E Purkyně v Ústí n.L. Dosud na této fakultě pracuji i když nezastávám žádnou akademickou funkci s výjimkou člena Akademického senátu univerzity.

Velmi si vážím příležitostí, kdy kolegové nebo já osobně jsme se mohli opakovaně zúčastňovat akcí organizovaných OHK Most – seminářů, konferencí nebo Energetického fóra. Vždy to byly cesty k získání nových informací jinak obtížně dostupných. Zároveň to byly nemalé příležitosti k osobním kontaktům s řadou osobností významných minimálně v regionálním, ale často v celostátním měřítku.

Zároveň tímto fakulta získávala šance prezentací odborných stanovisek a postojů, vyjádření k aktuálním záležitostem kraje. Snad se nám vždy dařilo prezentovat objektivní názory a prokazovat, že nenáležíme k „ekologickým extrémistům“. Že nebudeme různé akce za každou cenu blokovat, ale budeme hledat všeobecně přijatelná – optimální řešení. To bylo jedním cílů mého působení v čele fakulty. Rozhodně jsem totéž vyžadoval i od okruhu nejbližších spolupracovníků a kolegů. Možná jsme těmito postoji přišli o několik uchazečů o studium, ale zase jiné právě pro tyto postoje získali. Mnohem důležitější pro mě a fakultu bylo, že studenti a především absolventi byli okolím a hlavně zaměstnavateli přívětivě vnímáni a přijímáni bez předsudků. To jim pak umožňovalo nacházet odpovídající zaměstnání na trhu práce, zapojit se do práce v soukromých či státních podnicích nebo ve státní správě, podílet se na jejich rozvoji.

Rovněž možnost publikace v časopisu OHK – čtvrtletníku TEMA – byla vždy vítanou příležitostí k představení aktivit fakulty, vyjádření postojů či názorů k aktuálnímu dění a v neposlední řadě propagací ústecké univerzity a FŽP. Je to o to důležitější, že okruh pravidelných čtenářů zasahuje široké spektrum odborné veřejnosti i mimo území Ústeckého kraje, dalších hospodářských komor v ČR.

Cením si toho, že díky všeobecně známým objektivním nestranným postojům několik zaměstnanců fakulty dlouhodobě pracovalo a i nadále pracuje v odborných skupinách, komisích nebo výborech OHK Most, KHK v Ústí n.L., Krajského úřadu a Magistrátu města Ústí n.L. Vcelku pravidelně jsou naši pedagogové vyzýváni ke zpracování odborných posudků nebo účasti na jednání uvedených grémií, případně se podíleli na zpracování koncepčních materiálů typu Plánu odpadového hospodářství, zavedení sběru a svozu drobných nebezpečných odpadů apod.

Jsem přesvědčen, že i v následujících létech budou navázané kontakty udržovány a možnosti aktivní spolupráce mezi fakultou a OHK rozšiřovány ku prospěchu všech zúčastněných.



Ing. Miroslav Richter Ph.D., EUR ING

V roce 1998 byl založen Ústav techniky a řízení výroby. Vznik tohoto ústavu a následná historie pracoviště byly úzce svázané s podnikatelskou sférou už od počátku. První studijní program pro řízení výroby byl konzultován s tehdejšími řediteli firem Krušnohorské strojírní, Desta Děčín a Ferox Děčín. Postupně se portfolio kolem pracoviště rozšiřovalo o další subjekty. V roce 2005 byla ustavena Průmyslová rada ze zástupců průmyslu a širší podnikatelské oblasti a veřejné správy. Členem rady se stal také zástupce OHK v Mostě, jako nejaktivnější hospodářské komory na území kraje. Od roku 1995 se pracoviště – ústav a následně od roku 2006 fakulta, úzce provazovalo s průmyslem a podnikatelskou sférou. Diplomové práce byly většinou zadány k řešení výrobních problémů, postupně docházelo k rozvoji praxí studentů až v roce 2011 vznikl systém řízených praxí ve smluvních podnicích. V roce 2010 byl otevřen Vědeckotechnický park fakulty jako prostředník mezi potřebami průmyslové výroby a podnikatelské sféry a technickou fakultou. Postupně se navyšoval objem spolupráce a fakulta se prostřednictvím VTP výzkumným partnerem především v oblasti technologií a materiálů.

Myslím, že funkce fakulty jako služba podnikatelskému sektoru byla postupně plněna a zpětná vazba vytvářená Průmyslovou radou a poradou ředitelů 1x ročně se stala tradicí a současně dobrou vizitkou fakulty. Průmyslová rada a ředitelé podniků se vyjadřovali k profilu absolventa jednotlivých studijních programů, plánu rozvoje a iniciovali potřebné změny z pohledu podnikatelského prostředí. Tak došlo i k soustředění výrobní praxe z jednoho a dvou týdnů na průběžnou měsíční praxi a k dalším, myslím, velmi pozitivním změnám. Vždyť fakulta měla první Průmyslovou radu v České republice a ojedinelý studijní program provázaný s výrobou.

V souladu s koncepcí fakulty byla rozvíjena i spolupráce s dalšími partnery, kteří vytvářejí prostředí pro podnikatelské subjekty. Tak došlo k poměrně úzkému provázání s Okresní hospodářskou komorou v Mostě za přispění jejího předsedy pana inženýra Junga. Fakulta se stala členem komory a já osobně jsem pracoval v sekci vzdělávání. Tato sekce se zabývala rozvojem a vzdělávací politikou nejen v oblasti Mostecká. Vznikla řada zajímavých projektů jako Sokrates pro střední a vysoké školy, Dobrý list komory a nakonec i prezentace a popularizace technického vzdělání pro základní školy. V závěru roku 2014 byla ustavena po vzájemné dohodě sekce strojírenství, jejíž činnost se postupně rozebíhá.

Na závěr bych chtěl jen zhodnotit působení fakulty jednou větou, věřím, že výrazně přispěla k rozvoji spolupráce mezi akademickou a podnikatelskou sférou a vytvořila podmínky pro vstup nových investorů do celého Ústeckého kraje. Spolupráci s OHK v Mostě hodnotím také velice pozitivně, v obou případech za kvalitu spolupráce hovoří řada společných akcí a realizovaných aktivit.



Prof. Dr. Ing. František Holešovský



Společnost INELSEV má na trhu dlouholetou historii a je mimo jiné významným zaměstnavatelem v Ústeckém kraji. Společnost tvoří mateřská společnost INELSEV Group a.s. a dceřiné společnosti INELSEV s.r.o., INELSEV Servis s.r.o., INELSEV MOTORY a.s., INELSEV control s.r.o., INELSEV INVENT s.r.o., INELSEV ZPA a.s. a FeEltech s.r.o.

Společnost INELSEV nabízí práci v oboru elektro, měření a regulace a strojním. Obsazujeme pozice: ELEKTRIKÁŘ, MECHANIK MaR a Zámečnick.

Elektrikář, Mechanik MaR

Náplň práce:

- montáž, servis, opravy a údržba vyhrazených el. zařízení a zařízení měření a regulace

Požadujeme:

- vzdělání elektro podmínkou
- manuální zručnost
- praxe výhodou
- základní znalost AJ nebo NJ
- výhodou řidičský průkaz sk. B
- schopnost samostatné práce, zodpovědnost, ochota technicky se vzdělávat, aktivní přístup k řešení problémů

Zámečnick, strojař

Náplň práce:

- demontáž, opravy a montáž elektromotorů

Požadujeme:

- vzdělání elektro, nebo strojní
- manuální zručnost
- svářečský, vazačský, jeřábnický průkaz – výhodou
- řidičský průkaz „B; C; T“ – výhodou
- kurz VZV – výhodou

Elektrikář – (navíječ)

Náplň práce:

- převíjení vinutí elektrických strojů

Požadujeme:

- vzdělání elektro podmínkou
- manuální zručnost
- praxe na pozici navíječ vítána
- svářečský, vazačský, jeřábnický průkaz – výhodou

Elektrikář – (zkušebna strojů)

Náplň práce:

- elektrická měření elektromotorů při výstupní kontrole a mezioperačních zkouškách

Požadujeme:

- vzdělání v oboru elektro podmínkou, ÚSO, VŠ Elektro – výhodou
- znalosti o stavbě elektrických strojů (motor, generátor, transformátor)
- praxe v oblasti zkoušení elektrických strojů – výhodou
- ochota učit se novým věcem

Elektrikář – (technický diagnostik)

Náplň práce:

- bezdemontážní diagnostika motorů
- termografická diagnostika
- tribo diagnostika

Práce zajímavá pro mladé techniky zabývající se především elektrickými signály a zvukem

Požadujeme:

- vzdělání v oboru elektro podmínkou, ÚSO, VŠ Elektro – výhodou
- znalosti o stavbě elektrických motorů – výhodou
- ochota učit se novým věcem

Pro všechny pozice – Nabízíme:

- stabilní zaměstnání
- dobré platové ohodnocení, motivační – výkonnostní mzdové složky
- vybavení osobními ochrannými pracovními pomůckami a náradím (vše dle zákona)
- týden dovolené navíc
- příspěvek na stravování (stravenky) a Penzijní připojištění
- možnost technického růstu
- vztahy Zaměstnavatel/Zaměstnanec jsou ošetřeny mj. Kolektivní smlouvou

V případě zájmu o jednu z výše uvedených pozic vyplňte formulář na www.inelsevgroup.cz v záložce „Zaměstnání“ nebo zašlete svůj strukturovaný životopis na e-mail: biolkova@inelsev.cz.

S vodou je ve světě problém...

Motto: „*Hic Rhodos, hic salta*“

Tak jsem si vzpomněl na svá studia a chabé znalosti latiny, a vyvolil přísloví, které mě tehdy zaujalo. Znamená něco jako: „Tady je řeka Rhodos, teď skákej“, volně přeloženo něco jako „Teď ukaž co umíš“.

Martin Neruda

Globální problémy a české podnikání je hlavním tématem dnešního vydání TEMA. Je-li něco globálním problémem, na kterém se všichni vlivní i řadoví snad shodnou – ovšem ne dohodnou, je to problematika životního prostředí. V řešení se mísí teorie s praxí, účelnost a pragmatičnost s technickou a ekonomickou naivitou, o politickém populizmu nemluvě. K diskusnímu rozhovoru na tato témata a také opět k něčemu navíc jsme tentokrát pozvali nového děkana Fakulty životního prostředí Univerzity J. E. Purkyně v Ústí nad Labem, pana Ing. Martina Nerudu, Ph.D. Tradičním diskusním partnerem je opět předseda OHK Most, Ing. Rudolf Jung. Redakce

Jung:

Pane děkane, vítám Vás poprvé na stránkách TEMA a přeji Vám úspěch ve funkci děkana významné fakulty UJEP, se kterou jako komora máme již dlouhá léta velmi dobré, dle mého až nadstandardní vztahy a dovoluji si říci k oboustrannému prospěchu. Ovšem hodnocení bude po nějaké době ve funkci i na Vás. Fakulta ŽP má pro region, který má za sebou z hlediska životního prostředí to co má a stále zápasí s přetrvávající negativní pověstí, velký význam. Takže než se začneme věnovat základnímu tématu, naskytá se otázka – jak vidíte Vy, pane děkane, náš průmyslový region z hlediska přírody, životního prostředí, místa pro bydlení a to dnes a pokud máte vize do budoucna – tak jaké?

Neruda:

Severní Čechy byly v minulosti postiženy těžbou uhlí a chemickým průmyslem. Situace se od revoluce v roce 1989 hodně zlepšila. Uvedl bych to na příkladu mého rodného města Ústí nad Labem. Průmyslové město s krásnou přírodou labského údolí, Krušných hor a Českého středohoří. V blízkosti jezero Milada po bývalém hnědouhelném lomu. Myslím, že ta cesta je dlouhá a ještě toho musíme dost udělat. Například zlepšit kvalitu vody v řece Bílině. Do budoucna by měl severočeský region profitovat z blízkosti Drážďan i přes projekty česko-saské spolupráce (známé jako Cíl 3). Region potřebuje dostatek pracovních příležitostí a pěkné prostředí pro život (dostatek parků, zeleně, cyklostezek).

Do budoucna budou v severních Čechách zůstat lidé, pokud tu bude práce a zdravé a pěkné životní prostředí. Blízkost Německa a Drážďan skýtá nemalé příležitosti a toho bychom měli využívat. Pro zlepšení životního prostředí je potřeba rekultivovat krajinu po těžbě uhlí, revitalizovat vodní toky a zlepšovat životní prostředí ve městech. Uvedu zase příklad. S Vysokou školou HTW v Drážďanech jsme realizovali společný projekt na přípravu a sázení zeleně v zahradě u Základní školy v Ústí nad Labem–Brně. Naši a němečtí studenti a učitelé spolu připravili plán výsadby a celkové úpravy zahrady a spolu s dětmi a učiteli ze základní školy se dotvořil koncept zahrady. Pak se společnými silami výsadba realizovala. A celé to bylo podpořeno česko-německým projektem Cíl 3 přes Euroregion Labe-Elbe. To jsou malé střípky, které skládají celou mozaiku.



Kdo je Ing. Martin Neruda, Ph.D.?

Vystudoval Fakultu životního prostředí UJEP v Ústí nad Labem, bakalářský obor Ochrana životního prostředí a magisterský obor Revitalizace krajiny. V roce 1999 nastoupil na FŽP UJEP jako asistent a pomáhal při cvičeních v předmětech s vodní tematikou (Hydrologie, Hydrogeologie). V roce 2004 úspěšně ukončil doktorát na České zemědělské univerzitě Fakultě životního prostředí v Praze obor Ochrana půdy a meliorace. V současnosti přednáší kromě Hydrologie a ochrany vod i další předměty, jako Vodní toky a jejich revitalizace, Protipovodňová opatření v krajině, Technika a technologie rekultivací a v angličtině pro erasmovské studenty Water in landscape. Posledních osm let zastával funkci proděkana pro vnější vztahy a od loňského května nastoupil do funkce děkana Fakulty životního prostředí UJEP. Profesně se zabývá revitalizací krajiny, revitalizací vodních toků a protipovodňovými opatřeními v krajině.

Jung:

Je nesporné, že k intelektuální kapacitě a úrovni každého regionu patří bezesporu i akademické prostředí se svým odborným potenciálem, historickou úctou a i svojí a dovoluji si podotknout, vás ke společnosti zavazující akademickou svobodou. Mimochodem právě míra, výklad, reálná aplikovatelnost a uplatňovaná skutečnost je v poslední době konfrontována m.j. s nevalnou úrovní našich vzdělávacích systémů. Jakou úroveň a roli vidíte pro dnešek i budoucnost právě vaší fakulty i v kontextu všeobecné vzdělanosti – jaké máte plány do budoucna?

Neruda.

České vysoké školy nejsou na nižší úrovni než zahraniční univerzity. ▶

► Měl jsem možnost navštívit zahraniční univerzity v rámci erasmových přednášek jako proděkan pro vnější vztahy a v rámci řešených projektů. Jeden semestr jsem také studoval na Univerzitě v Salfordu v Manchesteru v roce 1995 a 3 měsíce jsem strávil na Imperial College v Londýně v roce 2000 během mého doktorského studia. Na fakultě se nám osvědčila spolupráce s firmou Envirocentre v Glasgow, kam vyjíždějí naši studenti na erasmové stáže. Ve firmě pracují 3 měsíce a pomáhají s environmentálními projekty. Taktéž jsme zapojeni do řešení mezinárodních projektů s Německem, Finskem a Rumunskem. A co se týče plánů do budoucna, chtěl bych na naší fakultě znovu otevřít bakalářské studium Vodního hospodářství od září letošního roku. V souvislosti s diskutovanými otázkami sucha, povodní a dostupnosti vody je toto studium nanejvýš důležité. A jak máme ohlasy a požadavky ze státních podniků Povodí, ale i od studentů, je toto studium vysoce žádané. Naši absolventi nalézají práci na ČHMÚ Ústí n. L., Povodí Labe, s. p. a Povodí Ohře, s. p., Magistrátu Ústí n. L., Krajském úřadu Ústeckého kraje a dalších institucích a firmách.

Dále bych chtěl prohloubit spolupráci fakulty s Magistrátem Ústí nad Labem a Krajským úřadem Ústeckého kraje.

Jung:

Trochu Vám závidím optimismus v kvalitě našeho školství, včetně vysokoškolského. Např. ve srovnávacích tabulkách světových univerzit je naše nejlepší pozice UK kolem dvěstětřicátého místa a za ní VŠE kolem místa sedmistého a pak dlouho nic. Víím, že je to zprůměrnování nějakých kritérií, nicméně za povšimnutí to stojí. Závažnější je však skutečnost, že průmysl si stěžuje na alarmující klesající úroveň absolventů, zejména technických oborů, kam bývalý rektor i vaši fakultu zařadil. Ale to je jiné téma a nakonec jsme se vzdělanosti i na stránkách TEMA již dost věnovali a asi ještě budeme.

Ale než si dovolím reagovat na vaše vize do budoucna, dovoluji mi jen malou připomínku. Ve Vašem výčtu spolupracujících institucí mi chybí spolupráce s podnikáním a průmyslem. Vííte, já jsem si sám pro sebe vytvořil dva jednoduché segmenty uplatnitelnosti absolventů vysokých, ale i středních škol. První skupina je „zavěšena“ na státní rozpočet a ta druhá do skupiny podnikatelského prostředí, která ten rozpočet naplňuje. Jsou bezesporu obě důležité a jedna bez druhé nemůže existovat. Musí ale spolupracovat a nepřekážet si, protože ani ochrana životního prostředí, o kterém se bavíme, není téma pro společnost, která musí řešit základní existenční problémy – v prostředí chudoby se na ochranu životního prostředí, moc nehledí. Jaký máte názor na to nepřekážení a hledání té optimální varianty? Je vůbec možné vážně řešit otázku ochrany životního prostředí izolovaně v rámci světově málo významné ČR, za cenu ochromení vlastní ekonomické výkonnosti? S trochou trpké nadsázky lze říci: Evropa si šlechtí svoji i environmentální legislativu a Asie si vesele vyrábí a k nám prodává. Jsou to těžká témata – jak to vidíte Vy?

Neruda:

S průmyslem také spolupracujeme, ať už mezinárodně přes zmíněnou firmu Envirocentre Glasgow, se kterou podáváme i společné projekty, tak i přes české firmy. Zejména katedra technických věd rozvíjí různé projekty se soukromými firmami, ať už je to čištění odpadních vod, recyklace solárních panelů a další. K té druhé otázce ohledně financování ochrany životního prostředí chápau vaši pozici. Nicméně mohu uvést Německo, kde do ochrany životního prostředí, obnovitelných zdrojů investují peníze a profituje z toho i soukromý sektor. Nové technologie, které jsou zprvu drahé, tak se postupně stávají lacinějšími a díky tomu mají širší využití. To platí i pro technologie na ochranu životního prostředí. A tam vidím možné propojení ochrany životního prostředí s průmyslem. Myslím, že nejde úplně říci, že ochrana životního prostředí je věcí jen bohatých. Ona i ta Čína se svými environmentálními problémy bude muset tuto otázku v blízké době řešit.

Jung:

Nevím, jestli je současné Německo typickým příkladem pro hodnocení globálního problému ochrany životního prostředí, zvláště v oblasti energetiky je německá strategie zatím chápána, dejme tomu, opatrně. A Čína je typickým příkladem jak se právě bohatnější země začíná zajímat o problematiku životního prostředí, ale mimochodem také o sociální oblast. V té souvislosti jste mi trochu „utekl“ z podstaty předchozí otázky. Jde jinak řečeno o to, kde je ta hranice legislativně vynucené ochrany životního prostředí v kontextu ekonomické výkonnosti určitého území a to zejména v globálním rozměru. Pro příklad mohu uvést, že můžeme zastavit těžbu vlastního uhlí a nahradit dovozem jiné energetické primární suroviny, můžeme uzavřít hutě a dovážet ocel, můžeme spalovat pro energetiku potraviny a biomasu (což já v kontextu dnešního světa považuji za zrůdnost). Zkrátka můžeme a děláme leccos, ale nelikvidujeme tím zároveň svoji prosperitu? A to známé, že „peníze jsou až na prvním místě“ – tak o tom jsme se snad již přesvědčili všichni, jak „zavěšení“ na státní rozpočet, tak ti, kteří jej naplňují. A protože bychom rádi znali odpověď od Vás, jako člověka zastávající deklarovaně nejvyšší post environmentální vzdělanosti v regionu, poprosil bych o trochu zafilozofování k těmto problematikám v naznačených souvislostech.

Neruda:

Předně je potřeba říct, že díky bohu že máme legislativu na ochranu životního prostředí. Jinak by znečištění životního prostředí bylo větší a zdraví obyvatel horší. Souhlasím s Vámi, že na polích by se měla pěstovat zemědělská produkce na potraviny. Určitě dovážet uhlí se nejví jako nejlepší varianta. Já si myslím, že jde skloubit ekonomickou prosperitu regionu a ochranu životního prostředí. Proto jsem uváděl příklad Německa, kde právě rozvoj technologií na ochranu životního prostředí přispívá k ekonomickému růstu. Myslím, že v dnešní době už nemáme čas říkat, budeme vyrábět i za cenu poškozování životního prostředí. A až si na to vyděláme, tak se dáme na ochranu životního prostředí. To už bude pozdě. Pochopili to už všechny rozvinuté země a i ty „rozvíjející se“ se začínají připojovat. To že příroda si s námi může dělat co chce, vidíme na globálním oteplování, změně klimatu, častějším výskyty povodní, sucha a přivalových dešťů. Abych to filozofování shrnul, ochrana životního prostředí obecně, konkrétně pak rekultivace krajiny, revitalizace vodního prostředí, přírodě blízká protipovodňová opatření a zvyšování retence vody v krajině jsou bezprostřední nutnosti. Ale to neznámá chudnutí země.

Jung:

Víte, já si myslím, že s nevědomým poškozováním životního prostředí už začal pravěký lovec, když si rozdělal oheň a jak se rozvíjel, tak už s čím dál tím větším vědomím tu míru zátěže životního prostředí stále zvětšoval. Jde právě o tu míru a vztah toho co bych měl, co chci a na co mám. ►

► Ale možná, že drobné rozdíly v našich názorech jsou dobrým východiskem k našim podrobnějším diskusím a argumentacím v rámci naší spolupráce v sekci životního prostředí a energetiky, na což se velmi těším. Já bych také rád žil v bezvadném životním prostředí, ale bohužel louče se už těžko shánějí a v jedné televizní reportáži jsem viděl mobil a pušku i u náčelníka nějakého afrického kmene. Ono se to na tribuně nebo v novinách dobře mluví, ale mnohdy „skutek utek“. Já např. znám jednu velmi zanícenou ochránkyni životního prostředí, která vážíc asi 45 kg po světě vozí svá kila v nejtěžším osobním vozidle nabízeném na stávajícím trhu. Je pravda, že jedno auto nic nevyřeší, ale jde o filosofii myšlení a pak konání.

Ale jestli dovolíte, pojďme se zaměřit na oblast, která je Vám dle Vašeho představení a i zatímních odpovědí profesně blízká. Mluvím o vodě jako takové a rád bych se jí v naší diskusi věnoval. Když se nad rolí vody zamyslíme, pak k tomu známému, že je voda základem a podmínkou života na planetě, přidává i její role v průmyslové výrobě, kdy třeba v energetice je jako vodní pára základním převodníkem mezi uhlíkovým i jaderným termickým procesem a výrobní turbinou. Před několika lety jsem někde četl prognózu, že budoucím důvodem války bude právě voda, kterou jsme si stejně jako elektrickou energii zvykli považovat za samozřejmost. Stále svítíme kdy chceme a voda z kohoutku u nás stále teče. Než budeme diskutovat o našem nejbližším okolí, jak Vy vidíte roli vody v celosvětovém měřítku. Jsou obavy zbytečné nebo oprávněné a co by lidstvo mělo dělat?

Neruda:

S vodou je ve světě problém a do budoucna určitě bude ještě větší. Mnohdy si za to můžeme zase sami. Znečistili jsme si naše řeky, narovnali jsme jejich koryta, nezajímala nás migrace ryb. S Rámcovou směrnicí o vodní politice 2000/60/ES dostaly revitalizace vodních toků a zlepšování kvality vody legislativní rámec. Opět máme jen jednu cestu, pokud chceme vůbec nějakou vodu v budoucnu mít. Zadržovat vodu v krajině, budovat mokřady, tůňe, revitalizovat toky. Důsledně pracovat se zemědělci v rámci protierozních opatření. V tom nám mohou pomoci i komplexní pozemkové úpravy. Prostě zlepšovat stav naší socialistickým hospodařením zničené krajiny. Vymizely remízky, břehový porost u potoků byl vykácen, zemědělská pole odvodněna, potoky opevněny polovegetačními tvárnice, napřímeny, někdy i svedeny do podzemní roury. Malý vodní oběh byl úplně změněn. Podkrušnohorská těžební oblast je na tom ještě hůř, protože voda do lomu nepatří a potoky byly přeloženy a voda čerpána čerpacími stanicemi mimo oblast těžby. Na příkladu sucha v loňském létě a vlastně v celém loňském roce je vidět, že když voda není, tak mají všichni problém. A se změnami klimatu budou pravděpodobně taková období přicházet častěji. Již teď vodohospodáři varují, že vody není v korytech toků dost a v létě bude nejspíše opět sucho. A celosvětově je to obdobné. Jestli budou války o vodu to nedokážu říci. Každopádně je voda strategická surovina a jak jste uvedl bez vody není života. Jde o to zajistit přístup k vodě co nejvíce lidem na naší planetě. A vodu už neznečisťovat a důsledně uplatňovat revitalizace povodí. Zakončil bych to příkladem z Izraele, kde jsem byl na návštěvě Beit Berl College v Tel Avivu. Kolega David mi řekl: Ty jsi přijel do Izraele zjistit vodohospodářský management a my tu vodu nemáme. Je to samozřejmě nadsázka, vodu tam mají, ale za ohromného úsilí jí přivádějí i stovky kilometrů a brání jí vlastní armádou.

