



národní
úložiště
šedé
literatury

Výroční zpráva VÚBP za rok 2007

Výzkumný ústav bezpečnosti práce
2008

Dostupný z <http://www.nusl.cz/ntk/nusl-407047>

Dílo je chráněno podle autorského zákona č. 121/2000 Sb.

Tento dokument byl stažen z Národního úložiště šedé literatury (NUŠL).

Datum stažení: 20.05.2024

Další dokumenty můžete najít prostřednictvím vyhledávacího rozhraní nusl.cz .



Výzkumný ústav bezpečnosti práce, v.v.i.
Jeruzalémská 9, 116 52 Praha 1

Výroční zpráva VÚBP, v.v.i.

za rok 2007



Praha 2007

Obsah

Základní informace o VÚBP, v.v.i.....	4
Organizační zajištění.....	6
I. Oddělení analýz a prognóz (OAP).....	6
II. Oddělení prevence rizik a ergonomie (OPRE)	6
III. Oddělení informačních systémů (OIS)	7
IV. Národní informační, vzdělávací a osvětové středisko (NIVOS).....	7
V. Odborné pracoviště pro prevenci závažných havárií (OOPZH).....	8
VI. AO 235 - Autorizovaná osoba 235.....	8
VII. VÚBP-ZL - Zkušební laboratoř č. 1040.....	8
VIII. VÚBP-COV - Certifikační orgán pro certifikaci výrobků č. 3068	8
1. Základní personální ukazatele	9
2. Základní ekonomické ukazatele.....	10
A. HLAVNÍ ČINNOST - ÚKOLY V A V	11
I. Výzkumný záměr: BOZP – zdroj zvyšování kvality života práce a podnikatelské kultury	11
Projekt č. 1 „Pracovní pohoda a spolehlivost člověka v pracovním systému“.....	12
Projekt č. 2 „Podniková kultura – její struktura, vztahy a vlivy“	13
Projekt č. 3 „Management znalostí – podmínka úspěšného řízení BOZP“	13
Projekt č. 4 „Mediální a osvětové nástroje kultivace lidských zdrojů“	14
Projekt č. 5 „Faktory a indikátory trendů vědecko-technického rozvoje a společensko-ekonomických změn a jejich dopady do vývoje BOZP“	15
II. GRANTY.....	16
Projekt 1H-PK/21 „Metody a nástroje hodnocení a zvyšování spolehlivosti lidského činitele v provozu JÉ“	16
Projekt 1J 039/05 DP 1 „Vliv změn světa práce na kvalitu života“	16
Projekt MPO č. 1H-PK2/35 „Ověření modelu šíření a účinku ohrožujících událostí“	16
Projekt ESF CZ.04.3.07/4.1.02.1/0349 Kontaktní místo bezpečnosti a ochrany zdraví při práci pro region hlavního města Prahy	17
Projekt CZ.04.1.03/3.3.02 „Vzdělávání lektorů pro oblast pracovních právních vztahů“ ...	17
B. DALŠÍ ČINNOST	19
1) Činnosti pro potřebu MPSV ČR.....	19
2) Činnost Odborného pracoviště	19
C. JINÁ ČINNOST (ekonomické aktivity)	21
1) Pomoc organizacím.....	21
2) Vzdělávací a lektorské služby	21
3) Posuzování shody, certifikační činnost, normalizace	21
4) Znalecká činnost.....	22

D. PUBLIKAČNÍ ČINNOST (publikace, články)	23
E. ZAHRANIČNÍ PRACOVNÍ CESTY, KONFERENCE, SEMINÁŘE.....	30
F. PRACOVNÍ CESTY, KONFERENCE, SEMINÁŘE v ČR.....	33
Konference k financování vědy a výzkumu	35
G. VÝSLEDKY KONTROL A PŘIJATÁ OPATŘENÍ.....	39
1. Kontroly prováděné v rámci vnitřního kontrolního systému	39
2. Kontroly prováděné vnějšími orgány	40
3. Kontroly prováděné zřizovatelem.....	40
4. Kontroly spojené s činností Autorizované osoby č. 235.....	41

Základní informace o VÚBP, v.v.i.

Výzkumný ústav bezpečnosti práce, v.v.i. je podle zákona č. 341/2005 Sb., o veřejných výzkumných institucích, veřejnou výzkumnou institucí, zřízenou Ministerstvem práce a sociálních věcí ČR. VÚBP, v.v.i. je jediným pracovištěm v ČR, které provádí systematický výzkum v oblasti bezpečnosti práce. VÚBP, v.v.i. dále plní úkoly vyplývající z Úmluv Mezinárodní organizace práce, z platných právních předpisů v oblasti BOZP, z požadavků Rady Evropské unie a Evropské komise, Evropské agentury pro bezpečnost a ochranu zdraví při práci, Eurostatu a z potřeb zřizovatele a inspekce práce.

Svou činností se VÚBP, v.v.i. zaměřuje na zvyšování úrovně poznání a vzdělanosti a k využití výsledků vědeckého výzkumu v praxi. Získává, zpracovává a rozšiřuje vědecké informace, vydává vědecké publikace (monografie, časopisy, sborníky apod.), poskytuje vědecké posudky, stanoviska a doporučení a provádí konzultační a poradenskou činnost. Ve spolupráci s vysokými školami se věnuje výchově vědeckých pracovníků. V rámci předmětu své činnosti rozvíjí mezinárodní spolupráci, výměnu vědeckých poznatků a přípravu společných publikací. Pořádá vědecká setkání, konference a semináře, včetně mezinárodních, a zajišťuje infrastrukturu pro svůj výzkum. Úkoly realizuje samostatně i ve spolupráci s vysokými školami a dalšími vědeckými a odbornými institucemi.

Koncepce činnosti VÚBP, v.v.i. vychází ze systémového pojetí prevence ohrožení zdraví a životů lidí i ohrožení životního prostředí a majetku v důsledku ekonomických (pracovních) aktivit. VÚBP, v.v.i. se zaměřuje především na podporu systémových změn a lze konstatovat, že tuto oblast koncepčně, metodicky i aplikačně pokrývá komplexně. Z toho vyplývá i široká podpora plnění úkolů orgánů státní správy na úseku bezpečnosti práce, a to zejména v oblasti vytváření a přezkušování státní politiky v souladu s Úmluvou č. 155/1981 ILO. Významným faktorem činnosti VÚBP, v.v.i. je naplňování požadavků EU v oblasti BOZP. Proto VÚBP, v.v.i. rozšiřuje a prohlubuje i činnost technické normalizace, zkušebnictví a certifikace se zaměřením na posuzování shody osobních ochranných prostředků.

V rámci mezinárodní spolupráce se ústav zúčastňuje práce pracovní skupiny ředitelů výzkumných ústavů BOZP a v PEROSH (Partnership for European Research in OSH). VÚBP je národním střediskem WSO - World Safety Organization a UNEP - program APELL.

VÚBP, v.v.i. je členem:

- APP (Asociace pro poradenství a podnikání),
- CEMC (České ekologické manažerské centrum),
- AAAO (Asociace autorizovaných a akreditovaných organizací),
- SDH OOPP (Sdružení dobrovolného hodnocení osobních ochranných pracovních prostředků),
- CZECHPROTECT (Sdružení výrobců a dovozců osobních ochranných pracovních).

Zaměření činnosti VÚBP, v.v.i.:

Předmětem hlavní činnosti VÚBP, v.v.i. je vědecký výzkum, ověřování a aplikace metod a prostředků v oblasti prevence rizik ohrožení zdraví a životů osob, životního prostředí a hmotných statků, vyplývajících z pracovních činností a zlepšování pracovní pohody a kvality pracovního života. VÚBP, v.v.i. provádí operační výzkum, tj. monitorování stavu a vývoje bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a udržování dat a statistik v oblasti bezpečnosti a ochrany zdraví při práci.

Předmětem další činnosti VÚBP, v.v.i. je rozvoj a provoz faktografických, bibliografických a zpravodajských informačních systémů v oblasti BOZP, plnění úkolů odborného pracoviště pro prevenci závažných průmyslových havárií, plnění úkolů v oblasti vzdělávání, osvěty a

propagace BOZP, plnění funkce poradenského a konzultačního střediska a znalecká činnost v oblasti bezpečnosti a ochrany zdraví při práci.

Předmětem jiné činnosti VÚBP, v.v.i. jsou činnosti navazující na vědeckou, výzkumnou, vývojovou činnost a dále činnosti sloužící k účinnějšímu využití lidských zdrojů a majetku instituce. Jedná se zejména o odborné poradenství, konzultace a informační činnost v oblastech působení ústavu, vydavatelskou činnost, školící a vzdělávací činnost, průzkumy a poradenství v oblasti BOZP a personalistiky, o certifikaci a posuzování kvality programů a služeb z oblasti působení ústavu, zajišťování a organizování odborných a osvětových akcí. V rámci jiné činnosti VÚBP rovněž zajišťuje plnění úkolů v oblasti normalizace, posuzování shody a certifikace. Rozsah a podmínky jiné činnosti určují příslušná podnikatelská oprávnění a zákon o veřejných výzkumných institucích.

Organizační zajištění

Orgány VÚBP, v.v.i. jsou ředitel, Rada Výzkumného ústavu bezpečnosti práce, v.v.i. a Dozorčí rada Výzkumného ústavu bezpečnosti práce, v.v.i.

Stálým poradním orgánem ředitele je porada vedení ústavu, jejímiž členy jsou vedle ředitele také vědecký tajemník - zástupce ředitele a vedoucí oddělení a útvarů jim na roveň postavených.

Základní organizační jednotky ústavu tvoří oddělení a útvary jim na roveň postavené, které jsou v přímé podřízenosti ředitele.

Organizační struktura určuje hlavní činnosti jednotlivých oddělení a útvarů ústavu odpovídající organizačnímu schématu a vymezuje jednotlivé stupně řízení, jejich činnosti, pravomoci a odpovědnosti. Systém řízení je dvoustupňový:

- I. stupeň – ředitel, vědecký tajemník a vedoucí sekretariátu ředitele,
- II. stupeň - vedoucí oddělení a útvarů jim na roveň postavených.

I. Oddělení analýz a prognóz (OAP)

V rámci hlavní činnosti provádí Oddělení analýz a prognóz zahrnující:

- monitorování stavu a vývoje bezpečnosti a ochrany zdraví při práci,
- vedení statistik a udržování dat v oblasti pracovní úrazovosti,
- analýzy příčin pracovní úrazovosti, neschopnosti a nehodovosti, koordinaci výsledků statistik a analýz a zdokonalování statistických metod sledování v oblasti pracovních úrazů a pracovní neschopnosti pro pracovní úrazy, nemoci z povolání a nehod,
- prognózování vývoje vybraných ukazatelů úrovně BOZP v závislosti na ekonomicko-sociálních změnách,
- tvorbu nástrojů podporujících realizaci a prosazování politiky bezpečnosti práce v malých, středních a velkých podnicích.

Oddělení v rámci další činnosti navazující na výzkumnou činnost:

- plní úkoly dle požadavků Eurostatu,
- zpracovává data a provádí analýzy pro potřeby úrazové prevence,
- zajišťuje znaleckou činnost v oblasti bezpečnosti a ochrany zdraví při práci.

II. Oddělení prevence rizik a ergonomie (OPRE)

V rámci hlavní činnosti řeší oddělení výzkumné úkoly zejména v oblasti:

- prevence rizik ohrožení zdraví a životů osob, životního prostředí a hmotných statků, vyplývajících z pracovních činností,
- zlepšování pracovního komfortu a kvality života.

V rámci další činnosti navazující na výzkumnou činnost řeší úkoly spojené s:

- posuzováním bezpečnosti a ergonomie vybraných strojů, technických zařízení a pracovišť a zaváděním bezpečnostního managementu v podnicích,
- aplikací ergonomických požadavků a kritérií v projektování a provozování strojů, technických zařízení a pracovišť,
- hodnocením pracovní zátěže.

V rámci jiné činnosti sloužící k efektivnímu využití lidských zdrojů a majetku VUBP, v.v.i. poskytuje oddělení služby v oblasti BOZP, a to zejména:

- odborné poradenství,
- konzultační a informační činnost.

III. Oddělení informačních systémů (OIS)

V rámci hlavní činnosti řeší oddělení výzkumné úkoly zaměřené na tvorbu a rozvoj znalostních a informačních systémů v oblasti bezpečnosti a ochrany zdraví při práci.

V rámci další činnosti navazující na výzkumnou činnost plní oddělení úkoly v oblasti:

- rozvoje a provozu národního oborového portálu BOZPinfo.cz a informačního serveru BZP.cz a rozvoje dalších informačních systémů BOZP,
- provozu, správy, systémové a technické údržby výpočetní techniky a počítačové sítě LAN VÚBP a správy IS/IT VÚBP,
- vědecko informačních služeb a tvorby databází a informačních zdrojů na bázi bibliografických zdrojů, evidence a systematického doplňování a udržování informačního fondu.

V rámci jiné činnosti sloužící k efektivnímu využití lidských zdrojů a majetku VÚBP, v.v.i. poskytuje služby v oblasti BOZP, a to zejména odborné poradenství, konzultační a informační činnost.

