



národní
úložiště
šedé
literatury

Výroční zpráva VÚBP za rok 2012

Malý, Stanislav; Kněnická, Helena; Výzkumný ústav bezpečnosti práce
2013

Dostupný z <http://www.nusl.cz/ntk/nusl-407052>

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

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

Datum stažení: 21.05.2024

Další dokumenty můžete najít prostřednictvím vyhledávacího rozhraní nusl.cz .

Výroční zpráva VÚBP, v.v.i. za rok 2012

RNDr. Stanislav Malý, Ph.D.

pověřený řízením VÚBP, v.v.i.

Ing. Helena Kněnická

předsedkyně Dozorčí rady VÚBP, v.v.i.

Praha 2013

Obsah

Základní informace o VÚBP, v.v.i.....	2
Organizační zajištění.....	4
Základní personální ukazatele.....	10
A. HLAVNÍ ČINNOST – ÚKOLY VaV	13
Projekt MPO č. FR-TI1/113 „Výzkum snižování následků kolizí kolejových a silničních vozidel a reálné ověření technologií pro konstrukci kabin kolejových vozidel z netradičních materiálů“ – doba řešení od r. 2010 do r. 2012, projekt řešený ve spolupráci s Advanced Engineering, s.r.o.	13
Projekt MŽP č. EDS/SMVS 115D232000059 „Centrum prevence a omezování rizik závažných havárií“ – doba řešení od 1.1.2011 do 31.12.2013	16
Mezinárodní projekt THESEIS (Training on Health & Safety for workers in the Environmental Industrial Sector) – doba řešení od 1.11.2011 do 31.10.2013.....	17
Projekt TA ČR č. TD010121 „Systém podpory kultury bezpečnosti v organizaci a jeho přínos z hlediska rozvoje lidských zdrojů“ – doba řešení od 1.1.2012 do 31.12.2013, projekt je řešený ve spolupráci se společností EXACOM s.r.o.....	19
Projekt TA ČR č. TD010097 „Optimalizace inspekčních a kontrolních postupů u nebezpečných chemických instalací, včetně vývoje specifického kontrolního nástroje“ – doba řešení od 1.1.2012 do 31.12.2012, projekt je řešený ve spolupráci s VŠB – TU Ostrava a TLP, spol. s r.o., Praha.....	20
B. DALŠÍ ČINNOST	22
1. Činnosti pro potřebu MPSV	22
2. Činnost Odborného pracoviště pro prevenci závažných havárií.....	23
C. JINÁ ČINNOST (ekonomické aktivity).....	25
1. Pomoc organizacím	25
2. Vzdělávací a lektorské služby	25
3. Posuzování shody, certifikační činnost, normalizace	27
4. Znalecká činnost.....	28
D. PUBLIKAČNÍ ČINNOST (publikace, články)	29
E. ZAHRANIČNÍ PRACOVNÍ CESTY, KONFERENCE, SEMINÁŘE	34
F. PRACOVNÍ CESTY, KONFERENCE, SEMINÁŘE v ČR	36
G. VÝSLEDKY KONTROL A PŘIJATÁ OPATŘENÍ.....	41
Seznam příloh.....	44

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 na využití výsledků vědeckého výzkumu v praxi. Získává, zpracovává a rozšiřuje vědecké informace, vydává vědecké publikace (monografie, časopisy, sborníky apod.), poskytuje odborné posudky, stanoviska a doporučení a provádí konzultační a poradenskou činnost. Ve spolupráci s vysokými školami se věnuje vzdělávání studentů bakalářského a magisterského stupně, stejně jako 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, v.v.i., 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),
- ČAS (Česká aerosolová společnost),
- CZ-TPIS (Česká technologická platforma bezpečnosti průmyslu),
- Společná vize (Profesní seskupení pro bezpečnost na staveništi).

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, školicí 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, v.v.i., rovněž zajišťuje plnění úkolů v oblasti normalizace, zkoušení a certifikace. VÚBP, v.v.i., působí jako notifikovaná osoba pro posuzování shody osobních ochranných prostředků s celoevropskou působností, na národní úrovni zkouší a certifikuje dočasné stavební konstrukce. 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.**

Organizační struktura útvarů na II. stupni řízení

Oddělení a útvary na II. stupni řízení zajišťují podle své specializace a ve vzájemné součinnosti realizaci výzkumných, dalších a jiných činností ústavu vymezených zřizovací listinou organizace v plném rozsahu.

II.1 AO 235 - Autorizovaná osoba 235

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

V rámci jiné činnosti, navazující na výzkumnou činnost a sloužící k efektivnímu využití lidských zdrojů a majetku VÚBP, v.v.i., zajišťuje zejména:

- činnost ve smyslu zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky v platném znění, nařízení vlády č. 21/2003 Sb., kterým se stanoví technické požadavky na osobní ochranné prostředky (OOP) a nařízení vlády č. 173/1997 Sb., kterým se stanoví vybrané výrobky k posuzování shody (pro dočasné stavební konstrukce - DSK),
- posuzování shody osobních ochranných prostředků,
- činnost Centra technické normalizace v rozsahu daném smlouvou s Úřadem pro technickou normalizaci, metrologii a státní zkušebnictví (ÚNMZ),
- normalizační úkoly pro vybrané oblasti bezpečnosti strojních zařízení, ergonomie, OOP a DSK,
- harmonizaci norem ISO a EN do ČSN podle požadavků ÚNMZ,

- vedení databáze certifikovaných OOP,
- odborné poradenství, konzultační a informační činnost.

II.1a) VÚBP-ZL - Zkušební laboratoř č. 1040

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.

II.1b) VÚBP-COV - Certifikační orgán pro certifikaci výrobků č. 3068

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 kvality VÚBP-COV, která je samostatnou organizační normou.

II.3 Oddělení prevence rizik a ergonomie

V rámci hlavní činnosti řeší výzkumné úkoly zejména v oblasti:

- prevence rizik ohrožení zdraví a životů osob, životního prostředí a hmotných statků, vyplývajících z pracovních činností,
- ergonomie, optimalizace pracovních podmínek a pracovní pohody.