Jung:

S tím, co bychom měli dělat, s Vámi jako poučený laik bez výhrad souhlasím, nakonec i média jsou toho dnes plná. Není tu ovšem problém co, ale jak to udělat. S tím, co by se mělo, obecně souhlasí všichni, ale pokud se to netýká jejich domků, polí, lesů, obcí. Sám dobře víte, jak těžko se realizují např. protipovodňová opatření, pokud by se to mělo dotknout soukromých pozemků nebo podnikatelských plánů a k řadě dalších příkladů z ostatních oblastí by se došlo velmi snadno. I sedláci, jsou-li tu ještě nějakí, vědí, jak se starat o půdu. Ale když z cca 80 % pracují na pronajaté půdě, dá se od nich čekat jiný, než podnikavecký vztah k půdě? Režimy druhé poloviny minulého století by si s prosazením čehokoliv lehce poradily, ale dnes žijeme v tržní ekonomice – většina všeho někomu patří a dnes populární síla občanských petic proti všemu je silný fenomén. Přidáte-li k tomu komplikovaný systém státní správy, nepřehlednou a složitou legislativu, obecně deklarovaný nedostatek finančních zdrojů – pak opravdu nejde o to co, ale jak a kdy. S tím musíme bohužel počítat a environmentální idealismus nám moc nepomůže. Ale o tom jsem již v předchozím vstupu mluvil a zcela jistě se k těmto souvislostem i my budeme vracet.

Ale vraťme se k nám do severozápadních Čech. Tento region byl bezesporu poznamenán technickou úrovní získávání energií a chemických produktů druhé poloviny minulého století, kde navíc ve východní části Evropy „nepřekážely“ soukromo-vlastnická práva. Jistým paradoxem je, že v této době byla založena unikátní česká rekultivační škola, která dokázala přírodě vracet energetikou ovlivněnou krajinu mnohdy s vyšší užitnou hodnotou do budoucnosti. Právě současné konání pro budoucnost je to, o co tu dnes „běží“.

Ale vraťme se k vodě. Jak jste naznačil, potůčků a mokřad v „pánevních“ oblastech mnoho nezůstalo. Zůstaly však řeky a přibýly jezera. K jezerům se v našem dalším, skoro posledním vstupu ještě vrátím, ale jak hodnotíte stav našich řek a zejména té, která se stala symbolem toho, jak zručně se lidé mohou k řece také chovat. Mluvím o řece Bílině, jejíž historie zapsaná možná v sedimentech jejího dna, by stála za zmapování (třeba nějakou diplomovou prací?), jako memento pro budoucí generace.

Neruda:

Česká rekultivační škola včele se Stanislavem Štýsem má i ve světě zvučné jméno. Měsíční krajině dáváme novou podobu, vracíme do území řeky, jezera, les, ornou půdu, vinice a sady. Mnohdy opravdu na ekologicky vyšší úrovni než zde byla před těžbou uhlí. Dovolte mi ještě jednu poznámku k soukromému vlastnictví pozemků. Nejlépe to uvedu na příkladu z Bavorska. Tam mají se soukromým vlastnictvím jistě dlouholeté zkušenosti a přitom úspěšně získávají pozemky na revitalizaci vodních toků a přírodě blízká protipovodňová opatření (například řeka Isara v Mnichově a před Mnichovem a další). S našimi studenty jsme se tam byli před dvěma lety podívat na exkurzi. Takže to musí jít i při "kapitalistickém" způsobu hospodaření. A nyní již k naší těžce zkoušené řece Bílině. Ve spolupráci s ústeckým magistrátem v současnosti připravujeme zadání diplomové práce právě na řeku Bílinu, kde se zaměříme na malé vodní elektrárny, plánované rybí přechody u Ústí nad Labem a sledování kvality vody. Obecně se s výstavbou čistíren odpadních vod ve městech a u podniků kvalita vod v našich řekách od roku 1990 výrazně zlepšila. Vesnice a venkovské oblasti jistě ještě mají problém s čištěním odpadních vod. Tam je právě v současnosti upřena pozornost vodohospodářů a do budoucna se tu situace bude hodně zlepšovat.

Jung:

Zmiňujete opět Německo, tak jen malou poznámku. Naši sousedé, ostatně jako řada jiných rozumných zemí, mají na rozdíl od nás ve své legislativě zakotven fenomén vyvlastňování ve veřejném zájmu – a to se to pak jinak staví a těžší. Jinak velmi oceňuji, že jste zmínil pana Štýse, kterého také já

považují za ikonu českého rekultivačního snažení, jako první etapy „vracení“ využití krajiny původním účelům. Jestli mluvíme o první etapě je to proto, že tato etapa jako rekultivace, má jednu nespornou výhodu a tou je bezproblémové financování z povinně vytvářených rezerv těžbařů. Ovšem logicky nastupuje ta druhá etapa, kterou je revitalizace, tj. návrat fauny, což je ve většině případů záležitost k překvapení zasvěcených i laiků víceméně živelná, ovšem společensky zásadní je návrat lidské činnosti. Tady už to s financováním není tak jednoduché, protože na rozdíl od Německa, které jste několikrát zmiňoval, to u nás není výstavba infrastruktury součástí povinných rekultivačních rezerv těžbařů.

Dostávám se k poslednímu tématu naší diskuse a to jsou nově vzniklá jezera ve vyuhlených těžebních jámách. Tato již stávající a budoucí jezera zásadně změňí ráz podkrušnohorské krajiny a kromě silně přečehovaného rekreačního využití budou mít i velký klimatologický, hydrologický, ale i „národohospodářský“ význam. Já již dlouhodobě usiluji o zadání jakési vizionářské studie s jednoduchým zadáním – co s těmi jezery? Jak to vidíte Vy a máte nějakou představu a vizi? A z tohoto globálního hlediska si myslím, že takovou zásobárnu vody by nám mohl kdekoliv závidět – máme vůbec spočítáno kolik to vlastně vody je?

Neruda:

Při plánování rekultivací se zohledňuje způsob využití území: zemědělské, lesnické, zatopení lomů vodou a vznik jezer a ostatní (autodrom, hipodrom, golf atd.). Protože se jedná o velké plochy je nutná úprava území a cílená rekultivace podle účelu využití. Rekultivace se nacházejí v blízkosti měst a je vhodné začlenit plochy do rekreačního potenciálu území měst. Zajímavé je i sledování úspěchu a vymezení určitých ploch na „samovolné zarůstání“, ale to je na delší diskusi kde a v jakém rozsahu úspěchy volit. Zúčastnil jsem se několika letních škol zaměřených na rekultivace u Lipska, konkrétně u města Brausbedra, kde vzniklo jezero Geisetal See. Jsou tam o něco dál, oni také začali s napouštěním jezer dříve jak my. V čem ale vidím hlavní rozdíl je převod napuštěných jezer koncovému uživateli. To se u nás zatím nedaří a jde to pomalu, jak na jezeru Milada u Ústí nad Labem, tak na Mosteckém jezeru. Ale zpět k Vaší otázce. Napouštěná a již napuštěná jezera mají hlavně rekreační využití. Což je v krajině dříve ochuzené o vodu velice potřebné. Další využití jezer, jakožto ohromných zásobáren vody, je pro pitnou vodu, vodu pro průmysl, pro závlahy. Máme tu v severních Čechách velkou výhodu, že nám tu rezervoáry kvalitní vody vznikají. Co by za to ve středních Čechách a jinde dali. Při současném již zmiňovaném problému s pozemky nemohou nové vodní nádrže vznikat tak lehce. A po loňském suchu je otázka retence vody, zadržování vody v krajině velice žhavá. Objem a rozloha hydrologických rekultivací jsou samozřejmě spočítané a je to součástí plánu rekultivací. To v čem nám to opět prospěje je zlepšení malého hydrologického cyklu a zadržování vody v území.

Jung:

Podle mých zkušeností je pro další rozvoj kraje důležitá jeho pověst, kde otázka životního prostředí je takřka nejdůležitějším faktorem jeho vnímání. Že by se nám dařilo onu neblahou pověst právě z hlediska životního prostředí nějak výrazně měnit se říci nedá. Měl byste na skutečný závěr našeho diskutování nějaká svá doporučení, co by se pro objektivizaci pohledu na náš kraj mělo udělat?

Neruda:

Pokračovat v rekultivacích po těžbě hnědého uhlí, revitalizovat vodní režim krajiny a vytvářet nová pracovní místa. Změna pověsti trvá dlouho. Někdo by řekl, že je to možná klišé, ale jsem přesvědčen, že malé krůčky směřují k velkým cílům. Určitě je nutná podpora „shora“, bez té to nejde a nepůjde. V kraji musí vznikat nová pracovní místa, aby tu mladí lidé zůstávali a neodcházeli jinam. A nově vznikající krajina „desítek jezer“ nám dopomůže k propagaci kraje jako cíle pro domácí i zahraniční turistiku. Když si zajedete na Mostecké jezero nebo na jezero Milada u Chabařovic, tak už vůbec nepoznáte, že se tu kdysi těžilo uhlí. A postupně tak lidem vracíme dříve odtržené území pro průmyslové využití. Zakončil bych náš rozhovor optimisticky tím, že tento kraj má před sebou velkou perspektivu.

Pánové děkujeme za Váš čas a názory.

Redakce

Rodící se jezero Geiseltalse v Braunsbedra (Sasko-Anhaltsko)





ROZHODČÍ SOUD

při Hospodářské komoře České republiky
a Agrární komoře České republiky

Řešení Vašeho sporu efektivně, rychle a odborně!

O Rozhodčím soudu

- byl založen roku 1949
- řídí se zákonem, Statutem a Řádem
- vede Seznam rozhodců a tím garantuje odbornou kvalitu rozhodčího řízení probíhajícího před Rozhodčím soudem
- na Seznamu rozhodců je více než 240 rozhodců z tuzemska i zahraničí

Sekretariát Rozhodčího soudu zajišťuje

- konzultace před uzavřením smlouvy či podáním žaloby u Rozhodčího soudu
- odborné znalce
- tlumočníky
- veškerou administrativu spojenou s rozhodčím řízením před Rozhodčím soudem

Jaké spory řeší?

- obchodní vztahy (kupní smlouvy, nájemní smlouvy, smlouvy o dílo, úvěrové smlouvy ...)
- občanskoprávní (mj. i manželské smlouvy, kupní smlouvy na nemovitost, smlouvy o půjčce ...)
- pracovní právní vztahy (smluvní podmínky mzdového charakteru).

Výhody rozhodčího řízení

- řízení je jednoinstanční, neveřejné, rychlé, méně formální
- rozhodčí nálezy jsou v tuzemsku i v zahraničí dobře vykonatelné.
- Newyorská úmluva z roku 1958 umožňuje uznání a výkon rozhodčích nálezů ve více než 140 státech světa
- strany si mohou určit místo i jazyk rozhodčího řízení

Podmínka pro rozhodování sporu v rozhodčím řízení před Rozhodčím soudem při HK ČR a AK ČR je platná rozhodčí doložka ve prospěch tohoto soudu.

Znění rozhodčí doložky doporučené k zapracování do Vašich smluv:

Všechny spory vznikající z této smlouvy a v souvislosti s ní budou rozhodovány s konečnou platností u Rozhodčího soudu při HK ČR a AK ČR podle jeho řádu třemi rozhodci.

Všechny spory vznikající z této smlouvy a v souvislosti s ní budou rozhodovány s konečnou platností u Rozhodčího soudu při HK ČR a AK ČR podle jeho řádu jedním rozhodcem jmenovaným předsedou rozhodčího soudu.

Veškeré potřebné dokumenty lze nalézt na adrese: www.soud.cz

Rozhodčí soud je tu pro Vás.

Další informační materiály jsou k dispozici stranám, ale i ostatním zájemcům v sídle soudu Dlouhá 13, Praha 1, v jazyce českém, ruském, anglickém, německém a francouzském.
Telefonní spojení je: tel.: +420-222 333 340, fax: +420-222 333 341, e-mail: paha@soud.cz

Načrtnuto... od Lucie Bartoš



BÝT JAKO BYROKRAT, NEDÁM NIKDY GÓL. SRÁŽKA S ÚŘEDNÍM ŠIMLEM – JE LOGICKÁ? BUDEME SI VÁS VÁŽIT, SLIBOVALA VLÁDA PODNIKATELŮM – A UĎĚLALA Z NICH PODVODNÍKY

Ikonizace Tomáše Bati je – nejen z důvodů jeho podnikavého ducha – i po sto letech aktuální. Ale „pouhá“ glorifikace a papouškování okřídlených citátů známých osobností jen tak něco nezmění. A těžko říct, zda by tento muž – který řešil svým dělníkům ubytování, zřídil i firemní banku a také školu – byl zklamán současným zázemím pro soukromníčení v našem státě nebo by pokrčil rameny se slovy: Proti tomu, jaké vám politici vytvářejí podmínky a co si myslí, nemůžu říct ani popel...

CO SI MYSLÍ? TŘEBA TOHLE...

„Každý, kdo se snaží něco dělat, tak logicky naráží na problémy, na byrokracii,“ řekl premiér Bohuslav Sobotka na 28. sněmu Hospodářské komory ČR koncem května. Celkem mě potěšilo, že i nejvyšší představitel vlády přizná, že úřední šiml – toť vskutku pořádný očistec. Pro současné podnikání zejména.

Ovšem pocit potěšení z toho, jaké že to má vládní předseda pochopení nad četnými nářky podnikatelů, se ihned přelévá v pocit údivu: Jak snadno čelný politik takové přiznání vyřkne nad něčím, co často velmi znesnadňuje či dokonce znemožňuje start podnikání v České republice (a ještě navíc mu to připadá „logické“), a co může ovlivnit k lepšímu právě on jako český zákonodárce a hlava nejvyššího exekutivního orgánu...

Vypočítat, kdo všechno už za poslední roky pranýřoval politickou garnituru za zvyšování byrokratické zátěže (živnostníci, politická opozice, hospodářská komora, odbory...) by jednak bylo na dlouho a jednak by to bylo tak trochu mlácením prázdné slámy. Někdy totiž přísloví, že „opakování je matka moudrosti“, nevede zcela a dostatečně rychle ke kýženým výsledkům.

„NECH BROUKA ŽÍT“

A copak kdyby šlo jen o pranýřování – ani hospodářská komora není jen a pouze kritikou (byť dlouhouletou, a tedy i trpělivou) metlou.

Jakou je kupříkladu ODS, která jen pár dní po premiérově projevu vydala tiskovou zprávu s názvem „Různých předpisů je už tolik, že se v nich často nevyznají ani úředníci a právníci“. V naprosto stejný den shodou okolností hospodářská komora zveřejnila jeden ze svých KONKRÉTNÍCH návrhů, jak břemeno nadbytečné administrativy z beder pracujících občanů sejmut. Takzvaná „paušální daň“ má zjednodušit život podnikatelům tím, že nahradí současnou daň z příjmů fyzických osob a pojistné odvody na zdravotní a na sociální pojištění jedinou platbou, jediným formulářem.

To je voda na náš mlýn! Jen houšť! měl by zvolat premiér a obrátit myšlenku v čin. Takový krok by byl jedním z hmatatelných naplnění Programového prohlášení vlády ČR (z 12. února 2014), kde hned v Úvodu zaznívá poselství, že vláda bude prosazovat ekonomický program pro Českou republiku, který je založen mimo jiné na podpoře podnikání. „Živnostníci, podnikatelé a firmy by v ní měli

bezpečně a SVOBODNĚ podnikat, platit daně a nabízet zaměstnání. Stát pak prioritně zlepši vlastní fungování, (...) služby pro občany; BUDE SI VÁŽIT DAŇOVÝCH POPLATNÍKŮ a zabrání plýtvání při rozdělování peněz z jejich daní.“

I v dalším bodě – 2. Priority vlády – je vyzdvížen „Rozvoj podmínek pro svobodné podnikání, vymahatelnost práva hned na prvním místě“. Zastím se mi chce říci 'kdeže loňské sněhy jsou', když víme, jak těžká je dnes vymahatelnost zaplacení faktur, rezignace na úspěšnost soudní cesty ve věcech dlužících dodavatelů, o odvádění DPH z nezaplacených faktur nemluvě... Rezort financí slíbil „usilovat o změny v daňových předpisech, které při zachování daňového výnosu sníží náklady poctivých daňových poplatníků na správu daní.“

SEZNAM NESVOBODY. MILIONY HODIN NAD LEJSTRY

Jenže, mnohými již schválenými – tedy zcela novými – povinnostmi jako by se vládní kabinet některým vlastním prohlášením vysmíval. I ze „Seznamu nesvobody“ z dílny opoziční TOP 09, vydaného letos v květnu, je vidět, že v převažující míře se novoty negativně dotýkají právě podnikatelů.

Přestože ministr financí, Andrej Babiš, dle svých slov řídí stát jako firmu, je terčem kritiky za to, že firmám a firmičkám soukromým nepřeje a nejrady by – údajně – všechny živnostníky položil na lopatky nebo zaměstnal pod hlavičkou státu. A jelikož to nejde, alespoň je potřeba je mít pod pečlivou kontrolou. Nic proti tomu, jen je otázkou do pranice, kdy se preciznost supervizorů mění v šikanu a v neoprávněný zásah do osobních svobod. Hned několik bodů zmíněného „Seznamu nesvobody“, které punc omezující a svazující bariéry získaly, je koneckonců z dílny páně Babiše; jako například nic neřešící kontrolní hlášení DPH, rozporuplná a narychlo spíchnutá elektronická evidence tržeb; dále pak zavedení zneužitelného ustanovení Přípravy trestného činu krácení daní, trestní odpovědnost právnických osob, Omezení otevírací doby jako počínající diktát obchodníkům...

„Farmáři tráví více času papírováním než farmařením,“ komentoval obří administrativu v oboru zemědělství Petr Mach ze strany Svobodných. Všeřikající o pocitech českých živnostníků jsou také slogany na webu Soukromníků, kde se skví hesla: Na jedno prkno tučet razítek (truhlář Josef Vlasák), Hodně

pacientů, ještě víc papírů (zubní lékař Martin Theimer), Být jako byrokrat, nedám nikdy gól (fotbalista Libor Došek).

Například vyplňováním kontrolního hlášení strávili podnikatelé celkem 2,5 milionů hodin, odhaduje Hospodářská komora ČR (která mimochodem na svém sněmu formulovala jako hlavní téma hádejte co? – složitou a nepřehlednou legislativu a nadměrnou administrativní zátěž podnikatelů).

PŘES MRTVOLY K DOBRU – PŘES DOBRO K MRTVOLÁM

Za tvrdou práci se živnostník prostě vždycky uznání nedočká. Ať je podnikatel úspěšný nebo se dostane na dno – pro valnou část české společnosti je obě příležitosti k jízlivosti: to první ze závistivosti, to druhé podle přísloví „Když já nemám kozu, tak ať ta sousedova chcípne!“. A to je bohužel ideální živná půda pro politiky – vzájemně nepřejícné skupiny obyvatel, které se neumí jednotně sesíkovat, nechají se opít rohlíkem – „je přece potřeba zatopit těm živnostníkům, vždyť to jsou všechno podvodníci, co šulí daně, že jo; je přece správné, aby odváděli daně“...

Nepřejivný závistivý nepodnikatel souhlasí a mne si ruce, jak že to stát s těmi parazity zatočí; představitel státu si je mne o to víc...

Je to kvalitní „dobroser“, jak s oblibou říká teplický primátor a senátor Kubera. Dobroser, tedy člověk – často politik, který přehnaně koná či prosazuje činnost, o níž je přesvědčen (nebo to aspoň demagogicky tvrdí a podsouvá), že je prospěšná. A neustoupí ani o píď, i když se prosazováním svého záměru, který je dobrý jen zdánlivě, dopouští do nebevolajícího omezování svobody. Nebo nových regulací, navalení nových utiskujících povinností... A Programové prohlášení vlády se sliby všeho nej pro podnikatele? Nevymahatelný cár papíru... Nezapomeňme, že spousta zlého byla v historii způsobena ve jménu „dobra“...


Lucie Bartoš, publicistka

Tomáš Baťa: „Veřejným financím může pomoci jedině: Když zvýšíme výdělečnou schopnost obyvatel...“
(kráceno – plnou verzi včetně odkazů najdete na www.ohk-most-E-Tema)

Dluhy a úvěry – ještě zvládneme?

Dluh, úvěr, hypotéka, státní dluh, směnka, kontokorent, úrok – to jsou výrazy, které nás v současném období provází víc než je asi zdravé. Zkrátka závazky se staly fenoménem, který rozkolísává společnost, ať už jde o nesplacitelné státní dluhy, které např. v případě Řecka mohou ohrozit celý ekonomicky spojený kontinent nebo na druhé straně takřka o třetinu nezaměstnaných, kteří zatížení exekucemi neuvažují o legálním zaměstnání ani náhodou. Nedávno jsme zde uvěřili, že podle jedné statistiky hodnotící administrativní náročnost podnikání, kde se pohybujeme hluboko pod průměrem hodnocených států, jsme si pořadí vylepšili právě v dostupnosti úvěrů, za což nás banky s „čestvím nic společného nemaje“ musí jistě milovat.

Naskytá se téma k ekonomicko-filosofickému zamyšlení, jak to vlastně s tím fenoménem dluhů je a nehrozí nám filosofie nezaměstnaného, potomky hojně obdařeného filuty, pohodlně žít z exekučně ochráněných sociálních dávek? O názor jsme požádali ekonoma a poradce prezidenta HK ČR Petra Zahradníka. Redakce

Přestože se nám může zdát díky našemu přímému pozorování, či pod vlivem více či méně objektivních sdělovacích prostředků, že zadlužení a dluhy představují metlu, která zahubí veškerou naši snahu o hospodářskou prosperitu, či vede k existenci černých pasažérů, umně klíčujících v zákonných možnostech a žijících na úkor stále se zúžující produktivní a zodpovědné většiny, pohled optikou velkých čísel i srovnáním se stavem jinde v Evropě či ve světě nás může alespoň částečně uklidnit. V České republice to nejenom není nijak hrozné, v mnoha ohledech nás zažila obezřetnost a opatrnost bezděky chrání do dluhové pasti spadnout, což na druhé straně trochu narušuje taktéž tradiční vypočítavost a schopnost nalézat ve spleti pravidel cestičky ve vlastní prospěch.

opět zcela přesvědčivá většina dluhu je spojena s bydlením; četnost zcela absurdních případů „vyloučení klínu klínem“ či použití půjčky na zcela běžné provozní spotřebitelské účely je u nás stále relativně velmi nízká.

Zkrátka a dobře pro nás stále platí, že jsme a zůstáváme v této věci národem velmi obezřetným. Pravdou však je, že ještě před zhruba 20 lety (a to nemluví o situaci před mnohem více dekádami) jsme byli ještě podstatně obezřetnější. Otázkou však je, zda tato obezřetnost byla zdravá a žádoucí. Pokud sečteme dohromady míru dluhu veřejného a soukromého, který je dále tvořen firemním sektorem a domácnostmi, a tuto porovnáme s naší produkční schopností (měřenou HDP), dostáváme vůbec nejnižší hodnotu v celé



Petr Zahradník

a který je obvykle zprostředkovan nějakou institucí z finančního trhu, institucí mající licenci, institucí, jež je předmětem přísného dohledu. Pokud se vydáme do oblastí mimo akční radius oficiálního trhu, dostáváme se na periferii, v níž panuje lidová tvořivost a tím se celá oblast ocitá na trochu slabším ledě. Naštěstí je tato periferie u nás stále ještě méně významná, každopádně se však významně nezmenšuje. A zde se otevírá hlavní prostor pro vzdělání a nekonečné posilování finanční gramotnosti, které by mělo vést k viditelnému vymýcení jevů, které vznikají především z potřeby naplnění více či méně uvědomované vypočítavosti. Existuje jakýsi falešný dojem, že pokud si dva subjekty „ukují“ něco samy mezi sebou (bez účasti finanční instituce a nejlépe též bez právníka, protože jim přece nebudeme platit za něco, co zvládneme hravě sami), tak všem ukáží, jací že jsou borci. Ne vždy se to vydaří a velmi často právě touto improvizací začíná problém. Druhý typ začíná tehdy, kdy si jeden účastník myslí, že banka je moc drahá (náročná, ...) a snaží se prostředky obstarat na nebankovním trhu, obvykle podomně od nelicencovaného subjektu. Pravděpodobnost sklouznutí do pasti a na cestu do exekuce je v tomto případě velmi vysoká. Představa, že je možné získat půjčku „někde jinde“ poté, co jsem neprošel testem v zavedené bance je bohužel jak velmi rozšířená, tak o to riskantnější. Třetí typ vzniká tehdy, je-li člověk dotlačen nepříznivými okolnostmi k tomu, aby se začal chovat neracionálně. Důsledky pak bývají srovnatelné s předchozím typem.

” *V případě existence dluhu jde vždy o to, na jaký účel je dluh pořízen, za jakých podmínek je pořízen, a o jak přínosnou aktivitu, umožňující jeho úmor, se jedná.*

V případě existence dluhu jde vždy o to, na jaký účel je dluh pořízen, za jakých podmínek je pořízen, a o jak přínosnou aktivitu, umožňující jeho úmor, se jedná. Jsem přesvědčen, že v případě České republiky vyhlížejí tyto charakteristiky poměrně velmi lichotivě. V případě podnikatelského sektoru je úvěr používán v drtivé většině případů na produktivní účel a je velmi disciplinovaně splácen (o čemž svědčí jedno z „nejčistších“ úvěrových bankovních portfolií v celé EU); problémem je občas vlastní návratnost úvěrem financovaných projektů (při velmi vysoké míře investic, kterou v České republice dlouhodobě máme, by musela být naše dlouhodobá růstová výkonnost ještě podstatně příznivější) a fakt, že právě drtivá většina finančních potřeb podniků je z pohledu externích zdrojů řešena právě bankovním úvěrem a nikoliv prostřednictvím majetkových nebo kapitálových nástrojů. A v případě domácností

EU. Některé země „vynikají“ například velmi nízkým veřejným zadlužením, které však „vyvažují“ nadměrným dluhovým břemenem soukromého sektoru (typicky baltské země); v nedávné době došlo k paralýze ekonomické výkonnosti Nizozemska kvůli předlužení soukromého sektoru, na které banky reagovaly zastavením úvěrování. Nic takového se nejenom nestalo, ale ani nehrozí, alespoň v představitelné době, v České republice.