IV. Národní informační, vzdělávací a osvětové středisko (NIVOS)

V rámci hlavní činnosti řeší středisko výzkumné úkoly v oblasti výchovy, osvěty a propagace. Tato činnost se zaměřuje na výzkum a ověřování vývoje struktury mediálních a osvětových nástrojů a zkoumání jejich vlivu na tvorbu názorů a postojů cílových skupin zejména v oblasti vnímání rizik a vytváření aktivních postojů skupin a jednotlivců k jejich eliminaci a k chápání BOZP jako hodnoty zvyšující kvalitu života.

V rámci další činnosti, která navazuje na výzkumnou činnost, plní úkoly v oblasti vzdělávání, osvěty a propagace bezpečnosti a ochrany zdraví při práci. Současně plní také funkci poradenského a konzultačního střediska.

V rámci jiné činnosti sloužících k efektivnímu využití lidských zdrojů a majetku VÚBP, v.v.i. poskytuje středisko služby v oblasti BOZP. Zajišťuje především:

- organizaci odborných a osvětových akcí,
- organizaci kurzů, seminářů a přednášek zaměřených na problematiku BOZP,
- publikační a vydavatelskou činnost,
- odborné poradenství, konzultační a informační činnost,
- obchodní činnost.

V. Odborné pracoviště pro prevenci závažných havárií (OOPZH)

Z pověření ministra práce a sociálních věcí zajišťuje provoz odborného pracoviště pro potřeby státní správy pro prevenci závažných havárií, kterým se rozumí technická podpora výkonu státní správy podle zákona č. 59/2006 Sb., o prevenci závažných havárií, a to zejména:

- posuzování a hodnocení úplnosti a odborné správnosti podnikových bezpečnostních dokumentů, včetně organizace tohoto posuzování,
- odborná příprava pracovníků státní správy pro plnění činností vyplývajících ze zákona č. 59/2006 Sb., o prevenci závažných havárií,
- poradenská činnost k zákonu č. 59/2006 Sb., o prevenci závažných havárií,
- metodická činnost,
- zajišťování projektů a spolupráce se subjekty v rámci zahraničních vztahů i v České republice.

VI. AO 235 - Autorizovaná osoba 235

V rámci hlavní činnosti se AO podílí na řešení výzkumných úkolů v oblasti ověřování a aplikací metod a prostředků zejména v oblasti prevence rizik ohrožení zdraví a životů osob a životního prostředí.

V rámci další činnosti navazující na výzkumnou činnost zajišťuje AO zejména:

- činnost ve smyslu platných zákonů o technických požadavcích na výrobky pro oblast osobních ochranných prostředků (OOP),
- posuzování shody osobních ochranných prostředků,
- technickou normalizaci CEN pro vybrané oblasti OOP,
- harmonizaci norem ISO a EN do ČSN podle požadavků ČNI,
- vedení databáze certifikovaných OOP.

V rámci jiné činnosti sloužící k efektivnímu využití lidských zdrojů a majetku VÚBP, v.v.i poskytuje služby v oblasti BOZP, a to zejména odborné poradenství, konzultační a informační činnost.

VII. VÚBP-ZL - Zkušební laboratoř č. 1040

Laboratoř zajišťuje provádění výkonů zkušebnictví v oblasti zkoušek osobních ochranných prostředků a dočasných stavebních konstrukcí. Popis činností VÚBP-ZL je rozpracován podle požadavků ČSN ISO/IEC 17025 v příručce jakosti VÚBP-ZL, která je samostatnou organizační normou.

VIII. VÚBP-COV - Certifikační orgán pro certifikaci výrobků č. 3068

Tento orgán zajišťuje provádění certifikační činnosti v oblasti certifikace osobních ochranných prostředků. Popis činnosti VÚBP-COV je rozpracován podle požadavků norem řady ČSN EN 45000, zejména pak ČSN EN 45011, v příručce jakosti VÚBP-COV, která je samostatnou organizační normou.

1. Základní personální ukazatele

V roce 2007 činil celoustavní průměrný přepočtený evidenční stav 61 zaměstnanců, z toho 24 mužů a 37 žen. Ve fyzických osobách činil průměrný evidenční počet 68 zaměstnanců.

K 31. 12. 2007 bylo zaměstnáno celkem 68 kmenových zaměstnanců, z toho 3 zaměstnanci v mimoevidenčním stavu. Z 65 zaměstnanců v evidenčním počtu pracovalo na kratší pracovní úvazek 9 žen a 3 muži.

Ve VÚBP, v.v.i. bylo k 31. 12. 2007 zaměstnáno 14 poživatelů starobního důchodu, 1 poživatelka invalidního důchodu, dva zaměstnanci pobírají částečný invalidní důchod.

S příjemci starobního důchodu jsou uzavírány pracovní poměry na dobu určitou, převážně do konce kalendářního roku.

Povinný podíl zaměstnávání občanů se změnou pracovní schopností ve smyslu ustanovení § 24 zákona č. 1/1991 Sb. a dodržení nařízení vlády č. 228/2000, o stanovení povinného podílu počtu občanů se ZPS na celkovém počtu zaměstnanců, byl za rok 2007 splněn (4,92%). VÚBP, v.v.i. nevznikla povinnost odvodu do státního rozpočtu.

V průběhu roku nastoupilo 7 nových zaměstnanců (z toho 3 s vysokoškolským vzděláním, 3 s úplným středním a 1 s nižším vzděláním), na původní práci se vrátily zpět 2 pracovnice po ukončení mateřské dovolené. Pracovní poměr ukončilo 10 zaměstnanců (z toho 6 s vysokoškolským, 3 s úplným středním a 1 s nižším vzděláním). Tři pracovnice odešly na mateřskou dovolenou (2 s vysokoškolským vzděláním a 1 s úplným středním vzděláním).

K 31. 12. 2007 bylo v evidenčním stavu celkem 39 (60% z celkového počtu) zaměstnanců s vysokoškolským vzděláním (v tom je započteno 6 zaměstnanců s vědeckou kvalifikací), 23 zaměstnanců (35,38%) s úplným středoškolským vzděláním a 3 (4,62%) zaměstnanci s nižším stupněm vzdělání.

Rozbor fluktuace je uveden v tab. č. 1, přehled o počtu a struktuře zaměstnanců v je uveden v tabulce č. 2 pouze jako celek.

	Výzkumní	Techničtí	Správní	Pomocní	Celkem
Evidenční stav k 31.12.2006	42	15	10	2	69
Nástupy					
- návrat z kmenového stavu		2			2
- absolventi škol			1		1
- pracovní poměr na dobu neurčitou	2	1	1		4
- pracovní poměr na dobu určitou		1	1		2
Odchody					
- výpověď ze strany zaměstnance	1	1			2
- výpověď ze strany zaměstnavatele	1				1
- uplynutím sjednané doby	1				1
- vzájemnou dohodou	1	1			2
- ukončení ve zkušební době	1		1		2
- odchod do důchodu	1	1			2
- vynětím z evidenčního stavu	1	1	1		3
celkem	4	2	4		10
Evidenční stav k 31.12.2006	42	15	10	2	69

Tab. č. 1 Rozbor fluktuace

Přehled o počtu a struktuře zaměstnanců

a) přehled o věkové struktuře zaměstnanců

Věk							
	průměrný přepočítaný	do 30	31 - 40	41 - 50	51 - 60	nad 60	průměrný věk
celkem	61	14	8	8	19	12	47
v %		22,95	13,11	13,11	31,15	19,68	

Tab. č. 2 Věková struktura zaměstnanců

b) přehled o kvalifikační struktuře zaměstnanců

Stupeň vzdělání					
aq	průměrný přepočítaný	fyzických osob k 31. 12. 2007	z toho:		
			vysokoškolské	úplné střední odborné	ostatní
celkem	61	65	39	23	3
%			60	35,38	6,15

Tab. č. 3 Kvalifikační struktura zaměstnanců

2. Základní ekonomické ukazatele

Ukazatele	Roky					
	2002	2003	2004	2005	2006	2007
Výkony VÚBP (tis. Kč)	45 098	48 944	51 867	63 040	65 652	55 674
z toho:						
- neinvestiční příspěvek zřizovatele na výzkum a další činnosti (tis. Kč) včetně grantů MPSV ČR	34 223	34 895	36 619	38 916	40 362	40 406
- projekty a odborné služby pro podniky a jiné příjmy	10 875	12 649	15 248	24 124	25 290	8 159
- jiná činnost						7 109
příspěvek na investice (tis. Kč)	1500	1500	350	500	500	0

Tab. č. 4 Základní ekonomické ukazatele

A. HLAVNÍ ČINNOST - ÚKOLY V A V

Řešení úkolů a projektů za rok 2007 uvádí pouze základní charakteristiky plnění úkolů VaV ve sledovaném období.

I. Výzkumný záměr: BOZP – zdroj zvyšování kvality života práce a podnikatelské kultury

Odpovědný řešitel Ing. Miloš Paleček, CSc.

Výzkumný záměr koncipovaný pro léta 2004–2010 vychází ze sociální doktríny České republiky, která považuje zajištění uspokojivých, bezpečných a zdravích neohrožujících pracovních podmínek za nedílnou součást sociální politiky státu, a z přijaté koncepce vědy a výzkumu MPSV pro oblast BOZP. Cílem této koncepce odrážející přístupy uplatňované pro tuto oblast v rámci EU je výzkum, návrh a ověření prostředků směřujících k zajištění trvalého zvyšování bezpečnosti, produktivity a kultury práce. Uvedený cíl vychází z premisy, že sociální politika, jako zdroj ekonomického bohatství a kulturního rozkvětu státu, musí sledovat jak rozvoj lidských zdrojů, tak i ekonomický růst, protože ten je do značné míry limitujícím činitelem tohoto rozvoje.

Problematika bezpečnosti a ochrany zdraví při práci je značně vrstevnatá, zahrnuje a dotýká se řady vědních oborů. Proto její zkoumání vyžaduje systémový přístup respektující vliv působení relevantních faktorů, které ovlivňují funkčnost a výkon pracovního systému.

Výzkumný záměr je proto soustředěn zejména na výzkum:

- faktorů významně ovlivňujících bezpečnost a produktivitu pracovních systémů s prioritním zaměřením na úlohu lidského činitele (např. vliv věku, rovné pracovní příležitosti, mobbing, harassment), vlivu pracovních podmínek a pracovního prostředí a vlivu změn technologií a nových forem organizace práce (práce na dobu určitou, teleworking, práce na dálku aj.), spolehlivého a bezpečného výkonu pracovních činností a na pracovní pohodu,
- směrů a tendencí vývoje, včetně mapování, monitorování, analyzování a identifikování stavu a úrovně bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, skutečných a objektivních potřeb praxe pro jejich cílené a efektivní uspokojování a žádoucí ovlivňování, zejména s ohledem na ekonomické (náklady a přínosy), sociálně-kulturní a environmentální souvislosti,
- postojů a chování osob k bezpečnosti a ochraně zdraví při práci, vhodných způsobů a metod pozitivního ovlivňování konkrétních cílových skupin včetně motivačních stimulů,
- prostředků a nástrojů ovlivňujících spolehlivost, bezpečnost a produktivitu práce zejména v malých a středních podnicích,
- progresivních způsobů a metod napomáhajících podnikatelským i dalším subjektům zvyšovat účinnost prevence ochrany zdraví člověka i materiálních hodnot v pracovních procesech,
- optimálních strategií zvyšování vzdělanosti v oblasti BOZP.

Řešení probíhá v rámci pěti relativně nezávislých, ale vzájemně provázaných projektů, které navazují na výsledky výzkumů řešených v minulém období.

Projekt č. 1 „Pracovní pohoda a spolehlivost člověka v pracovním systému“

Odpovědný řešitel RNDr. Stanislav Malý, PhD.

Řešení projektu probíhalo v **5 oblastech**.

1. Výzkum kombinovaných fyzikálních faktorů pracovního prostředí a jejich měření

V této oblasti:

- byly zpracovány výsledky měření a experimentů v oblasti nerovnoměrné tepelné zátěže člověka na pracovišti,
- byla navržena nová teorie neuniformní tepelné zátěže člověka,
- byly navrženy nové limity pro hodnocení nerovnoměrné tepelné zátěže, včetně návrhu úprav příslušných norem ČR a EU.

2. Účinky mikroklimatických podmínek na výkon v pracovních systémech

V rámci řešení:

- byly dopracovány a vyhodnoceny výsledky měření a experimentů v oblasti účinků mikroklimatických podmínek na výkonnost v mentálních úlohách,
- byly zpracovány výsledky experimentů v klimatické komoře do konečné zprávy.

3. Vliv ergonomického designu ochranných oděvů na schopnost výkonu v náročných mentálních a fyzických úlohách

V této oblasti:

- byl navržen a zpracován úvodní materiál k podmínkám, konstrukci a průběhu experimentů v klimatické komoře,
- byl zahájen pilotní experiment v klimatické komoře,
- byly zpracovány úvodní rešerše.