V rámci další činnosti navazující na výzkumnou činnost a v oblasti řešení výzkumných grantů řeší úkoly spojené s:

- navrhováním a ověřováním metodik pro posuzování bezpečnosti a ergonomie vybraných strojů, technických zařízení a pracovišť,
- navrhováním optimalizovaných ergonomických požadavků a kritérií v projektování, konstrukci a provozování strojů, technických zařízení, pracovních pomůcek a pracovišť,
- vývojem postupů určených pro zavádění bezpečnostního managementu v podnicích,
- optimalizací přístupů určených pro hodnocení rizik a pracovní zátěže pracovníků,
- navrhováním a ověřováním přístupů a metod určených pro hodnocení spolehlivosti a chybování lidského činitele v průmyslu,
- modelováním dosahů zraňujících následků vznikajících při mimořádných událostech a ověřování modelů pro odhad ztrát.

V rámci jiné činnosti sloužící k efektivnímu využití lidských zdrojů a majetku VÚBP, v.v.i., poskytuje Oddělení prevence rizik a ergonomie služby v oblasti BOZP, a to zejména:

- zpracování odborných analýz a studií v oblasti:
 - bezpečnosti a ochrany zdraví při práci,
 - identifikace nebezpečí a hodnocení rizik,
 - kultury bezpečnosti a kultury práce,
 - vlivu pracovních podmínek a pracovního prostředí na zdraví a pohodu člověka,
 - spolehlivosti lidského činitele,
 - psychologie práce,
- odborné poradenství,
- zpracovávání odborných materiálů a praktických návodů určených pro veřejnost,
- konzultační a informační činnost,
- lektorskou a školící činnost.

Dále se Oddělení prevence rizik a ergonomie v rámci své činnosti věnuje:

- odborné publikační činnosti,
- pedagogické činnosti (výuka na Vysoké škole báňské-Technické univerzitě Ostrava, Přírodovědecké fakultě Univerzity Karlovy v Praze)

II.4 Oddělení informačních systémů

V rámci hlavní činnosti:

- řeší výzkumné úkoly zaměřené na tvorbu a rozvoj znalostních a informačních systémů v oblasti 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.

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

- rozvoje a provozu národního oborového portálu BOZPinfo.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,
- plní úkoly dle požadavků Eurostatu.

Z důvodů dílčích organizačních změn a vzhledem k nevyřešené situaci o postavení ústavu bylo opatřením ředitele č. 1/2011 ke dni 1.9.2011 vydáno nové organizační schéma a činnost Oddělení informačních systémů převedena

1. do střediska II. 5 NIVOS – Střediska vědeckých informací - OIS:

- výzkumné úkoly zaměřené na tvorbu a rozvoj znalostních a informačních systémů v oblasti bezpečnosti a ochrany zdraví při práci,
- úkoly další činnosti v oblasti rozvoje a provozu národního oborového portálu BOZPinfo.cz a rozvoje informačních systémů BOZP,
- vědecko informační služby a tvorba databází a informačních zdrojů na bázi bibliografických zdrojů, evidence a systematického doplňování a udržování informačního fondu;

2. do střediska II.6 OAP:

- 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;

3. do střediska I.9 Sekretariát ředitele – útvar ekonomicko správní:

- provozu, správy, systémové a technické údržby výpočetní techniky a počítačové sítě LAN VÚBP a správy IS/IT VÚBP.

II.5 Národní informační, vzdělávací a osvětové středisko

V rámci hlavní činnosti řeší výzkumné úkoly v oblasti výchovy, osvěty a propagace.

Zajišťuje a odpovídá zejména za:

- 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 navazující na výzkumnou činnost:

- plní úkoly v oblasti vzdělávání, osvěty a propagace bezpečnosti a ochrany zdraví při práci,
- plní funkci poradenského a konzultačního střediska.

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

- organizaci a zajišťování 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.

II.6 Oddělení analýz a prognóz

- V rámci hlavní činnosti řeší úkoly zaměřené na výzkum socio-ekonomických faktorů ovlivňujících oblast bezpečnosti a ochrany zdraví při práci.

Dále provádí operační výzkum zahrnující:

- monitorování stavu a vývoje bezpečnosti a ochrany zdraví při práci,
- 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.

V rámci další činnosti navazující na výzkumnou činnost:

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

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.

II.8 Odborné pracoviště pro prevenci závažných havárií

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.

Rada VÚBP, v.v.i., dbá na zachování účelu, pro který byl VÚBP, v.v.i. zřízen , na uplatnění veřejného zájmu v jeho činnosti a řádné hospodaření.

V roce 2012 proběhly volby a novými členy byli oprávněnými voliči z řad výzkumných a řídicích pracovníků VÚBP, v.v.i., zvoleni:

a) z řad zaměstnanců

Malý Stanislav, RNDr., Ph.D.	ředitel VÚBP, v.v.i.
Marek Jakub, Ing.	Oddělení prevence rizik a ergonomie
Pražáková Martina, Ing.	Odborné pracoviště pro prevenci závažných havárií
Skřehot Petr Adolf, RNDr. et. Mgr.	Oddělení prevence rizik a ergonomie
Sluka Vilém, Ing.	Odborné pracoviště pro prevenci závažných havárií
Škréta Karel, Ing.	Autorizovaná osoba 235

b) z řad odborníků z jiných právnických osob

Bělohávková Libuše, Bc.	Akademie práce a zdraví
Forint Pavel, Ing.	Ministerstvo životního prostředí
Kosina Miroslav, Mgr.	Českomoravská konfederace odborových svazů
Urban Pavel, doc. MUDr.,CSc.	Státní zdravotní ústav.

Dozorčí rada vykonává dohled nad činností a hospodařením a dohled nad nakládáním s majetkem VÚBP, v.v.i.

V roce 2012 jmenoval ministr práce a sociálních věcí novou Dozorčí radu ve složení

Kněnická Helena, Ing předsedkyně rady	vedoucí oddělení metodiky účetnictví a finančního výkaznictví Ministerstva práce a sociálních věcí
Dvořák Pavel, JUDr. místopředseda rady	vedoucí oddělení bezpečnosti práce Ministerstva práce a sociálních věcí
Tauchman Karel, Ing.	ředitel ekonomického odboru Ministerstva práce a sociálních věcí
Mráz Petr, Ing.	odborný referent oddělení bezpečnosti práce Ministerstva práce a sociálních věcí
Florián Emil, Ing.	odborný referent oddělení bezpečnosti práce Ministerstva práce a sociálních věcí

Cimlerová Květoslava, Ing

odborný referent oddělení nemocenského a
úrazového pojištění Ministerstva práce a sociálních
věcí

Křížková Eva

vedoucí sekretariátu ředitele Výzkumného ústavu
bezpečnosti práce, v.v.i.