Naším problémem tak není ani fakt, že dluh u nás existuje, jako fakt, že při financování rozvoje nemá konkurenci. Fakt, že přímé kapitálové vstupy či četnější úpisy cenných papírů přes kapitálový trh anebo (i přes aktuální rozmach) aktivity rozvojového (někdy řečeného rizikového, zkrátka venture) kapitálu se u nás vyskytují v tak zanedbatelné podobě. Doposud jsme se bavili o existenci dluhu, který existuje podle pravidel

Zmíněná obezřetnost tudíž však samozřejmě nemůže vyloučit existenci případů, nad nimiž zůstává zdravý rozum stát. Jak z pohledu toho, kdo dluh či půjčku poptával, tak i z pohledu toho, kdo mu ji poskytl. K výše uvedené typologii dojde například ten případ, kdy si domácnost bez odpovídajících příjmů půjčuje, s odpuštěním, na „friřák“ či na dovolenou v kempu. Tam by měl zpracovat zdravý rozum vedoucí k uvědomění, že nemám-li na toto, měl bych se spíše než o půjčku starat o odpovídající udržitelný pracovní příjem a pokud se nepostarám, není mi ani „friřák“ či kemp souzen.

„ Zřejmě se shodneme na tom, že český ekonomický vývoj čelí, naštěstí, v aktuální etapě řadě jiným rizikům, než je dluh.

Zřejmě se shodneme na tom, že český ekonomický vývoj čelí, naštěstí, v aktuální etapě řadě jiným rizikům, než je dluh. Zvláště pak dluh, jehož rozsah by vykázal škodlivý makroekonomický dopad, tak jako v Řecku. Zde došlo k celospolečenskému popření významu dluhu coby

závazku, který je zapotřebí podle dohody uhradit. To, do jaké míry se mohou naše dluhová rizika násobit až se následně stát těžkými potenciálními hrozbou, významně závisí na společenském postoji, na tom, do jaké míry je společensky tolerovatelné, aby v podnikatelském sektoru vůbec existovaly vzájemně neuhrazené závazky; aby v případě potřeby bylo možné si v rámci „občanské výpomoci“ obstarat půjčku za nehorázných podmínek; aby nedocházelo k případům, kdy svízelná životní situace donutí člověka ke zcela iracionálnímu chování. Pokud se společnost k těmto jevům postaví aktivně a podobnou praxi očividně odsoudí,

má vyhráno. Pokud však bude problém přehlížet, ignorovat či ponechá jej spontánnímu vývoji, hraje si se sirkami. Ne každý člen společnosti si je vědom přísloví, že „žádný oběd není zadarmo“. A přesto se najde stále dost těch, kteří podléhají pokušení nejen obědovat, ale i snídat a večeřet

zadarmo. Byla by však hloupá ta společnost, která by to takovýmto pokusům tolerovala. A sympatická a dopředu hledící je ta společnost, která si toto nenechá líbit a naznačí těmto lidem hranice, přes které v jejich pokusech nelze zajít.

V tomto kontextu o dlužích, v našem případě se týkají právě zralosti společnosti, která podobné chování bez mrknutí oka přehlídí a toleruje, o dlužích ve výchově a vzdělávání, v připravenosti na zodpovědný a přínosný život. Stejně jako dotace není příčina zlodějných a nepravostí, které se s jejím používáním dějí, ani dluh sám o sobě není nástroj nezodpovědnosti, vypočítavosti, života na úkor druhých. Racionálně postavený dluh je nástrojem rozvoje a pokroku; bez něho by nebylo jedné velmi důležité, na evropském kontinentě pak zcela dominantní větve sektoru finančního zprostředkování. Z dobrého sluhu ve zlého pána ho bohužel přetváří určité negativní lidské vlastnosti. Ty společnosti, v nichž tyto negativní vlastnosti převládají, se eufemisticky nazývají nezralé, těm ostatním pak říkáme vyspělé.

Petr Zahradník
poradce prezidenta Hospodářské komory
České republiky a člen Evropského hospodářského
a sociálního výboru (EHSV), Brusel

HOSPODÁŘSKÝ DOPAD MINIMÁLNÍ MZDY VE SVOBODNÉM STÁTĚ SASKO

V první polovině roku 2016 zpracoval Institut pro vědecký výzkum v Mnichově e.V. – pobočka Drážďany ve spolupráci s Hospodářskými komorami Chemnitz, Lipsko a Drážďany studii na téma „Dopad plošného zavedení minimální mzdy na hospodářství ve Svobodném státě Sasko“. Informace byly získávány formou dotazníku. Celkově se k dotazníkovému šetření vyjádřilo 2668 firem a vzešly následující výsledky.



Zavedení celoplošné minimální mzdy se napřímo dotklo 54 % z dotázaných firem. Ve srovnání si firmami, kterých se zavedení minimální mzdy přímo nedotklo, vykazují firmy, kde zavedení minimální mzdy velkou roli hrálo, v porovnání s rokem 2014 nižší obrat. Dalším znakem je větší počet zaměstnanců na bázi tzv. „Mini-Jobu“, kde je max. výdělek omezen částkou 450 € za měsíc. Průzkum ukázal, že se v tomto smyslu často jedná o firmy usídlené zejména v česko-polském pohraničí. Zástupci většiny firem tak danou situaci posuzují za zhoršenou a optimisticky nevyhlížejí ani do budoucna.

Zavedením minimální mzdy pro mnohé ale nekončí hranici 8,50 €. Třetina dotázaných zaměstnavatelů se musela vypořádat s reakcí na zavedení této spodní hranice tím, že v rámci stanovených platových rozdílů musela navýšit i mzdy výše kvalifikovaných pracovníků. K tomuto kroku byly

donuceny i firmy, které v roce 2014 platy pod hranici 8,50 € nevyplácely. Nejsilněji zasažené firmy musely u některých zaměstnanců navýšit brutto plat až o 20%. Většinou se to týkalo nových zaměstnanců, nevyučených či učňů.

Celá situace ale zatím překvapivě nemá velký vliv na vývoj zaměstnanosti. To může být následkem toho, že firmy na minimální mzdu reagovaly v rámci mnohých jiných opatření. 58 % dotázaných vypovědělo, že se zvýšené náklady na mzdy promítají do cen pro zákazníky, firmy omezují přijímání nových zaměstnanců a snaží se dělat škrty i v mnoha ostatních výdajích. Stejný počet respondentů však další možné zvýšení hranice minimální mzdy označil za hospodářsky neúnosné.

Se zavedením minimální mzdy je však take úzce spjata také další administrativní zátěž. Tu 61 %

dotázaných označuje jako středně vysokou až vysokou

Státní komise pro minimální mzdu bude do 30. 6. 2016 německé vládě podávat návrh na nové uzpůsobení minimální mzdy od 1. 1. 2017. Fakta, získaná na základě této dotazníkové studie, by měla mimo jiné v tomto kroku sloužit jako podpůrný dokument.

Podrobnou studii lze najít na webu: www.chemnitz.ihk24.de pod dokumentem číslo 3353980.

Michaela Holá
Netzwerk-Koordination Tschechien
IHK Chemnitz

Zdroj: „Gutachten Mindestlohn 2016“, zpracoval Institut für Wirtschaftsforschung an der Universität München e. V., Niederlassung Dresden

Mezisklady vyhořelého paliva


SÚRAO

 SPRÁVA ÚLOŽIŠŤ
RADIOAKTIVNÍCH
ODPADŮ

Jaderné elektrárny, stejně jako jiné průmyslové provozy, produkují odpad. Jedná se vlastně o zanedbatelné množství. Pro srovnání: obě české jaderné elektrárny vyprodukují ročně cca 100 tun vyhořelého jaderného paliva, zatímco v Praze, kde žije jen desetina obyvatel ČR, vznikne ročně 6 000 000 tun komunálních odpadů.

Vyhořelé jaderné palivo spadá do kategorie nebezpečných odpadů a je mu proto věnována nadstandardní pozornost. Zůstává v něm totiž více než 96 % původní energie (současné jaderné reaktory jí neumí využít více) a navíc jsou po vyjmutí z reaktoru silně radioaktivní. Než skončí v hlubinném úložišti, které je navždy bezpečně oddělí od životního prostředí, čeká je přes půl století pobytu na povrchu.

Po vyjmutí z reaktoru putují palivové soubory nejprve do speciálních reaktorových bazénů, kde se chladí několik let (4–10). Poté jsou pod vodou uloženy do kontejneru. Uzavřený kontejner (transportně-skladovací) nejprve vyschne a pak pomocí vlečky přejede do meziskladu vyhořelého paliva. V současnosti jsou ve světě pro skladování vysokoaktivních odpadů používány dva technologické postupy.



Kontejner CASTOR pro umístění VJP – Dukovany

Mokrý způsob skladování využívá pro chlazení většinou obyčejnou demineralizovanou vodu. Vyhořelé palivo je při použití mokré metody ve zvláštních pouzdrech ponořeno do hlubokých skladovacích bazénů, jejichž silné stěny jsou pokryty vrstvou z nerezavějící oceli. Odvod tepla zajišťuje cirkulace vody, která je v tepelných výměnících opět ochlazována. Voda v bazénech zároveň slouží k odstínění radioaktivního záření. Tento způsob skladování využívá např. Švédsko, Slovensko či Švýcarsko. Nevýhodou mokrého skladování je náročná výstavba i provoz a nutnost čistit vodu přicházející do styku s vyhořelým palivem.

Suché skladování využívá jako chladicího média vzduch, jehož přirozené proudění odvádí teplo uvolňované vyhořelým palivem. To je nejčastěji umístěno ve speciálních pouzdech, kontejnerech, vyrobených z materiálů s dobrými těsníci, stíníci a mechanickými vlastnostmi. Kontejnery mohou být v železobetonových halách, ale v některých zemích dokonce stojí volně v prostranství. Tuto metodu využívá např. Kanada, USA či Česká republika.



Mezisklad Dukovany

V České republice existují tři sklady vyhořelého jaderného paliva. Nejstarší z roku 1995 se nachází v areálu jaderné elektrárny Dukovany a je již zcela zaplněný. Druhý mezisklad, jak se také těmto provozům říká, rovněž v Dukovanech, zahájil činnost v roce 2006. Nejmladší funguje od roku 2010 v areálu jaderné elektrárny Temelín. Ve všech případech se jedná o tzv. suché sklady: palivo se v nich skladuje bez použití vody; potřebné odstínění obstarávají speciální kontejnery.

Hlubinné úložiště

Česká republika má vládou schválenou Koncepti nakládání s radioaktivními odpady a vyhořelým jaderným palivem, jejímž základním předpokladem je, že české jaderné elektrárny jsou provozovány v otevřeném palivovém cyklu, což znamená, že se v blízké budoucnosti nepočítá s přepracováním vyhořelého jaderného paliva (VJP). Rozhodnutí, zda přepracovat vyhořelé jaderné palivo, není zcela jednoduché, je nutné vzít v úvahu nejen ekonomické hledisko, ale i technické



Kontejnery pro umístění VJP

Bezpečnost na prvním místě

Kontejner plní hned několik důležitých funkcí. Hlavní z nich je bezpečně oddělit vyhořelé jaderné palivo od okolí a odstínit radioaktivní záření vznikající při přirozeném rozpadu produktů štěpení obsažených ve vyhořelém palivu. Další důležitou funkcí je odvod tepla uvolňovaného při zmíněném rozpadu. Teplo, které zevnitř prostupuje na vnější povrch kontejnerů (teplota kontejneru zvenku je zhruba 60°C), je odebráno přirozeným prouděním vzduchu. Ten se do skladovací haly dostává průduchy ve stěnách a poté, co ochladí povrch kontejnerů, mezisklad opouští otvory

ve střeše. A do třetice, kontejner zároveň zabezpečuje ochranu před vnějšími vlivy, které by mohly způsobit poškození paliva. Každý typ kontejneru musí bez ztráty těsnosti přežít pád z jednoho metru na ocelový trn, půlhodinové žhání plamenem o teplotě 800°C a test těsnosti v předepsaných hloubkách až do 200 m pod vodní hladinou. Mezi dodatečné testy patří pády z větších výšek na betonový podklad, srážka s jedoucím lokomotivou nebo ostřelování nábojem o hmotnosti jedné tuny (kterým je simulován náraz padajícího letadla).

možnosti využití přepracovaného vyhořelého jaderného paliva v podmínkách České republiky. Je ale zřejmé, že i kdyby ČR přistoupila k přepracování VJP, vždy zůstane určité množství odpadů, se kterými se musí počítat k uložení do hlubinného úložiště (HÚ). Stávající Koncepte předpokládá, že první vyhořelé jaderné palivo bude předáno k uložení okolo roku 2065.

Projekt hlubinného úložiště v ČR je z pohledu hledání lokality v první fázi geologického průzkumu. Základním rámcem pro budoucí výběr lokality hlubinného úložiště je vládou schválená „Aktualizace konceptu nakládání s radioaktivními odpady a vyhořelým jaderným palivem“ z roku 2014, která ukládá nalezení dvou kandidátních lokalit s nejlepšími geologickými podmínkami, v souladu se zachováním předpokládaného rozvoje zájmové oblasti.

Ministerstvo životního prostředí schválilo na 7 lokalitách průzkumné území pro zvláštní zásah do zemské kůry. Geologický průzkum na lokalitách bude postupně realizován v několika etapách. SÚRAO zahájila přípravné práce již v roce 2015. První etapa průzkumů zahrnuje pouze povrchové metody. Bez výsledků z geologických průzkumů nebude možné počet lokalit zúžit. Všechny metody průzkumů budou probíhat mimo zastavěná území a nijak neovlivní chod obcí.

Cílem první etapy je definovat rozsah vhodných geologických struktur v hloubce úložiště. Existuje celá řada kritérií, která budou za účelem vyhodnocení jednotlivých lokalit posuzovat odborníci. Kromě geologických, bezpečnostních, environmentálních kritérií bude důležité lokality posoudit i z hlediska socioekonomických faktorů. Výsledkem průzkumů má být v roce 2018 zúžení počtu lokalit na 3-4 lokality vhodné pro další průzkum.

V loňském roce byl do legislativního plánu vlády zařazen i návrh věcného záměru zákona o zapojení obcí do výběru lokality. Návrh byl připraven Pracovní skupinou pro dialog o hlubinném úložišti a předpokládá, že o výběru kandidátních lokalit a lokality finální bude rozhodovat vláda a k tomuto rozhodnutí bude vyžadovat i závazné stanovisko dotčených obcí. Návrh zákona se nachází momentálně ve Sněmovně a míří do schvalovacího procesu.

Výstavba a umístění hlubinného úložiště je unikátním a dlouhodobým procesem. Vyžaduje tedy nové přístupy, včetně úpravy právního postavení dotčených obcí.

<http://www.surao.cz/>

Jaderný palivový cyklus

Jaderný palivový cyklus začíná těžbou uranové rudy a končí uložením odpadu v úložišti. Do tzv. „přední části“ palivového cyklu patří procesy, které zajišťují výrobu jaderného paliva z uranové rudy, použitelného v reaktoru. Jedná se o těžbu uranové rudy (povrchová těžba, loužení a hlubinná těžba), následuje její mechanické zpracování, konverze a obohacení. Z obohaceného uranu se pak vyrobí palivové články. Nejčastěji využívané jaderné palivo má formu válcových peletek vyrobených z oxidu uraničitého (UO_2). Přírodní uran přitom obsahuje 2 izotopy: 0,7 % U^{235} a 99,3 % U^{238} . Protože štěpitelným izotopem je zde pouze U^{235} , pro některé typy reaktorů je nutné jeho podíl zvýšit, tj. vzniká tzv. obohacený uran. Dalšími použitelnými štěpnými materiály jsou uměle vytvářené izotopy uran U^{233} a plutonium U^{239} . Využívají se i paliva ze směsi uranu a plutonia, tzv. MOX paliva. Palivové články v jaderném reaktoru produkují tepelnou energii zhruba 3-5 let a potom jsou z reaktoru vyjmuty jako použité palivo. Následují procesy tzv. „zadní části“ palivového cyklu. Tato etapa zahrnuje uložení vyhořelého jaderného paliva do bazénu a jeho následné uložení do meziskladu a nakonec do hlubinného úložiště. Část použitého jaderného paliva může být využita pro přepracování, které ho „vrátí“ zpět do cyklu, přičemž energeticky nevyužitelné části se uloží.

4 VÝROBA PALIVA

Prášek UO_2 slisován a spečen při teplotě nad $1400^\circ C$ do formy malých keramických pelet. Centimetrová peleta o váze 5 g nahradí 880 kg uhlí. Uzavření pelet do proutků, svazky proutků upevněny do palivových souborů.

3 OBOHACENÍ

Zvýšení podílu štěpného izotopu U^{235} (pomocí centrifug nebo metodou plyné difuze) z obvyklých 0,7 % na 2,5-5 %, přeměna na oxid uraničitý UO_2 .

2 ÚPRAVA

Drcení, mletí a výroba koncentráту oxidu uranu U^{238} (tzv. žlutý koláč) s obsahem uranu 60-70 %. Konverze na plyný fluorid uranový UF_6 .

1 TĚŽBA URANOVÉ RUDY

Povrchová či hlubinná; 1 tuna uranové rudy z Rožné obsahuje 2 kg uranu. Téměř 2/3 světové produkce pokryjí Kazachstán, Kanada a Austrálie.

PALIVO V JE TEMELÍN

V jednom reaktoru VVER 1000 je 163 palivových souborů, každý z 312 proutků (celkem přes 15 milionů pelet). Soubor měří 4,5 m a váží 750 kg; celkem je v reaktoru cca 86 tun paliva. Palivo zůstává v aktivní zóně max. 4 roky. Ročně tedy spotřebuje každý blok Temelína čtvrtinu palivových souborů, což odpovídá cca 21,5 tunám uranu.

PALIVO V JE DUKOVANY

V jednom reaktoru VVER 440 je 312 palivových kazet, každý ze 126 proutků (celkem přes 5 milionů pelet). Jeden soubor měří 3,2 m a váží cca 219 kg; celkem je v reaktoru téměř 44 tun paliva. Palivo se mění po 5 letech. Ročně každý reaktor JE Dukovany spotřebuje cca 9 tun uranu.

5 V REAKTORU

Palivo musí vydržet teplotu $300^\circ C$ a tlak až 15,7 MPa. V aktivní zóně palivo obvykle několik let, jednou za rok se část souborů vymění za čerstvé a zbytek se přeskládá.

6 BAZÉN

Po vyjmutí z reaktoru přesun palivových souborů do chladičích bazénů, kde zůstávají 5-10 let. Za tu dobu ztratí cca polovinu radioaktivity.

7 MEZISKLAD

Přesun palivových souborů do skladovacího kontejneru (celá operace pod vodou). Po zapečetění kontejneru inspektory MAAE převoz do meziskladu. Skladování 50-60 let, s možností prodloužení přetěsněním kontejnerů.

8 HLUBINNÉ ÚLOŽIŠTĚ

Přebalení palivových souborů do úložných kontejnerů, uložení do komor vybudovaných 500 metrů pod povrchem v kvalitní a stabilní žule. Bezpečné uložení až 100 tisíc let. Nebo půjde palivo znovu využít v pokročilých reaktorech. Hlubinné úložiště začne v ČR fungovat v roce 2065.



Společenská odpovědnost firem není odpovědností sociální

Snažíme se otevřít téma, které je pro většinu běžné populace těžko pochopitelné a ještě těžší uchopitelné a přesto téma, jehož kontext nás každodenně bombarduje ze všech možných i nemožných stran.

Na globalizovaném trhu, na kterém dochází k trvalé převaze nabídky nad poptávkou, musí většina firem aktivně reagovat na nové výzvy i požadavky, které se neustále objevují. Před řadou let se vynořilo ISO jako moderní podnikatelské náboženství – nejprve systémy řízení, později environmentální systémy, následované bezpečností práce či bezpečností informací. Po nich rovně příležitosti, sociální odpovědnost a další faktory, které musí organizace řešit pro zachování konkurenceschopnosti.

V posledních letech klade EU až hysterický důraz na společenskou odpovědnost organizací, známou především pod anglickými názvy Corporate Social Responsibility (CSR) a Social Accountability (SA). Zjednodušeně řečeno, tyto termíny znamenají „dobrovolný“ závazek organizace chovat se lépe k lidem a k okolnímu prostředí. Model společenské odpo-

univerzální geograficky, v rámci všech průmyslových odvětví a pro organizace všech velikostí, přičemž je svou strukturou kompatibilní se systémovými standardy ISO tak, aby bylo možné budovat integrované systémy řízení.

Vzhledem k šíři požadavků a vysoké náročnosti implementace byl v České republice standard SA 8000 často nahrazován standardem Investor In People (IIP), který však byl zaměřen především na personální rozvoj zaměstnanců nebo tzv. Reputation managementem, jehož základem jsou čtyři oblasti – věrohodnost (Credibility), spolehlivost (Reliability), důvěryhodnost (Trustworthiness) a vědomí odpovědnosti (Responsibility). Je pravděpodobné, že uplatňování jakýchkoliv zásad a modelů „společenské“ odpovědnosti firem může přinášet řadu více či méně měřitelných efektů, ale především

”

V dřívějších letech byla kvalita vnímána jako hlavní prvek pro vybudování silného tržního postavení či základní předpoklad pro ucházení se o zakázky financované z veřejných prostředků.

vědnosti má být metodou k zajištění dobrého jména organizace a vyvolání pozitivní představy o její činnosti, ale také nástrojem k ovlivňování vztahů s okolím, se zaměstnanci i akcionáři a ostatními zainteresovanými stranami. V zásadě to znamená, že se společensky odpovědná organizace neorientuje jen na vytváření maximálního zisku, ale i na sociální a další aspekty svého podnikání.

Řada podnikatelských subjektů podstoupila certifikaci systémů řízení podle mezinárodně uznávaných standardů. Nejčastěji se jedná systémy řízení kvality podle normy ISO řady 9000, systémy řízení environmentu podle normy ISO řady 14000, systémy řízení bezpečnosti práce a ochrany zdraví při práci podle normy ISO řady 18000, ale není mnoho firem, které ví, že i systém společenské odpovědnosti organizace může být nezávisle ověřen v souladu s mezinárodně uznávaným standardem, kterým je norma SA 8000.

Standard SA 8000 je založen na konvenci Mezinárodní organizace práce (ILO), světové všeobecné deklaraci lidských práv a konvenci UN o právech dětí. Požadavky stanovené touto normou jsou

bude znamenat odlišení se od konkurence.

V dřívějších letech byla kvalita vnímána jako hlavní prvek pro vybudování silného tržního postavení či základní předpoklad pro ucházení se o zakázky financované z veřejných prostředků. Postupem času se však kvalita stala nezbytnou podmínkou úspěchu a tak jsou i stále menší a lokálně působící firmy, často nuceny do revizí svých politik tak, aby posilovaly „veřejné blaho“.

Podobný přístup může vyvolávat otázky typu „Kam až to může zajít?“.

Je patrné, že s nárůstem počtu různých neziskových organizací a občanských spolků roste jejich vliv, zatímco důvěryhodnost institucí, politiků i podnikatelů klesá. Neziskový sektor se tak v očích může stávat zdánlivou nadějí pro celospolečenský rozvoj. Synergickým efektem může být vyvolání nejistoty podnikatelských subjektů, přerůstající v přebírání principů „společenské odpovědnosti“, které v absurdním rozměru představují zpětné investice do neziskového sektoru s jeho dalším posílením a zabřednutím do bludného kruhu, v němž je snaha nasytit



Ing. Jiří Mann, MBA

Pojmy společenská a sociální odpovědnost či společenská a sociální chování jsou často zaměňovány a je otázkou, zda se tak děje náhodou, záměrně či z neznalosti. Zřejmě nikoho nepřekvapí, že se v taneční škole mluví o společenském chování a nikoliv o sociálním chování. Jak je tedy možné, že v podnikatelské praxi jsou tyto pojmy často zaměňovány a společenská odpovědnost podniků je nejrůznějšími organizacemi, zejména neziskového sektoru, vykládána jako odpovědnost sociální. Máme snad společenské dávky? Ne, máme dávky sociální! Máme snad společenskou péči? Ne, máme péči sociální! Platíme snad společenské pojištění? Ne, platíme pojištění sociální! Máme snad Ministerstvo práce a společenských věcí? Ne, máme Ministerstvo práce a sociálních věcí, a když už ho máme a platíme, tak ať se stará....! Bohužel, tak jednoduché to není.

Jako řada jiných věcí je i společenská odpovědnost užitečným nástrojem, pokud je používána střídmě a s rozvahou. V rukou nezodpovědných politiků, nesoudných aktivistů či slabých manažerů se však může stát zhoubou základních principů podnikání a udržení konkurenceschopnosti.