4. Ergonomické řešení vybraných faktorů pracovního prostředí a spolehlivost pracovních systémů – metodologie přístupu k zjišťování a hodnocení spolehlivosti LČ v pracovních systémech

V rámci řešení:

- byly navrženy metody pro hodnocení osobnostních vlastností operátorů ve složitých technologických systémech a pro hodnocení uživatelského interface na operátorských stanovištích využívajících počítačové řízení procesů,
- byl navržen jednotný systémový přístup k hodnocení spolehlivosti lidského činitele ve složitých technologických zařízeních podle požadavků zákona o prevenci závažných havárií,
- byla zpracována rešerše problematiky probablistického způsobu hodnocení chybování lidského činitele.

5. Nové formy práce – problematika velkoprostorových pracovišť

V rámci řešení:

- byla zpracována rešerše problematiky velkokapacitních (velkoprostorových) administrativních pracovišť,

- bylo provedeno terénní ergonomické šetření ve velkokapacitních pracovištích s cílem identifikovat a analyzovat největší zdroje pracovní nepohody s ohledem na věkovou a osobnostní charakteristiku pracovníků, organizaci práce a řešení pracovišť.

Projekt č. 2 „Podniková kultura – její struktura, vztahy a vlivy“

Odpovědný řešitel Mgr. Jaroslav Uzel

V roce 2007 byly provedeny následující činnosti a vypracovány ucelené materiály:

- výběr, překlad, převod a úprava inventáře DZN (Inventář pro orientační charakteristiku klíčových způsobů zvládnání náročných situací),
- výběr, překlad, převod a úprava inventáře POS (Inventář Prožívaná osobní smysluplnost),
- konstrukce inventáře ST – O (Inventář pro zjištění struktury a intenzity stresorů u jedince i kolektivů),
- návrh a vypracování programového vybavení pro skenování a základní vyhodnocení inventářů ST – O, DZN a POS,
- ověřovací sondy inventářů: ADKB (Klíčové determinanty kultury bezpečnosti), PFK (Klíčové osobnostní vlastnosti pro budování firemní kultury), ST – O, POS a DZN,
- studie „Etická dimenze podnikání a firemní kultury“,
- studie „Integrace programů Bezpečný podnik, Zdraví podporující podnik a Sociálně odpovědný podnik“,
- studie „Stresory - možnosti omezení a prevence v podniku“,
- studie „Relevantní faktory a zdroje násilí a jejich omezování na pracovišti“,
- rukopis brožury „Prevence a zvládnání stresu“ (vydá v r. 2008 NIVOS VÚBP, v.v.i. v edici Bezpečný podnik).

Projekt č. 3 „Management znalostí – podmínka úspěšného řízení BOZP“

Odpovědný řešitel PhDr. Milada Švecová

Řešení v r. 2007 probíhalo v následujících blocích:

- oblast e-learningu,
- oblast informační zdrojové základny,
- oblast oborového portálu včetně integrovaného informačního systému BOZP a PZH,
- oblast Informačního systému podpůrných a výzkumných projektů.

V této etapě řešení byly dosaženy následující výsledky a výstupy:

- elektronický kurz „Řízení a organizace bezpečnosti práce v podniku“ – verze pro testování v LMS eDoceo (návody, pomůcky a ukázky pro autory e-kurzů jsou umístěny na <http://www.vubp.cz/ekurz/>),
- návrh organizace a řízení e-learningových kurzů VÚBP – pro teoretickou přípravu realizačního týmu a informování vedení vzdělávací organizace nebo jednotky zpracována studie „Principy organizace e-learningového vzdělávání a řízení e-learningových kurzů provozovaných v LMS eDoceo“,
- podklady k tvorbě pilotního kurzu „Hygiena práce“,

- uživatelské příručky pro studující – pro účely pilotního ověření v r. 2008 a pro následné dopracování byly navrženy dva instruktážní texty (Uživatelská příručka pro přístup a práci v LMS eDoceo a Uživatelská příručka pro studium kurzů v LMS eDoceo),
- rozpracovaná verze elektronické učební pomůcky (výukového programu) pro distanční studium problematiky řízení BOZP v terciární vzdělávací sféře,
- Encyklopedie BOZP – příprava prostředí pro tvorbu terminologického slovníku v otevřeném prostředí MediaWiki a vydání publikace, která přiblížila důvody vzniku a tvorby Encyklopedie BOZP a seznámila odbornou veřejnost s technologickými principy zpracování (s použitím sémantického webu při zpracování pojmů z oblasti BOZP),
- návrh, vývoj a tvorba dalších databází zdrojové základny – Právní předpisy EU, Databáze studentských prací v AiP Safe, Databáze výsledků výzkumu RIV – VÚBP, návrh koncepce databáze OOPP, koncepce prostředí pro zpřístupnění informací z databází o pracovních úrazech,
- zveřejnění systému AiP Safe v prostředí Internetu – testovací provoz, prověření propojení oborového portálu BOZPinfo.cz se zdrojovou základnou a digitálním archivem AiP Safe,
- koncepce nové struktury a technologické řešení třetí verze oborového portálu BOZPinfo.cz,
- koncepce Integrovaného informačního systému BOZP a PZH, který podpoří informovanost laické i odborné veřejnosti v oblasti prevence závažných havárií a BOZP.

Projekt č. 4 „Mediální a osvětové nástroje kultivace lidských zdrojů“

Odpovědný řešitel Mgr. Dagmar Mroziewicz, M.A.

V roce 2007 byly v rámci řešení projektu:

- zpracovány rešerše a sekundární analýzy dokumentů a zdrojů informací týkajících se problematiky osvěty a propagace (stav, současné přístupy, způsoby medializace, apod.) BOZP ve školství,
- vypracován projekt přípravy, realizace a vyhodnocení výsledků empirického (kvantitativního i kvalitativního) šetření zaměřeného na vzorek vybrané cílové skupiny.

Šetření proběhlo na přelomu května a června 2007. Bylo pořízeno celkem 1645 dotazníků oslovujících 14 – 20letou mládež ze základních, středních i vyšších odborných škol celé ČR. Dále bylo provedeno osm řízených rozhovorů s učiteli i řediteli škol.

Výsledky šetření ukázaly, že dynamická akční forma ukázek přímo v praxi při dané činnosti či aktivitě pomocí modelových situací a způsob předávání informací a poučení prostřednictvím učitele, internetu (virtuální reality) o rizicích a o celé oblasti bezpečnosti a ochraně zdraví je pro vybranou cílovou skupinu nejpřijatelnější a nejzajímavější. Zjištěné preference mohou být po diskuzích se zainteresovanými odborníky postupně využity a zakomponovány do zpracování návrhů doporučení, systémových opatření a postupů v osvětě a propagaci BOZP, které mohou napomoci ke změně a kultivaci postojů vybrané cílové skupiny z oblasti školství, tj. žáků a studentů, k bezpečnosti a ochraně zdraví při práci.

Projekt č. 5 „Faktory a indikátory trendů vědecko-technického rozvoje a společensko-ekonomických změn a jejich dopady do vývoje BOZP“

Odpovědný řešitel Ing. Lenka Svobodová

V úzké spolupráci se Sociologickým ústavem AV ČR, v.v.i. byl vyvinut nástroj pro empirické zkoumání subjektivně vnímané kvality pracovního života. Představuje jednoduchou, srozumitelnou, souhrnnou informaci, založenou na kvalitních teoretických a empirických podkladech. Umožňuje s co nejmenším počtem číselných údajů regionální, odvětvové, časové a další srovnávání. Reaguje na trend současného výzkumu v oblasti pracovních podmínek, kdy zesiluje snaha o mezinárodní komparace.

Současná podoba výsledného nástroje prošla řadou kroků. Kvantitativní výzkum formou standardizovaného dotazníku byl hlavním z mozaiky přístupů (případové studie, focus groups, analýza dokumentů, analýza všech realizovaných šetření v ČR dostupných z datového archivu SOÚ AV, v.v.i., atd.).

Následovaly další analytické práce, během nichž byla sledována relevance použitých aspektů kvality pracovního života a hledány jejich vhodné empirické ukazatele. Základní použitou metodou zde byla explorační faktorová analýza, která umožnila sady 66 položek popsat pomocí menšího počtu dimenzí. V rámci sad položek u jednotlivých faktorů pak byly konkrétní indikátory vybírány z hlediska síly jejich vztahu s latentní dimenzí, diferenciatní schopnosti a věcné srozumitelnosti.

Ověřování vlastností výsledného nástroje proběhlo v explorační rovině a v dalším kroku jej bude třeba ještě prověřit dalšími statistickými metodami. Výsledky dosavadního prověření však naznačují, že výsledná sada položek má potenciál sloužit jako prostředek konstrukce indexu pracovní spokojenosti i jako zdroj detailnějších informací o její vnitřní struktuře.

V konečné fázi byly jednotlivé aspekty práce agregovány do následujících 18 položek vcházejících do souhrnného indikátoru:

- 1 Výše platu nebo mzdy
- 2 Spravedlivé odměňování pracovních výsledků
- 3 Jistota zaměstnání
- 4 Chování a jednání nadřízených
- 5 Vztahy s kolegy
- 6 Dostatek prostoru a času na rodinu, zájmy a relaxaci
- 7 Zajímavost práce
- 8 Užitečnost a smysluplnost práce
- 9 Technické a technologické vybavení pracoviště
- 10 Nízký výskyt násilí a šikany na pracovišti
- 11 Úroveň zajištění bezpečnosti práce a ochrany zdraví na pracovišti
- 12 Míra samostatnosti vykonávané práce
- 13 Časová náročnost práce
- 14 Nefinanční výhody plynoucí ze zaměstnání
- 15 Možnosti dalšího vzdělávání a osobního rozvoje
- 16 Perspektiva, možnost kariérového postupu
- 17 Možnost být na firmu hrdý

II. GRANTY

Projekt 1H-PK/21 „Metody a nástroje hodnocení a zvyšování spolehlivosti lidského činitele v provozu JE“

Řešitel RNDr. Stanislav Malý, PhD.

Projekt v rámci programu MPO „Pokrok“ byl zaměřen na rozbor standardních a nestandardních operačních postupů, ke kterým dochází při provozu jaderného zařízení a které mají vliv na jeho bezpečnost. Úloha lidského činitele byla posuzována z pohledu jeho chybění a nespolehlivosti a následně byl navržen kritériální aparát, který umožní prioritizaci vlivů lidského činitele na bezpečnost jaderného zařízení. Pro navrženou a aplikovanou metodiku hodnocení lidského činitele byly zpracovány algoritmy. Ty byly základem pro zpracování softwaru umožňujícího využití PC při hodnocení úlohy LČ na vzniku nebo nežádoucím rozvoji neprojektové situace. Na řešení projektu se v letech 2004–2007 kromě VÚBP, v.v.i podílely i AZIN CZ s.r.o., ISATECH s.r.o a T-Soft s.r.o.

Projekt 1J 039/05 DP 1 „Vliv změn světa práce na kvalitu života“

Řešitel Ing. Lenka Svobodová

Projekt „Vliv změn světa práce na kvalitu života“ reaguje na určené klíčové výzkumné směry v rámci Národního programu výzkumu – tématického programu TP-5 „Moderní společnost a její proměny“. Konkrétně se jedná o TP5-DP1 Výkonově orientovaná, bezpečná, evropsky integrovaná společnost a její mezinárodní vazby - Společenské, ekonomické a bezpečnostní aspekty práce, zdraví a nemoci. Důležitost tohoto výzkumného směru je zejména dána tím, že zdravotní stav obyvatelstva se podílí na základních bezpečnostních, ekonomických a politických determinantách sociálního života celé země a celého národa. Projekt je zaměřen na bezpečnost práce a kvalitu pracovního života, kdy faktory ovlivňující zdravotní stav pracovníků včetně pracovních úrazů a nemocnosti v průběhu pracovního procesu se radikálně mění se změnou technologie výroby a přesunem pracovní síly z primární do terciární sféry.

V souladu s projektem bylo cílem v roce 2007 připravit a realizovat empirické šetření na populaci „Cena zdraví“, zpracovat dvě případové studie k BOZP, připravit a realizovat mezinárodní konferenci „Svět práce a kvalita života v globalizované ekonomice“ (13. – 14. 9. 2007), prezentovat poznatky na této mezinárodní konferenci a dalších pracovních workshopech, zpracovat informační, osvětové a metodické materiály.

Projekt MPO č. 1H-PK2/35 „Ověření modelu šíření a účinku ohrožujících událostí“

Řešitel RNDr. Petr Skřehot

Projekt vychází z podpory národního výzkumu „Pokrok“, kofinancován je z rozpočtové kapitoly MPO ČR a je zaměřen na vytvoření matematického modelu pro šíření prachových částic co by nosiče nebezpečné látky (např. radioaktivní zářiče, biologické nebo chemické agents), verifikace matematického modelu a praktické ověření dosahu respirabilních částic šířením v atmosféře za reálných podmínek. Projekt je řešen v letech 2005–2008.

Dosažené výsledky v r. 2007:

- vyhodnocení videozáznamů, fotodokumentace, pasivních expozičních měření a kontinuálních měření fotometry,
- vyhodnocení sebraných dat pomocí pokročilých geostatistických metod (např. metoda Kriging),
- grafická vizualizace ve formě izolinií celkové depozice částic aerosolu,
- vizualizace vývoje oblaku v čase v závislosti na povětrnostních podmínkách,
- návrh matematického modelu.