Základní personální ukazatele

V roce 2012 činil průměrný přepočtený evidenční stav 41,03 zaměstnanců, z toho 16,67 mužů a 24,36 žen. Ve fyzických osobách činil průměrný evidenční počet 45 osob.

K 31.12.2012 bylo evidováno celkem 46 kmenových zaměstnanců a z toho 4 ženy čerpaly mateřskou a rodičovskou dovolenou. Na kratší pracovní úvazek pracovalo v průměru 11 zaměstnanců (7 žen a 4 muži).

K 31.12.2012 pobíralo 9 zaměstnanců zároveň starobní důchod a 1 pracovnice invalidní důchod.

Povinný podíl zaměstnávání 2 občanů se změněnou pracovní schopností ve smyslu zákona č. 435/2004 Sb., o zaměstnanosti byl za rok 2012 splněn (skutečně dosaženo v průměru třech osob). Ústavu nevznikla povinnost odvodu do státního rozpočtu.

V průběhu roku nově nastoupili 3 zaměstnanci (2 s vysokoškolským vzděláním a 1 se středoškolským vzděláním). Jedna pracovnice (VŠ) se vrátila zpět na původní pozici po ukončení rodičovské dovolené. Pracovní poměr ukončilo 8 zaměstnanců (z toho 6 s vysokoškolským, vč. 1 zaměstnanec s vědeckou kvalifikací a 2 se středoškolským vzděláním). Z celkového počtu byly 2 pracovní poměry ukončeny uplynutím sjednané doby (jednalo se o poživatele starobního důchodu s pracovní smlouvou do 31.12.2012), 4 zaměstnanci podali návrh na ukončení pracovního poměru dohodou a 1 pracovnice odešla na mateřskou a následně rodičovskou dovolenou. Příčinou ukončení pracovního poměru byly převážně organizační důvody, nadbytečnost a jiné organizační změny. Další příčiny meziroční fluktuace jsou změny u pracovnic čerpajících mateřskou, respektive rodičovskou dovolenou.

K 31.12.2012 bylo v evidenčním stavu celkem 25 (tj. 59,53 % z celkového počtu) zaměstnanců s vysokoškolským vzděláním (v tom jsou započtení 4 zaměstnanci s vědeckou kvalifikací), 1 zaměstnanec s vyšším odborným (2,38 %) 13 zaměstnanců (30,95 %) s úplným středoškolským vzděláním a 3 zaměstnanci (7,14 %) s nižším stupněm vzdělání.

Rozbor fluktuace

	výzkumní	techničtí	správní	pomocní	celkem
Evidenční stav k 31.12.2011	29	5	10	2	46
Nástupy:					
návrat z kmenového stavu	1				1
prac. poměr na dobu neurčitou	1	1			2
prac. poměr na dobu určitou	1				1
<i>celkem</i>	<i>3</i>	<i>1</i>			<i>4</i>

Odchody:					
výpověď ze strany zaměstnance					
výpověď ze strany zaměstnavatele	1				1
uplynutím sjednané doby	1		1		2
vzájemnou dohodou	3	1			4
vynětím z evidenčního stavu	1				1
<i>celkem</i>	<i>6</i>	<i>1</i>	<i>1</i>		<i>8</i>

Evidenční stav k 31.12.2012	26	5	9	2	42
------------------------------------	-----------	----------	----------	----------	-----------

Přehled o počtu a struktuře zaměstnanců

a) přehled o věkové struktuře

Průměrný věk							
	počet zaměstnanců	do 30	31 - 40	41 - 50	51 - 60	nad 60	průměrný věk
celkem	42	4	9	5	15	9	48,67
v %		9,52	21,43	11,90	35,72	21,43	

b) přehled o kvalifikační struktuře

Stupeň dosaženého vzdělání							
	ø přepočtený počet r. 2012	fyzické osoby k 31.12.2012	vzdělání:				
			vědecká kvalifikace	vysokoškolské	vyšší odborné	středoškolské	ostatní
celkem	41,03	42	4	21	1	13	3
v %			9,53	59,53	2,38	30,95	7,14

Základní ekonomické ukazatele

Ukazatele	Roky				
	2008	2009	2010	2011	2012
výkony VÚBP (tis.Kč)	54 256	56 761	42 951	36 617	30 645
z toho:					
– neinvestiční příspěvek zřizovatele na výzkum a další činnosti vč. grantů MPSV	40 858	43 592	32 335	18 002	10 989
– institucionální podpora MŠMT				1 367	3 208
– výzkumné projekty a odborné služby vč. jiných příjmů	6 517	3 655	3 780	4 614	7 180
– zúčtování fondů	595	759	482	4 784	3 050
– jiná činnost	6 286	8 755	6 354	7 850	6 218
– investiční dotace	0	0	0	0	0

A. HLAVNÍ ČINNOST – ÚKOLY VaV

Informace o řešení úkolů a projektů za rok 2012 uvádějí pouze základní charakteristiky plnění úkolů VaV ve sledovaném období. Podrobné výsledky a poznatky jsou uvedeny v závěrečných a etapových zprávách jednotlivých projektů.

Projekt MPO č. FR-TI1/113 „Výzkum snižování následků kolizí kolejových a silničních vozidel a reálné ověření technologií pro konstrukci kabin kolejových vozidel z netradičních materiálů“ – doba řešení od r. 2010 do r. 2012, projekt řešený ve spolupráci s Advanced Engineering, s.r.o.

V rámci čtvrté etapy řešení projektu v r. 2012 bylo provedeno „Ergonomické posouzení pracovních podmínek řidiče tramvaje 14T vs. 15T“ zahrnující:

a) Ergonomické zhodnocení kabin řidiče – Ergonomie pracovního místa

- Velikost a uspořádání pracovního místa
- Zorné podmínky
- Pracovní plocha
- Ovládací pult (ovládače, scelovače)
- Pracovní sedadlo
- Ostatní vybavení kabiny
- Hodnocení ergatičnosti kabiny tramvaje pomocí metody HODERG.

b) Pracovní podmínky a pracovní prostředí

- Pracovní polohy a nároky na motoriku
- Osvětlení
- Hluk
- Mikroklima
- Vibrace
- Klasifikace zdrojů pracovní zátěže ovlivňující svalové, senzorické a mentální funkce řidičů během pracovní směny.

c) Subjektivní hodnocení

Dotazníkové šetření a řízené rozhovory zaměřené na:

- pracovní podmínky
- pracovní prostředí
- pracovní zátěž (fyzická, psychická, sensorická)
- komunikaci / informace
- posouzení úrovně diskomfortu řidičů tramvají při statické poloze vsedě.