Každý by se měl nejprve zamyslet, jak k prosazování odpovědného přístupu přispívá. Kdo z Vás si koupil Fair Trade výrobek, přestože byl 3x dražší než obdobný „neférový“? Zajímali jste se někdy, zda kávu, na niž si pochutnáváte, nesbíraly na plantážích děti? Nevyužívá váš dlouholetý dodavatel nepoctivý marketing? Neku-pujete výrobky, které se na trh dostaly nestandardním způsobem při získávání zakázky? Bojkotujete výrobky nebo služby, u nichž máte pochybnosti o původu? Kupu-jete ovoce z ekosadů, přestože vypadá, jako by je před Vámi již někdo jedl? Nemáte ve skříni oblečení Made in..., které je plagiátem světových značek?

nenasytného. Typickým příkladem mohou být různá ekologická sdružení, vybudovaná sice na správných principech, avšak zdegenerovaná finančními prostředky, pocitem moci a destruktivní činností vyplývající z legislativních možností, vzniklých právě na základě celospolečenské objednávky a špatného vyhodnocení možných dopadů. Samozřejmě, i v neziskovém sektoru je však potřeba rozlišovat. Existují i neziskové organizace, jejichž posláním je postarat se o vzdělání, podporu hendikepovaných nebo seniorů, rozvoj dětí a mládeže či sport a tyto si podporu podnikatelského sektoru jistě zaslouží.

” *Aby se přístup k sociální odpovědnosti firem radikálně změnil, bude potřeba součinnost podnikatelského i politického prostředí.*

Aby se přístup k sociální odpovědnosti firem radikálně změnil, bude potřeba součinnost podnikatelského i politického prostředí. Prvnímu musí být jasné, že přímé ani nepřímé náklady neohrozí podstatu jeho podnikání a nezbytné investice se vrátí a ti druzí musí sebrat odvalu a transparentně vymezit sociální oblast a jasně pojmenovat každodenní sociální problémy.

Na základní principy i myšlenky sociální odpovědnosti firem mohou být různé názory, ovlivněné osobními preferencemi, věkem, vzděláním, sociálním postavením mnoha dalšími faktory. Bez ohledu na ně je však podstata jasná. Jsou však tak jasné i metody, jak sociální odpovědnost prezentovat těm, o které jde nejvíce?

Připomeňme si nejprve základní principy sdělování informací tzv. reportování.

Primárně je potřeba si uvědomit rozdíl mezi zákaznický resp. celospolečensky orientovaným systémem a prověřit, zda lze jeho výstupy vhodně využít při tvorbě příslušného reportu, který podpoří

transparentnost a důvěryhodnost organizace pro zainteresované strany (stakeholders), kterými mohou být zaměstnanci a majitelé, zákazníci, dodavatelé, státní správa a místní samospráva, ratingové agentury, investoři, zákonodárci, nevládní organizace, média, místní komunity ad.

Pro reportování lze využít některého z mezinárodních schémat, která byla za účelem reportingu vytvořena. Mezi nejvíce využívané patří zejména holandský Global Reporting Initiative (GRI), britský AA1000, případně VeriSEAAR nebo Responsible Care.

Všechna schémata jsou si v řadě aspektů podobná. Schéma GRI poskytuje návod jak reportovat o environmentálních, bezpečnostních, sociálních a ekonomických aspektech podnikání. Schéma AA1000 umožňuje organizaci reportovat o udržitelném podnikání, zahrnujícím stejné oblasti jako v případě GRI. Responsible Care je určené

obchodní a podnikatelské strategie. Organizace certifikované podle mezinárodně uznávaných standardů ISO pro systémy řízení mají pozici usnadněnou, neboť definují své politiky v jednotlivých oblastech a zavedly metody pro přezkoumávání jejich aktuálnosti.

Snad ještě složitější otázkou je určení cílových skupin, jimž je report určený, neboť jejich zájmy mohou být protichůdné. Je tedy potřeba jasně diferencovat zainteresované strany diferencovat minimálně podle úrovně jejich vlivu a úrovně jejich zájmu. Výhodou je, že organizace má svobodnou možnost rozhodnout, které oblasti bude report zahrnovat – životní prostředí, bezpečnost, sociální odpovědnost, případně i ekonomické aspekty a jak sofistikovaně budou zveřejněny.

Pokud by snad měl někdo pocit, že si odpověděl na veškeré otázky, je na omylu. Je potřeba rozhodnout o ověření reportu (např. GRI i AccountAbility doporučují jeho nezávislou verifikaci), zvolit způsob jeho prezentace, ověřit komunikační kanály, stanovit způsoby zpětné vazby, provést komparaci svého reportu s reporty konkurence, určit interval opakování tvorby ad.

” *Zásadní otázky však teprve nastávají při stanovení cílů reportu, určení cílové skupiny a jeho složitosti.*

především pro organizace podnikající v chemickém a petrochemickém průmyslu a je zaměřen na environmentální a bezpečnostní otázky, zejména pak z pohledu otevřeného dialogu.

Zásadní otázky však teprve nastávají při stanovení cílů reportu, určení cílové skupiny a jeho složitosti.

Je zřejmé, že cíle reportu musí odpovídat poslání a hodnotám firmy, které si stanovuje v rámci

Je zřejmé, že se jedná velmi složité a obsáhlé téma a nezodpovězenou otázkou zůstává, zda je možné tlačit na zvyšování morální vyspělosti firem, když si o celospolečenské morálce nelze dělat žádné iluze...

Ing. Jiří Mann, MBA

Vysvětlivky pod čarou:

V pravidelném slovníčku přinášíme vysvětlení základních pojmů, s nimiž se v oblastech CSR setkáváme.

Allesnbach – renomovaná výzkumná instituce zabývající se oblastí CSR

AA1000 – AccountAbility

Code of Ethic – etické kodexy

Credibility – věrohodnost

CSR – Corporate Social Responsibility

CSR Europe – evropská síť pro společenskou odpovědnost firem

Emocionální apel – oblíbenost podniku a značky

Fair Trade – sociální hnutí, prosazující platbu spravedlivých cen

Fórum dárců – jediné celorepublikové sdružení zastřešující dárcy v ČR

GRI – Global Reporting Initiative

IIP – Investor In People

ILO – Mezinárodní organizace práce

ISO – Mezinárodní organizace pro standardizaci

ISO 9001 – systém managementu kvality

ISO 14001 – systém environmentálního managementu

PDCA – Demingův model (plánuj, udělej, zkontroluj, vykonej)

Realibility – spolehlivost

Reputation management – jedna z novějších technik v oblasti práce s veřejností

Responsibility – vědomí odpovědnosti

SA – Social Accountability

SAI – nevládní organizace Social Accountability International

Stakeholders – zainteresované strany

Trustworthiness – důvěryhodnost

Kolik úředních lejster unese ještě český podnikatel?

Ptá se redakce TEMA

Úřední lejstra dokážou každého člověka, každyčků lidský prožitek, přetavit v neživotný shluk písmen a mezer. V dobách, které dávno odvál čas, lejstra neexistovala. Pro prostý lid to byl zlatý věk. Jenže pak jakýsi panovník zjistil, že není schopen efektivně řídit své poddané a povolal jednoho ze svých bystrých rádců, aby se stal jeho úředníkem. Tento první úředník se poté stal modlou, prorokem a zakladatelem církve „Kulatého razítka“ a toliko potřebného lejstra. Na jeho odkaz navazuje například Evropská unie či Český svaz zahrádkářů.

Sečteno a podtrženo, úředním lejstrům není možné se v dnešní době vyhnout. A když se jim nemůžeme vyhnout, bylo by přece vhodné jich nemít tolik. Co třeba si pohrát s myšlenkou, že za každé vznikuvší lejstro, tedy nařízení či předpis, zákon atd. jedno takového zrušíme? Je to nemožné?



Vezmu to z pohledu Ministerstva průmyslu a obchodu

Ministerstvo průmyslu a obchodu realizuje již od roku 2008 řadu aktivit vedoucích ke snižování administrativní zátěže podnikatelů. Zatím posledním cílem nastaveným v roce 2013 bylo snížit administrativní zátěž při podnikání prostřednictvím 60 opatření do 31. 12. 2015. O této skutečnosti bude vláda do 30. 6. 2016 informována. I přesto, že je stanovený cíl naplněn, resorty stále pokračují v plnění zbývajících navržených opatření, která by měla přispět k dalšímu zjednodušení podnikatelského prostředí v ČR.

Na MPO je již několik let za účelem zintenzivnění prací na redukcí zátěže podnikatelů zřízena Expertní skupina pro snižování administrativní zátěže podnikatelů, jejímiž členy jsou podnikatelské svazy a asociace.

Předmětem jednání Expertní skupiny je práce s obdrženými náměty či návrhy s pozitivními dopady na podnikatelské prostředí, konzultace s dotčenými subjekty o reálnosti přijetí navržených opatření a následné jejich prosazení v rámci legislativního procesu.

„ Na MPO je již několik let za účelem zintenzivnění prací na redukcí zátěže podnikatelů zřízena Expertní skupina pro snižování administrativní zátěže podnikatelů, jejímiž členy jsou podnikatelské svazy a asociace.

V závěru roku 2015 se podařilo Expertní skupině prostřednictvím MPO, spolupracujících resortů a agentury CzechTrade uskutečnit projekt, jehož cílem bylo umístit na jeden web všechny formuláře státní správy dopadající na podnikatele.

V současné době je tak na webu www.businessinfo.cz k dispozici cca 1200 formulářů týkajících se podnikatelů, které je možné dle různých hledisek třídít a vyhledávat. Tyto formuláře budou postupně převáděny do online podoby, což bude představovat významnou finanční i časovou úsporu pro dotčené subjekty.

Vzhledem k tomu, že byrokratická zátěž je podnikateli vnímána stále jako velmi vysoká, jsou v současné době také na ostatních resortech zřizovány tzv. „antibyrokratické komise“.

Ke zlepšení podnikatelského prostředí by měla přispět také postupná elektronizace veřejné správy tzv. eGovernment, jehož gestorem je Ministerstvo vnitra, která by měla významně přispět ke sdílení dat mezi jednotlivými subjekty státní správy. Ministerstvo vnitra také plánuje od roku 2019 spustit systém e-Sbírka a e-Legislativa, který umožní například bezplatnou dostupnost úplných znění všech právních předpisů k libovolnému zvolenému časovému okamžiku, upozorní na nové právní úpravy v českém právním řádu, nabídne možnost sledovat legislativní proces vybraných návrhů právních předpisů, poskytne informace o metodice výkladu a aplikaci právních předpisů a další.

Podívejme se na tuto problematiku ještě z pohledu studie Doing Business, což je společná publikace Mezinárodní finanční korporace a Světové banky, která každoročně hodnotí a srovnává právní předpisy upravující hospodářské a podnikatelské vztahy v cca 180 zemích světa.

A jak si vede ČR? V roce 2014 bylo umístění ČR na 75. příčce. V roce 2015 nám patřila 44. příčka a v roce 2016 36. pozice. Čili postupně zlepšování tu je. Nicméně, je třeba se podívat, kde nás tlačí tzv. bota. Je to u těchto indikátorů: Vstup do podnikání, kde patří ČR 93. místo, vyřízení stavebního povolení je ČR na 127. pozici a konečně placení daní, kde jsme umístěni na 122. místě.

V ostatních srovnávaných indikátorech se držíme mezi 22 až 57. pozicí.

Většina resortů se snaží neustále činit kroky vedoucí k redukcí byrokratické zátěže. Ne vždy je to však možné s ohledem na zajištění bezpečnosti, ochrany a zdraví občanů, lepšího výběru daní či ochrany veřejného zájmu. Řada povinností je také dána předpisy Evropské unie a ČR je vázána jejich transpozicí do českého právního řádu.

Nicméně, by to chtělo ještě pohled ze strany českého podnikatele, živnostníka, větší či menší firmy.

Mgr. Karel Novotný, MBA, LL.M.
Náměstek ministra průmyslu a obchodu

1. DOPRAVNÍ FÓRUM ÚSTECKÉHO KRAJE

zaměřené na problematiku vzrůstajícího nedostatku
profesionálních řidičů nákladní a autobusové dopravy

Regionální sektorová dohoda pomůže dopravcům připravit nové řidiče

Ve středu 1. června se na krajském úřadu uskutečnilo I. Dopravní fórum Ústeckého kraje, které uspořádal Ústecký kraj spolu s Krajskou hospodářskou komorou. Jednání vyvrcholilo přijetím návrhu Regionální sektorové dohody Ústeckého kraje v oblasti autodopravy, výchovy a vzdělávání profesionálních řidičů (RSD, Dohoda). Dohoda si klade za cíl zejména řešit nedostatek řidičů nákladní a autobusové dopravy v kraji.

„Problém nedostatku profesionálních řidičů nevznikl dnes, ale dopravci se s ním potýkají několik let. Podle mého názoru se získávání pro tuto profesi a její podpora neseťkává s potřebným zájmem. Nelehké povolání profesionálního řidiče by se mělo všeobecně u veřejnosti těšit respektu a úctě. Věřím, že dnes přijatá Dohoda je správným krokem, aby se situace zlepšila,“ řekl při zahájení Dopravního fóra krajský radní pro dopravu Jaroslav Komínek.

Na jednání Dopravního fóra vystoupili zástupci Krajské hospodářské komory ÚK, Sdružení automobilových dopravců Česmad Bohemia, Úřadu práce, ale i zástupců středních škol a dopravních specialistů. Nejvíce byl skloňován nedostatek řidičů, jejich



fluktuace, malá motivace až nezáměr o tuto profesi, ale i náročnost a nákladnost jejich přípravy. Názory odborníků z oblasti dopravy poukázaly i na faktory mzdového ohodnocení této profese, na etiku řidičského povolání a na spolupráci firem a škol, které se mohou na přípravě budoucích řidičů podílet.

Mezi cíle Regionální sektorové dohody patří zejména posílit spolupráci mezi zaměstnavateli, středními školami a dalšími partnery, přispět

k modernizaci a doplnění učebních oborů o požadované kompetence a posílit spolupráci mezi zaměstnavateli a Úřadem práce ČR.

Návrh RSD by měl více propojit zaměstnavatele a školy. Jedním z výstupů Dohody je pilotní projekt jednoročního studia na dvou krajských školách pro získání příslušného řidičského oprávnění a profesního průkazu způsobilosti pro absolventy.



POŘADATELÉ



PARTNEŘI



Chtějí Češi pracovat – nebo za nás budou dělat migranti?

Všeobecně se ví, že Mostecko registruje nejvyšší procento nezaměstnanosti ve státě, který se celkovými čísly zařazuje na místa s nejnižší mírou nezaměstnanosti v Evropě. Jistým, a z hlediska podnikatelského prostředí nepochopitelným jevem, je fakt, že místní firmy vynakládají prostředky na reklamu nabízející svá neobsazená pracovní místa. Jistá nervozita, ve firmách obecně, je zvyšována státní i regionální politikou lákání nových investorů do našich průmyslových zón, kteří také budou požadovat pracovníky, kdy záměrně říkám pracovníky a ne zaměstnance.

Naskytá se tedy logicky otázka pro ředitelku Kontaktního pracoviště Úřadu práce ČR v Mostě, Mgr. Pavlu Zůzovou: Proč se „vaši“ nezaměstnaní nehrnou do práce a jak vidíte ten problém obecně? Redakce

Mostecko vykazuje dlouhodobě nadprůměrný podíl nezaměstnaných v rámci Ústeckého kraje i České republiky. Tento stav je způsoben převážně kvalifikací uchazečů o zaměstnání, která je buď nedostatečná (49 % z celkového počtu evidovaných uchazečů o zaměstnání má pouze základní vzdělání), nebo svým zaměřením neodpovídá potřebám zaměstnavatelů. V tomto ohledu je ÚP ČR maximálně připraven vyjít vstříc potřebám zaměstnavatelů a vytipovat vhodné uchazeče o zaměstnání, event. je připravit tak, aby plnili požadavky firem. Cílem je obsadit co nejvíce volných pracovních míst našimi uchazeči.

V současné době je jednou z nejvíce poptávaných profesí pomocný pracovník ve výrobě či manipulační dělník, což souvisí s oživením průmyslové výroby a s nárůstem počtu investorů. Zaměstnavatelé v tomto případě hledají nekvalifikovanou pracovní sílu, kdy nástupní mzda v této oblasti není vždy atraktivní, protože řada firem jí zvyšuje až po určité době. Svou roli často hrají i bariéry v pracovních podmínkách, jelikož na mnoha pracovištích jsou dvanáctihodinové směny, turnusy, krátký a dlouhý týden. Problém může nastat i v případě lidí s nějakým dílčím zdravotním postižením nebo u rodičů malých dětí, kteří nemají vyřešené rodinné zázemí.

Další poptávanou profesí ze strany zaměstnavatelů jsou pozice pro řidiče. Jedná se však o práci s vysokou mírou odpovědnosti, jelikož řidiči hromadných prostředků de facto zodpovídají za život a zdraví cestujících, což je pro ně velmi zavazující. Navíc vzrůstá agresivita ve společnosti, lidé jsou více nervózní a ne vždy je daný řidič dostatečně psychicky odolný. Další věcí je směnný provoz, kdy ne každý je schopen ho zvládnout s ohledem na zdravotní stav či rodinný život.

Již několik let je tradičně velká poptávka po technických profesích napříč všemi obory (např. svářeč, obráběč kovů, zámečnický, elektrikář, seřizovač, nástrojář, soustružník, mechanik, obsluha CNC strojů) a právě v této oblasti se firmy nejčastěji

potýkají s problémem najít kvalifikované a vhodné zaměstnance.

I přes příznivější vývoj pracovních příležitostí se ale ne vždy daří na volná pracovní místa zprostředkovat vhodné uchazeče o zaměstnání. Důvodů je hned několik. Kromě již zmíněné nedostatečné kvalifikace, chybějících dovedností a znalostí ze strany uchazečů o zaměstnání, to je i úroveň nabízené mzdy, práce na směny, fyzicky náročná práce, vysoké nároky ze strany zaměstnavatele či nejistota v podobě termínovaných smluv a v neposlední řadě také omezená mobilita. Právě na uvedené důvody upozorňují jak naši monitorovací pracovníci při návštěvách zaměstnavatelů, tak pracovníci trhu práce.

V těchto ohledech je, jak už bylo řečeno, aktivně nápomocno zdejší kontaktní pracoviště ÚP ČR a k tomu využívá dostupné nástroje aktivní politiky zaměstnanosti, zejména vyhrazená společensky účelná pracovní místa u zaměstnavatelů, veřejně prospěšné práce na obcích především pro dlouhodobě evidované uchazeče o zaměstnání se základním vzděláním a nově i příspěvek na podporu regionální mobility, který od dubna mohou získat i uchazeči o zaměstnání evidovaní v Ústeckém kraji.

Zároveň je potřeba, aby zaměstnanci byli připraveni na flexibilní trh práce. **Češi si dosud nezvykli dojíždět do zaměstnání, stejně tak mají problém s mobilitou v rámci vzdělávání.** Jestliže dvacet let vykonávají určitou profesi, měli by být připraveni na to, že ji mohou i změnit. Firma může skončit a pak mohou jít pracovat do podobné firmy s jinou technologií. Zkrátka a dobře – dnešní doba je rychlá a stejně rychle se vyvíjejí požadavky zaměstnavatelů. Je tedy nutné počítat s tím, že už si nevystačíme jen se znalostmi, které jsme získali ve škole, a že zdomakalovat se musíme po celý svůj profesní život.

Z výše uvedeného pohledu je velmi významný projekt „Podpora odborného vzdělávání



zaměstnanců II“ (POVEZ), v jehož rámci mohou firmy získat finanční příspěvky, které jsou určeny na zvyšování odborných znalostí a dovedností stávajících i budoucích zaměstnanců. Nové možnosti také přináší nové Regionální individuální projekty z OP Zaměstnanost Krajské pobočky ÚP ČR v Ústí nad Labem: Flexibilně do práce v Ústeckém kraji, Iniciativa podpory zaměstnanosti mládeže pro region NUTS 2 a Společně to dokážeme.

Úřad práce ČR a jeho kontaktní pracoviště se snaží prostřednictvím nástrojů a opatření APZ podpořit růst zaměstnanosti. Velký důraz klade na prohloubení poradenství a individuálního přístupu jak ve vztahu k uchazečům a zájemcům o zaměstnání, tak i k jednotlivým zaměstnavatelům. Nabízí zaměstnavatelům organizaci výběrových řízení či předvýběr vhodných uchazečů o zaměstnání na základě jejich konkrétních požadavků. A to je velmi důležité především v dnešní době, kdy se zaměstnavatelům nedostává kvalifikovaných technických profesí a v evidenci ÚP ČR zůstávají především dlouhodobě nezaměstnaní uchazeči. Z uvedeného důvodu se také snaží přesvědčit zaměstnavatele, že jedna z cest pro získání kvalitních pracovníků je vytváření podmínek pro praxi studentů. Dobrá investice do budoucnosti firmy je zaměstnat studenta či absolventa.

Mgr. Pavla Zůzová
ředitelka kontaktního pracoviště Most

Kolik je živnostníků? – statistické přehledy

Magistrát města Mostu, odbor živnostenský úřad – statistický přehled za rok 1993 až 2008

Rok	Počet podnikatelů celkem	Počet živnostenských oprávnění
1993		1 403
1994		2 053
1995		5 758
1996		8 613
1997	7 834	9 892
1998	8 417	12 181
1999	8 835	13 374
2000	8 772	14 722
2001	8 862	17 304
2002	9 069	18 617
2003	11 496	21 412
2004	11 416	23 678
2005	11 432	22 992
2006	11 669	22 794
2007	11 771	23 306
2008	11 972	16 119

Poznámka: Údaje vykazované v letech 1993 až 2002 představují informace o živnostenských oprávnění a podnikatelích pouze za Obecní živnostenský úřad v Mostě. Do konce roku 2002, kdy agenda okresních úřadů přešla na obce, každý úřad tj. okresní i obecní evidoval odlišné údaje. Dále je nutné zdůraznit, že informace v této tabulce mohou vykazovat určité nepřesnosti. Živnostenské úřady nebyly napojeny na jednotný informační systém a tudíž sledovaná data mohou být nyní poněkud odlišná.

Magistrát města Mostu, odbor živnostenský úřad – statistická data z let 2008 až 2015

	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Počet podnikatelů celkem:	11 972	12 335	12 520	12 715	12 740	13 373	13 529	13 753
- fyzické osoby	10 097	10 291	10 425	10 532	10 496	10 604	10 642	10 742
- právnické osoby	1 431	1 510	1 534	1 582	1 603	1 675	1 776	1 919
- zahraniční osoby	444	534	561	601	668	1 094	1 112	1 092
Počet živnostenských oprávnění	16 119	16 816	17 218	17 915	18 304	19 381	20 332	20 941
Zrušená oprávnění celkem:	345	287	302	340	304	208	269	204
- z toho na vlastní žádost	318	250	283	331	289	193	234	138
- z toho sankčně zrušená	27	37	19	9	15	15	35	66
Přerušená oprávnění na vlastní žádost	1 920	1 576	1 596	1 632	1 604	1 233	1 219	1 165
Počet kontrol celkem	171	326	331	341	349	371	433	427

Uvedená statistická data se týkají pouze údajů, které eviduje zdejší živnostenský úřad (Magistrát města Mostu, odbor živnostenský úřad).

Pro úplnost uvádíme, že počet podnikatelů celkem je tvořen množinou podnikatelů, kteří mají sídlo v územním obvodu Magistrátu města Mostu. Vzhledem k tomu, že v uplynulých letech byla odstraněna místní příslušnost k vydávání živnostenských oprávnění, mohou podnikatelé o svá oprávnění zažádat v rámci celé České republiky, nicméně statisticky jsou vykazováni dle adresy svého sídla.

Množina zrušených živnostenských oprávnění je tvořena jednak živnostenskými oprávněními, která podnikatelé zrušili na vlastní žádost a dále oprávněními, která byla zrušena ze strany správního orgánu z důvodu závažného porušování právních předpisů vztahujících se k podnikání.

Počet podnikatelů evidovaných zdejším živnostenským úřadem má v průběhu let mírně stoupající tendenci. Dle celostátní statistiky podnikání v České republice vycházelo v Mostě v roce 2015 (a přílehlých obcích) v průměru 1,52 živnostenských oprávnění na jednoho podnikatele, v hlavním městě Praze je to pak ve stejném období 1,37 oprávnění na jednoho podnikatele.

Počty živnostenských oprávnění stejně jako počty podnikatelů jsou vždy do jisté míry ovlivněny změnami právních předpisů souvisejících s podnikáním. Konkrétním a také nejvíce názorným příkladem, jak přijatý právní předpis může výrazným způsobem ovlivnit počty podnikatelů i živnostenských oprávnění je například přijetí zákona č. 130/2008 Sb., kterým se mění zákon č. 455/1991 Sb., o živnostenském podnikání ve znění pozdějších předpisů, a další související zákony. Tato novela přinesla mj. zrušení všech 125 živností volných, které se staly oborem jediné volné živnosti Výroba, obchod a služby neuvedené v přílohách 1 až 3 živnostenského zákona. Ze statistických ukazatelů jednoznačně vyplývá, že počet živnostenských oprávnění klesl v roce 2008, tedy v době po přijetí této novely, z původních 23 306 živnostenských oprávnění v roce 2007 na 16 119 živnostenských oprávnění.



člen Skupiny ČEZ



TĚŽÍME KVALITNÍ UHLÍ



Největší producent hnědého uhlí v ČR

Svou těžební činnost provozuje společnost Severočeské doly a.s. v Severočeské hnědouhelné pánvi na dvou odloučených lokalitách Tušimice a Bílina. Doly Bílina jsou producentem nízkosímatého tříděného a energetického uhlí. Sortiment produkce je velmi široký a stejně široká a různorodá je i struktura odběratelů, kterým společnost dodává kvalitu a standardy produkovaného uhlí. Doly Nástup Tušimice produkují energetické uhlí. Společnost ročně vytěží řádově 21 mil. tun uhlí a je největším producentem hnědého uhlí v České republice.