Projekt ESF CZ.04.3.07/4.1.02.1/0349 Kontaktní místo bezpečnosti a ochrany zdraví při práci pro region hlavního města Prahy

Řešitel Bc. Oldřich Kolínský

Projekt je zaměřen na vytvoření informačního systému, který přispěje ke zvyšování úrovně BOZP v malých a středních podnicích a u živnostníků z regionu hl. m. Praha, jako jednoho z důležitých faktorů ovlivňujících jejich konkurenceschopnost na trhu.

Výstupem tohoto projektu jsou následující komponenty a produkty:

- síť informačních kiosků (tenkých klientů),
- webová aplikace poskytující obsah informačním kioskům,
- prostředí umožňující přístup k informacím z oblasti BOZP pomocí mobilních prostředků,
- návodná publikace „Internet – studnice informací z BOZP a jak se k nim dostat“.

Projekt bude ukončen k 31. 1. 2008.

Projekt CZ.04.1.03/3.3.02 „Vzdělávání lektorů pro oblast pracovně právních vztahů“

Řešitel PhDr. Irena Kuhnová

Projekt reaguje na vzniklou situaci, kterou vyvolala novela zákoníku práce a zákon č. 251/2005 Sb., o inspekci práce. Předmětem řešení projektu spolufinancovaného ESF a státním rozpočtem ČR je navržení vzdělávacího programu pro lektory, konzultanty a poradce specializující se na pracovněprávní otázky s přihlédnutím k problematice pracovních podmínek, pracovního prostředí, prevence pracovních rizik a zvyšování kultury práce. Vzdělávání využívající jak prezenční, tak distanční vzdělávací metodu, poskytne uvedené cílové skupině znalosti o problematice, které je obsahem programu, včetně teoretických znalostí o prezenční a distanční metodě vzdělávání. Projekt je řešen v období 01/2007 až 06/2008.

V roce 2007:

- byl navržen vzdělávací program ve verzi k ověření v rámci pilotního běhu,
- byla navržena celková organizace programu, stanoveno použití vzdělávacích metod, technologií, studijní a lektorské podpory ve vhodné proporcionalitě a v logickém propojení,
- byli proškoleni školitelé (lektori a tutoři) pilotního běhu,
- byly zpracovány metodické, instruktážní i odborné materiály pro školitele i cílovou skupinu zapojenou do pilotního běhu,

- byly vytvořeny nástroje na podporu vzdělávání (knihovna související a doporučené literatury, diskusní fórum),
- byla profilována a získána tzv. zapojená cílové skupina - lektori, konzultanti a pracovníci vzdělávacích a poradenských institucí převážně Středočeského kraje,
- proběhl pilotní běh navrženého vzdělávacího programu.

B. DALŠÍ ČINNOST

Další činnost ve smyslu zákona č. 341/2005 Sb., o veřejných výzkumných institucích, probíhala ve dvou oblastech:

- a) činnosti pro potřebu MPSV ČR a
- b) činnosti odborného pracoviště pro prevenci závažných havárií.

1) Činnosti pro potřebu MPSV ČR

Tato činnost zahrnovala pět skupin aktivit a úkolů:

A. Provoz národního informačního systému (BOZPinfo, BZP) a rozvoj informační zdrojové základny, návazných ICT systémů a oborové knihovny bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a pracovních podmínek.

A1 Vlastní provoz národního informačního systému NIS

A2 Vědecko-informační činnosti

A3 Tvorbu výkladového slovníku BOZP

B. Konzultace a informace

B1 Komplexní poradenství BOZP

B2 Poskytování konzultací a informací v oblasti OOPP, dočasných stavebních konstrukcí, zkoušení, certifikace a normalizace

B3 Zajišťování informací o bezpečnosti strojů a elektrických zařízení

B4 Informační centrum evropské sítě EUROSHNET

C. Analýzy, prognózy a studie

C1 Činnost Topic Centra EU pro ČR

C2 Přípravu podkladových materiálů (např. návrh elektronického záznamu o pracovním úrazu; analýza informačních zdrojů správních úřadů aj.)

D. Zpracování Metodických pokynů

D1 Metodické pokyny pro používání OOP na ochranu sluchu, očí a dýchadel

D2 Metodický pokyn pro tvorbu plánu BOZ

E. Sledování úrovně BOZP

E1 Analýza pracovní úrazovosti

E2 Náklady a ztráty vyplývající z pracovních úrazů a nemocí z povolání

F. Osvěta a propagace

F1 Vydávání Zpravodaje SÚIP

F2 Organizační zajištění výstav a seminářů, akce Bezpečný podnik, osvětových a informačních kampaní

2) Činnost Odborného pracoviště

Činnosti odborného pracoviště byly v roce 2007 zajišťovány v následující struktuře:

Posuzování a hodnocení úplnosti a odborné správnosti podnikových bezpečnostních dokumentů

- posuzování a hodnocení úplnosti a odborné správnosti podnikových bezpečnostních dokumentů podle zákona č. 59/2006 Sb., o prevenci závažných havárií, interními i externími posuzovateli,
- organizace posuzování bezpečnostních dokumentů,
- metodické a věcné řešení aktuálních odborných problémů při posuzování bezpečnostních dokumentů v oblasti analýz a hodnocení rizik a v souvislosti s úrovní zpracování popisů systémů řízení prevence závažných havárií,
- konzultace s provozovateli k problematice jejich bezpečnostních dokumentů,
- sledování problematiky v oblasti nakládání s chemickými látkami ve smyslu návaznosti zákona o chemických látkách a přípravných na právní předpisy na úseku prevence závažných havárií,
- spolupráce při tvorbě informační podpory posuzování v rámci připravovaného Integrovaného informačního systému BOZP a PZH (IIS BOZP a PZH).

Odborná příprava pracovníků státní správy pro plnění činností vyplývajících ze zákona č. 59/2006 Sb.

- školení inspektorů ČIŽP provádějících integrované inspekce ve smyslu zákona o PZH,
- spolupráce při tvorbě interního pokynu ČIŽP k výkonu integrované inspekce.

Poradenská činnost k zákonu č. 59/2006 Sb.

- poradenství k dílčím problémům v oblasti PZH,
- účast na jednáních koordinační skupiny k zákonu o PZH,
- účast na koordinačních schůzkách ČIŽP k výkonu integrované inspekce.

Metodická činnost

- příprava podkladů k metodickým pokynům,
- další metodická činnost,
- publikační činnost k PZH,
- metodická setkání posuzovatelů bezpečnostních dokumentů.

Zajišťování projektů a spolupráce v ČR i v rámci zahraničních vztahů

- aktivní účast na projektech a odborných akcích,
- práce se zahraničními odbornými materiály, překlady odborných materiálů a jejich transformace na podmínky ČR.

C. JINÁ ČINNOST (ekonomické aktivity)

Předmětem jiné činnosti je především poradenská činnost, pomoc organizacím, vzdělávací a lektorské služby, posuzování shody, certifikace, normalizace a znalecká činnost v oblasti BOZP.

1) Pomoc organizacím

V této oblasti byla činnost zaměřena především na analýzy a hodnocení rizik ohrožujících bezpečnost a zdraví pracovníků a na ergonomické studie pracovních míst.

2) Vzdělávací a lektorské služby

V rámci této činnosti byly organizovány následující vzdělávací akce:

kurzy a studia

- Kurz pro získání odborné způsobilosti v požární ochraně
- Distanční nadstavbové studium – Auditor systému managementu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci (2x)
- Distanční nadstavbové studium Systém řízení bezpečnosti a havarijní plánování (2x)
- Distanční nadstavbové studium Bezpečnost práce – téma Bezpečnost technických zařízení
- Distanční nadstavbové studium Bezpečnost práce – téma Ochrana zdraví a hygiena práce

jednodenní semináře:

- Nová právní úprava pracovně právních vztahů a BOZP
- Bezpečnost práce ve výškách, nařízení vlády č. 362/2005 Sb. a související předpisy

přípravné kurzy a zkoušky odborné způsobilosti

- Aktualizační kurz (3x)
- Akreditovaná zkouška (2x)
- Přípravný kurz pro zkoušku z odborné způsobilosti k zajištění úkolů v prevenci rizik

podniková školení

- Školení pro severomoravský podnik Mittal Steel Ostrava a.s. (8 jednodenních seminářů)
- Školení pro firmu LOM PRAHA s.p. – Bezpečnost práce se zdroji záření

doprovodné programy

- Doprovodný program k mezinárodnímu stavebnímu veletrhu For Arch 2007 – Ruční manipulace z pohledu bezpečnosti a ochrany zdraví
- Doprovodný program k Mezinárodnímu strojírenskému veletrhu - Ruční manipulace z pohledu bezpečnosti a ochrany zdraví

3) Posuzování shody, certifikační činnost, normalizace

Jako autorizovaná a notifikovaná osoba vystavil VÚBP-AO 235 v roce 2007 padesát pět certifikátů ES přezkoušení typu pro osobní ochranné prostředky a provedl čtyřicet sedm

kontrol OOP zařazených do třetí kategorie OOP složité konstrukce. Certifikáty a zprávy o kontrole jsou uznávány v celé Evropské unii a umožňují tak českým výrobcům uplatnit se na rozsáhlém evropském trhu. Dále byla provedena celá řada zkoušek a posouzení dílčích vlastností osobních ochranných prostředků podle evropských norem.

Poskytováním těchto služeb umožňuje VÚBP, v.v.i. českým výrobcům COP pronikat na evropské trhy a uplatňovat se v mezinárodní konkurenci.

VÚBP-AO 235 působí z pověření Úřadu pro technickou normalizaci, metrologii a státní zkušebnictví jako národní koordinační orgán pro ostatní autorizované osoby, které posuzují shodu osobních ochranných prostředků v České republice. Je součástí mezinárodního systému notifikovaných zkušebních institucí zastřešeného evropskou směrnicí 89/686/EHS pro OOP.

VÚBP, v.v.i. jako jediný v České republice zkouší a certifikuje dočasné stavební konstrukce, především lešení. V roce 2007 vydal pro tuto skupinu výrobků padesát certifikátů.

Významnou úlohu hraje i normalizační činnost. VÚBP, v.v.i. úzce spolupracuje s Českým normalizačním institutem a je sídlem technické normalizační komise č. 3 pro osobní ochranné prostředky a TNK č. 92 pro lešení. Obě komise jsou vedeny pracovníky VÚBP, v.v.i. a spolupracují s příslušnými evropskými technickými komisemi CEN/TC.

VÚBP, v.v.i. má podstatný podíl na zavádění evropských norem pro osobní ochranné prostředky a dočasné stavební konstrukce do systému českých technických norem. V roce 2007 bylo ve VÚBP, v.v.i. nově zahájeno více než dvacet normalizačních úkolů, jejichž náplní je zavedení evropských norem a jejich změn do systému ČSN.

Praktické poznatky z posuzování shody, včetně certifikačních a normalizačních aktivit, jsou jedním z předpokladů pro poskytování aktuálních odborných informací v rámci konzultací, školení a dalších služeb, které jsou nedílnou součástí činnosti VÚBP, v.v.i.

4) Znalecká činnost

V rámci znalecké činnosti ústavu byl v roce 2007 na vyžádání Krajského soudu v Hradci Králové zpracován znalecký posudek v oboru technické požadavky na používání pomocných stavebních konstrukcí, bezpečná práce ve výškách, požadavky na používání osobního a kolektivního zajištění. Zpracovatelem posudku byl Ing. Karel Škréta.

D. PUBLIKAČNÍ ČINNOST (publikace, články)

BERNATÍKOVÁ, Š.; JIRÁK, Z.; JOKL, M. V.; TOMÁŠKOVÁ, H.; ROSYPAL, J.; ŠEBESTA, D.; MALÝ, S. Nerovnoměrná tepelná zátěž : výsledky subjektivního hodnocení. In *XXVIII. Kongres pracovního lékařství : sborník souhrnů*. Mladá Boleslav, 2007.

BÍLEK, Evžen. O projektu IS BOZP Kiosek. <http://bzp.bozpinfo.cz/kiosek>, 15. 01. 2007. Dostupný z www: <http://bzp.bozpinfo.cz/kiosek/is-redakce/o_projektu_kiosek.html>.

BÍLEK, Evžen. Právní výhrada provozovatele IS BOZP Kiosek. <http://bzp.bozpinfo.cz/kiosek>, 16. 01. 2007. Dostupný z www: <http://bzp.bozpinfo.cz/kiosek/is-redakce/vyhrada_kiosek.html>.

BLAŽKOVÁ, Ivana. Kdo smí provádět revize vyhrazených elektrických zařízení. *Elektro*, 2007, č. 11, s. 8-9.

BLAŽKOVÁ, Ivana. Nejčastější chyby v bezpečnosti elektrických zařízení strojů. *Svět svaru*, 2007, č. 3, s. 27-28.

BLAŽKOVÁ, Ivana. Bezpečnost elektrických spotřebičů pro domácnost. *Elektrotechnický magazín Etm*, 2007, č. 3-4, s. 22.