Závěr projektu

Význam zajištění a zvyšování bezpečnosti železniční dopravy vyplývá nejen z vlastního charakteru provozu, kdy bezpečnost přepravovaných cestujících je determinována především spolehlivostí lidského činitele (např. řidič tramvaje, strojvedoucí lokomotivy, signalista), ale ve skutečnosti ještě narůstá v důsledků změn, kterými železniční doprava prochází (privatizace, organizační změny, změny technického vybavení a zabezpečení). Tyto změny mohou vedle žádoucích ekonomických přínosů přinést i řadu negativních vlivů významně snižujících spolehlivost a bezpečnost celého systému železniční přepravy.

Žádoucí zvyšování rychlosti především osobní přepravy bude vyžadovat vedle změn „technologie řízení provozu“ i vytvoření a zajištění odpovídajících pracovních podmínek strojvedoucích a vlakové obsluhy včetně odpovídajícího technického vybavení splňujícího vedle požadované funkčnosti i bezpečnostní a ergonomické požadavky. S tím souvisí i potřeba zajištění odpovídajícího systému kontrol a údržby.

Bezpečnost železniční dopravy je mnohovrstevnatý problém, který bývá často rozdílně chápán jednotlivými cílovými skupinami. Je zřejmé, že selhání jednotlivce může vést nejen k závažnému ohrožení zdraví a životů velké skupiny lidí, ale může mít i závažné ekonomické a ekologické následky a negativně ovlivnit i vnímání a postoje veřejnosti k železniční přepravě. Přitom je skutečností, že většina publikovaných nehod a havárií na železnici nemá příčinu v selhání řidiče tramvaje popřípadě strojvedoucího vlaku, ale v nedodržování předpisů a nebezpečném chování a jednání osob mimo systém železniční přepravy. Rovněž je důležité si uvědomit, že 100% bezpečnost a spolehlivost železniční přepravy je prakticky nerealizovatelná, a to nejen z technických a ekonomických důvodů, ale především pro svou velkou závislost na spolehlivosti lidského činitele (LČ). Lze však stanovit míru přijatelné bezpečnosti, která by se měla postupně zvyšovat.

Přístup k LČ by měl být komplexní, vycházející z porozumění a analýzy činností „klíčových“ pracovníků železniční přepravy z hlediska jejich vlivu na bezpečnost, technického vybavení a podpory, komunikace, i pracovních podmínek, výběru a výcviku. Získané poznatky by pak měly být východiskem pro úpravy řešení jednotlivých oblastí. Podmínkou úspěchu (dosažení požadované úrovně bezpečnosti a její trvalé zvyšování), je podpora a aktivní spolupráce jak managementu železnice, tak i vedení jednotlivých složek.

Projekt MV č. VG20112013069 „Optimalizace stanovení zóny havarijního plánování a tvorby havarijních plánů na základě ohrožujících projevů nebezpečných chemických látek při provozních haváriích s ohledem na zvýšení ochrany obyvatelstva” – doba řešení od 1.1.2011 do 31.12.2013, projekt řešený ve spolupráci s VŠB – TU Ostrava a TLP, s.r.o., Praha

Projekt se zabývá zlepšením úrovně ochrany obyvatelstva v České republice. Hlavním cílem projektu OPTIZON je vytvoření nástrojů na zlepšení úrovně ochrany obyvatelstva ohroženého potenciálními provozními haváriemi s různými dopady prostřednictvím optimálně stanovených zón havarijního plánování a nastavení požadavků na zpracování vybraných částí havarijních plánů. Součástí projektu je vytvoření podkladů pro úpravu legislativního předpisu.

Na projektu spolupracují 3 řešitelské týmy: VŠB - TUO; TLP, spol. s.r.o.; VUBP, v.v.i. Pro rok 2012 bylo v projektu naplánováno 7 etap. Řešitelské týmy v různé míře spolupracují na všech etapách. Pro každou etapu je určen jmenovitě zodpovědný řešitel, kterému podléhají všichni zúčastnění řešitelé.

Etapy v roce 2012 byly následující:

- Syntéza stanovené míry účinku různých havárií pro účely zón havarijního plánování
- Vytvoření typologie matematicko-fyzikálních nástrojů z pohledu relevantnosti pro stanovování zón havarijního plánování
- Hledání kompromisu mezi správností výsledků získaných z matematicko-fyzikálních nástrojů a požadavku jednoduché aplikovatelnosti
- Posouzení časové závislosti dějů (např. iniciační událost) ovlivňující únik toxické látky a míry nebezpečnosti, se kterou se nebezpečné látky projeví při havárii

- Posouzení časové závislosti dějů ovlivňující požár se vznikem toxických zplodin a míry nebezpečnosti, se kterou se nebezpečné látky projeví při havárii
- Posouzení časové závislosti dějů ovlivňující výbuch a míry nebezpečnosti, se kterou se nebezpečné látky projeví při havárii.

Řešitelský tým VÚBP, v.v.i., zodpovídal za řešení etap

- Vytvoření typologie matematicko-fyzikálních nástrojů z pohledu relevantnosti pro stanovování zón havarijního plánování
- Posouzení časové závislosti dějů ovlivňující požár se vznikem toxických zplodin a míry nebezpečnosti, se kterou se nebezpečné látky projeví při havárii.

V rámci řešení etapy „Vytvoření typologie matematicko-fyzikálních nástrojů z pohledu relevantnosti pro stanovování zón havarijního plánování“ byla nejprve provedena obecná typologie matematicko-fyzikálních nástrojů a stanoven a prostudován obecný scénář úniku nebezpečné látky. Dále bylo řešeno šíření nebezpečné chemické látky prostředím po úniku této látky do okolního prostředí. Pozornost byla věnována havarijním projevům (následkům) a účinkům těchto projevů na okolí (dopady havárie). Pro všechny tyto dílčí rozvoje obecného scénáře byly uvedeny a zhodnoceny příslušné matematicko-fyzikální nástroje a provedena jejich typologie.