VZORNĚ REKULTIVUJEME



POMÁHÁME NAŠEMU OKOLÍ



CHRÁNÍME PŘÍRODU





TĚŽÍME KVALITNÍ UHLÍ



VZORNĚ REKULTIVUJEME



Mokřady

Vodní plochy, mokřady a zamokřená místa na území rekultivací jsou významnými krajinnými prvky, které měly významnou funkci v původní krajině. Kromě vlivu na místní klima a regulace pohybu vody v krajině je to i životní prostředí mnoha zajímavých a zákonem chráněných živočichů a rostlin. Projektanti rekultivačních postupů s vodou na rekultivovaných plochách počítají a napodobují tak přirozenou skladbu nové krajiny. Vodní plochy na snímku jsou však lokality na Radovesické výsypce, kde rekultivační odborníci ponechali část území přirozenému vývoji. Na rozdíl od ostatních typů rekultivací (zemědělská či lesnická) nelze takové plochy hospodářsky využívat, ale z hlediska biologického jsou takové plochy ponechané přírodním procesům velmi cenné. Rekultivační plány proto počítají s vyčleněním části nových území pro tento způsob návratu území původní krajině.



POMÁHÁME NAŠEMU OKOLÍ



CHRÁNÍME PŘÍRODU



ROTARY KLUB MOST

Konec horníků v Čechách?



ROTARY CLUB MOST

Prvního dubna letošního roku se uzavřela jedna kapitola průmyslu na území Čech. Ve třináct hodin byl v přímém přenosu z těžební klece vytažen poslední vozík s hnědým uhlím na Dole Centrum v Dolním Jiřetíně. Těžba uhlí hlubinným způsobem je nerentabilní. Tak bylo uzavření dolu zdůvodněno. Po 137 letech utichnou šatny, přestane šplouchat voda ve sprchách, ustane veselý hláhol v cechu. Do jámy hluboké 160 metrů začnou kamióny nejspíš navážet popílek a za pár týdnů bude po všem.



na pracovní úřad, pro podporu v nezaměstnanosti, jiní si najdou práci jinde. Každý kdo havířinu zná ví, že je velmi těžká a dosti nebezpečná. Přejít do montovny, jak si představují rekvalifikaci naši politici, bude nanejvýš složité. Horníci svou podstatou nejsou uzpůsobeni jednotvárné ubíjející práci u pásu. Kdyby chtěli mít „pokoj od špíny a dřiny“ už by dávno ze šachty utekli. Pestrost práce a jistá dávka dobrodružství je u havířiny držela až do poslední chvíle.

Dnešní globální svět s používáním moderní techniky likviduje jeden obor lidské činnosti za druhým. Po sazečích, knihtiskařích, fotografech, podkovářích, kolářích a bednářích přišla řada na havíře. Ano, velká část výrobků je vyráběna mimo Evropu a dovezena. Není však vůbec jasné jak a odkud budeme dovážet náhradu za uhlí? Nahradíme jej zemním plynem? Při spalování plynu nevznikají žádné skleníkové plyny? Stane se surovinově zcela závislími na Rusku? Nebo budeme doufat v silné větry a dlouhé slunečné dny? Co budeme dělat v noci za bezvětrí? Co nás bude hřát v zimách, než přebudujeme hnědoudelné vytápění měst na plynové? Co uděláme, až se dodavatel plynu rozhodne nám z „výchovných“ důvodů na pár dní či týdnů uzavřít kohoutek?

Otázek je stále příliš mnoho a odpovědí málo. Sedíme na domácím nerostném bohatství, které nám až doposud přinášelo prosperitu. Naše dnešní ekonomika je bohužel z velké části závislá na vývozu elektřiny. Tradiční průmyslová odvětví byla zničena, rozkradena a utlumená a tak je nahrazujeme právě vývozem elektřiny.

O útlumu těžby se v našem kraji mluví téměř tři desítky let. Doposud však žádná z našich vlád neměla čas se tímto problémem zabývat. Tak velký zásah do infrastruktury není místní samospráva schopna zvládnout. Namísto, aby bylo jasné řečeno, kudy půjdeme dál, stále se jen mlží, klikuje a rozhodnutí se odkládá do doby po dalších volbách. A čas běží, doly se zavírají. Horníci jsou ekology považováni téměř za zločince srovnatelné s vrahy. Čas bohužel hraje proti nám. Proti Mostecku, proti České republice.

A proto si většina přítomných na slavnostním uzavření Dolu Centrum přála, aby na konci slávy majitel dolů celou akci prohlásil za aprílový žertík a poslal chlapy na odpolední.

Zdař Bůh
Mgr. Petr Havlík
Prezident ROTARY klub Most

Hornické řemeslo, které přinášelo po staletí bohatství a prosperitu Českým zemím, zanikne. Zůstanou po něm jen skanzeny a muzea – ta lepší se zbytkem důlního díla jako smutnou vzpomínkou zašlé slávy. Někteří horníci půjdou



Úřad práce ČR – krajská pobočka v Ústí nad Labem přichází s nabídkou účasti v projektu

„Podpora odborného vzdělávání zaměstnanců II (POVEZ II)“,

který je realizován v období do 30. 11. 2020

Pro koho je projekt určen?

Cílovou skupinou projektu jsou zaměstnavatelé ve smyslu §7 Zákoníku práce, a to prostřednictvím svých zaměstnanců či potenciálně nových zaměstnanců. Cílovou skupinou jsou rovněž fyzické osoby – OSVČ a nestátní neziskové organizace.

Jaké jsou formy podpory?

Zaměstnavatelům bude umožněno získat příspěvek na vzdělávání svých zaměstnanců a refundaci jejich mezd po dobu školení.

Příspěvek na vzdělávání

Zaměstnavateli bude hrazeno určité procento nákladů vynaložených na odborný rozvoj zaměstnanců zapojených do projektu. Výše poskytovaného příspěvku se bude odvíjet dle pravidel poskytování veřejné podpory de minimis a blokové výjimky. Vzdělávání bude realizováno na území ČR, případně mimo ČR, pro zaměstnance provozoven zaměstnavatele (s výjimkou provozoven na území Hlavního města Prahy), kteří jsou občany ČR, EU/EHP a Švýcarska či pro občany třetích zemí s trvalým pobytem na území ČR.

Vzdělávání bude moci být realizováno jako vzdělávání obecné i specifické a to jak v akreditovaných, tak neakreditovaných kurzech. Rovněž bude umožněno realizovat vzdělávání přímo na pracovišti zaměstnavatele, a to včetně praktické přípravy.

Mzdové náklady

Zaměstnavateli bude poskytován příspěvek na úhradu mzdových nákladů, které vynaloží na vzdělávané zaměstnance za dobu jejich účasti na odborném rozvoji.

Kam se obrátit pro informace?

Pro více informací se obraťte na Vaši nejbližší pobočku Úřadu práce ČR. Své dotazy k metodice projektu můžete posílat na povez@uradprace.cz

Hlavní změny oproti projektu POVEZ v OP LZZ

- Zmírnění podmínek pro vstup do projektu (nedokládá se žádná výsledovka, nejsou podporováni zaměstnavatelé dle CZ-NACE, dokládají se především bezdlužnosti)
- 15% spolufinancování vzdělávací aktivity ze strany zaměstnavatele
- Zapojení potenciálních nových zaměstnanců
- Bodové zvýhodnění zaměstnanců ve věku 54+
- Vzdělávání musí být zahájeno do 6 měsíců od schválení žádosti
- Žádosti bude možné podávat i elektronicky přes datovou schránku



Úřad práce ČR

Není export jako export

S povděkem jsem přijal možnost sdělit pár postřehů na téma export. Jakkoliv jsem v exportu osobně a firemně angažován mnoho let, zjišťuji, že je více než užitečné objasnit si názvosloví. Naléhavost je o to větší, že podporou exportu se dnes zaklíná mnoho institucí privátních i státních a některé dokonce dostávají sluchu na místech držících finance na tuto bohubílou činnost určené.



Ing. Bořivoj Minář

Česká republika se stala členem EU již dávno. Stali jsme se součástí jednotného trhu EU. Vyexportování zboží z výrobního závodu a následné dodání českému zákazníkovi je tedy dodáním na trh EU. Z pohledu statistiky se nejedná o export. Z evropského pohledu musí však každá taková dodávka splňovat požadavky pro umístění na trh EU. Exportovat lze přímo (na vlastní účet, vlastním jménem a na vlastní zodpovědnost) nebo zprostředkovaně přes zprostředkovatele či partnera v Česku nebo v zahraničí. Exportovat lze na Slovensko, do Německa, Portugalska, Ruska, Číny, Chile, USA či Nigérie... Principiálně se vždy jedná o export, avšak s různou mírou zisku, rizika či propagace vlastní značky resp. České republiky.

Po více než třech letech, kdy se v HK ČR angažuji v oblasti podpory exportu a setkávám se s mnoha exportéry, mám již velmi konkrétní náhled na to, co je užitečné a co je škodlivé, potřebné a nežádoucí. Česká republika je jednoznačně exportní ekonomikou strukturálně velmi podobnou úspěšné ekonomice Německa. Jakkoliv jsem českým patriotem, tvrdím, že německý systém podpory exportu může být inspirativní i pro ČR. Není!! Podpora exportu v ČR se stala důležitým tématem a také příležitostí pro nové druhy podnikání – exportní poradenství. K podpoře exportu slouží i různé podpůrné fondy

a zdroje z rozpočtu EU. Jsme svědky vzniku nových specialistů na export z řad soukromého sektoru na straně jedné a bobtnání a kynutí některých státních struktur a agentur na straně druhé. Podpora exportu je leitmotivem pro všechny, získání evropských peněz je inspirací, budování a rozšiřování státních agentur je více než lákavé, zvláště pak, kdy si na mnohé evropské peníze nemohou „sáhnout“ tradiční instituce, které se podporou exportu dlouhodobě zabývají!

Největší takto opomíjenou institucí je HK ČR. Hospodářská komora se svými téměř 15 tisíci členů (platících členských příspěvků) je největší a na státu nezávislou podnikatelskou asociací v zemi. Není pochyb o tom, že pod křídly HK ČR je také nejvíce exportérů. Na druhé straně existují tucty dalších asociací, svazů, agentur, platforem, výborů, spolků, komor..., které tvrdí totéž. Tomuto nemůžeme a ani nechceme zásadně bránit. Musíme se osvědčit kvalitou a užitečností pro podnikatele, což je jistě více než chvástání se neexistujícími čísly a výsledky. Členové HK ČR tvoří více než 60 % HDP a 66 % zaměstnanosti v ČR. V síti regionálních hospodářských komor v okresech a krajích pracuje pod hlavičkou Hospodářské komory více než 300 lidí. Díky tomu máme velmi efektivní a rychlý osobní dosah nejen na své členy, ale i na další podnikatele v regionech. A právě proto víme, co exportéři potřebují. Nepláceme nad nepřízní toho či onoho úředníka.

Jako Komora máme za sebou mnoho úspěchů v prosazování potřeb exportérů. Ze zásadní iniciativy HK ČR vznikla díky Ministerstvu zahraničních věcí **Mapa globálních oborových příležitostí**. Zde může podnikatel zdarma získat informace o tom, co se dá vyvézt do které země nebo z opačné strany kam lze vyvézt produkty zařazené dle standardizované HS klasifikace. Mapa je k dispozici na webu Komory nebo i na portálu Business Info. Na úrovni krajů provozuje Hospodářská komora dlouhodobě **Exportní poradenská centra**. Dříve s podporou MPO, nyní bez podpory – vlastními silami. Zdá se, že i díky tlaku HK ČR vznikne konečně, čtvrtstoletí pádu komunismu v Československu, **materiál pozitivně a průřezově popularizující Českou republiku**. Z vyjádření

ministra zahraničních věcí Zaorálka plyne, že MZV se o vznik takového prezentačního materiálu zasadí. Drtivou část českého exportu realizuje několik desítek exportních firem. Tyto mají odpovídající podporu i ze strany státní administrativy, zejména z ministerstev (MZV, MPO...), ale i ze strany našich zahraničních zastoupení – ambasad.

Zjistili jsme však, že je malé povědomí o nástrojích pro realizaci úspěšného exportu mezi firmami menšími a středními (MSP). Rovněž podpora z centrálních institucí je za potřebami této velké skupiny exportérů. Toto byl hlavní impuls k zorganizování celostátní série **Krajských exportních konferencí**. Tyto konference jsou realizovány ve spolupráci s Ministerstvem zahraničních věcí a jsou cíleny a speciálně navrženy tak, aby popsaly hlavní zásady, jak realizovat export. Výsledky z první části Krajských exportních konferencí jsou zcela zásadní. Primárně musíme podnikatele přesvědčovat, že se nejedná o klasický instantní seminář, kde někdo přečte obecná sdělení, snědí se chlebičky a nejspíše po dvou až třech hodinách se jde domů. Krajské exportní konference zaberou 4–4,5 hodiny a posluchači setrvávají až do konce! Většina posluchačů neví, jak použít akreditiv, co nabízí státní agentury ČEB (banka) a EGAP (pojištění), netuší, co je Rozhodčí soud a k čemu je dobrá správná rozhodčí doložka, mnozí neznají ani všechny nástroje podpory exportu nabízené Hospodářskou komorou... Po skončení konference to vědí všichni a dle toho také hodnotí tuto aktivitu HK ČR, realizovanou ve spolupráci s krajskými komorami. Neméně důležitou částí podpory exportu je **ekonomická diplomacie**, na jejíž realizaci se Komora rovněž významně podílí. Připravujeme **doprovodné podnikatelské mise s ústavními činiteli**, pořádně **vlastní mise pro podnikatele** do nových či složitých destinací (Pákistán, Omán, Írán, Kuba...) Velmi náročnou, avšak užitečnou částí podpory exportu je realizování **teritoriálních setkání na půdě Hospodářské komory (Den Indie, Den USA...)** Tento relativně nový koncept interaktivních diskuzních akcí s vystoupením zajímavých řečníků a firem se zkušeností na daném trhu se nám osvědčil. V neposlední řadě je třeba permanentně **být v kontaktu s velvyslanci a obchodními radami cizích ambasad v ČR**. HK

ČR má unikátní pozici i v tom, že má podepsáno více než **120 memorand o spolupráci (MOU) s komorami z celého světa.**

Po přečtení výše uvedeného by se mohlo zdát, že HK ČR je přímo předurčena k realizaci nástrojů podpory exportu. Není to tak. Víme sice, co podnikatelé chtějí a potřebují, avšak ne všechna ministerstva a státní instituce mají potřebu naslouchat potřebám podnikatelů. Někteří dokonce škodí tím, že dělají aktivity, podnikatelům škodící. **Je zřejmé, že síť českých ambasad ve světě a síť hospodářských komor v ČR jsou základním a neefektivnějším nástrojem pro realizaci podpory exportu.** Je však nezbytné shodnout se na tom, kdo bude řídit zahraniční síť jako celek. Jsme svědky vysílání ekonomických diplomatů z oblasti zemědělství, obrany, turismu a dalších. Tyto kroky hodnotí podnikatelé pozitivně, avšak v další větě se všichni shodují, že všechny tyto zahraniční „podporovatele exportu“ musí řídit jeden člověk (ambasador nebo obchodní rada) a z logiky věci by všichni měli mít možnost prezentovat se vizitkou ambasády. Za zcela logické a užitečné považujeme vzájemné konzultace mezi ministerstvy a HK ČR o tématech a nástrojích podpory exportu.

Nezbytně musí dojít ke **skutečným synergickým efektům. Podporujeme vyslání dalších ekonomických diplomatů** do zemí, které jsou součástí exportní strategie. **Nepodporujeme vytváření dalších podpůrných struktur v zemích EU.** Naopak. Jednotný trh je již natolik známý a přehledný, že považujeme za užitečné zásadně korigovat pracoviště agentur na podporu exportu a takto ušetřené peníze věnovat ve prospěch posílení ekonomické diplomacie na trzích mimo EU.

Důležité pro podporu exportu je také nastavit nástroje pro podporu financování exportu. I v tomto tématu se HK ČR angažuje, leč toto je již politické téma, které má řešení v budoucnosti více vzdálené. S podporou českých podnikatelů, nejen exportérů souvisí i **ochrana vlastního trhu.** Většina zemí si všemožně chrání vnitřní trh. Zde máme ještě zásadní prostor ke zlepšení. Pokud budeme i nadále zemí, kde se beztrestně mohou prodávat kečupy s minimem rajčat, masové výrobky bez masa, cementové výrobky s minimem cementu, zdraví škodlivé oděvy a další, bude se v Česku velmi dařit cizím exportérům a čeští výrobci budou jen zdáli přihlížet. **Ochrana vlastního trhu souvisí s exportem** velmi úzce a každá země dělá v rámci

možností maximum pro své výrobce. Budeme se těšit, že i v Česku přestane kvést pšenka podvodníkům a neumětelům. Pokud dodávky do EU považujeme za export, pak ochrana vlastního trhu je také podporou exportu.

Já jsem pozitivista a český patriot. Snažím se vyjadřovat jasně a také jasně prezentovat pozici HK ČR, která vychází z ověřených potřeb podnikatelů. V minulosti bylo uděláno mnoho chyb, přehmatů a úkonů složitě přivlastkovatelných. Je třeba dívat se dopředu. Určitě bylo realizováno i mnoho užitečností. Nepochybně dojde k většímu zapojení Hospodářské komory do podpory exportu. Ať již s podporou úředníků nebo bez ní, budeme usilovat o pozici, která přísluší největší podnikatelské samosprávě. Je třeba i nadále osvědčit houževnatost a vytrvalost. K tomu patří i permanentní vysvětlování, jak vidí podporu exportu čeští exportéři.

Ing. Bořivoj Minář
viceprezident HK ČR
s gesci pro průmysl, export a zahraniční vztahy.

inzerce

Za každou věc vidíme příběh úspěšného podnikatele

Rychlý úvěr na podnikání

Vážíme si podnikatelů a rozumíme jejich potřebám. Proto jim nabízíme ČSOB Rychlý úvěr na podnikání, nyní s mimořádnou splátkou zdarma.

- Do 1 500 000 Kč na dobu až 5 let.
- Bez nutnosti dokládat účel.
- Do 300 000 Kč bez zajištění.

Navštivte naši pobočku v Moskevské ulici v Mostě. Těšíme se na Vaši návštěvu.

Možnost mimořádné splátky zdarma platí při uzavření smlouvy do 30. 6. 2016. Nejedná se o návrh na uzavření smlouvy.



„One in Two out“ ...asi jen iluze

České podnikatelské prostředí poměrně pozdě přišlo na to, že většinově pilný, mnohdy podceňovaný a zesměšňovaný státní úředník a instituce obhajující svoji nezbytnost při mravní a etické výchově podnikatelů, z pudu sebezachování sebe a svého úřadu chrlí květnaté myšlenky, které opylovány v Parlamentu plodí ve výsledku stále nové a nové předpisy a zákony. Pravdou ovšem také je, že navíc některé myšlenky jsou parlamentně samosprašné a to k nemalému zoufalství podnikatelů, kteří už prakticky nemají ani šanci se v tom legislativním blázcinci vyznat. Marné je organizované i spontánní volání podnikatelů, že není možné tímto dusit a ohrožovat konkurenční schopnost segmentu, který jediný vytváří existenční zdroje. A jen na okraj, náš státní a nejen státní dluh roste a roste – kdo a z čeho dluhy bude platit je také otázkou. Tomuto stále závažnějšímu tématu se věnuje také Hospodářská komora a proto redakce požádala o názor Mgr. Ing. Tomáše Sýkora, předsedu Sekce pro eliminaci byrokracie Hospodářské komory České republiky, který požadavku vyhověl a v úvodu svého článku říká:



Redakce

Snižování administrativní zátěže za rok 2015 je pro podnikatele v Česku nedostatečné!

Snižování administrativní zátěže se věnuje Expertní skupina při MPO, se kterou úzce spolupracuje Hospodářská komora České republiky. Posuzuje práci s návrhy s pozitivními dopady na podnikatelské prostředí, zejména v oblasti redukce administrativy. Expertní skupina se od svého vzniku zabývala více jak 100 tématy. Aktuálně řešená témata Expertní skupiny ve spolupráci s HK ČR, byla tato:

- snížení finanční a administrativní zátěže při placení koncesionářských poplatků zejména pro drobné podnikatele,
- vyjmutí přístrojů z tzv. dvojího zpoplatnění úpravou autorského zákona,
- bezúplatné veřejné zpřístupnění Sbírky zákonů na internetu obsahující platná znění všech právních předpisů se státem garantovaným obsahem,
- zúžení resp. diverzifikace okruhu knihoven pro povinné zasílání periodického tisku i neperiodických publikací včetně možnosti zasílání elektronické verze povinných výtisků,
- odstranění neúměrné administrativní zátěže při účasti ve výběrových řízeních,
- zpoplatnění srážek exekucí u zaměstnance,
- sladění lhůt při doručování podle zákoníku práce,
- upravení dohody o provedení práce z důvodu velkého administrativního zatížení,
- uvést v praxi zákon o veřejných rejstřících umožňující notářům přímé vstupy do obchodního rejstříku s jejich odpovědností za zápis,
- zrušení povinnosti opakovaně předkládat OSSZ listinné podklady ohledně exekucí na zaměstnance v případě opakovaných žádostí o nemocenskou.

Pro rok 2016 na základě usnesení vlády č. 64 ze dne 25. ledna 2016, byl zapracován nový úkol pro ostatní ministerstva, aby si také v rámci svého resortu zřídily „antibyrokratické komise“ a to v termínu do 30. června 2016.

Gestorem a koordinátorem tohoto úkolu se stalo Ministerstvo průmyslu a obchodu. Tyto pracovní skupiny budou navenek partnerem Expertní skupině k projednávání námětů spadajících do působnosti příslušného resortu a zároveň budou přijímat opatření ke snížení administrativní zátěže podnikatelů plynoucí z jejich právních předpisů. Podnikatelé nejlépe hodnotili výběr opatření zaměřených na pokračování elektronizace veřejné správy, digitalizace mnoha právních předpisů, elektronizaci formulářů a snahu o sdílení dat mezi jednotlivými subjekty státní správy tak, aby nedocházelo k duplicitnímu sběru.

Odstraněné překážky týkající se podnikání v Česku, se ovšem vůbec nevyrovňají počtu nových administrativně náročných povinností, které jsou v naší zemi zaváděny.

Problémem jsou neustálé změny zákonů, jejich nepředvídatelnost, nepřehlednost a složitost. Výklad a aplikace změn jsou nejednoznačné, a rozšiřují se praktiky přijímání a zveřejňování závažných legislativních změn na poslední chvíli. Musím připomenout letošní smršť regulačních opatření, jako je zavádění kontrolních hlášení, EET nebo snahu o zpřísnění regulace trhu práce.

Pro příklady častých novelizací, které znepráhledňují povinnosti podnikatelů, není potřeba jít daleko. Jak zákon o DPH, tak i zákon o pojistném na sociální zabezpečení byly od roku 2000 měněny snad 60 až 70krát. Zákon o daních z příjmů se upravoval dvakrát rychleji – téměř 140krát. Formálně je v této kategorii rekordmanem zřejmě právní úprava správních poplatků – ta v uvedeném období doznala přes 180 změn. Na 120 změn měl živnostenský zákon. Bohužel, vše není skryto jen v novelizaci zákonů. Třeba stavební zákon byl sice od roku 2000 upravován „pouze“ 30krát, jenomže tuto oblast významně regulují i podzákoně prováděcí předpisy – a ty se měnily více než 100krát.

Bylo by ideální, kdyby se případné změny dané věcné oblasti práva koncentrovaly

do jedné novely za rok (tím nemíním, že se každá sféra musí stůj co stůj každoročně nově regulovat, v některých případech by změny přicházely za 2, 3 nebo i více let, ale najednou). Taková novela by měla mít velkou legisvakanci, tj. lhůtu mezi vyhlášením regulace a nabytím její účinnosti, nejlépe zase aspoň celý rok. To proto, aby se podnikatelé na změnu adaptovali. Myslím, že by takový obecný mechanismus změn existujících pravidel a přizpůsobení k nim uvítali i běžní občané – nepodnikatelé.

Kupříkladu zavedení kontrolního hlášení plátcům daně z přidané hodnoty zvýšilo administrativní zátěž a vyvolalo nemalé finanční náklady spojené s implementací do jejich stávajících informačních systémů. V této souvislosti by se mělo uvažovat o urychleném zavedení institutu tzv. samovyměření, alespoň pro některé kategorie plátců i o předvyplňování příznání k DPH ze strany finančních úřadů, anebo o zjednodušení daňové administrativy při správě přímých odvodů, jako byla např. myšlenka jednoho inkasního místa. Rovněž vyplňování stovek formulářů a zákonných povinností, způsobuje podnikatelům značné potíže. Dokonce až takové, že začínají ztrácet schopnost včas na tyto změny reagovat. Je to naprosto alarmující stav, jehož dopad není vůbec dostatečně zohledněn.

Ke snížení administrativní zátěže, by také přispělo zkvalitnění RIA a vyvarování se přijímání nové regulační zátěže.

Další efektivní přístup k řešení administrativní zátěže podnikatelů představuje koncept „One in Two out“, který je aplikován ve Velké Británii, tj. za jednu novou povinnost, by následovalo zrušení dvou stávajících. V České republice by za jednu povinnost mohlo následovat zrušení až tří stávajících.

Mgr. Ing. Tomáš Sýkora
předseda Sekce pro eliminaci byrokracie HK ČR
a člen představenstva HK ČR

Autodrom hostí závody už 33 let, patří k symbolům Mostecka

Společnost AUTODROM MOST provozuje stejnojmenný závodní okruh, který patří k nepřehlédnutelným symbolům Mostecka. Od pořádání prvního závodu letos uplynulo 33 let. Oslavám této významné události vedení společnosti zasvětilo doprovodný program souboje cestovních vozů a formuli zóny střední Evropy o víkendy 18. a 19. června. Součástí závodů byl i obnovený legendární seriál Octavia Cup. Návštěvníci zhlédli výstavu historických plakátů z archivu autodromu, expozici historických vozů, mohli vydražit plakety s původním asfaltem z dráhy z roku 1983 a setkali se také s legendami motorsportu.