BUKOVSKÁ, Marie. Činnost VÚBP, v.v.i. v oblasti zkoušek a certifikace dočasných stavebních konstrukcí. *Stavební technika*, 2007, č. 4, s. 1-3.

ČERNÝ, Jan. Evropská unie plánuje sedmiletku. *BOZPinfo*, 08. 01. 2007. Dostupný z www: <http://bozpinfo.cz/citarna/tema_tydne/eu_sedmiletka.html>.

ČERNÝ, Jan. Unie zavelela k vymýcení kouření. *BOZPinfo*, 05. 02. 2007. Dostupný z www: <http://bozpinfo.cz/citarna/tema_tydne/kuraci_eu07.html>.

HANÁKOVÁ, Eva. Pracovní prostředí a riziko nemocí z povolání. *Human Resource Management*, 2007, č. 3, s. 22-23.

HORÁČKOVÁ, Alena; KUHNNOVÁ Irena. O inovacích nejen výrobních. *Inovace*, 2007, roč. 13, č. 3, s. 4.

HOREHLEDOVÁ, Šárka. Řízení rizik BOZP a jeho využití při integraci systémů řízení. In *VII. ročník mezinárodní konference Bezpečnost a ochrana zdraví při práci 2007*. Ostrava : VŠB-TOU, 2007. s. 100-109.

HOREHLEDOVÁ, Šárka; BERNATÍKOVÁ, Š. Výzkum a management rizik v souvislosti s environmentální bezpečností. In *Sborník příspěvků z konference mladých vědeckých pracovníků Věda a krizové situace*. Ostrava : VŠB-TOU, 2007. S. 142-148.

HOREHLEDOVÁ, Šárka. Řízení rizik v ISŘ. In *Integrovaný systém řízení*. Praha : Verlag Dashofer, 2005-2007.

HOYER, Tomáš. BOZPinfo.cz slaví pět let. *BOZPinfo*, 04. 06. 2007. Dostupný z www: <http://bozpinfo.cz/citarna/tema_tydne/pet_let_bozpinfo.html>.

HOYER, Tomáš; KOLÍNSKÝ, Oldřich; MĚCHUROVÁ, Jiřina. Informační podpora malých a středních podniků v oblasti BOZP v ČR. In *Sborník příspěvků z mezinárodní vědecké konference Svět práce kvalita života v globalizované ekonomice, Praha, 13. – 14. září 2007*. Praha : Vysoká škola ekonomická, 2007. 9 s.

HOYER, Tomáš; KOLÍNSKÝ, Oldřich; MĚCHUROVÁ, Jiřina. Informational support in OSH for SMEs in the Czech republic. In *Safety and health at work in SMEs : international symposium, Prague, 21. 11 2007 - 23. 11. 2007 : abstracts*. Wien : ISSA, 2007.

HOYER, Tomáš; KOLÍNSKÝ, Oldřich; MĚCHUROVÁ, Jiřina. PAUKERTOVÁ, Veronika. *Internet : studnice informací z bezpečnosti a ochrany zdraví při práci (BOZP) a jak se k nim dostat*. Praha : VÚBP, 2007. 57 s. ISBN 978-80-86973-51-7.

HRUBÁ, Kateřina. Akreditace, zkoušky z odborné způsobilosti a osoba koordinátora. <http://bzp.bozpinfo.cz/kiosek/>, 22. 01. 2007. Dostupný z www: http://bzp.bozpinfo.cz/kiosek/is-bozp/is-bozp-koordinator/akreditace_koordinator070122.html.

HRUBÁ, Kateřina. Dovolena. <http://bzp.bozpinfo.cz/kiosek/>, 22. 03. 2007. Dostupný z www: <http://bzp.bozpinfo.cz/kiosek/is-pracovni-vztahy/dovolena070322.html>.

HRUBÁ, Kateřina. Pracovní podmínky mladistvých. <http://bzp.bozpinfo.cz/kiosek/>, 28. 03. 2007. Dostupný z www: http://bzp.bozpinfo.cz/kiosek/is-pracovni-vztahy/podminky_zen070328.html.

HRUBÁ, Kateřina. Pozvánka na Pragoalarm/Pragosec 2007. BOZPinfo, 03. 04. 2007. Dostupný z www: http://bozpinfo.cz/kampane_akce/tiskove_zpravy/pragoalarm07070403.html.

HRUBÁ, Kateřina. Zkoušky z odborné způsobilosti ve Výzkumném ústavu bezpečnosti práce. BOZPinfo, 25. 06. 2007. Dostupný z www: http://bozpinfo.cz/citarna/tema_tydne/zkousky_ozo070625.html.

JANOUSEK, Vladimír. Co říkají data o pracovních úrazech při ruční manipulaci. In *VII. ročník mezinárodní konference Bezpečnost a ochrana zdraví při práci 2007*. Ostrava : VŠB-TOU, 2007. S. 110-119.

JANOUSEK, Vladimír. Pracovní úrazovost při dopravních nehodách. *Zpravodaj*, č. 2, s. 4.

JANOUSEK, Vladimír; TESKOVÁ, Jarmila. Předpovědi na základě statistiky o zraněních v práci v České republice : mýty a realita. In *Safety and health at work in SMEs : international symposium, Prague, 21. 11 2007 - 23. 11. 2007 : abstracts*. Wien : ISSA, 2007.

JANOUSEK, Vladimír; TESKOVÁ, Jarmila. Vliv inspekční činnosti na pracovní úrazovost. *Zpravodaj SÚIP*, 2007, č. 1, s. 4.

JANSOVÁ, Klára. Zavádění systému REACH. *Bezpečnost a hygiena práce*. 2007, č. 12, s. 19-21.

JANSOVÁ, Klára; MALČÍKOVÁ, Kateřina. Pracovní pohoda a spolehlivost člověka v pracovním systému. In *VII. ročník mezinárodní konference Bezpečnost a ochrana zdraví při práci 2007*. Ostrava : VŠB-TOU, 2007. S. 163-172.

JANŮ, Karel; HORÁČKOVÁ, Alena; KUHNŮVÁ Irena. Projekt "Vzdělávání lektorů pro oblast pracovních vztahů, pracovních podmínek a prevence pracovních rizik". In *Sborník z celostátní konference ENVIRO 2007*. Kladno : CERT, 2007. S. 83-87.

KOLÍNSKÝ, Oldřich. Internetové projekty Výzkumného ústavu bezpečnosti práce, v.v.i. *Zpravodaj*, 2007, č. 4, s. 3-4.

KOLÍNSKÝ, Oldřich. Softwarový audit v prostředí veřejné správy. In *IT asset management a licenční management v praxi*. Praha : Institute for International Research, 2007.

KOLÍNSKÝ, Oldřich. Kontaktní místo bezpečnosti a ochrany zdraví při práci pro region hl. m. Prahu : nabídka nejen pro čtenáře portálu BOZPinfo.cz. BOZPinfo, 13. 12. 2007.

Dostupný z www:

<http://www.bozpinfo.cz/kampane_akce/tiskove_zpravy/kiosek_1207.html>.

KOLÍNSKÝ, Oldřich. Kontaktní místo bezpečnosti a ochrany zdraví při práci pro region hl. m. Praha. BOZPinfo, 30. 07. 2007. Dostupný z www:

<http://www.bozpinfo.cz/citarna/tema_tydne/kiosek_tt_07.html>.

KUČINA, Pavel. *Flexibilní forma práce a jejich právní úprava*. Praha : VÚBP, 2007. 69 s. ISBN 978-80-86973-54-8.

KUČINA, Pavel. *Nová právní úprava bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v zákonu č. 309/2006 Sb., o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a v zákonu č. 262/2006 Sb., zákoník práce, ve srovnání s úpravou platnou do 31. 12. 2006* [CD-ROM]. Praha : VÚBP, 2007. 52 s. ISBN 978-80-86973-11-1.

KUČINA, Pavel. *Objasňování příčin a okolností pracovních úrazů a jiných nehodových událostí : metodická pomůcka pro zaměstnavatele a osoby pověřené zaměstnavatelem k objasňování příčin a okolností, pracovních úrazů, havárií, poruch technických zařízení a technických příčin průmyslových otrav a nemocí z povolání* [CD-ROM]. Praha : VÚBP, 2007. 35 s. ISBN 978-80-86973-39-5.

KUČINA, Pavel. Práce není to, kam chodíme, ale to co děláme. In *Sborník příspěvků z mezinárodní vědecké konference Svět práce kvalita života v globalizované ekonomice, Praha, 13. – 14. září 2007*. Praha : Vysoká škola ekonomická, 2007. 11 s.

KUČINA, Pavel. *Zákon o úrazovém pojištění zaměstnanců*. Praha : IIR, 2007. 75 s.

KUHNOVÁ, Irena. Význam začleňování otázek zdraví a bezpečnosti při práci do celoživotního vzdělávání ve prospěch zlepšování kvality a produktivity práce. In *Sborník příspěvků z mezinárodní vědecké konference Svět práce kvalita života v globalizované ekonomice, Praha, 13. – 14. září 2007*. Praha : Vysoká škola ekonomická, 2007. 11 s.

MALÝ, Stanislav. Transformace VÚBP, v.v.i. *Zpravodaj*, 2007, č. 1, s. 1.

MALÝ, S.; HLADKÝ, A.; JOKL, M.; JIRÁK, Z.; BERNATÍKOVÁ, Š.; PRAŽÁKOVÁ, M.; MACLOVÁ, I.; MALČÍKOVÁ, K. Influence of combined operation of radiation and convection heat on reliability of professional performance. *Central European Journal of Public Health*, 2007, vol. 15, s. S21-S22.

MALÝ, S.; BERNATÍKOVÁ, Š.; JIRÁK, Z.; JOKL, M.; TOMÁŠKOVÁ, H.; ROSYPAL, J.; ŠEBESTA, D.; Response of human body to irregular radiation load. *Central European Journal of Public Health*, November 2007, vol. 15, s. S24.

MALÝ, S.; JOKL, M. V.; VAJNER, L.; TOMÁŠKOVÁ, H.; BERNATÍKOVÁ, Š.; ROSYPAL, J.; LEHOČKÁ, H.; KILIÁN, L. Globe stereo thermometer : a new device for measurement of irregular radiation load in the environment and occupational settings. *Central European Journal of Public Health*, November 2007, vol. 15, s. S29.

MALÝ, S.; JOKL, M. V.; ŠEBESTA, D. TOMÁŠKOVÁ, H.; BERNATÍKOVÁ, Š. Use of globe stereo thermometer for evaluation of irregular radiation load. *Central European Journal of Public Health*, November 2007, vol. 15, s. S24-S25.

MLEZIVOVÁ, Iveta. Ukazatele pracovní úrazovosti v EU15 a v ČR. In *Sborník příspěvků z mezinárodní vědecké konference Svět práce kvalita života v globalizované ekonomice, Praha, 13. – 14. září 2007.* Praha : Vysoká škola ekonomická, 2007. 9 s.

MRKVIČKA, Petr. Neúprosné statistiky. *AutoEXPERT*, 2007, č. 3, s. 22-23.

MRKVIČKA, Petr. Vývoj pracovní úrazovosti v ČR v roce 2006. *Zpravodaj*, 2007, č. 3, s. 4.

MRKVIČKA, Petr; JANOUŠEK, Vladimír. Pracovní úrazy při dopravních nehodách. In *Sborník příspěvků z mezinárodní vědecké konference Svět práce kvalita života v globalizované ekonomice, Praha, 13. – 14. září 2007.* Praha : Vysoká škola ekonomická, 2007. 8 s.

MRKVIČKOVÁ, Jana. Ochranné pracovní rukavice : správný výběr pro chemická rizika. *Inovace*, 2007, roč. 13, č. 3, s. 35-37.

MROZIEWICZ, Dagmar. Evropský týden bezpečnosti a ochrany zdraví. *BOZP & PO aktuálně*, 2007, č. 1, s. 6-7.

MROZIEWICZ, Dagmar; SVOBODOVÁ, Lenka. Co se v mládí naučíš. In *Sborník příspěvků z mezinárodní vědecké konference Svět práce kvalita života v globalizované ekonomice, Praha, 13. – 14. září 2007.* Praha : Vysoká škola ekonomická, 2007. 8 s.

PALEČEK, Miloš. Bezpečnost a zdraví při práci v proměňujícím se světě práce : trendy, možnosti a rizika. In *Safety and health at work in SMEs : international symposium, Prague, 21. 11 2007 - 23. 11. 2007.* Wien : ISSA, 2007.

PALEČEK, Miloš. *Identifikace a hodnocení rizik* [CD-ROM]. Praha : VÚBP, 2007. 44 s. ISBN 978-80-86973-30-2.

PALEČEK, Miloš. Samostatně nebo integrovaně? *Environmentální aspekty podnikání*, 2007, č.1, s. 9-10.

PALEČEK, Miloš. Vliv změn světa práce na kvalitu pracovního života. In *Sborník příspěvků z mezinárodní vědecké konference Svět práce kvalita života v globalizované ekonomice, Praha, 13. – 14. září 2007.* Praha : Vysoká škola ekonomická, 2007. 11 s.