V rámci řešení etapy „Posouzení časové závislosti dějů ovlivňující požár se vznikem toxických zplodin a míry nebezpečnosti, se kterou se nebezpečné látky projeví při havárii“ bylo využito výsledků etapy „Analýza vztahu tepelného toku a doby expozice“ z minulého roku a dalších materiálů hlavně z oblasti hodnocení dopadů toxických zplodin při požárech. Na základě těchto materiálů byl zkoumán vliv času ve scénářích různých typů požárů z pohledu potřeb havarijního plánování.

Projekt MŽP č. EDS/SMVS 115D232000059 „Centrum prevence a omezování rizik závažných havárií“ – doba řešení od 1.1.2011 do 31.12.2013

Hlavní specifikací projektu je vybudování „Centra prevence a omezování rizik závažných havárií“, tj. specializovaného pracoviště schopného řešit úkoly klíčové z hlediska prevence závažných havárií na úrovni celorepublikové. Centrum zahrnuje laboratoř analýzy rizik a spolehlivosti lidského činitele a dále expertní pracoviště zaměřené na provádění činností souvisejících s provozem a postupným rozvojem integrovaného informačního a znalostního

systemu MAPIS (Major Accident Prevention Information Systém) a na školící a vzdělávací aktivity v oblasti PZH, prevence rizik a ochrany životního prostředí.

V roce 2012 byly v rámci projektu řešeny následující úkoly:

- Vývoj databází a znalostních bází integrovaného informačního a znalostního systému MAPIS
- Vývoj oborového portálu PZH
- Vývoj procesů pro podporu posuzování bezpečnostní dokumentace
- Vývoj technické části integrovaného informačního a znalostního systému MAPIS.

V rámci informačního systému MAPIS byly vyvinuty některé aplikace nebo jejich části a následně byly předány k testování (MIPS, Komfort, HTA-PHEA a další). Dále bylo provedeno ověřování a kompletace součástí psychodiagnostické baterie k zjišťování rizikovosti pracovníka. Byly doplněny a ověřeny vybrané specifické nástroje k monitoringu faktorů spolehlivosti lidského činitele a determinant kultury bezpečnosti. Činnosti na modulu „Podpora posuzování“ byly provedeny cca ze 70 %. V rámci vzdělávacích aktivit byl vyvinut školicí modul k hodnocení spolehlivosti lidského činitele. Vedle toho byla zahájena jednání o spolupráci za účelem využití přístrojového vybavení k plánovanému sběru dat (s TU Liberec, VŠB – TU Ostrava, SÚJB a firmou TLP). Činnosti byly realizovány v souladu se záměrem projektu.

Mezinárodní projekt THESEIS (Training on Health & Safety for workers in the Environmental Industrial Sector) – doba řešení od 1.11.2011 do 31.10.2013

Cílem projektu v rámci programu Leonardo da Vinci nazvaném THESEIS (Training on Health & Safety for workers in the Environmental Industrial Sector) je ve spolupráci 12 partnerů z 8 zemí připravit, otestovat a diseminovat **vzdělávací program BOZP pro zaměstnance v průmyslu zaměřeném na ekologii**, životní prostředí, odpadové hospodářství atd., tzv. “eco-industry”. Vedoucím projektu je firma SIGMA Consultants Ltd. z řecké Soluně a jedním z členů týmu je i Výzkumný ústav bezpečnosti práce, v.v.i.

Průmysl zaměřený na ekologii je nové expandující odvětví zaměřené na ochranu životního prostředí. Zaměstnanci pracující v tomto odvětví by měli mít přiměřené znalosti a dovednosti pro řešení specifických rizik vyplývajících z jejich činnosti.

Eko-průmysl zahrnuje provoz a služby související s nakládáním s pevnými odpady, recyklaci, čištěním odpadních vod, znečištěním ovzduší, půdy a podzemních vod apod. Podle

nejnovějších studií (ECORYS 2009) činí přímá zaměstnanost v tomto odvětví více než 2,5 milionu osob zaměstnaných na plný úvazek. Eko-průmysl má ve světě konkurenční výhodu, a to zejména z toho důvodu, že byl dříve než jiná odvětví konfrontován s negativními důsledky znečištění životního prostředí. Kromě toho má též velký potenciál přispět k dosažení cílů lisabonské smlouvy pro růst zaměstnanosti. Eko-průmysl však kromě jiného trpí zejména nedostatkem zprostředkování a vytváření nových znalostí, dovedností a schopností svých pracovníků, zejména z důvodů neustále se zvyšující úrovně technického vývoje v tomto odvětví. Také nová legislativa a zvýšení zájmu veřejnosti o problematiku nebezpečných látek, kvalitu vodních zdrojů, kontaminované lokality, znečištěný vzduch apod. zvyšuje potřebu zlepšit kompetence pracovníků v eko-průmyslu. Proto se projekt THESEIS zaměří na vytvoření odpovídajícího vzdělávání pro odborníky v tomto oboru zaměstnané.

Nutnost vytvoření nového vzdělávacího programu vyplývá ze skutečnosti, že tak, jak odhalují i průzkumy v zúčastněných zemích a je uvedeno v publikacích různých organizací EU, nezahrnují školicí materiály ani vzdělávací programy konkrétní zaměření na eko-průmysl, jeho nové technologie a nově vznikající požadavky. THESEIS by měl proto řešit výše uvedené nedostatky vytvořením společného odborného vzdělávacího modulu založeného na vzájemné výukové strategii a integraci interaktivního on-line designu, který bude zpracováván na tzv. „Virtual Community Platform“, tedy společné virtuální platformě všech na tomto projektu spolupracujících organizací.