Současnost, budoucnost, vize i problémy společnosti shrnul její generální ředitel Jiří Volovecký.

Areál autodromu není v poslední době jen místem zápelení závodních jezdců na dráze a setkávání fanoušků motoristického sportu na ochozech. Cílem nového vedení společnosti je otevřít prostory široké veřejnosti, o čemž svědčí pestrá nabídka akcí. Děkuje se za podporu skalním příznivcům a jsme moc rádi, že k nám ve stále větším počtu nacházejí cestu další lidé nejen z Mostu a blízkého okolí. Nabízíme aktivity pro celé rodiny.

Význam autodromu ale nespočívá jen v pořádání tuzemských i mezinárodních automobilových a motocyklových šampionátů a jeho nabídce společenského a kulturního využití. UVědomujeme si, že jsme součástí problémového regionu, zejména z hlediska vysoké míry nezaměstnanosti. I proto se snažíme nepříznivou situaci řešit a přispět k jejímu zlepšení. Od převzetí areálu autodromu novým majitelem v roce 2014 jsme přijali 31 nových pracovníků, dalších 280 mužů a žen zaměstnáváme na dohodu. Investujeme nemalé prostředky do rekonstrukce a modernizace areálu. Více než 90 procent zakázek přitom zadáváme místním firmám.

Jednou z priorit firmy je bezpečnostní tematika, klademe na ni ve své činnosti velký důraz. Organizujeme například celodenní kurzy bezpečné jízdy. Praktické výuce na cvičných plochách předchází teoretická příprava v učebně. Cílem kurzů je seznámit řidiče s nejčastějšími krizovými situacemi, s nimiž se mohou setkat každý den v běžném silničním provozu. S pomocí instruktora se naučí tyto situace nejen zvládat, ale také jim předcházet.

Apelujeme i na legislativce. Snažíme se prosadit řidičské oprávnění na zkoušku. Dostávali by je začínající řidiči na dva roky. V této době by platila určitá omezení, řidič by navíc musel absolvovat kurz noční jízdy a školu smyků. Je to reakce na současný



stav, kdy obrovské množství nehod, často s fatálními následky, mají na svědomí mladí absolventi autoškol. Sedají za volant rovnou od počítačových her. Neuvědomují si, že realita na silnicích je něco zcela jiného. Chceme je proto vychovávat k odpovědnosti a ohleduplnosti, a chránit tak i ostatní účastníky silničního provozu.

Zatímco město Most i Ústecký kraj aktivity zaměřené na pomoc regionu jednoznačně oceňují a obě instituce patří mezi přední partnery a spolupracovníky autodromu jako významného zaměstnavatele, ve svém podnikání narážíme i na problémy. Mezi nejpalčivější patří stížnosti obyvatel rodinných domů v mostecké městské části Souš na hluk z autodromu při závodech, testování či trénincích.

Nezastírám, že iniciativa namířená proti společnosti má už nyní negativní důsledky. Je těžké plánovat další rozvoj, když čelíme hrozbě uzavření. Platí to, bohužel, i o personální politice. Rádi bychom zaměstnali další lidi, uplatnění pro ně máme. Vyžaduje to však jistotu ekonomické návratnosti. Na snížení hladiny hluku přitom intenzivně pracujeme, chceme být ke svému okolí co neohleduplnější. I přes značný tlak ze strany zákazníků jsme proto přistoupili k úpravě programu jízdy na velkém okruhu. Využili jsme také nabídku Českého vysokého učení technického (ČVUT). Odborníci prestižního vzdělávacího institutu vypracují analýzu a návrh účinných protihlukových opatření.

Pravidelně také měříme hluk na autodromu i v jeho okolí a jsme v úzkém kontaktu se Zdravotním

ústavem se sídlem v Ústí nad Labem, který je příspěvkovou organizací ministerstva zdravotnictví. V současné době máme dva ruční hlukoměry. Jedním měříme individuálně závodní stroje na vjezdu na závodní dráhu, kam jsme instalovali kontrolní kameru. Zaměstnáváme každý den jednoho brigádníka, který celý den měří jen hluk a kontroluje závodní stroje. Tato kamera je veřejně dostupná on-line na webu. Druhý hlukoměr je umístěn na cílové rovince, kde všichni jedou pod plným plynem. Tam měříme a zaznamenáváme hluk prakticky celý den. Individuálně měříme i průjezdy jednotlivých závodních strojů. Naměřené hodnoty konfrontujeme s měřením na vjezdu na závodní dráhu. Každý změřený stroj dostane nálepkou, že splnil limity. Pokud ne, nepustíme ho na závodní dráhu. Z každého dne máme písemné záznamy o tom, kdy jsme koho měřili.

Právě výsledky měření jsou jedním ze zásadních podkladů pro zpracování analýzy a následného řešení protihlukových opatření, která budou velmi nákladná. Odhadujeme je na několik desítek milionů korun. Právě i z toho důvodu není možné provádět protihluková opatření bez důkladné odborné analýzy. Bylo by to bez efektu, bez jakéhokoli skutečně podstatného snížení hluku. Vše je proto třeba důkladně připravit, aby minimalizace hluku byla co nejučinnější a především dlouhodobá. Platí to v případě efektivní výsadby zeleně, vybudování zemního valu, protihlukových stěn ale i dalších opatření.

Ing. Jiří Volovecký
generální ředitel společnosti AUTODROM MOST

Zbraně... a jak na ně

Motto: „Každá obyčejná věc může být zbraní, ale nikoli každá zbraň obyčejnou věcí.“

Nejen z médií, ale ze všech stran slyšíme zprávy, že se navyšuje počet držitelů zbrojních průkazů, nebo že se zvyšuje počet registrovaných střelných zbraní. Ze statistiky, kterou zde přineseme za okres Most, se tyto údaje mohou jevit jako alarmující. A k tomu ještě přistoupila výřečnost komentátorů i dalších odborníků. Ta jeden komentuje, že se český občan ozbrojuje, protože se zvýšilo nebezpečí teroristických útoků, jiný zase příčinu vidí hlavně v tom, že se má změnou zákona o zbraních zkrátit doba platnosti zbrojního průkazu z deseti let na pět let. Nově k těmto názorům přistupuje další, že podle návrhu Evropské komise má dojít k omezení práv držitelů střelných zbraní.

Redakce



kpt. Bc. Jaroslav Hotový

Policie v Mostě nárůst nových žadatelů o zbrojní průkaz zaznamenala také. Porovnáním prvních čtyř měsíců roku 2015 a 2016 došlo k nárůstu počtu nových žadatelů o vydání zbrojního průkazu o 228%. Počet žádostí o nové zaevidování zbraně vzrostl za stejné období o 96% a počet přihlášek ke zkoušce odborné způsobilosti o 66%. Důvody, proč tomu tak je, nelze zjednodušit na některé již zmíněné. To by byl spíše úkol pro statistický úřad. Nicméně zvýšení těchto ukazatelů je realitou. Rozhodnutí každého občana stát se legálním držitelem střelné zbraně je vždy individuální a může být ovlivněno médií, veřejným míněním nebo řadou jiných faktorů. Lze ale zjednodušit, že každý z důvodů, které občana vedou k pořízení zbraně, je obsažen v jednotlivých skupinách zbrojního průkazu. Postup, jakým se člověk dostane k legálnímu držení zbraně, je upraven v zákoně č. 119/2002 Sb., o zbraních a dalších souvisejících předpisech. Jak tedy probíhá takový proces od rozhodnutí člověka vlastnit zbraň?

Slovy zákona bezúhonný a spolehlivý občan, myšleno netrestaný a bez poskvrny v přestupkovém rejstříku, se rozhodne, že si pořídí střelnou zbraň, k čemuž je zapotřebí získat zbrojní průkaz. Jeho první kroky by měly vést na Policii ČR, Oddělení zbraní a střeliva, kde se přihlásí ke zkoušce

odborné způsobilosti. K tomu nepotřebuje nic jiného, než kolek 100 Kč. Od této chvíle vlastně bude občan už jen platit. Výše správních poplatků jsou jasně stanovené. Ovšem finanční výdaje spojené s praktickou částí zkoušky odborné způsobilosti jsou na každé střelnici individuální. Cenu za použití střelnice a za půjčení zbraně a střeliva si určuje sám provozovatel střelnice.

Po podání přihlášky ke zkoušce a sjednání jejího termínu se občan musí ke zkoušce připravit. K přípravě slouží různé internetové stránky, které se zabývají zbraněmi, legislativou, a výukovými programy. Kromě toho lze využít nabídky provozovatelů střelnic, kde jsou organizovány kurzy žadatelů o zbrojní průkaz. Téměř každá střelnice se prováděním těchto kurzů zabývá.

V termínu zkoušky se žadatel o zbrojní průkaz dostaví na střelnici, kde se provede zkouška odborné způsobilosti. Tuto provádí zkušební komisař jmenovaný Ministerstvem vnitra ČR. Zkouška se skládá z teoretické části – testu a části praktické – bezpečné manipulace se zbraní a střelba na pevný cíl. Při splnění podmínek obou částí obdrží žadatel osvědčení o odborné způsobilosti. Pro úspěšného žadatele po zkoušce odborné způsobilosti zbývá navštívit lékaře a získat potvrzení o zdravotní způsobilosti, doložit jednu fotografii, vypsat žádost o vydání zbrojního průkazu patřičných skupin a přidat kolek v hodnotě 700 Kč za každou žadatelem požadovanou skupinu zbrojního průkazu. Vše předloží na Policii ČR, Oddělení pro zbraně a střelivo, v místě svého trvalého bydliště, tedy tam, kde podával přihlášku ke zkoušce odborné způsobilosti a očekává vyrozumění o vyřízení své žádosti.

Skupiny zbrojního průkazu jsou:

- A - ke sběratelským účelům
- B - ke sportovním účelům
- C - k loveckým účelům

- D - k výkonu zaměstnání, nebo povolání
- E - k ochraně života, zdraví, nebo majetku
- F - k provádění pyrotechnického průzkumu

Nejvíce žadatelů preferuje skupinu E, poté B a C, případně v jejich kombinacích, což je nejčastěji B + E. Menší zájem žadatelů je o skupinu D. O tuto skupinu zbrojního průkazu si většinou žádají strážníci městských a obecních policií, či například pracovníci některých bezpečnostních služeb.

Zbrojní průkaz se v současné době vydává na dobu platnosti 10 let. Původní doba platnosti byla 5 let. Tato legislativní změna je předmětem nekončících diskusí. V současné době je v organizačním výboru senátu projednávána změna zákona o zbraních a střelivu. Původně navržené opětovné snížení doby platnosti zbrojního průkazu na 5 let bylo pozměňovacími návrhy odmítnuto. Je však třeba vědět, že o zbrojní průkaz lze také přijít. Kromě obvyklých způsobů ukončení platnosti zbrojního průkazu, jako je uplynutí doby platnosti, úmrtí držitele, případně také nedávná novinka – vzdání se zbrojního průkazu, či skupiny zbrojního průkazu, může držitel zbrojního průkazu pozbýt spolehlivosti, bezúhonnosti, či zdravotní způsobilosti.

Být bezúhonným v rámci zákona o zbraních a střelivu znamená, že z informace, kterou policie získá z obsahu rejstříku trestů, nevyplyne, že byl žadatel odsouzen pro nějaký trestný čin, a pokud byl, že od té doby neuplynula zákonná doba promlčení. Tato se pohybuje od 5 do 20 let podle závažnosti deliktu.

Obdobně být spolehlivým znamená, že z informace získané policií z evidence přestupků nevyplyne, že byl žadatel v posledních 3 letech postižen pro přestupek uvedený v zákoně o zbraních.

Docela jiná kategorie je podmínka zdravotní způsobilosti. Registrační lékař žadateli vydává potvrzení o zdravotní způsobilosti. V případě, že má tento lékař pochybnosti o psychickém stavu

Přehledná tabulka za období leden – duben za okres Most

	2015	2016	rozdíl	%
Oznámení o nabytí zbraně (první registrace)	129	253	124	96%
Žádost o vydání zbrojního průkazu (noví žadatelé)	18	59	41	228%
Počet přihlášek ke zkoušce odborné způsobilosti	47	78	31	66%

žadatele, tak jej před vydáním potvrzení odešle na psychologické vyšetření. Na základě výsledku tohoto vyšetření pak lékař rozhodne o zdravotní způsobilosti žadatele a potvrdí, či nepotvrdí, že žadatel je po zdravotní stránce způsobilý být držitelem zbrojního průkazu.

Již zmíněný návrh novely zákona o zbraních, který není dosud schválen, ukládá všem lékařům povinnost oznámit registrujícímu lékaři držitele zbrojního průkazu podezření, že jím vyšetřovaná osoba není po zdravotní stránce způsobilá takovým držitelem být. Současně toto oznámení musí podat i Policii ČR v místě bydliště držitele. Návrh zákona obsahuje další podrobnosti v tomto směru, ale výsledkem legislativního procesu by měl být jednoduchý a spolehlivý postup poskytovatelů zdravotních služeb. Cílem je odvrácení možného ohrožení společnosti držitelem zbrojního průkazu v důsledku poruchy zdravotního stavu.

Jak bylo uvedeno v mottu v úvodu článku, každá obyčejná věc může být zbraní. Jako například motorové vozidlo, nebo kuchyňský nůž, či basebalová pálka atd. Ke kolika případům zranění, či dokonce usmrcení, za použití těchto předmětů, se denně dovidáme z médií, statistik Českého statistického úřadu či Policie ČR. Na toto téma bylo publikováno nespočet článků a plní se jimi i různá internetová fóra. Držení a používání jiné „obyčejné věci“, než je zbraň uvedená v zákoně o zbraních, není tak mediálně napadáno, odsuzováno a pranýřováno.

Pro srovnání můžeme uvést podmínky k získání řidičského průkazu. Jsou nepoměrně jednodušší než podmínky získání střelné zbraně. Získat

řidičský průkaz je i levnější. Absolvent autoškoly dostává bezprostředně po získání řidičského průkazu do ruky zbraň v podobě motorového vozidla. Média každý den přinášejí informace o tom, jaké hrůzy se dějí na silnicích, za použití motorových vozidel. To lze analogicky vyjádřit i slovy „za použití zbraně“.

A k tomu nutně přichází otázka. Proč je tak málo hlasů kritizujících podmínky získání řidičského průkazu, jaká je účinnost bodového systému, postačuje výše pokut, výše trestů za trestné činy v dopravě, je na odpovídající úrovni výchova neukázněných řidičů? Naproti tomu proč je tolik hlasů volajících po ještě přísnějších podmínkách nutných k získání zbraně? Odpověď vidím v množství držitelů zbraní a množství řidičů. Řidičem je téměř každý dospělý člověk, proto také většina z nich nebude zastáncem tvrdých represí, které se jich mohou v budoucnosti přímo dotknout. Pro takového řidiče – silničního piráta nic neznamená ohrožení určité množiny chodců a ostatních řidičů na životě při cestě domů, kde pak u svého internetu na nějakém fóru brutálně odsoudí toho lumpa, držitele legální zbraně, který si dovolil bránit svůj majetek, či rodinu proti přesile gaunerů. Nechci se zastávat jen jedné strany. I mezi držiteli zbraní se najdou černé ovce. I takové příběhy se občas v médiích probírají. Je také pravda, že lékaři o zdravotním stavu svého pacienta vědí nejvíce a měli by mít povinnost informovat o každém riziku po zdravotní stránce držitele zbrojního průkazu. Proč to však neudělat i u držitelů řidičských průkazů, od počátku? Nebo třeba u kuchařů? Ti přeci také zachází se zbraněmi.

Nebezpečnějším než nošení legálně držené zbraně vidím nošení a používání tzv. plynovek. Jde tedy o zbraň svým tvarem a detaily připomínající ostrou palnou zbraň. Odborně se nazývá expanzní zbraň. K jejímu pořízení postačuje plnoletost, kterou občan při nákupu prokáže předložením občanského průkazu. Zde právě vidím prostor pro zpřísnění podmínek k získání takového předmětu. Nelze domyslet následky v situaci, kdy dojde člověkem s plynovkou v ruce k ohrožení držitele legálně držené zbraně. Může tak dojít k situaci, že se bude držitel zbrojního průkazu oprávněně bránit svou ostrou zbraní a na útočníka vystřelí. Střelí jej právě proto, že jej útočník ohrožoval zbraní. Kdo však v takové vypjaté situaci zkoumá, jestli jde o zbraň, která není schopná smrtící střelby. Tyto expanzní zbraně a různé makety jsou také často používány pachatelé násilné trestné činnosti. Dosud takový násilník při přepadení nenařazil na legálně ozbrojeného přepadeného. Právě tito útočníci pak využívají neustálého zpřísnění podmínek získání zbrojního průkazu. Nevěří, že oběť může být také ozbrojena, protože oběť je většinou poctivý občan, který nečeká žádný útok na svou osobu nebo rodinu nebo na čerpací stanici, atd. Jednou může být opak pravdou a nezbyvá, než věřit, že k takové situaci nikdy nedojde.

kpt. Bc. Jaroslav Hotový
vrchní komisař ÚO Most

Autor je zkušebním komisařem odborné způsobilosti žadatelů o vydání zbrojního průkazu, podle zákona č. 119/2002 Sb. o zbraních.

Úřad OHK Most zprostředkoval v červnu pro odborné pracovníky úřadů Ústeckého kraje, města Mostu, Ústí nad Labem, Chabařovic a specialisty státního podniku PKÚ úspěšnou a inspirativní návštěvu jezera Geiseltalsse v Braunsbedra ve spolkové zemi Sasko-Anhaltsko. Toto jezero se po napuštění nachází ve fázi zrodu a výstavby infrastruktury, což čeká také naše „nová“ severočeská jezera a právě tato návštěva posloužila k inspiraci a získání zkušeností.



Krajská hospodářská komora ÚK

Ohlédnutí za 28. sněmem HK ČR



Letošní sněm 28. HK ČR se konal v příjemném prostředí moderního hotelového komplexu Clarion v hanácké metropoli Olomouc.

Hlavním mottem jednání i projevu prezidenta Vladimíra Dlouhého byla zvyšující se administrativní zátěž podnikatelů jako důsledek legislativní džungle českého zákonodárství. HK ČR se proto rozhodla tento fenomén zmírnit iniciativou spočívající v projektu PES (Právní elektronický servis), který by měl být informační navigací podnikatelů z hlediska jejich početných povinností ve snaze zabránit tak možným postihům a zjednodušení jejich orientace ve spleti zákonů, nařízení, předpisů a ostatních pravidel chrlených pilnou státní byrokracií. Tato služba by měla být zpoplatněna s odpovídající stratifikací s ohledem na velikost firmy.

Druhým počinem HK ČR ve směru ulehčení života podnikatelské veřejnosti je myšlenka zavedení paušální jediné daně finančnímu úřadu, která by zahrnovala i zdravotní a sociální pojištění. Finanční úřad by dále samostatně distribuoval platby zdravotního a sociálního pojištění k příslušným institucím pojistného systému. Daň by byla odstupňována dle příjmů podnikajícího subjektu do určitých pásem a propagátorem této daňové reformy je ředitel odboru legislativy, práva a analýz HK ČR Ladislav Minčič.

Zajímavým momentem Sněmu bylo defilé politické reprezentace v úvodu jednání. Pominu-li oficiální povinné zdravice starosty Olomouce a hejtmana olomouckého kraje, pak vrcholem bylo obsáhlé vystoupení premiéra ČR Bohuslava Sobotky obhajující současnou vládní politiku. Jemu kontrovali

předsedové TOP 09 a ODS Miroslav Kalousek a Petr Fiala, kteří dštili oheň a síru na stávající vládní koalici. Kromě zvyšování administrativní zátěže kritizované zejména Petrem Fialou se Miroslav Kalousek rozhořčil nad nárůstem počtu státních úředníků o 21,5 tisíce zaměstnanců.

Velmi konstruktivní byl projev předsedy Českomoravské konfederace odborových svazů Josefa Středuly, který akcentoval nutnost zavedení duálního systému vzdělávání, kritizoval absenci celoživotního vzdělávání, dále odtékání peněz z českého státu zahraničním investorům přes různé poplatky ve výši 250 mld Kč ročně, oproti tomu 300 mld Kč vyplacených dividend těmto subjektům považuje za férové. Zmínil také nový brizantní společenský úkol – nutnost zadržování vody v krajině. *V té souvislosti mi na mysli vztanula vzpomínka na destrukci ambiciózního tzv. Směrného vodohospodářského plánu na zadržování vody v krajině z doby před rokem 1989, který vypracovalo 300 předních odborníků, který zahrnoval více než 200 lokalit na stavbu poldrů a nádrží včetně jejich stavební uzávěry. V roce 2008 byl tento záměr naprosto demagogicky zrušen tehdejší kvazizeleným ministrem ŽP Bursíkem včetně zrušení stavební ochrany. Dnes na něj horko těžko navazuje Ministerstvo zemědělství ve snaze najít dostatečné retenční prostory, zadržet vodu a zároveň i bránit povodním. V řadě dříve uvažovaných lokalit však byly prodány pozemky a byly i částečně zastavěny.*

Neporozuměl jsem skutečnosti, že pro vyváženost na sněmu nedostali také slovo zástupci dalších stran stávající vládní koalice KDU ČSL a ANO.

V protikladu k hlavnímu na sněmu oficiálně proklamovanému tématu boje s byrokracií se v diskusi vystupující delegáti unisono zaměřili na problematiku nedostatku kvalifikovaných pracovních sil, jako hlavní překážky podnikání. Nesoulad poptávky po pracovních silách s nabídkou trhu práce a hlavně s produkcí školského systému diskuzi jednoznačně vévodil.

Pro mne se z této skutečnosti rezultoval závěr, že naše podnikání spíše přežije kritizovaný byrokratický moloch českého státu, ale zřejmě spíše zajde na neuvěřitelně rezistentní nekonceptní školské politice založené na produkci z části neumístitelných absolventů v oborech, které nikdo nepotřebuje, dále na celkové nízké celkové úrovni školství za účelem maximální průchodnosti školského systému podle hesla „co Čech to vysokoškolák“ a na nedostatku řemeslníků a odborníků vychovaných v přímém kontaktu s konkrétními firmami, hrdých na svoji kvalifikaci právě v oborech, které společnost potřebuje.

Ing. Jiří Aster
1. místopředseda KHK
Ústeckého kraje



DIHK – silný zastřešující svaz je mluvčím hospodářství



V roce 1861 byl založen první Všeobecný německý obchodní sněm. Stejně mince, míry a zrušení stávajících cel a zavedení všeobecného obchodního zákoníku pro všechny spolkové státy, to byla tehdy témata, která v hospodářství na tomto prvním všenněmeckém zasedání nejvíce páčila německé obchodníky.

Dnes je Německý průmyslový a obchodní sněm, zastřešující organizace 79 průmyslových a obchodních komor (IHKn), mluvčím hospodářství na národní, evropské a mezinárodní úrovni. Současně také koordinuje síť německých zahraničních obchodních komor (AHKn).

Na rozdíl od jiných organizací v oblasti hospodářství, především oborových branží, se může DIHK opřít o širokou základnu: 3,6 milionů živnostníků ze všech oborů i z větších podniků jsou členy IHKn ze zákona. Nezávislost na partikulárních zájmech zajišťuje sněmu DIHK zohledňování oprávněných zájmů a vytváří tak osobitou protiváhu vůči politice, úřadům a institucím. DIHK tak zastupuje všeobecné zájmy německého hospodářství.

K čemu jsou IHK tím také DIHK?

Organizace IHK, tedy Průmyslové a hospodářské komory, jsou chápány jako společně podnikání všech členů. Není to jen proto, že všechny živnosti a podniky jsou členy komory, ale protože organizace IHK něco pro podniky dovedou podniknout.

Jako kritický partner v politice působí nejen v obcích, ve spolkových zemích a spolkové republice, ale i na evropské úrovni. Má vliv jak na vytváření veřejného mínění, tak i na politické rozhodování.

Jako nezávislí zastánci trhu usiluje o jasná a pro všechny účastníky trhu závazná pravidla a plní vysoce náročné úkoly, které jim stát a hospodářství svěřuje do jejich vlastní odpovědnosti za jejich realizaci. Takové úkoly mohou komory plnit optimálně, protože všechny podniky a celá živnostenská sféra jsou členy komory ze zákona.

IHK podporuje prvotřídní produkty a službami podniky pro dosažení jejich cílů

IHK se ve své práci orientuje na své členy. Pod vedením DIHK bylo vytvořeno síťové propojení organizací IHK doma i s komorami v zahraničí, což v minulých letech dále postupovalo a vytvořil se tak vysoký výkonnostní standard.

Společným vědeckým managementem a orientací na členy se práce a služby zkvalitňují a spolu se schopností soustavně zvyšovat výkonnost to zkvalitňuje práci i každé IHK. Očividně nikdo jiný než 79 IHKn se 110 jednatelstvími a pobočkami není schopen bezprostředně podporovat podniky přímo

na místě a konkrétně s nimi pracovat. To, co musí být řízeno ve větším politickém rámci, přebírá DIHK.

Na 200 spolupracovníků a spolupracovnic se v DIHK zabývá aktuálním zákonodárstvím a ožehavým politickým vývojem.

Na která témata se zaměřuje?

Jde o koncentraci na klíčové kompetence IHK, což se odráží ve struktuře tematických celků. Následuje šest oblastí, které si činí nárok být mezi prvními prioritami hospodářství

- Hospodářská politika
- Zakládání firem a podpora podnikání
- Vzdělání a rekvalifikace
- Inovace a životní prostředí
- Mezinárodní záležitosti
- Legislativa a daně

K těmto tématům, a rovněž z pohledu na takové branže, jako je obchod, průmysl, turistika, doprava a informační komunikace, zaujímá DIHK pravidelně stanoviska, zajímá se o ně a zveřejňuje data, fakta či výzvy a osvětluje souvislosti.