PALEČEK, Miloš. Výzkumná činnost VÚBP v roce 2006 a výhled do roku 2007. *Zpravodaj*, 2007, č. 1, s. 3.

ŘÍMAN, Radovan; SKŘEHOT, Petr. ALOHA v praxi : případová studie havárie cisterny přepravující nebezpečnou chemickou látku. In *Člověk ve svém pozemském a kosmickém prostředí : bulletin referátů z konference.* Úpice : Hvězdárna v Úpici, Komise pro otázky životního prostředí AV ČR, 2007. 8 s.

SKŘEHOT, Petr; JANSOVÁ, Klára. Priority EU ve výzkumu v oblasti BOZP a ochraně zdraví při práci s nebezpečnými chemickými látkami. *Bezpečnost a hygiena práce*, 2007, č. 12, s. 22-26.

SKŘEHOT, Petr; PALEČEK, Miloš; MALÝ, Stanislav. Posouzení vlivu lidského činitele na bezpečnost provozu (nejen) průmyslových technologií a zařízení. In *Sborník příspěvků z mezinárodní vědecké konference Svět práce kvalita života v globalizované ekonomice, Praha, 13. – 14. září 2007.* Praha : Vysoká škola ekonomická, 2007. 9 s.

SKŘEHOT, Petr; HLADKÝ, Aleš; MALÝ, Stanislav. Hierarchická analýza úkolů. *Psychologie v ekonomické praxi.*

SKŘEHOT, Petr; HLADKÝ, Aleš; MALÝ, Stanislav. Vyhodnocení spolehlivosti lidského faktoru ve zpracovatelském průmyslu za použití metody HTA. In *Safety and health at work in SMEs : international symposium, Prague, 21. 11. 2007 - 23. 11. 2007*. Wien : ISSA, 2007.

SKŘEHOT, Petr; PALEČEK, Miloš; MALÝ, Stanislav. Posouzení vlivu lidského činitele na bezpečnost provozu (nejen) průmyslových technologií a zařízení. In *Sborník příspěvků z mezinárodní vědecké konference Svět práce kvalita života v globalizované ekonomice, Praha, 13. – 14. září 2007*. Praha : Vysoká škola ekonomická, 2007. 9 s.

SKŘEHOT, Petr. Jak na prověrku bezpečnosti a ochrany zdraví při práci ve firmě? BOZPinfo, 16. 4. 2007. Dostupný z www:
<http://www.bozpinfo.cz/citarna/tema_tydne/proverka_bozp07.html>.

SKŘEHOT, Petr; ŘÍMAN, Radovan; SLUKA, Vilém; BUMBA, Jan. Modelování úniku a rozptýlu nebezpečných plynných látek v atmosféře. In *Člověk ve svém pozemském a kosmickém prostředí : bulletin referátů z konference*. Úpice : Hvězdárna v Úpici, Komise pro otázky životního prostředí AV ČR, 2007. 6 s.

SLUKA, Vilém. Pomoc při hodnocení rizik na pracovišti z oblasti prevence závažných havárií. In *Sborník přednášek VI. ročníku mezinárodní konference „Bezpečnost a ochrana zdraví při práci 2006“*. Ostrava : VŠB-TOU, 2007. S. 271-279.

SLUKA, Vilém. Výkladový terminologický slovník některých pojmů používaných v analýze a hodnocení rizik pro účely zákona o prevenci závažných havárií. Praha : VÚBP, 2007. 55 s. Dostupný také z www:
<http://www.vubp.cz/html_oppzh/metodiky/vykladovy_slovník_brezen05.pdf>.

SVOBODOVÁ, Lenka. Aktuálně o šíření zhoubné a společensky nebezpečné choroby. *Prevence úrazů, otrav a násilí*, 2007, č. 2, s.

SVOBODOVÁ, Lenka. Náklady a ztráty jako jeden z indikátorů kvality pracovního života. In *Sborník příspěvků z mezinárodní vědecké konference Svět práce kvalita života v globalizované ekonomice, Praha, 13. – 14. září 2007*. Praha : Vysoká škola ekonomická, 2007. 11 s.

SVOBODOVÁ, Lenka. Podmínky pro proměny práce. In *Sborník příspěvků z mezinárodní vědecké konference Svět práce kvalita života v globalizované ekonomice, Praha, 13. – 14. září 2007*. Praha : Vysoká škola ekonomická, 2007. 13 s.

SVOBODOVÁ, Lenka. Agresivita a násilí ohrožuje kvalitu života : měli bychom se bránit. In *Sborník příspěvků z mezinárodní vědecké konference Svět práce kvalita života v globalizované ekonomice, Praha, 13. – 14. září 2007*. Praha : Vysoká škola ekonomická, 2007. 12 s.

SVOBODOVÁ, Lenka. Flexibilita : její výhody i problémy. In *Sborník příspěvků z mezinárodní vědecké konference Svět práce kvalita života v globalizované ekonomice, Praha, 13. – 14. září 2007*. Praha : Vysoká škola ekonomická, 2007. 11 s.

SVOBODOVÁ, Lenka. Jak jsou v České republice vnímány práce a BOZP? : výsledky empirické studie z let 2005-2006. In *Safety and health at work in SMEs : international symposium, Prague, 21. 11. 2007 - 23. 11. 2007 : abstracts*. Wien : ISSA, 2007.

SVOBODOVÁ, Lenka. *Mobbing : nebezpečný fenomén naší doby*. Praha : VÚBP, 2007. ISBN 978-80-86973-66-1.

ŠKRÉTA, Karel. Neriskujte zbytečně : správný výběr osobních ochranných prostředků. *AutoEXPERT*, 2007, č. 3, s. 14-16.

ŠKRÉTA, Karel. Několik poznámek k výběru OOPP pro zaměstnance dinosauřího parku. BOZPinfo, 1.4. 2007. Dostupný z www: <http://www.bozpinfo.cz/citarna/april/april2007/dinooopp.html>.

ŠKRÉTA, Karel. *Bezpečnost práce ve stavebnictví*. Praha : VÚBP, 2007. 8 s.

ŠKRÉTA, Karel. Co je to bezpečná obuv. BOZPinfo, 11. 04. 2007. Dostupný z www: http://www.bozpinfo.cz/rady/otazky_odpovedi/ochrana_pred_riziky/bezpecna_obuv070411.html.

ŠKRÉTA, Karel. Evropské setkání lešenářských společností [online]. Komora lešenářů, 15. 06. 2007. Dostupný z www: <http://www.komoralesenaru.cz/cz/ruzne/informace-z-mezinarodniho-jednani/>.

ŠKRÉTA, Karel. Může být firma pracující bezpečně v nevýhodě? BOZPinfo, 16. 04. 2007. Dostupný z www: http://www.bozpinfo.cz/rady/otazky_odpovedi/ochrana_pred_riziky/oopp_leseni070416.html.

ŠKRÉTA, Karel. Neriskujte zbytečně : správný výběr osobních ochranných prostředků. *AutoEXPERT*, 2007, č. 3, s. 14-16.

ŠKRÉTA, Karel. *Požadavky na osobní ochranné pracovní prostředky a na jejich poskytování zaměstnancům*. Praha : VÚBP, 2007. 20 s. ISBN 978-80-86973-66-1.

ŠKRÉTA, Karel. *Seznam osobních ochranných prostředků certifikovaných v ČR : stav k 1. 2. 2007* [CD-ROM]. Praha : VÚBP, 2007. ISBN 978-80-86973-15-9.

ŠKRÉTA, Karel. Všeobecně o lešení : normy a předpisy pro dočasné stavební konstrukce. *Stavební technika*, 2007, č. 3, 2 s.

ŠKRÉTA, Karel. Uplatnění evropských směrnic 89/686/EEC a 89/656/EEC při hodnocení osobních ochranných pomůcek. In *Safety and health at work in SMEs : international symposium, Prague, 21. 11 2007 - 23. 11. 2007 : abstracts*. Wien : ISSA, 2007.

ŠKRÉTA, Karel; MRKVIČKOVÁ, Jana. Ochranné pracovní rukavice : správný výběr pro chemická rizika. *Inovace*, 2007, roč. 13, č. 3, s. 35-37.

ŠVECOVÁ, Milada; PAUKERTOVÁ, Veronika; MĚCHUROVÁ, Jiřina. Management znalostí a tvorba znalostního systému BOZP. BOZPinfo, 25. 05. 2007. Dostupný z www: http://www.bozpinfo.cz/vyzkum/ceska_republika/management_znalosti070525.html.

ŠVECOVÁ, Milada; PAUKERTOVÁ, Veronika; MĚCHUROVÁ, Jiřina. Management znalostí a tvorba znalostního systému BOZP. In *VII. ročník mezinárodní konference Bezpečnost a ochrana zdraví při práci 2007*. Ostrava : VŠB-TOU, 2007. S. 299-303.

ŠVECOVÁ, Milada; PAUKERTOVÁ, Veronika; MĚCHUROVÁ, Jiřina. Management znalostí a tvorba znalostního systému BOZP. *Ikaros* [online], 2007, roč. 11, č. 08 [cit. 2007-08-14]. Dostupný z WWW: <http://www.ikaros.cz/node/4252>.

ŠVECOVÁ, Milada; PAUKERTOVÁ, Veronika; MĚCHUROVÁ, Jiřina. Řízení znalostí BOZP a tvorba encyklopedie. *Spektrum*, 2007, roč. 7, č. 2, s. 6-8.

ŠVECOVÁ, Milada; PAUKERTO VÁ, Veronika; MĚCHUROVÁ, Jiřina; KOLÍNSKÝ, Oldřich, BENEŠ, Karel. *Encyklopedie BOZP : terminologický slovník v prostředí MediaWiki jako součást projektu Výzkumného ústavu bezpečnosti práce „Management znalostí - podmínka úspěšného řízení BOZP“.* Praha : VÚBP, 2007. 43 s. ISBN 978-80-86973-60-9.

ŠVECOVÁ, Milada; PAUKERTO VÁ, Veronika; MĚCHUROVÁ, Jiřina; KOLÍNSKÝ, Oldřich, BENEŠ, Karel. *Encyclopedia OSH.* Praha : VÚBP, 2007. 37 s. ISBN 978-80-86973-63-0.

TESKOVÁ, Jarmila. Datamining a bezpečnost při práci. In *Sborník příspěvků z mezinárodní vědecké konference Svět práce kvalita života v globalizované ekonomice, Praha, 13. – 14. září 2007.* Praha : Vysoká škola ekonomická, 2007. 7 s.

TESKOVÁ, Jarmila. Vliv inspekční činnosti na pracovní úrazovost. *Zpravodaj*, 2007, č. 1, s. 4.

UZEL, Jaroslav. Audit podnikové kultury s cílem přispět k budování kultury podporující výkon BOZP. In *Sborník příspěvků z mezinárodní vědecké konference Svět práce kvalita života v globalizované ekonomice, Praha, 13. – 14. září 2007.* Praha : Vysoká škola ekonomická, 2007. 9 s.

UZEL, Jaroslav. Firemní kultura : její poznávání a změna s cílem posílení motivace. In *XXVIII. Kongres pracovního lékařství : sborník souhrnů.* Mladá Boleslav, 2007.

UZEL, Jaroslav. Kultura bezpečnosti - vize budoucnosti? : nástroje a opatření ke zlepšení kultury bezpečnosti v podnicích. In *Safety and health at work in SMEs : international symposium, Prague, 21. 11 2007 - 23. 11. 2007.* Wien : ISSA, 2007.

UZEL, Jaroslav. Lidé, kultura a BOZP. In *"Řízení BOZP" Studijní materiál pro zástupce mistrů Mittal Steel Ostrava, a.s.* Praha : NIVOS-VÚBP, 2007. 25 s.

Zásady bezpečné a zdraví neohrožující práce : výběr [CD-ROM]. Praha : VÚBP, 2007. ISBN 978-80-86973-36-4.

Zásady bezpečné práce : výběr [CD-ROM]. Praha : VÚBP, 2007. ISBN 978-80-86973-42-5.

Zpráva o činnosti VÚBP za rok 2006. Praha : VÚBP, 2007. 23 s. ISBN 978-80-86973-24-1.

E. ZAHRANIČNÍ PRACOVNÍ CESTY, KONFERENCE, SEMINÁŘE

20. zasedání Horizontální komise notifikovaných osob pro osobní ochranné prostředky (HCNB)

- organizátor: Horizontal Committee of Notified Bodies PPE
- datum a místo a konání: 8. - 9. 2. 2007, Brusel, Belgie
- účastníci: Ing. Jaroslav Pata, CSc.

28. mezinárodní veletrh stavebních strojů, strojů na výrobu stavebních hmot, stavebních vozidel, stavebního nářadí a těžebního průmyslu (mining) BAUMA 2007

- organizátor: Messe München GmbH
- datum a místo a konání: 24. – 25. 4. 2007, Mnichov, Německo
- účastníci: Ing. Marie Bukovská

Symposium OECD-CCA „Workshop on Human Factors in Chemical Accidents and Incidents“

- organizátor: OECD, Federal Ministry for the Environment of Germany
- datum a místo a konání: 7. - 10. 5. 2007, Postupim, Německo
- účastníci: RNDr. Petr Skřehot, Ing. Martina Pražáková, Ing. Vilém Sluka, RNDr. Stanislav Malý, Ph.D.