Do projektu THESEIS je zapojeno celkem 12 partnerů z 8 zemí (Řecko, Belgie, Finsko, Švédsko, Německo, Česká republika, Polsko, Bulharsko). V roce 2012 se uskutečnily dvě pracovní schůzky týmu projektu, a to tzv. „kick-off meeting“ v Bruselu (leden 2012) a druhé jednání organizoval VÚBP, v.v.i., v červnu 2012 v Praze (pro toto setkání byla připravena ve VÚBP, v.v.i., prezentace obsahující návrh metodiky zpracování národních zpráv a celkové zprávy ze šetření – viz body níže). Na těchto mítincích byly dále plánovány činnosti související s průběžným naplňováním úkolů projektu. VÚBP, v.v.i., se účastnil následujících aktivit:

- Zpracování databáze kontaktů na VCP (Virtual Community Platform)
- Spolupráce na tzv. Quality Handbook
- Překlady č. 1 a č. 2 Newsletteru THESEIS (+ 1 vlastní příspěvek)
- Zpracování 2 informativních a 2 odborných (v angličtině) článků o projektu (JOSRA)
- Provedení průzkumu úrovně kvalifikace pracovníků v eko-průmyslu v ČR
- Provedení průzkumu národních kvalifikačních soustav v ČR
- Zpracování zprávy o obou výše uvedených průzkumech za ČR (národní zpráva)
- Shromáždění národních zpráv z ostatních spolupracujících států a zpracování celkové zprávy (Synthesis report)
- Průběžné zpracovávání ekonomiky projektu

Více se o programu THESEIS lze dozvědět na jeho oficiálních stránkách www.deltahosting.gr/theseis.

Projekt TA ČR č. TD010121 „Systém podpory kultury bezpečnosti v organizaci a jeho přínos z hlediska rozvoje lidských zdrojů“ – doba řešení od 1.1.2012 do 31.12.2013, projekt je řešený ve spolupráci se společností EXACOM s.r.o.

Hlavním cílem je vytvoření specifického systému podpory kultury bezpečnosti SYPOKUB, který bude určen pro všechny organizace veřejného a soukromého sektoru. Tento systém bude mít podobu SW řešení s umístěním na webovém portále VÚBP, v.v.i.

V roce 2012 tento projekt obsahoval 2 dílčí úseky, a to úsek č. 1 „Shromáždění podkladů, rešeršní činnost a studijně analytické práce“ a úsek č. 2 „Návrh konceptu řešení a pilotní ověření“. Blíže k jednotlivým dílčím úsekům v dalším textu.

Úsek č. 1 byl naplánován na období od ledna 2012 do června 2012. Během tohoto úseku byly soustředěny dostupné informační zdroje, dále byla zpracována rešerše k danému tématu. Současně byla realizována analýza a vyhodnocení relevantních dokumentů, zpráv, statistik, datových souborů z výzkumů a šetření v dané problematice.

Úsek č. 2 byl naplánován na období od května 2012 do prosince 2012. Během tohoto úseku byly vytvořeny návrhy úvodního a ověřovacího speciálního checklistu SYPOKUB 1 a 2, screeningového checklistu k aspektům bezpečného chování na pracovišti, s prvotním nastavením kritérií a databáze hodnocení a doporučení pro podporu kultury bezpečnosti. Bylo realizováno pilotní ověření ve vybraných organizacích, vyhodnocení získaných výsledků, podnětů pro finální podobu těchto checklistů.

Co se týče publikačních a odborných podpůrných aktivit v rámci tohoto projektu, musíme uvést zejména následující publikační a odborné aktivity:

- MICHALÍK, David...[et al.]. SYPOKUB : představení nového výzkumného projektu v rámci programu Omega Technologické agentury ČR. Časopis výzkumu a aplikací v profesionální bezpečnosti [online], 2012, roč. 5, č. 1-2. Dostupný z WWW: <<http://www.bozpinfo.cz/josra/josra-01-02-2012/sypokub.html>>. ISSN 1803-3687.
- MICHALÍK, David. Rozvoj lidských zdrojů s důrazem na podporu bezpečného chování ve firmách a regionech – aktivní příspěvek na mezinárodní odborné konferenci „Význam lidského potenciálu v regionálním rozvoji“, Podhájska, 22.11. a 23.11.2012, EEDA, n.o. (publikováno v recenzovaném sborníku...)

- MICHALÍK, David. Presentace projektu SYPOKUB na odborném semináři "Leadership a podpora bezpečného chování ve firmách", Brno, 26.11.2012, pod záštitou ProIntegrity o.s.
- STRAKOŠ, Petr. Příspěvek do platformy pro společensky odpovědné podnikatele (Business Leaders Forum) – „Manuál pro zavádění kultury bezpečnosti v podnicích“, červenec 2012.

Projekt TA ČR č. TD010097 „Optimalizace inspekčních a kontrolních postupů u nebezpečných chemických instalací, včetně vývoje specifického kontrolního nástroje“
 – doba řešení od 1.1.2012 do 31.12.2012, projekt je řešený ve spolupráci s VŠB – TU Ostrava a TLP, spol. s r.o., Praha

Cílem projektu bylo vyřešení současné nepříliš dobré situace v inspekčně kontrolní činnosti instalací s chemickými látkami. Výsledkem projektu byly jednotlivé inspekční metodiky a nástroje (včetně software), které vytvoří svými specifickými vazbami jednotný optimalizovaný subsystém, jako zásadní nástroj prevence závažných havárií a bezpečnosti zaměstnanců. Ověření přístupů a dílčích funkcí bude do pěti let od skončení projektu.

V rámci ročního projektu byly řešeny následující úkoly:

- rešeršní analýza současné praxe a stavu inspekcí u chemických instalací

Byla provedena rešeršní analýza současné praxe a stavu inspekcí u chemických instalací v kontextu EU, jednotlivých zemích EU a v dalších vyspělých zemích. Vzhledem ke specifickému přístupu v každé zemi, kdy inspekční složky se rekrutují ze širokého spektra organizací různého zaměření i různé úrovně územní hierarchie, není v žádném případě možné převzít systém některé země jako celek.

- Sběr dat a jejich analýza
 - stanovení kritérií
 - interview formou strukturovaného rozhovoru s členy vybraných inspekčních týmů na základě kriteriálního výběru otázek.

Byly sestaveny podklady pro plánovaný řízený rozhovor, provedeny řízené rozhovory s vybranými osobami z oblastních inspektorátů ČIZP a krajských úřadů, dále byl sestaven návrh stručného dotazníku, včetně on-line verze pro oslovení dalších inspektorů za účelem

získání širších dat. Rovněž byly posouzeny vybrané zprávy z provedených integrovaných inspekcí. Výsledky byly vyhodnoceny.

- Vypracování metodických postupů
 - verifikace a evaluace získaných dat
 - návrh aspektů tvorby SW nástroje
 - první návrh možných změn normativních předpisů.