Energie a životní prostředí při tom hrají velkou roli. V rámci energetických změn 4.0. se zasazují německé IHKn o zabezpečené zásobování energiemi. Z pohledu německého hospodářství musí být zajištěno i v budoucnu a za přiměřené ceny. Modernizace a digitalizace infrastruktury je nutným technickým předpokladem, avšak nebude dostačující, když nesplní očekávání, kladená na inteligentní síť.

Dodatečně je zapotřebí rozvinutějšího rámce regulací, které umožní nové tržní a prodejní modely pro distributory energií, poskytovatele služeb a soukromé či průmyslové spotřebitele energie. Jako příklady by mohly sloužit tržní efekty kapacity malých akumulčních jednotek (baterie, elektromobily), prodej ekologické elektřiny z virtuálně zasíťovaných zdrojů energie či flexibilní vývoj tarifů elektřiny, jako motivace pro management poptávky podniků. Návrh spolkové vlády na novou podobu tržní ceny proudu je na této cestě jen prvním krokem.

Dalším tématem je vytváření obnovitelných energií. EU si předsevzala za cíl zvýšení podílu obnovitelných energií. Zatím se jejich podíl pohybuje kolem 15%, do roku 2020 by to mělo být 20% a do roku 2030 by měl stoupnout jejich podíl až na 27%. Aby bylo možné tento tížádstvový cíl dosáhnout za efektivní cenu, nebude předvídané otevření dalších kapacit stejně stačit. Větrné a solární zařízení by se měla vysoutěžit ve výběrových řízeních v celé Evropě. Jenom společným dotačním systémem mohou být realizovány výhody vnitřního trhu s elektrickým proudem.

Za těchto okolností mohou podniky a spotřebitelé skutečně ušetřit oněch uváděných 16 až 40 miliard EUR ročně, jak to slibuje Evropská komise. Vedlejším pozitivním efektem společného postupu při výstavbě a při dotaci do obnovitelných energií je ale v konečné fázi i to, že při jejich integraci na trhu a v energetických sítích budou muset být nalezena přeshraniční řešení.

Isabel Raab

Tisková referentka IHK Halle-Dessau



EU má plán



Ing. František Kružík

Upozornění: Pro zaryté příznivce EU může být čtení toho článku zdraví nebezpečné!

Psal se rok 2005. Na pořadu dne byl podpis ústavy EU. V bruselském EU paláci vládla nervozita nejvyššího stupně, protože schválením EU ústavy hned na první

„Bruselští byrokraté zmobilizovali síly a zmatečným přeskupením paragrafů návrhu ústavy, zatemněním příliš explicitních formulací, vytvořili tzv. Lisabonskou smlouvu, ještě vypečenější, než byl původní text ústavy.

pokus by byl učiněn důležitý krok k naplnění dávného plánu ovládnutí Evropy. EUrohujerská byrokratická věrchuška a jí oddaná mediální mašinérie páčila ze všech hlavní a všemi kalibry, žádná lež nebyla vynechána, každá sebeabsurdnější desinformace byla použita, evropský newspeak posouval hranice tvůrčího překrucování sémantiky ve všech jazycích členských zemí. Pravděpodobně se nikdy nedozvíme, kolik set miliónů EUR bylo za tuto kampaň utraceno.

V ČR se jako mimořádně horliví agitátoři vyznamenaly „veřejnoprávní“ instituce – Česká televize a Český rozhlas, které jen plynule navázaly na předchozí kampaň k referendu o vstupu do EU během roku 2002, kulminující

„Ze všech tyranií, je tyranie upřímně vedená pro dobro svých obětí snad ta nejvíce utlačovatelská. Bylo by lepší žít pod loupeživými barony než pod všemocnými morálními všetečky. Krutost loupeživého barona může někdy spát, jeho chamtivost může být nasycena. Ale ti, kdo nás mučí pro naše dobro, nás nepřestanou mučit nikdy, protože jejich činy jsou posvěceny svědomím.“
Clive Staples Lewis

v roce 2003 (referendum se konalo 13. a 14. 6. 2003). Statečně jim sekundovala většina tištěných deníků i jejich internetových derivátů. Laskavý čtenář si jistě vzpomíná, že předsedou vlády tehdy byl V. Špidla, později, za splněný úkol, odměněn bruselským komisárkem...

- 4) Na Anglii kašlem, ta je za vodou.
- 5) Na Španělsko taky kašlem, to je za Pyrenejema.
- 6) Na Itálii taky kašlem, ta je za Alpama.
- 7) Na ostatní státy EU kašlem o to víc, jsou mrňavý a zavostalý a můžou bejt rády, že dosta-

„Pohrdání redaktory a konkrétními novináři stále kulminuje, ačkoli ještě tehdy v roce 2005, se zdálo, že více už to nebude možné.

Tehdy v roce 2005 se jako přívál objevovaly články, které oslavovaly EU a budoucí blahodárnost jejího působení na politickou kulturu v kotlince a slibovaly hejna pečených holubů, jen co se staneme součástí budoucí EU federace, případně státu Evropa. Na síti pod nimi probíhaly vášnivé diskuse mezi EUhujery a EUskeptiky (a to nejen na českých webech) o tom, zda EU ústava je přijatelným nebo nepřijatelným dokumentem, i když často diskutéri na obou stranách barikády návrh ústavy nečetli nebo nepochopili, k čemu má sloužit.

nou čuchnout k zadeli.

- 8) Státy, zmíněné v bodech 4–7 budou radostně odebírat zboží Německa, popř. Francie.
- 9) Dojde-li ke konfliktu s domácí konkurencí, domácí konkurence se přizpůsobí.
- 10) Pokud se domácí konkurence nepřizpůsobí, bude zlikvidována.
- 11) Státy, zmíněné v bodech 4–7 budou za všech okolností podporovat prosperitu a hospodářský rozvoj Německa (no jo, dobře, tak teda Francie taky).
- 12) Dojde-li ke stagnaci či k recesi Německa (no jó, Francie taky) je to vina USA a ostatních států EU. V tom případě Brusel neprodleně zajistí nápravu a potrestání viníků.
- 13) Rozhodování Bruselu se řídí zájmy Německa a možná i Francie. Bruselský úředník se zdrží jednání, které by mohlo Německo a Francii popudit. Za odměnu dostane čuchnout k zadeli.
- 14) Národní parlamenty států zmíněných v bodech 4–7 mají právo schvalovat rozhodnutí Bruselu aklamací. Pověřený úředník kontroluje spontánnost projevu. Při nedostatku spontánnosti budou zjištěné nedostatky neprodleně odstraněny (i s jejich nositeli).
- 15) Národní parlamenty států zmíněných v bodech 4–7 mají právo vysvětlovat občanům svých států blahodárnost rozhodnutí Bruselu.
- 16) Občané států zmíněných v bodech 4–7 mají právo:
 - a. držet hubu a krok;
 - b. radostně přijímat a naplňovat všechna usnesení Bruselu;
 - c. pověřeným úředníkům oznamovat osoby, které dle jejich názoru nedostatečně využívají práva dle 16a a 16b.

Pod jedním takovým nadšeným článkem na portálu Neviditelný Pes, se v diskusi objevilo drsně sarkastické „vyoslení“ obsahu i účelu EU ústavy ve 20 bodech, které dodnes koluje na Internetu. Poprvé bylo publikováno (již) 9. 4. 2005 (cit. – příliš expresivní výrazy byly zmírněny):

Vyoslení EU ústavy

- 1) „Německo si v Evropě bude dělat, co chce. Běda, jestli ne.
- 2) Francie si v Evropě taky bude dělat, co chce, pokud nenarazí na bod 1).
- 3) Pokud se bod 2 dostane do sporu s bodem 1, platí ZATÍM bod 1 (vono se ještě uvidí...)

- 17) Pokud u občana vznikne podezření na nedostatečné využití práva 16c, bude považován za neuvědomělého a podroben převýchově.
- 18) Bruselský úředník bude vybírán ze zvláště uvědomělých občanů, pokud Německo a Francie neurčí jinak.
- 19) Kursy rektálního alpinismu pro uvědomělé občany pořádá každý stát ve vlastní režii pod dohledem pověřeného úředníka.
- 20) Platnost bodů 3–19 se řídí rozhodnutím Německa a Francie. Evropskou unii si pozvratet nedáme."

A právě to datum 9. 4. 2005 – díky dlouhodobému prognostickému vzhledu je dnes důležité, tehdy to byl šibeniční humor, vycházející z našich zkušeností života v ČSSR, pod vedením strany. Realita dnes předbílá tehdejší sarkastické „vyoslení“ měrou vrchovatou. Dnes už takový text publikovat by bylo jen klasické „stát se generálem po bitvě“, protože počiny samozvané unijní byrokratické šlechty dávají tušit i těm pomalejším, že EU je v hlubokém rozkladu. Jak víme, EU ústava neprošla. Bruselští byrokraté zmobilizovali síly a zmatečným přeskupením paragrafů návrhu ústavy, zatemněním příliš explicitních formulací, vytvořili tzv. Lisabonskou smlouvu, ještě vypečenější, než byl původní text ústavy. Ta již byla schválena všemi členskými zeměmi, třebaže ne zcela hladce... A také ne bez následků.

„EUnie má údajně plán, který počítá s přistěhováním 56 milionů muslimů do zemí sedmadvacátky mezi lety 2010–2050.“

Jak poznamenal jeden z bystrých glosátorů, k by roku EU komise o novém plánu na řešení migrační krize: „*No, má-li brusel plán, bude zaručeně tak blbý, že to bude bít o nebesa. To se už ani nemusí dokazovat, lety to získalo platnost axiomu...*“ (J. Jurax; 4. 5. 2016).

A měl pravdu. Tento konkrétní plán, jak se ukázalo o několik dní později, spočíval v placení výkupného za nepřijetí Bruselem přiděleného imigranta, ve výši 250 tis. EURO. (Mimochodem, to je částka, z níž by český důchodce, s průměrným důchodem, žil 44 let!)

Vývoj od roku 1997 do roku 2005 znamenal v ČR negativní obrat, nejen ve vnímání samotné EU, jejího komisariátu a doplňkových orgánů, ale také pozornější sledování domácích politiků a míry jejich devótnosti k bruselským strukturám. Žel rozpor mezi jejich volebními proklamacemi a reálnými činy může být vyúčtován jen ve čtyřleté periodě a nemalá část voličů má příliš krátkou paměť. Ještě větší část elektorátu je závislá na „darech“ socialistických vlád – složených z libovolné kombinace českých vládních stran.

Po zásluze nejhůře dopadla naše devótní, zejména veřejnoprávní, média. Jak vyplývá z článků,

komentářů a osobních rozhovorů, snad nikdy (a to ani před rokem 1989) nebyly televize, rozhlas a noviny hlavního proudu považovány za tolik nedůvěryhodné, jako je tomu v současnosti. Pohrdání redaktory a konkrétními novináři stále kulminuje, ačkoli ještě v roce 2005, se zdálo, že více už to nebude možné. Není to jen obecnou vulgarizací internetové komunikace, ale stále obecnějším znechucením prvoplánovou mediální propagandou, že právě na novináře se snázejí stále vypilovanější nadávky.

Dnes také mnozí, kteří v zatím prvním a posledním státním referendu z roku 2003, to „tam hodili“ a podpořili tak náš vstup do EU, kajícně a veřejně na různých webech přiznávají, že volili „pro“ a jak se kardinálně zmýlili, právě vlivem médií (a politiků), kterým uvěřili.

Nejvýznamněji k prozření mnohých přispěla právě tzv. „migrační krize“, která fakticky probíhá již desítky let, ale teprve v roce 2010 si ji začínali uvědomovat i ti nejuvědomělejší příznivci unie. Rozpor mezi nevybíravou propagandou a realitou se plně projevil v roce 2015, kdy především do Německa přišlo přes 1,5 milionu imigrantů, z nichž Němci mají zaregistrováno okolo 1,2 miliónu, o zhruba 300 tisících z nich nemají ani tušení, kde jsou. Němci odhadují,

imigrantů o integraci a o fingovaných integračních aktivitách (jazykové vzdělávání, kurzy pracovních návyků, zařazování do jednoduchých zaměstnání), kdy peníze z programů jsou inkasovány, integrování imigranti však existují jenom ve výkazech. To by byl nikdo jistě nečekal. Zoufalství Němců ve spolkových zemích, kteří nesou na vlastní kůži dennodenně následky onoho „Dokážeme to!“ (Wir schaffen das!) se, zatím jenom mírně, projevil v zemských volbách. Spolková vláda se proto snaží o imigranty podělit s každým v Evropě, vyvoláváním ducha solidarity i neskrývaným vydíráním.

V Lisabonské smlouvě jsou obsaženy mechanismy, které umožní Evropské unii na základě společné migrační politiky a řízení migračních toků přerodělovat imigranty mezi jednotlivé státy EU. Pokud by ČR s něčím takovým nesouhlasila, nemůže přijít imigrantů na své území zablokovat, protože již nemá právo veta.

EUnie má údajně plán, který počítá s přistěhováním 56 milionů muslimů do zemí sedmadvacátky mezi lety 2010–2050. K této číslu dospěl statistický úřad EU Eurostat (i když toto číslo se, jistě náhodně, shoduje s Kalergiho Panevropským plánem...).

Takovýto odhad však vychází ze základní premisy, že všichni imigranti budou pracovat a platit daně, což je už dnes mírně řečeno čistě teoretické, jelikož v některých evropských zemích imigrace přestala být čistým ekonomickým přínosem a stala se zátěží v momentě, kdy ekonomická krize zvedla nezaměstnanost v imigrantských komunitách, a několikanásobně tak převýšila míru nezaměstnanosti původních obyvatel.

Ing. František Kružík

Literatura a zdroje:

- [1.] Hudský, V. Který ministr financí nejvíc zadlužil ČR. [navštíveno 6. 12. 2015] <<http://beletris.cz/spisovatelstve-listy/stanislav-hudsky/ktery-ministr-financi-nejvic-zadluzil-cr/>>,
- [2.] Smutný profesor Zelený: Všechno jsme prodali, peníze projedli. Číňanům něco patří, nám už ne. Vše zašlapáno v pilinách. [naštvíváno 28. 4. 2016] <http://www.parlamentnilisty.cz/arena/rozhovory/Smutny-profesor-Zeleny-Vsechno-jsme-prodali-penize-projedli-Cinanum-neco-patri-nam-uz-ne-Vse-zaslapano-v-pilinach-429386>> Parlamentní listy © OUR MEDIA a.s. 2009–2016; 5. 4. 2016 16:43.
- [3.] EU zahájila příliv 56 milionů nových muslimů. ČR se nemůže bránit. [navštíveno 16. 5. 2016] <<http://www.parlamentnilisty.cz/zpravy/zahranici/EU-zahajila-priliv-56-milionu-novych-muslimu-CR-se-nemuze-branit-170303>> Parlamentní listy © OUR MEDIA a.s. 2009–2016; 31. 7. 2010 23:47.
- [4.] Vlk, D. Navrhují poslat na příští summit EU houpacího koně. [navštíveno 27. 5. 2016] <<http://pravy-prostor.cz/navrhuj-poslat-na-pristi-summit-eu-houpaciho-kone/>> Právý Prostor Média s.r.o., © PRAVÝ PROSTOR; 9. 3. 2016
- [5.] Wikipedie – heslo Richard Mikuláš Coudenhove-Kalergi. [navštíveno 5. 4. 2016] <https://cs.wikipedia.org/wiki/Richard_Mikul%C3%A1%C5%A1_Coudenhove-Kalergi>
- [6.] Percivaldi, R. Kalergiho plán – legální genocida evropských národů. [navštíveno 5. 4. 2016] <<http://www.czechfreepress.cz/evropa/kalergiho-plan-legalni-genocida-evropskych-narodu-pomoci-miseni-ras.html>> CFP, 9. 11. 2015

Energetické fórum Ústeckého kraje 2016



Ústecký kraj

Pořadatel



Generální partner



Odborný garant

AVÍZO

Ústecký kraj, zastoupený hejtmanem Oldřichem Bubeníčkem, pořádá již 6. ročník akce

„Energetické fórum Ústeckého kraje 2016“,

které se koná dne 22. září 2016 v Clarion Congress Hotelu

v Ústí nad Labem.

Fórum bude zaměřeno na problematiku energetiky v 21. století, témata přednášek a diskuzí budou uspořádána do 3 bloků:

- 1. blok se bude zabývat budoucností evropského energetického trhu.
- 2. blok se bude věnovat současnosti a budoucnosti klasické energetiky v Severozápadních Čechách.
- 3. blok bude věnován energetice, jako potenciálu dalšího rozvoje Ústeckého kraje.

Energetické fórum je určeno pro podnikatele, politické představitele a odborné pracovníky místních samospráv a státní správy.

Bližší informace jsou k dispozici na webových stránkách OHK Most (www.ohk-most.cz).

MEDIÁLNÍ PARTNEŘI



OKRESNÍ HOSPODÁŘSKÁ KOMORA MOST





DRZÝ SMAJLÍK

Vážně? – spíše nevázně a s komentářem...

Je u nás vůbec možné, že:

- ?** bodří venkované z Brzkova a okolních obcí na Vysočině si najali ambiciózního právníka a jali se bojovat a zle zatápějí znechucenému ministru průmyslu za záměr rozšíření chráněného ložiskového území pro těžbu uranu v jejich okolí? (Panu ministru lze jen vzkázat, my jsme vám to říkali, že antitěžební hysterie vyvolaná také Jiřetínskými limity přijdou nás všechny draho, ale holt jsme malí páni. Ale rada zdarma by tu byla. Když už nechceme ani uhlí ani jádro – což takhle vyprat pro malé obce grand na využití na zimu odložených jízdních kol, přidat dynamo a za dlouhých zimních večerů šlapat, šlapat? CEZ distribuce by to jistě také zvládla a i ministr zdravotnictví to musí podpořit.)
- ?** když zatím platí, aby byl dnes člověk za daňové podvody potrestán, musí stát o peníze skutečně ošidit, pak dle úvah z nejvyšších míst po novu může jít do vězení až na 10 let podnikatel už i za to, když bude o takové věci se svým daňovým poradcem diskutovat a virtuálně ji plánovat? (Kolík z nás si denně řekne to známé české „zabít je málo“ – takže pozor přátelé, za vraždu jsou sazby vyšší a že by se zodpovědných oznamovatelů nedostávalo, tak to ani náhodou.)
- ?** v připravované novele Zákoníku práce se narodila myšlenka, firmám přikázat předcházet stresu zaměstnanců, kdy gešční Ministerstvo práce a sociálních věcí chtělo prosadit povinnost zaměstnavatelů předcházet stresu na pracovištích a také firmám mj. přikázat předcházet násilí a obtěžování na pracovištích? (No jistě – ale protože podle slovníku je stres „soubor podnětů nadměrně nepřiznivě zatěžující organizmus v oblasti duševní i tělesné“, což je u každého jedince jiné, pak by to chtělo urychleně vyprat grand (nejlépe přímo pro AV ČR) na vývoj přenosného stresometru, jako předpoklad stanovení individuální zatěžovatelnosti zaměstnance s možností korekcí dle individuálního stavu, aby se včas v tom smyslu daly upravit pracovní procesy a vybavit pracoviště – nově postavená a chválně předvídaná.)
- ?** že liknavostí soudní moci osmnáctimilionová pohledávka jedné politické strany, shodou okolností dlouholeté a dnes nejsilnější vládní strany, po deseti letech sporů se s penále vyšplhala na úctyhodných 340 milionů korun? (Chtělo by se říci, že konečně někdo zodpovědný dostal za zpackanou a nepřehlednou legislativu za uši a dobře mu tak, ale bohužel do takových situací spadnou i nevinní a méně vlivní od majetkových až třeba po spory rodičovské.)
- ?** z vládních kruhů se v dnešní době plně extrémně závažných problémů i ohrožující Českou republiku se najde rozumbrada a přichází s nápadem o změnu názvu naší České republiky na Czechia? (Páni ministři, vaše starosti na naše hlavy – to už je lepší pro ukrácení volných ministerských chvílí se jalově v mediální pozornosti bavit diskusí třeba o hracích automatech nebo školství.)
- ?** česká poslanecká sněmovna vyperčila zákon, který říká, že „ze znevážení postavení úřední osoby při výkonu její pravomoci“ hrozí našťavanému až desetitisícová pokuta? (Švec v Pyšné princezně si odsakoval za hranice zazpívat – tak si Češi, podnikající i nepodnikající, skočte také rychle zanádat na svého ouřadu, protože pokud se Senát a prezident moudře nezachovají, mohlo by to být drahé.)
- ?** Česká středoškolská unie studentů nesouhlasí na základě letošních výsledků se zavedením povinné maturitní zkoušky z matematiky od roku 2021 a vyzývá, s povděkem neúspěšně, poslance ke zrušení zákona, který to zřizuje? (Ono je lepší planě diskutovat a protestovat a to nejlépe o lidských právech a demokracii – což umí nakonec i každý mluvka a hlupák, než se prostě učit a tím hlupákem nebyť.)
- ?** o vyřešení podnikatelsky úspěšně–neúspěšně těžební firmy OKD za stání peníze intenzivně jednájí ministři, odbory, hejtman a kdovídko ještě, aby je podnikatelsky nezaviněná, ale přímo vládou způsobená obdobná situace na severu Čech nechávala všechny v klidu? (Je s podivem, že vláda pod jejíž působnost prostřednictvím MPO spadá i „Úřad pro technickou normalizaci, metrologii a státní zkušebnictví (ÚNMZ), má sama pro své rozhodování dvojí metr – měl by někdo s autoritou panu premiérovi vysvětlit, že na jednotných mírách a váhách se shodli již naši osvícení předci, kteří věděli proč.)
- ?** nekvalitní sváry na potrubí a „neprůkazná“ dokumentace jejich kontrol, vyvolaly s dalšími problémy neplánované odstávky našich jaderných elektráren, které způsobily v loňském roce ušlý zisk jejich majiteli ve výši několika miliard korun a propad ve výrobě o 11 %? (Ukazuje se, že jen mdlý rozum i se silným politickým mandátem, postrkovan ekologickými blouznivci, může odstavovat bezpečně a zdroji zabezpečené uhelné elektrárny a krmít národ báchorkami o perspektívách jaderné energetiky v rukách provozovatelů, tedy Čechů, kteří si dovolí manipulace s měřením na tak technicky náročném díle.)
- ?** poslanci hnutí vzešlého z našich, tedy podnikatelských a jak se chlubíme racionálních struktur, ani po létech v parlamentu procesně nezvládlý schvalovací proces i jimi schvalovaného záměru a filosofie kuřáckého zákona, takže nemáme ani „blbou“ ani dobrou variantu, zkrátka nic a jede se dál po staru? (Asi by to chtělo oprášit to staré, mnohdy osvědčené „švec drž se svého kopyta“, anebo zřídit polo nebo zcela vysokou školu koaličně-poslaneckou. A to, že hnutí dostalo od tabákové firmy dva dny po hlasování půl milionu jako dar je sprostá pomluva, max. náhoda.)
- ?** na 28. sněmu HK ČR pan premiér uvítal iniciativu komory vedoucí k vytoženému zjednodušení byrokracie zatěžující podnikatele a oznámil osvědčený postup „doautuzahrání“ – požádal ministra průmyslu o zřízení další koordinační pracovní skupiny? (Bylo by dobré pro věhlas a přínos ČR pro historii „vlády lidu“, zaznamenat náš unikátní systém výborů, podvýborů, rad pro vše, komisi, sekci, pracovních skupin a historicky známých „hoplapy“.)
- ?** i sny o slibovaném vyrovnaném státním rozpočtu, jako světýlku na konci tunelu, se mohou i v době růstu bobtnáním státu rozplývat, když se jeho výdaje v letech 2009 až 2013 pohybovaly kolem 1,1 biliónu korun a příští rok plánuje stát utratit 1,3 biliónu korun? (I světýlko na konci tunelu, pokud ovšem je, může znamenat rozjetý vlak v protisměru.)
- ?** pošetily návrh některého jistě problému znalého ministra o posunutí s obcemi projednané a technicky realizovatelné nové čáry limitů těžby uhlí na dole Bílina na 500 metrů od zástavby, který vláda nechce ztratit ani kousek své zelenosti schválila, znamená v reálu podle odhadu poučených laiků ztrátu a znehodnocení asi 20 milionů tun hnědého a navíc kvalitního uhlí? (Opravdu hrdinský kousek – bravo, hodnota v korunách, které každý rozumí, je střízlivým odhadem cca 16 miliard.)
- ?** neověřený systém EET spouští vláda k 1. prosinci, kdy v předvánočním čase podnikatelé neví i tak kam dříve skočit, aby uspokojily extrémní poptávku obyvatel i firem po službách a zboží? (I to nejméně vnímavé trdlo si umí představit, co asi znamená zejména pro malé podnikatele adventní čas, ale na druhou stranu např. paní co prodává trdelníky a upatlanými prsty tuká do klávesnice, toto ve zdraví přežije, bude zocelena pro počiny příští.)