22. zasedání pracovní skupiny VG 5 pro ochranné oděvy a ochranu rukou a paží

- organizátor: European Coordination Notified Bodies PPE
- datum a místo a konání: 8. - 9. 5. 2007, Sevilla, Španělsko
- účastníci: Mgr. Milena Vlčková

Séminaire IMPEL

- organizátor: Ministère de l'écologie et du développement durable
- datum a místo a konání: 29. 5. - 1. 6. 2007, Paříž, Francie
- účastníci: Ing. Miloš Paleček, Ing. Klára Jansová, Ing. Kateřina Malčíková, RNDr. Petr Skřehot

Enetosh

- organizátor: Enetosh
- datum a místo a konání: 13. -14. 6. 2007, 4. - 6. 7. 2007, Drážďany, Německo
- účastníci: Mgr. Alena Horáčková – jednání v pracovní komisi

More Success through Efficient Regulation

- organizátor: Ministerstvo práce a sociálních věcí Německa
- datum a místo a konání: 12. - 15. 6. 2007, Bonn, Německo
- účastníci: Mgr. Alena Horáčková

Zasedání pracovní skupiny VG 2 notifikovaných osob pro ochranné prostředky dýchadel

- organizátor: European Coordination Notified Bodies PPE

- datum a místo a konání: 14. -15. 6. 2007, Hennef, Německo
- účastníci: Ing. Jaroslav Pata, CSc., Ing. Junona Böswartová

ALTRAD Baumann GmbH

- organizátor: Bauman GmbH
- datum a místo a konání: 18. – 20. 6. 2007, Laupheim, Německo
- účastníci: Ing. Karel Škréta, Ing. Marie Bukovská – zkoušky a kontroly

XX. odborná mezinárodní konference „Aktuálne otázky bezpečnosti práce“

- organizátor: Technická univerzita Košice
- datum a místo a konání: 23. - 25. 10. 2007, Starý Smokovec, Slovensko
- účastníci: Ing. Kateřina Malčíková, Ing. Klára Jansová, Mgr. Jiřina Měchurová, Bc. Oldřich Kolínský
 - RNDr. Petr Skřehot - Posouzení spolehlivosti systému člověk-stroj pomocí analýz úkolů

International symposium Safety and health at work in SMEs

- organizátor: ISSA (Rakousko)
- datum a místo a konání: 21. - 23. 11. 2007, Praha
- účastníci:
 - Mgr. Jiřina Měchurová, Bc. Oldřich Kolínský, Tomáš Hoyer, Mgr. Dagmar Mroziwicz - Informational support in OSH for SMEs in the Czech republic
 - Ing. Miloš Paleček, CSc. - OSH in the changing world of work : trends, opportunities and threats
 - Ing. Jarmila Tesková, Ing. Vladimír Janoušek, CSc. – poster Work injury statistics predicates in the Czech republic : myths and reality
 - RNDr. Petr Skřehot, PhDr. Aleš Hladký, CSc., RNDr. Stanislav Malý, PhD. – poster Human factor reliability asesment in the processing industry through the use of the HTA Metod
 - Ing. Karel Škréta – poster Enforcing European directive 89/686/EEC and 89/656/EEC to assess and supply PPEs
 - Ing. Lenka Svobodová – poster How are work and OSH perceived in the Czech republic : empirical research results for 2005-2006
 - Mgr. Jaroslav Uzel – poster Safety culture - a vision of the future? : instruments and measures boosting corporate culture to mark up safety culture in enterprises

Workshop Ekonomické komise pro Evropsu OSN/UNECE (problematika implementace požadavků Úmluvy o přeshraničních dopadech průmyslových havárií)

- organizátor: Ekonomická komise pro Evropsu OSN/UNECE
- datum a místo a konání: 12. - 15. 12. 2007, Kišiněv, Moldávie
- účastníci: Ing. Jaroslav Pata, CSc.

21. zasedání Horizontální komise notifikovaných osob pro osobní ochranné prostředky (HCNB)

- organizátor: Horizontal Committee of Notified Bodies PPE
- datum a místo a konání: 13. - 14. 12. 2007, Brusel, Belgie

- účastníci: Ing. Jaroslav Pata, CSc.

F. PRACOVNÍ CESTY, KONFERENCE, SEMINÁŘE v ČR

Základní kurz pro instruktory lešenářské techniky

- organizátor: Gradua-Cegos
- datum a místo a konání: 15. 1. 2007, 18. 1. 2007, Praha
- účastníci: Ing. Karel Škréta - Práce ve výškách; Trubková lešení

Pracovník bezpečnosti práce ve stavebnictví – Koordinátor

- organizátor: SGS Czech Republic, s.r.o.
- datum a místo a konání: 12. 2. 2007, Praha
- účastníci: Ing. Karel Škréta

Konzultační den - Oddělení fyzikálních faktorů a techniky prostředí

- organizátor: Státní zdravotní ústav
- datum a místo a konání: 15. 2. 2007, Praha
- účastníci: Ing. Karel Škréta - Požadavky na OOP

Konzultační den k problematice BOZP z pohledu OIP pro rok 2007

- organizátor: Rožnovský vzdělávací servis, s.r.o.
- datum a místo a konání: 20. 2. 2007, Praha
- účastníci: JUDr. Pavel Kučina

Seminář pro instruktory lešenářské techniky

- organizátor: Gradua-Cegos
- datum a místo a konání: 26. 2. 2007, 27. 2. 2007, Praha
- účastníci: Ing. Karel Škréta - Normy pro DSK; Trubková lešení, spojky podle evropských norem

Nová právní úprava pracovně právních vztahů a BOZP - jednodenní seminář

- organizátor: VÚBP, v.v.i.
- datum a místo konání: 12. 3. 2007, 16. 4. 2007, Praha
- účastníci: JUDr. Pavel Kučina - Nová právní úprava pracovně právních vztahů a BOZP

IT asset management a licenční management v praxi

- organizátor: Institute for International Research
- datum a místo a konání: 13. 3. 2007, Praha
- účastníci: Bc. Oldřich Kolínský - Softwarový audit v prostředí veřejné správy

Psychologie práce v širších souvislostech

- organizátor: Státní zdravotní ústav
- datum a místo a konání: 15. 3. 2007, Praha
- účastníci: MUDr. Eva Hanáková

Základy pracovního lékařství - Program Ergonomie

- organizátor: Státní zdravotní ústav

- datum a místo a konání: 18. 3. 2007, Praha
- účastníci: Ing. Karel Škréta - Normy pro DSK, certifikace, zkoušení

Manager BOZP

- organizátor: ČSJ Praha
- datum a místo a konání: 5. 4. 2007, 10. 10. 2007, Klánovice
- účastníci: MUDr. Eva Hanáková - Rizikové faktory pracovního prostředí a ochrana zaměstnanců při práci (příslušná legislativa), nemoci z povolání

Management rizik jako součást celkového managementu pro udržitelný rozvoj

- organizátor: CQS
- datum a místo a konání: 24. 4. 2007, Praha
- účastníci: Ing. Šárka Horehledová

XXVIII. kongres pracovního lékařství s mezinárodní účastí

- organizátor: Společnost pracovního lékařství ČLS J. E. Purkyně
- datum a místo a konání: 16. - 18. 5. 2007, Mladá Boleslav
- účastníci:
 - Mgr. Jaroslav Uzel - Firemní kultura - její poznávání a změna s cílem posílení motivace zaměstnanců k péči o své zdraví
 - RNDr. Stanislav Malý, Ph.D. - Nerovnoměrná tepelná zátěž - výsledky subjektivního hodnocení

Člověk ve svém pozemském a kosmickém prostředí

- organizátor: Hvězdárna v Úpici a Komise pro otázky životního prostředí Akademie věd ČR
- datum a místo a konání: 22. - 24. 5. 2007, Úpice
- účastníci:
 - Bc. Radovan Říman, RNDr. Petr Skřehot - Aloha v praxi - případová studie havárie cisterny se čpavkem
 - RNDr. Petr Skřehot, Bc. Radovan Říman - Modelování úniku a rozptylu nebezpečných plynů v atmosféře

Inforum 2007 – 13. ročník konference o profesionálních informačních zdrojích

- organizátor: Albertina icome Praha, VŠE
- datum a místo a konání: 22. – 24. 5. 2007, Praha
- účastníci: PhDr. Milada Švecová, Mgr. Veronika Paukertová, Mgr. Jiřina Měchurová

VII. ročník mezinárodní konference Bezpečnost a ochrana zdraví při práci 2007

- organizátor: VŠB-TU Ostrava (SPBI)
- datum a místo a konání: 12. – 13. 6. 2007, Ostrava
- účastníci:
 - Ing. Šárka Horehledová - Řízení rizik v oblasti BOZP a jeho uplatnění při integraci systémů řízení

- Ing. Klára Jansová, Ing. Kateřina Malčíková - Pracovní pohoda a spolehlivost člověka v pracovním systému
- Mgr. Jiřina Měchurová, Mgr. Veronika Paukertová – prezentace posteru a ukázky Encyklopedie BOZP v prostředí MediaWiki

Management nebezpečných látek na pracovišti a hodnocení rizik na pracovišti

- organizátor: VŠB-TU Ostrava, Fakulta bezpečnostního inženýrství a Krajská hospodářská komora Moravskoslezského kraje
- datum a místo a konání: 25. 7. 2007, Ostrava
- účastníci: Ing. Šárka Horehledřová - Management nebezpečných chemických látek v průmyslu

Management ve výzkumu a vývoji REDEM 2007

- organizátor: společnost MARQ
- datum a místo a konání: 3. - 5. 9. 2007, Rožnov pod Radhoštěm
- účastníci: Ing. Šárka Horehledřová

Konference k financování vědy a výzkumu

- organizátor: Vysoké školy Moravskoslezského kraje
- datum a místo a konání: 11. 9. – 13. 9. 2007, Hradec nad Moravicí
- účastníci: RNDr. Stanislav Malý, Ph.D.

Svět práce a kvalita života v globalizované ekonomice

- organizátor: MPARTNERS, s.r.o., Praha; odborná garance VŠE, VÚBP, v.v.i., SOÚ AV ČR
- datum a místo a konání: 13. - 14. 9. 2007, Praha
- účastníci: Hana Hlavičková, Alena Horáčková
- přednášející:
 - Ing. Lenka Svobodová - Agresivita a násilí ohrožuje kvalitu života – měli bychom se bránit
 - Ing. Lenka Svobodová - Náklady a ztráty jako jeden z indikátorů kvality pracovního života
 - Tomáš Hoyer, Bc. Oldřich Kolínský, Mgr. Jiřina Měchurová - Informační podpora malých a středních podniků v oblasti BOZP v ČR
 - Ing. Miloš Paleček, CSc. - Vliv změn světa práce na kvalitu pracovního života
 - Ing. Miloš Paleček, CSc., PhDr. Irena Kuhnová - Význam začlenění otázek BOZP do celoživotního vzdělávání
 - Mgr. Jaroslav Uzel - Audit podnikové kultury s cílem přispět k budování kultury podporující výkon BOZP
 - RNDr. Petr Skřehot - Posouzení vlivu lidského činitele na bezpečnost provozu (nejen) průmyslových technologií a zařízení

Seminář pro učitele

- organizátor: Národní institut dalšího vzdělávání
- datum a místo a konání: 27. 9. 2007, Karlovy Vary
- účastníci: PhDr. Lenka Svobodová - Začínající učitel

Granty a dotace z veřejných zdrojů

- organizátor: KASO, s.r.o.
- datum a místo a konání: 4. 10. 2007, Praha
- účastníci: Eva Křížková

Postupy účtování v.v.i.