Výsledky tohoto projektu je třeba promítnout do dvou právních norem, zákona a nařízení vlády. Vzhledem k tomu, že provádění kontrol integrovanou inspekci se týká různých subjektů spadajících pod odlišné rezorty, není forma vyhlášky vydávaná jedním ministerstvem vhodná. Byl zpracován návrh úprav a doplnění nařízení vlády. Promítnutí úprav bude pravděpodobně možné v horizontu jednoho až dvou let, kdy dojde k novelizaci zákona o PZH v souladu s nově schválenou směrnicí Evropské unie 2012/18/EU.

- Návrh metodiky

Byla navržena a dokončena dosud ještě oficiálně necertifikovaná metodika.

- Návrh elektronických formulářů a automatizovaných výstupních zpráv
- Zpracování SW

Byla vytvořena databáze inspekčních otázek jako nezbytné náplně SW, včetně zpřesňování, doplňování a křížové kontroly navržených otázek. Dále byla vybrána vhodná metodika pro tvorbu podpůrného inspekčního SW jako nástroje pro usnadnění náročné práce inspektorů. Konečná verze databáze byla importována do vytvořeného SW.

V závěru roku 2012 došlo k postupné finalizaci a splnění všech naplánovaných dílčích cílů. Byly tak úspěšně vytvořeny kvalitní podklady pro administrativní uplatnění příslibených dokončených výsledků projektu.

B. DALŠÍ ČINNOST

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

- 1) činnosti pro potřebu MPSV,
- 2) činnosti odborného pracoviště pro prevenci závažných havárií.

1. Činnosti pro potřebu MPSV

Tato činnost zahrnovala 6 skupin aktivit a úkolů ve Smlouvě o další činnosti. Specifikace jednotlivých skupin dalších činností je uvedena dále:

Dodatek č. 1 ke Smlouvě

A. Provoz národního informačního systému NIS BOZP

A.1 Provoz národního informačního systému (BOZPinfo) a provoz informační zdrojové základny (BOZPsafe), návazných ICT systémů a oborové knihovny bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a pracovních podmínek (dále jen „BOZP“)

A.2 Vědecko – informační činnost

A.3 Encyklopedie BOZP

A.4 Elektronický recenzovaný časopis JOSRA

A.5 Databáze mimořádných událostí

B. Analýzy, prognózy a studie

B.1 Spolupráce na aktualizaci právního předpisu o úrazovém pojištění zaměstnanců

B.2 Topic Centre

B.3 Analýza stavu a úrovně BOZP na specifických nebezpečných pracovištích – staveništích

B.4 Návrh na integraci dat z oblasti BOZP

B.5 Hodnocení dopadu regulace pro připravované nové právní předpisy

B.6 Vzdělávání odborně způsobilých osob a specialistů v oblasti BOZP

B.7 Národní profil BOZP

B.8 EU – zvláštní odborná způsobilost lešenářů

B.9 Informační centrum Euroshnet

C. Zpracování „Metodických pokynů“

C.1 Prevence rizik

C.2 Zabezpečování překladů OIRA

C.3 Návrh opatření a metodických pokynů pro snížení pracovní úrazovosti o 25 % do r. 2012 na specifických a zvláště nebezpečných pracovištích

D. Osvěta a propagace BOZP

E.1 Vydávání „Zpravodaje SÚIP“

E.2 Organizační a finanční zajištění slavnostního předávání osvědčení Bezpečný podnik včetně souvisejících činností (dle specifikace SÚIP)

E.3 Organizace a zajištění výstavního společného stánku příjemce, poskytovatele, SÚIP na výstavách zaměřených tématicky na oblast BOZP dle zadání MPSV

E.4 Podpůrné aktivity pro osvětové a propagační kampaně BOZP (např. Evropské kampaně BOZP) dle zadání poskytovatele

E.5 Organizace vzdělávacích akcí pro inspektory práce na témata dohodnutá se Státním úřadem inspekce práce

E. Focal Point (FOP)

F.1 Národní informační síť Focal Pointu

F.2 Správa a aktualizace dohodnutých částí webové stránky FoP

Dodatek č. 2 ke Smlouvě

Sledování úrovně BOZP v ČR

Analýzy pracovní úrazovosti

2. Činnost Odborného pracoviště pro prevenci závažných havárií

Činnosti odborného pracoviště byly v roce 2012 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,
- 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 k problematice zpracování a hodnocení 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.

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

- školení inspektorů České inspekce životního prostředí

Poradenská činnost k zákonu č. 59/2006 Sb.

- poradenství v oblasti PZH,
- účast na koordinačních schůzkách ČIŽP k výkonu integrované inspekce.

Metodická činnost

- příprava výkladového komentáře k SŘ PZH,
- další metodická činnost,
- publikační činnost v oblasti PZH,
- metodické semináře posuzovatelů bezpečnostních dokumentů.

Zajišťování projektů a spolupráce v ČR i v rámci zahraničních vztahů

- aktivní účast na projektech a dalších 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.

Realizace terénního šetření:

Pro KÚ Jihomoravského kraje byl v období leden-březen 2012 realizován audit determinant firemní kultury a terénní šetření k zjišťování zdrojů a projevů negativního chování, úrovně pracovních podmínek, komunikace zaměstnanců Nemocnice Kyjov, příspěvkové organizace. VÚBP, v.v.i., jako nezávislý a nezaujatý subjekt pro objektivizaci problémové situace v Nemocnici Kyjov, příspěvkové organizaci provedl šetření dle následující specifikace:

- Všichni zaměstnanci, jejichž celkový počet k 31. 12. 2011 byl 933, byli osloveni pomocí vytvořeného instrumentu – dotazníku „Dotazník subjektivního hodnocení zátěže, vztahů a pracovních podmínek“ k vyjádření svých názorů a postojů k šetřené problematice (organizace a řízení, sociální klima, konflikty, motivace a uspokojení z práce, komunikace, stres, diskriminace, mobbing, pracovní podmínky, časová zátěž apod.).
- S 2–3 reprezentanty základních skupin v nemocnici (nejvyšší management, nižší management, odboroví funkcionáři, klíčové profese a oddělení, příp. čerství loajální důchodci) byl realizován polostrukturovaný řízený rozhovor zaměřený na šetřenou problematiku, na identifikaci základních hodnot, způsobů komunikace a ostatních praktik a rituálů.
- Všem zaměstnancům dětského odd. Nemocnice Kyjov, příspěvkové organizace byl k vyplnění předložen kontrolní list zaměřený na sociální klima a interpersonální vztahy.

V březnu 2012 byla zadavateli KÚ JK odevzdána závěrečná zpráva s vyhodnocenými výsledky.