! Je to možné!
a kdo nevěří, ať k nám běží

odborná konference a diskusní setkání ENERGETIKA MOST 2016



PROGRAM

- 08:00 - 09:00 Akreditace spojená s malým občerstvením
 09:00 - 09:10 Zahájení konference
 09:10 - 09:25 Strategie MPO v oblasti jaderné energetiky - Ing. Tomáš Smejkal, vedoucí oddělení strategie MPO

Přednášky I. blok

- 09:25 - 09:35 Hledání akceptovatelného řešení hlubinného úložiště vyhořelého jaderného paliva v ČR
 - RNDr. Jiří Slovák, SÚRAO, ředitel
 09:35 - 10:05 Současnost a budoucnost ukládání radioaktivních odpadů v ČR
 - Ing. Martin Březina, SÚRAO, vedoucí oddělení provozu úložišť
 10:05 - 10:25 Uran jako zdroj energie a ohrožení životního prostředí? - Rut Bízková

Přednášky II. blok

- 10:25 - 10:45 SMR - malé modulární jaderné reaktory - zástupce ÚJV ŘEŽ

Přednášky III. blok

- 10:45 - 11:00 Využití vysokopevnostního drátkobetonu pro ochranu kritické infrastruktury
 - Ing. Jiří Štoller, Ph.D., odborný asistent skupiny stavebních konstrukcí, Katedra ženiných technologií, Univerzita obrany Brno
 11:00 - 11:15 Možnosti pro využití "inteligentního" LED osvětlení pro úspory energií a budování infrastruktury "chytrých" měst - Ing. Tomáš Pětroš, jednatel DELTA ETS energo s.r.o.

Přednášky IV. blok

- 11:15 - 11:45 Vývoj cen energií na světových trzích - Mgr. Ing. Miroslav Zajíček, M.A., Ph.D. vedoucí Katedry institucionální ekonomie, fakulta národohospodářská, VŠE Praha
 11:45 - 12:45 Diskuze
 12:45 Závěr a společný oběd, tisková konference

PARTNEŘI AKCE



Generální partner



Hlavní partner



Hlavní partner



Partneři





Vážené dámy a pánové,

rád bych Vás přivítal na již šestém ročníku odborné konference – Energetika Most 2016. Energetika je jedním z nejdůležitějších oborů našeho hospodářství a my jsme přesvědčeni, že konference tohoto typu se mají pořádat nejen v Praze, ale také v regionech, a věříme, že náš lokální ohlas zazní jako v předešlých letech také zpět v hlavní město, odkud k nám řada vážených hostů přijíždí.

Jaderná energie a její bezpečné využití je téma velmi často diskutované, které se dotýká každého z nás. Tak, jako nikdo nepochybuje o nezbytnosti restrukturalizovat naše energetické zdroje, nikdo si nedokáže představit udržitelný rozvoj naší společnosti bez energetické nezávislosti. A téměř nikdo není ochoten smířit se s představou, že by v budoucnu musel své potřeby týkající se energie, a zejména elektrické

energie, drasticky omezovat. Závěry odborníků jsou zcela jednoznačné. Rozhodující část přírůstků výroby elektrické energie nelze zabezpečit jinak než z jaderných elektráren. Zejména u nás, kde zásoby energetického uhlí se blíží vyčerpání, ropa je téměř všechna dovážena, energetický potenciál vodních toků je v rozhodující míře vytěžen, a využívání obnovitelných energetických zdrojů v naší zeměpisné šířce je funkční pouze díky dotační politice státu a je stále v počátcích.

Přestože Česká republika v rámci Evropské unie patří k nejméně závislým entitám, bezpečná dostupnost použitelných energetických dodávek pro koncového spotřebitele, za tržní cenu, v dostatečném množství a včas, bude v budoucnu stále více na pořadu dne. Podíl jaderných elektráren na celkové výrobě elektrické energie v České republice je 35,9%, a přestože se proti využívání jaderné energie postavila

řada antijaderných hnutí, většina obyvatelstva rozvoj jaderné energie dlouhodobě podporuje. Její výroba a následné skladování vyhořelého paliva s bezpečností jaderné energetiky bezprostředně souvisí, a průnik těchto rovin otevírá aktuální a živé téma.

Tato konference je pořádána pod záštitou ministra průmyslu a obchodu Jana Mládky, ve spolupráci s Okresní hospodářskou komorou Most a její energetickou sekcí, a Hospodářskou a sociální radou Mostecká. Všem těmto partnerům bych chtěl poděkovat. Samostatné poděkování patří našim finančním partnerům, bez jejich pomoci a podpory by se tato konference nemohla konat. Věřím, že konference bude pro všechny zúčastněné přínosem a posune naši energetiku opět o krůček dopředu.

Mgr. Oldřich Vojtíš, Ph.D.

Na stránkách časopisu TEMA vám přinášíme ukázky z prezentací této konference a věříme, že vás zaujmou. Celé přednášky si můžete přečíst na webových stránkách OHK Most: www.ohk-most.cz nebo na webových stránkách ENERGETIKA MOST 2016: www.energetikamost.cz



Strategie MPO v oblasti jaderné energetiky

Energetika MOST

16. června 2016

Hotel Šírák, Most

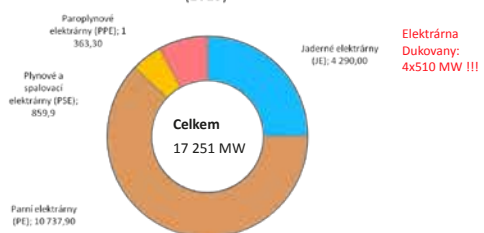


Ing. Tomáš Smejkal
Výšešík oddělení strategie
Sektoru energetiky



1

Instalovaný výkon – klasické palivové elektrárny (2015)



Elektrárna Dukovany: 4x510 MW !!!

Útlum uhelných zdrojů – až 25% snížení instalovaných kapacit

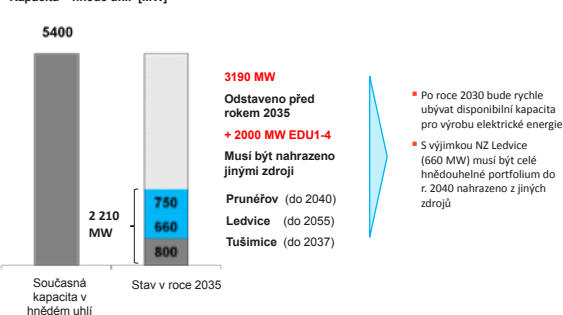
po r. 2020: EDE – 200 MW, EPC I – 200 MW, ELE II+III – 220 MW, EME II+III – 720 MW, EPR II – 420 MW (cca – 1780 MW)
po r. 2025: ETI I+II – 294 MW, EHO+EPO+EMA – 292 MW (cca – 600 MW)

Strategie MPO v oblasti jaderné energetiky

Ing. Tomáš Smejkal
Výšešík oddělení strategie
Sektoru energetiky

3

Kapacita – hnědé uhlí [MW]



Strategie MPO v oblasti jaderné energetiky

Ing. Tomáš Smejkal
Výšešík oddělení strategie
Sektoru energetiky

4



Hledání akceptovatelného řešení hlubinného úložiště vyhořelého jaderného paliva v ČR

RNDr. Jiří Slovák
ředitel SÚRAO

Konference ENERGETIKA MOST 2016, 16.6.2016, hotel Šírák, Most



Česká republika a jaderná energetika



ÚRAO Bratrství (Jáchymov)

V provozu: od 1974
Ukončení provozu v r. (cca) 2020

ÚRAO Richard (Litoměřice)

V provozu: od 1964
Rekonstrukce ÚRAO po roce 2020
Provoz minimálně do roku 2100

ÚRAO Dukovany

V provozu: od 1995
Provoz do roku 2050
Vybudování nového ÚRAO po r.

JE Dukovany (1985)

- 4x VVER – 500 MW

JE Temelín

- 2x VVER 1000 MW

SÚRAO provozuje 3 úložiště RAO

- Richard – nízko a středně aktivní odpady z institucionální sítě
- Bratrství – středně aktivní odpady s obsahem přírodních radionuklidů
- Dukovany – nízko aktivní RAO z provozu EDU, ETE, reaktoru v ÚJV Řež

5/2015 – Aktualizovaná státní energetická koncepce

- 4 nové JE reaktory (NJZ) - 2 Du+2Te
- 2025 zahájení výstavby NJZ
- Uvedení do provozu NJZ mezi 2033 – 2037

12/2014 – Aktualizovaná koncepce nakládání s RAO a VJP

Proč ČR potřebuje hlubinné úložiště



Odhad množství odpadů a vyhořelého paliva do budoucího HÚ

Středně aktivní a vysokoaktivní odpady (VAO)		Hmotnost [t]
Provozní odpady z JE včetně nových jaderných zdrojů (60 let provozu)		140
Odpady z vyřazování JE (včetně NJZ)		4 200
Institucionální VAO:		
• Z vyřazování výzkumných reaktorů		20
• Odpady skladované v ÚRAO Richard		64
Celkem		4 424 ± 5 000

Délka provozu	Vyhořelé jaderné palivo			Celkem t těžkého kovu
	EDU 1 - 4 t těžkého kovu	ETE 1, 2 t těžkého kovu	Nové JZ (2 + 1) t těžkého kovu	
40 let	1,740	1,750	---	3,490
60 let	2,430	2,470	5,010	9,910



SÚRAO | SPRAVA ÚLOŽIŠTĚ
RADIOAKTIVNÍCH ODPADŮ

Současnost a budoucnost ukládání radioaktivních odpadů v ČR

Ing. Martin BŘEZINA
vedoucí oddělení správy a provozu úložišť
Správa úložišť radioaktivních odpadů

Konference ENERGETIKA MOST 2016 (16. 6. 2016, Most)

Mapa jaderných zařízení na území ČR

SÚRAO | SPRAVA ÚLOŽIŠTĚ
RADIOAKTIVNÍCH ODPADŮ



Konference Energetika Most 2016, Současnost a budoucnost ukládání radioaktivních odpadů v ČR

Rekonstrukce ÚRAO Richard

SÚRAO | SPRAVA ÚLOŽIŠTĚ
RADIOAKTIVNÍCH ODPADŮ



Konference Energetika Most 2016, Současnost a budoucnost ukládání radioaktivních odpadů v ČR



Uran jako zdroj energie a ohrožení životního prostředí?

Rut Bízková

S využitím dat a prezentací ze Zprávy o životním prostředí ČR 2014, ČSÚ, TA ČR a prof. Maříka

Most

16. června 2016



Oblasti s překročenými limity suspendovaných látek pro lidské zdraví v roce 2014



Zdroj: Zpráva o žp ČR 2014



14.0 - klíčové vize

Dnešní pohled, daný dalším rozvojem technologií:

- **Internet věcí** – napojování fyzických zařízení, čidel, transportních vozíků, robotů atd. na internet
- **Výrobky i polotovary či rozpracované výrobky jsou reprezentovány autonomně fungujícími softwarovými moduly (SW agenty)**, které mohou za ně domluvat a vyjednávat způsob jejich vlastního zpracování, montáže, přepravy atd.
- **Lidé** vstupují prostřednictvím specializovaných rozhraní jako další **autonomní entity**
- **Autonomní jednotky** napojené na internetovou síť (ať již virtuální či fyzické) nabízejí a poskytují služby prostřednictvím **otevřených platform** – ty vycházejí z **filosofie SOA (Service Oriented Architecture)**





SMR - malé modulární jaderné reaktory

Lubor Žežula

ÚJV Řež, a. s.

Konference „ENERGETIKA MOST 2016“, Most - 16.6.2016

Obecné charakteristiky SMR



Hlavní přednosti SMR:

- Zvýšená bezpečnost, spolehlivost, jednoduchost; použití pasivních systémů a principů inherentní bezpečnosti;
- Menší inventář radioaktivity, možnost menší zóny havarijního plánování; větší flexibilita při výběru lokality;
- Menší absolutní investiční náklady, flexibilita v časovém rozložení investice;
- Možnost postupného zvyšování výkonu jaderného zařízení po modulech;
- Kratší doba výstavby;
- Vhodnost pro kogeneraci i neelektrické víceúčelové aplikace;
- Odolnost proti znečištění jaderných materiálů.

Nevýhody SMR:

- Neověřenost projektů;
- Neexistence specifické legislativy, která by umožnila využít všech předností SMR a s tím související nejistota v procesech licencování;
- Vyšší měrné kapitálové náklady a cena vyrobené energie ve srovnání s velkými pokročilými reaktory.



Současný stav vybraných projektů SMR



SMR	Technologie	Elektrický výkon, MW	Konfigurace JE	Stav licencování		
CAREM-25 Argentina	PWR	27	jeden modul	Licencován		
KLT-40S Ruská federace	PWR	2	35 zdvojený modul vestavěný do plavidla	Licencován		
SMART Republic of Korea	PWR	90	jeden modul	Licencován		
BWXT mPower™, USA	PWR	1 až 10x	195	multi modul	Licensing pre-application první vltěz grantu US DOE	
NuScale USA	PWR	12 x	50	multi modul	Licensing pre-application druhý vltěz grantu US DOE	
SMR-160 USA	PWR	140			Limited pre-application interactions with NRC	
Westinghouse SMR, USA	PWR	225			(projekt ukončen)	
VBER-300 Ruská federace	PWR	1 až 2 x	302		n/a	
SVBR-100 Ruská federace	Pb-Bi cooled fast reactor	N x	100		jeden modul nebo multi modul	Licencování probíhá, zahájení výstavby 2016?

Současný stav vybraných projektů SMR ve světě ke konci roku 2015



Posílení ochrany a zvyšování odolnosti objektů kritické infrastruktury

DELTA ETS

Ing. Jiří Štoller, Ph.D.

Katedra ženíjních technologií, Univerzita obrany Brno

Aktivita DELTA ETS Energo s.r.o. v oblasti ochrany důležitých objektů

Dlouhodobá spolupráce s ČVUT Praha, Katedrou betonových a zděných konstrukcí a Univerzitou obrany v Brně, Katedrou ženíjních technologií.

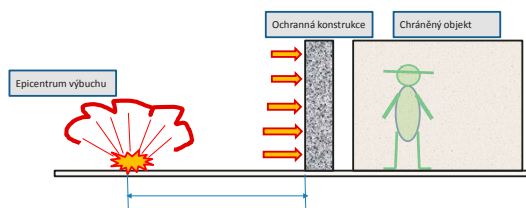
- Jedním z výsledků spolupráce je dokončená základní etapa dlouholetého výzkumu vysokopevnostních (UHPC) betonů, s patentově chráněnou technologií výroby drátkobetonů ultravysoké pevnosti s odolností proti tlakové vlně a mechanickému nárazu.
- V posledních čtyřech letech byla vyvinutá technologie prakticky testovaná v rámci střeleckých a výbuchových zkoušek a to s velmi uspokojivými výsledky z hlediska dosažené odolnosti



Fyzikální podstata ochranných vlastností UHPC betonů

Náraz nebo výbuch je velmi rychlé uvolnění velkého množství energie (výbuch řádově GJ, náraz MJ) a tato energie je prostřednictvím rázové (tlakové) vlny předána do překážky (chráněného objektu).

Účinná ochrana spočívá v dostatečné vzdálenosti od centra výbuchu, v případě nárazu v dostatečném snížení rychlosti před nárazem a v materiálech, které dokáží absorbovat velké množství deformační energie na rozdíl od běžných stavebních materiálů





Ing. Tomáš Pětroš

Možnosti využití "inteligentního" LED osvětlení pro úspory energií a budování infrastruktury "chytrých" měst

Společnost DELTA ETS Energo s.r.o. - naši dlouhodobou strategií je přicházet na trh s výrobky, které na jedné straně splňují vysoká technická kritéria srovnatelná se zahraničními standardy, a zároveň jsou šetrná k životnímu prostředí jako celku.

Aktivně v rámci svých obchodních dovedností rozvíjíme technickou osvětlu a dodávky technologií pro energeticky úsporný provoz obcí, měst a průmyslových objektů.

Přinášíme komplexní řešení, kde základ nabídky tvoří aplikace LED osvětlení v kombinaci s návrhem a realizací dalších energeticky a ekologicky účinných opatření:

Hlavní výhody standardní LED technologie

Poloviční náklady na elektřinu

- Nízká spotřeba energie
- Přirozený „denní“ svět
- Vysoký světelný komfort
- Vysoký stupeň ochrany proti prachu a vodě



Nevýhody standardních LED svítidel

Vysoká produkce odpadního tepla, to znamená

- snížení "garantované" životnosti LED chipů
- snížení "garantované" životnosti předřadníků
- celkové výrazné snížení životnosti svítidla
- nemožnost aplikace řídicího systému světla

Jak hrozbu eliminovat ?

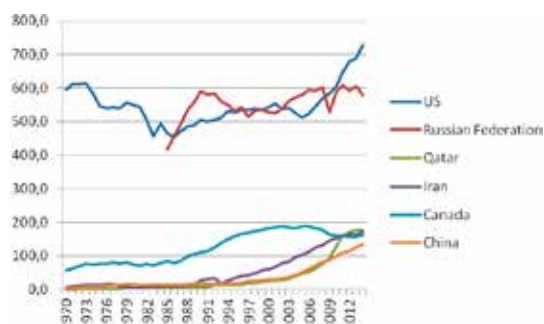
- Učinným chlazením a designově řešeným korpusem, který je vyroben z tepelně vodivých slitin



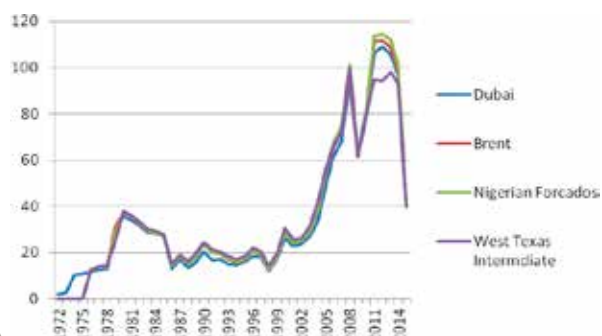
Ceny energií

Ing. Mgr. Miroslav Zajíček, MA, PhD
Vysoká škola ekonomická v Praze

Produkce zemního plynu



Cena ropy



Vítáme nové členy v OHK Most

Autoškola Bittner s. r. o.

Bar Černý Anděl s. r. o.

Všichni pro obec

ČEZ Energetické produkty s. r. o.

OHK Most se podílí rolí koordinátora na přípravě projektu VODAMIN II z mezinárodního programu Interreg V-A. Předmětem projektu je problematika spodní i povrchové vody v přeshraničním povodí, její výzkum, ochrana a využití. Jedná se o přeshraniční opatření pro zkvalitnění vod a rovněž stavu vodních toků. Leadrem záměru je Palivový kombinát Ústí, s.p., partnery iTN-Zittau, Hochschule Zittau/Görlitz, Technická univerzita Bergakademie Freiberg, VŠB – TU Ostrava, SAXONIA gGmbH. Do projektu bude zapojeno mnoho dalších odborníků z obou zúčastněných zemí.

Realizace projektu je plánovaná v termínu od 1. 4. 2017 do 31. 3. 2020.



Europäische Union. Europäischer Fonds für regionale Entwicklung: Investition in Ihre Zukunft / Evropská unie. Evropský fond pro regionální rozvoj: Investice do vaší budoucnosti



Ahoj sousede. Hallo Nachbar. Interreg V A / 2014 – 2020



Problémy energetiky jsme již probírali mnohokrát a ze všech stran, ale zatím se v TEMA neobjevil hlas tripartitního partnera, kterým jsou odbory. Oslovili jsme proto s následující otázkou na závěr tohoto vydání TEMA, člena předsednictva naší okresní tripartity, kterou je HSRM, jinak i odborového předáka pana Jaromíra Frantu: Redakce

„Nedávno a paradoxně u nás v regionu vláda rozhodla s extrémní mírou „kompetentnosti“ a předvídatosti o přerušení těžby uhlí na soukromém dole ČSA a tzv. prolomení limitů na „svém“ Dole Bilina. Budiž, má na to jakési i když z hlediska práva a ústavnosti diskutabilní právo a ve výkladu naší politické odpovědnosti to akterům asi bez úhony projde. Ale toto rozhodnutí má také dopady do sociální oblasti, které se politika jako snad jediné hrozby budoucího nezvolení obává. Proto byla slyšena i řada vládních slibů a ubezpečení. Nicméně nějaký čas již uplynul a jak hodnotí odbory (a bez cenzury) ony ukolébající sliby a vize dalšího rozvoje regionu?“

Otázka na závěr

pro Jaromíra Frantu

Nejenom tato vláda s vysokou mírou „kompetentnosti“ ovlivňuje těžební průmysl a energetiku jako celek.

S uhlím a lokalitou ČSA jsem spojen již od mala. Otec i bratři pracovali na jednom lomu. Už přes třicet let jsem osobně spojen s uhlím a prací na lomu ČSA.

To je hlavní důvod proč jsem smutný, zklamáný a taky rozložený na politickou garnituru na té nejvyšší úrovni. Politici se chovají k nerostnému bohatství této země jako macecha. Vůbec nemají před velkými zásobami uhlí v té nejvyšší kvalitě respekt, nedokážou ocenit jeho hodnotu a to nejenom energetickou, ale i sociální a bezpečnostní. Důležitá rozhodnutí, která jsou spojena s těžbou a energetikou jsou doprovázena ze strany vládní garnitury manipulacemi, lží, opomíjením odborných názorů a studií a upřednostňováním ekofanatických a drahých výmyslů od ekospolků podporovaných zelenými poradci z úřadu vlády. Mohl bych dlouho hovořit o tom, co jsou politici schopni podstoupit proto, aby si „vyšlapali“ cestu k špatnému politickému rozhodnutí. Často jsou hlavním důvodem špatných rozhodnutí animozita k majitelům těžebních organizací, stranické priority, politické křešty a podobné pochybné manýry politiků.

Ale k otázce: součástí rozhodnutí vlády z října minulého roku, kdy vláda neposunula limity těžby na ČSA, je úkol pro MPSV, MPO a MF připravit pro případné propouštěné zaměstnance lomu ČSA sociální program. Začal pracovat tým

zástupců ze zmiňovaných ministerstev, úřadu práce, kraje, zaměstnavatelů, odborů atd. Bohužel docházelo často k dohadům, kdy se střetávala realita s administrativou a nezalostí dopadů rozhodnutí vlády. Nakonec tým přestal fungovat a sociální program jsme jako odbory diskutovali jenom s MPSV a MPO.

Návrh sociálního programu z dílny MPSV však neobsahuje žádné nové prvky, které by byly řešením pro propouštěné a už vůbec nejsou receptem jak snížit současnou nezaměstnanost v nejvíce postiženém regionu v rámci republiky.

Společně s ministerstvem průmyslu vznikla myšlenka připravit nařízení vlády o příspěvku pro zaměstnance, kteří přijdou díky rozhodnutí vlády na lokalitě ČSA o práci. Vycházelo se z nařízení vlády z roku 2001, kdy podobný příspěvek byl vyplácen při rozjezdu JETE. V průběhu času se návrh nařízení rozšířil i o horníky z OKD a Diama. Vláda nakonec pro mostecké horníky nelogicky, schválila příspěvek jenom pro OKD a zaměstnance z ČSA opět hodila přes palubu, byť nám mnoho politiků slibovalo pomoc. Sliby jsou často jediným východiskem politiků z překerní diskuse. Máme další slib a to přímo od pana premiéra, že v druhém kole podpoří příspěvek pro mostecké horníky. Blíží se krajské volby, tak by alespoň tento slib mohl být splněn.

Jaromír Frantu

1. místopředseda

Odborový svaz pracovníků hornictví, geologie a naftového průmyslu



Bilfinger Industrial Services Czech s.r.o.



BILFINGER

Stabilní společnost Bilfinger Industrial Services Czech s.r.o. zabývající se poskytováním komplexních služeb v oblasti výstavby a údržby výrobních a energetických zařízení, je na českém trhu více než 20 let a zajišťuje práci pro více než 1000 zaměstnanců po celé České republice.

Do našich týmů hledáme technicky zralé a zdravě sebevědomé kolegy na tyto pozice:

- Pracovník technické kontroly
- Inženýr kvality
- Technik
- Lešenář/manipulační dělník
- Klempíř
- Mistr střediska údržby vysokého tlaku
- Strojní zámečnick/ údržbář rotačních strojů
- Vedoucí skupiny/ lešenář
- Obráběč kovů/ soustružník

Nabízíme:

Náborový příspěvek, zázemí stabilní společnosti, práci na hlavní pracovní poměr, odborné zaškolení a možnost dalšího vzdělávání, dotovaná výuka cizích jazyků, kromě mzdy vás odměníme i zajímavým systémem firemních benefitů, dotované stravování, firemní akce pro zaměstnance (sportovní turnaje, akce pro děti)

Klademe velký důraz na kvalitní pracovní podmínky, dbáme na dobré pracovní zázemí, lidský přístup a otevřenou komunikaci

Místo výkonu práce: Litvínov, Most

Termín nástupu: možno ihned

Informace o nabízených pracovních pozicích naleznete na webových stránkách www.bisczech.cz

Máte chuť stát se součástí našeho týmu? Pokud ano, kontaktujte nás!

Svůj profesní životopis pošlete na email: hr.bisczech@bilfinger.com

V případě dotazů volejte na tel. +420 476 456 602

MĚNÍME VIZE
VE SKUTEČNOST



**KDO
JSME**

SE ZA VÁS POSTAVÍ?
největší zástupce všech podnikatelů.

CO JE V NAŠICH SILÁCH?

PROSAZUJEME zájmy všech podnikatelů u státní správy a samosprávy, poskytujeme právní servis a aktivně se podílíme na tvorbě podnikatelské legislativy.

JAK VÁM ULEHČÍME PODNIKÁNÍ?

POMÁHÁME s exportní dokumentací, pořádáme praktické semináře, podnikatelské mise do zahraničí, podílíme se na zvyšování vaší profesní kvalifikace, posilujeme vaši pozici na trhu práce.

KDE VÁS VŠUDE JISTÍME?

PŮSOBÍME prostřednictvím široké sítě kontaktních míst po celé České republice a usnadňujeme vám vstup na zahraniční trhy po celém světě.

PROČ TO VŠECHNO PODNIKÁME?

VYTVÁŘÍME kvalitní podnikatelské prostředí pro váš rozvoj.