- organizátor: KASO, s.r.o.
- datum a místo a konání: 5. 10. 2007, Praha
- účastníci: Kamila Myšková

CHISA 2007 – 54. konference chemického a procesního inženýrství

- organizátor: Česká společnost chemického inženýrství
- datum a místo a konání: 15. - 17. 10. 2007, Srní
- účastníci:
 - RNDr. Petr Skřehot, Bc. Radovan Říman - Modelování šíření oblaku aerosolu vzniklého následkem výbuchu
 - RNDr. Petr Skřehot - Analýza vlivu lidského činitele na bezpečnost v procesním průmyslu a energetice

BOZP - přínos pro všechny aneb Co všechno byste měli znát pro bezpečnost práce v silniční dopravě

- organizátor: Evropská agentura pro BOZP, Ministerstvo práce a sociálních věcí ČR
- datum a místo a konání: 18. 10. 2007, Praha
- účastníci: Blanka Neumannová

Konference v rámci EW 2007

- organizátor: Ministerstvo práce a sociálních věcí ČR
- datum a místo a konání: 18. 10. 2007, 24. 10. 2007, Praha
- účastníci: Mgr. Alena Horáčková

Věda a krizové situace

- organizátor: Vysoká škola báňská – Technická univerzita Ostrava, Žilinská univerzita
- datum a místo a konání: 23. 10. 2007, Ostrava
- účastníci: Ing. Šárka Horehledřová - Výzkum a management rizik v souvislosti s environmentální bezpečností

Muskuloskeletální poruchy práce

- organizátor: Evropská agentura pro BOZP, Ministerstvo práce a sociálních věcí ČR
- datum a místo a konání: 24. 10. 2007, Praha
- účastníci: Blanka Neumannová, MUDr. Eva Hanáková

Koncept rodu (gender) v psychologii

- organizátor: Filozofická fakulta UK
- datum a místo a konání: 1. 11. 2007, Praha

- účastníci: PhDr. Lenka Svobodová

Kulatý stůl – MSD

- organizátor: Ministerstvo zdravotnictví ČR
- datum a místo a konání: 6. 11. 2007, Praha
- účastníci: Mgr. Alena Horáčková

Posttraumatická stresová porucha a akutní reakce na stres

- organizátor: Institut postgraduálního vzdělávání ve zdravotnictví
- datum a místo a konání: 26. 11. 2007, Praha
- účastníci: PhDr. Lenka Svobodová

Normy, předpisy a realizace pracovních a podpěrných lešení

- organizátor: TNK 92 Lešení, Českomoravská komora lešenářů
- datum a místo a konání: 26. - 27. 11. 2007, Ledec nad Sázavou
- účastníci: Ing. Karel Škréta - Informace o aktuálním stavu požadavků na lešení v ČR a EU

Young vision and experts know-how in environmental epidemiology

- organizátor: ISEE Central and Eastern European Chapter
- datum a místo a konání: 26. - 29. 11. 2007, Darkov, Čeladná
- účastníci: RNDr. Stanislav Malý, Ph.D. - Use of globe stereo thermometer for evaluation of irregular radiation load; Respons of human body to irregular radiation load; Influence of Combined Operation of Radiation and Convection Heat of Reliability of Professional Performance

Vzdělávání inspektorů čekatelů

- organizátor: SÚIP Opava
- datum a místo a konání: 27. 11. 2007, Brno
- účastníci: MUDr. Eva Hanáková - Pracovní prostředí a jeho rizika, prevence, závodní preventivní péče

Společný seminář ČAPLH a OS DLV k bezpečnosti a ochraně zdraví při práci

- organizátor: ČAPLH a OS DLV
- datum a místo a konání: 29. 11. 2007, Praha
- účastníci: JUDr. Pavel Kučina - Metodika zjišťování příčin závažných pracovních úrazů

Nové požadavky a trendy v oblasti lešení

- organizátor: Gradua-Cegos
- datum a místo a konání: 5. 12. 2007, Praha
- účastníci: Ing. Karel Škréta - Přehled aktuálně platných norem a předpisů pro DSK

Odborný seminář Státní výdaje na VaV v roce 2008 a střednědobý výhled, Financování a udržitelnost OP VaVpl, Reforma systému VaV, Aktuální informace MŠMT, Podpora grantových a programových projektů v AV ČR

- organizátor: Institut profesní přípravy

- datum a místo a konání: 6. 12. 2007, Praha
- účastníci: Bc. Oldřich Kolínský, Mgr. Jiřina Měchurová

Motivace nezaměstnaných

- organizátor: Akademie věd ČR
- datum a místo a konání: 7. 12. 2007, Praha
- účastníci: PhDr. Lenka Svobodová - Vliv zkušenosti s mobbingem na motivaci jedince vrátit se zpět do pracovního procesu

G. VÝSLEDKY KONTROL A PŘIJATÁ OPATŘENÍ

1. Kontroly prováděné v rámci vnitřního kontrolního systému

1.1 Systém vnitřních kontrol k zajištění řídicí kontroly je ve VÚBP, v.v.i. určen Zásadami řídicí kontroly ve Výzkumném ústavu bezpečnosti práce, v.v.i. vydanými Příkazem ředitele č. 9/2007. V průběhu roku bylo postupováno v souladu s těmito zásadami ve všech úrovních prováděných kontrol.

1.2 V rámci zajištění požární ochrany byly ve smyslu Směrnice pro organizaci, řízení a kontrolu požární ochrany ve VÚBP, v.v.i. provedeny následující preventivní prohlídky dodržování předpisů požární ochrany:

termín	typ kontroly	kontrolní orgán	výsledek
31. 1. 2007	preventivní – stav PO ve VÚBP, v.v.i.	preventista PO	bez závad
28. 2. 2007	preventivní – stav PO ve VÚBP, v.v.i.	preventista PO	bez závad
30. 3. 2007	preventivní – stav PO ve VÚBP, v.v.i.	preventista PO	bez závad
30. 4. 2007	preventivní – stav PO ve VÚBP, v.v.i.	preventista PO	bez závad
31. 5. 2007	preventivní – stav PO ve VÚBP, v.v.i.	preventista PO	bez závad
29. 6. 2007	preventivní – stav PO ve VÚBP, v.v.i.	preventista PO	bez závad
31. 7. 2007	preventivní – stav PO ve VÚBP, v.v.i.	preventista PO	bez závad
24. 8. 2007	preventivní – stav PO ve VÚBP, v.v.i.	preventista PO	bez závad
21. 9. 2007	preventivní – stav PO ve VÚBP, v.v.i.	preventista PO	bez závad
25. 9. 2007	periodická prohlídka hasících přístrojů – kontrolováno 43 ks	I. Borecký Hasící přístroje Praha 10	7 k opravě
31. 10. 2007	preventivní – stav PO ve VÚBP, v.v.i.	preventista PO	bez závad
30. 11. 2007	preventivní – stav PO ve VÚBP, v.v.i.	preventista PO	bez závad
28. 12. 2007	preventivní – stav PO ve VÚBP, v.v.i.	preventista PO	bez závad

1.3 Povinnost kontroly plnění povinností zaměstnavatele v péči o bezpečnost a ochranu zdraví při práci vyplývá ze Směrnice, kterou se stanoví způsob zajišťování BOZP ve VÚBP, v.v.i. a Kolektivní smlouvy.

V roce 2007 byla dne 10. 5. 2007 provedena prověrka bezpečnosti a ochrany zdraví za účasti vedoucí sekretariátu ředitele, zástupce zaměstnanců v oblasti BOZP, požárního preventisty a zástupce odborové organizace. Prověrka byla zaměřena na kontrolu prostor kanceláří, laboratoří a dílen, skladů, chodeb a schodišť a kontrolu dodržování předpisů o BOZP a PO na jednotlivých pracovištích. K odstranění zjištěných závad a přijatých

doporučení byl zpracován harmonogram. Do konce roku v souladu se stanovenými termíny byly jednotlivé body splněny, s výjimkou bodu 4. Tyto práce se z důvodů úsporných opatření nerealizovaly a jejich zajištění se uskutečnil v I. pololetí r. 2008.

1.4 Podle zákona o účetnictví č. 563/1991 Sb., v platném znění a Příkazu ředitele č. 16/2007 k provádění inventarizací hospodářských prostředků byla provedena řádná fyzická inventarizace hmotného a nehmotného majetku a drobných krátkodobých předmětů vedených v operativní evidenci se stavem ke dni 31. 12. 2007. Inventarizační komise ve složení 3 zaměstnanců VÚBP, v.v.i. a jednoho externího pracovníka neshledala rozdíly.

2. Kontroly prováděné vnějšími orgány

2.1 Pražská správa sociálního zabezpečení provedla ve dnech 25. 4. – 26. 4. 2007 kontrolu pojistného, provádění nemocenského pojištění a plnění úkolů v důchodovém pojištění. Kontrolou byl zjištěn nepromlčený nedoplatek dávek podpory při ošetřování člena rodiny za 2 kalendářní dny ve výši 780,- Kč a přeplatek za 1 kalendářní den neoprávněně poskytnuté podpory při ošetřování člena rodiny ve výši 324,- Kč. Finanční náhrady byly vyrovnány v nejbližším výplatním termínu. Odpovědná pracovnice byla poučena o dodržování ustanovení § 25 odst. 3 zákona č. 54/1956 Sb., v platném znění. Jiné závady za kontrolované období zjištěny nebyly.

2.2 Finanční ředitelství pro hlavní město Prahu zahájilo dne 2. 10. 2007 finanční kontrolu se zaměřením na hospodaření za roky 2005–2006. Konečné stanovisko nebylo dosud vydáno.

3. Kontroly prováděné zřizovatelem

3.1 Veřejnosprávní kontrola provedená v období od 3. 10. 2006 do 29. 1. 2007 kontrolní skupinou MPSV se zaměřením na finanční kontrolu účelové dotace a institucionální podpory. Kontrola byla zaměřena na financování projektu „Vliv změn světa práce na kvalitu života“ a vyloučení duplicit při poskytování institucionální podpory VÚBP, v.v.i. na výzkumný záměr „BOZP – zdroj zvyšování kvality života, práce a podnikatelské kultury“. Hlavní nedostatky zjištěné kontrolou spočívaly v účetní evidenci režijních nákladů. Nápravná opatření uvedená ve Stanovisku VÚBP, v.v.i. byla v roce 2007 realizována.

3.2 Veřejnosprávní kontrola provedená v období od 30. 1. 2007 do 7. 2. 2007 provedená kontrolní skupinou MPSV se zaměřením na stanovení a dodržování hlavních cílů finanční kontroly podle zákona o finanční kontrole. Zjištění uvedená v protokole prokazovala nedostatečné zavedení systému finanční kontroly. Nápravná opatření ve smyslu vydaného Stanoviska a návrhu nápravných opatření k uvedeným zjištěním byla v průběhu r. 2007 realizována.

3.3 Finanční kontrola v režimu zákona o finanční kontrole provedená v období od 23. 7. 2007 do 31. 7. 2007 kontrolní skupinou odboru 54 MPSV se zaměřením na poskytnuté finanční prostředky na další činnost VÚBP, v.v.i. podle smluv a dodatků ke smlouvám s MPSV za období 1. 1. 2007 – 30. 6. 2007. Kontrolní skupina konstatovala některé sporné případy uplatňování přímých nákladů na konkrétní činnosti převážně v případech, kdy tyto činnosti slouží i k zajištění hlavní činnosti ústavu. V rámci přijatého návrhu nápravného opatření byly tyto přímé náklady vyloučeny. Na 2. zasedání Dozorčí rady byly závěry uvedené v Protokolu z kontroly, včetně příslušných nápravných opatření, projednány a odsouhlaseny.

3.4 Finanční kontrola v režimu zákona o finanční kontrole provedená v období od 14. 12. 2007 – 21. 12. 2007 kontrolní skupinou odboru 54 MPSV se zaměřením na poskytnuté finanční prostředky na další činnost VÚBP, v.v.i. podle smluv a dodatků ke smlouvám s MPSV za období 1. 1. 2007 – 30. 9. 2007. Protokol o výsledku nebyl dosud předán.

4. Kontroly spojené s činností Autorizované osoby č. 235

4.1 Interní prověrky a přezkoumání v roce 2007 – Certifikační orgán pro certifikaci výrobků č. 3068 - Přezkoumání systému jakosti vedením ve VÚBP–COV. Interní audity provádí manažer jakosti a vedoucí COV v pravidelných plánovaných intervalech. V závěrečném protokolu bylo konstatováno, že nebyly zjištěny rozpory mezi postupy a jejich dokumentací ve smyslu požadavků příručky a mezi postupy a dokumentací, které byly předmětem kontroly.

4.2 Interní prověrky a přezkoumání v roce 2007 – Zkušební laboratoř č. 1040 – Přezkoumání systému kvality ve VÚBP-ZL VÚBP, v.v.i. má stanoven a dodržuje systém provádění pravidelných auditů v souladu s příručkou jakosti. V závěrečném protokolu bylo konstatováno, že nebyly zjištěny rozpory mezi postupy a jejich dokumentací ve smyslu požadavků příručky jakosti a mezi postupy a dokumentací, které byly předmětem kontroly.

4.3 Kontrola stavu a evidence referenčních vzorků OOP a DSK. Při kontrole referenčních vzorků OOP a PSK nebyly zjištěny žádné závady.

4.4 Kontrola hospodaření se vzorky odebranými pro zkoušení a certifikaci OOP a PSK. Při kontrole hospodaření se vzorky nebyly zjištěny žádné závady. Vrácení, případně likvidace vzorků probíhá podle stanovených postupů.

4.5 Kontrola ochrany majetku. Při kontrole majetku VÚBP-ZL a VÚBP-COV nebyly zjištěny závady.

4.6 Zpráva o zabezpečení metrologického pořádku ve VÚBP, v.v.i. Metrologické zabezpečení ve VÚBP-ZL je zajišťováno v souladu se zákonem o metrologii č. 505/1990 Sb. v platném znění a návaznými předpisy týkajícími se potřebného zajištění jednotnosti a správnosti měřidel a měření.

4.7 Kontrola činnosti Certifikačního orgánu pro certifikaci výrobků č. 3080, provedenou v období září-říjen 2007 odbornými posuzovateli ČIA v rámci reakreditace COV. V souhrnné zprávě bylo konstatováno, že Certifikační orgán splnil všechna posouzená kritéria a je v souladu s požadavky normy ČSN EN 45011 a doporučeno vydat nové OA a POA.