2. Vzdělávací a lektorské služby

V rámci této činnosti byly organizovány následující vzdělávací akce:

Kurzy a studia

- Vzdělávací program Osoba odborně způsobilá na úseku požární ochrany (2x)

- Distanční nadstavbové vzdělávání Manažer bezpečnosti práce - tematický celek Nebezpečné chemické látky a předcházení požárům, výbuchům a haváriím (1x)
- Distanční nadstavbové vzdělávání Manažer bezpečnosti práce - tematický celek: Ochrana zdraví a hygiena práce (1x)

Jednodenní semináře

- Odškodňování pracovních úrazů (2x)
- Aktuální novinky při skladování
- OOPP – výběr a používání
- Nová norma ČSN EN ISO 19011
- Novinky v BOZP
- Vyhrazená technická zařízení (pro firmu ČEZ Správa majetku, s.r.o.)

Jednodenní semináře pro inspektory SÚIP a OIP

- Legislativní problematika průmyslových plynovodů včetně vedení plynovodů v hromadných garážích (TIČR)
- Povinnosti zadavatele stavby a koordinátora BOZP při provádění staveb (v návaznosti na změny příslušné legislativy)
- OOPP – výběr a používání
- Problematika kontrol orgánů inspekce práce ve vztahu k mobbingu
- Zákon o chemických látkách dle CLP 1272/2008 (v návaznosti na změny příslušné legislativy)
- Aktuální novinky na úseku manipulace s materiálem a skladování, zejména nové technické normy
- Jednání ve stresových situacích a komunikace s problémovými kontrolovanými osobami
- Svařování a dělení materiálů laserem – postupy, technologie
- Novelizace zákoníku práce
- Provoz bioplynové stanice – exkurze v Zemědělské obchodní společnosti Kačina, a.s.
- Hodnocení rizik se zaměřením na konkrétní technologie, činnosti a zařízení
- Nelegální zaměstnávání a novelizace zákona o inspekci práce
- Rizika při práci v technologických linkách v dřevozpracujícím průmyslu

Jednodenní semináře pro vedoucí pracovníky SÚIP a OIP

- Řešení krizových situací na pracovišti, jednání v krizových situacích

Přípravné kurzy a zkoušky z odborné způsobilosti

- Přípravný kurz pro zkoušku z odborné způsobilosti k činnostem koordinátora BOZP na staveništi (3x)
- Akreditovaná zkouška z odborné způsobilosti k činnostem koordinátora BOZP na staveništi (5x)
- Konzultační kurz – prevence rizik v oblasti BOZP (5x)
- Akreditovaná zkouška z odborné způsobilosti v prevenci rizik v oblasti BOZP (12x)
- Rekvalifikační program „osoba odborně způsobilá pro úkoly v prevenci rizik v oblasti BOZP“ (2x)

Podniková školení

- školení pro firmu LOM PRAHA s.p. – Bezpečnost práce se zdroji záření (1x)

Doprovodné programy

- Seminář v rámci celoevropské kampaně Zdravé pracoviště 2012 - 2013 „Aktuálně k hodnocení rizik a zajišťování pracovně lékařské péče v podnicích“, 4.6.2012, Český svaz vědeckotechnických společností, Praha 1
- Seminář v rámci celoevropské kampaně Zdravé pracoviště 2012 – 2013 „Pracovnělékařské služby v roce 2012“, 9.5.2012, Dům odborových svazů, Praha 3
- Seminář v rámci celoevropské kampaně Zdravé pracoviště 2012 – 2013 „Nebezpečné chemické látky a bezpečnost a ochrana zdraví při práci“, 10.9.2012, u příležitosti konání veletrhu INTERPROTEC 2012 v Areálu Veletrhů Brno, Výstaviště 1, Brno, Kongresové centrum, sál A
- 5. ergonomické konference v rámci celoevropské kampaně Zdravé pracoviště 2012 – 2013 „ERGONOMIE 2012“, 10.9.2012, u příležitosti konání veletrhu INTERPROTEC 2012 v Areálu Veletrhů Brno, Výstaviště 1, Brno, Kongresové centrum, sál D
- Dvoudenní konferenci v rámci celoevropské kampaně Zdravé pracoviště 2012 – 2013 „EVROPSKÉ DNY BEZPEČNOSTI A OCHRANY ZDRAVÍ PŘI PRÁCI“, 1.-2.11.2012, NH hotel Olomouc
- „Kulatý stůl na téma ocenění v oblasti BOZP pro podniky i jednotlivce“, 29.11.2012, Praha 1

3. Posuzování shody, certifikační činnost, normalizace

VÚBP, v.v.i., je autorizovanou a notifikovanou osobou pro zkoušení a certifikaci osobních ochranných prostředků a dočasných stavebních konstrukcí. V roce 2012 vystavil ústav jako notifikovaná osoba č. 1040 pro OOP celkem 42 certifikátů ES přezkoušení typu, platných na

celém území EU. Dále bylo provedeno 46 kontrol již certifikovaných OOP, zařazených do kategorie III. Pro potřeby zákazníků i jiných zkušeben byla rovněž provedena celá řada dílčích zkoušek podle evropských norem.

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

VÚBP, v.v.i., - 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. V roce 2012 organizoval VÚBP, v.v.i., dvě koordinační porady – v červnu a říjnu. V rámci koordinace zastupuje VÚBP, v.v.i. ostatní autorizované osoby na jednáních evropského horizontálního výboru notifikovaných osob, pořádaném každoročně v Bruselu.

VÚBP, v.v.i., jako jediný v České republice zkouší a certifikuje dočasné stavební konstrukce, především lešení. V roce 2012 vydal pro tuto skupinu výrobků 58 certifikátů.

Významnou úlohu hraje i normalizační činnost. VÚBP, v.v.i., v této oblasti úzce spolupracuje s Úřadem pro technickou normalizaci, metrologii a státní zkušebnictví a je sídlem technické normalizační komise č. 3 pro osobní ochranné prostředky a TNK č. 92 pro lešení. V činnosti obou komisí jsou významnou měrou zapojeni pracovníci VÚBP, v.v.i., a podílejí se i na spolupráci s příslušnými evropskými technickými komisemi CEN/TC.

VÚBP, v.v.i., je držitelem licence označení Centrum technické normalizace (CTN) a jako takový má podstatný podíl na zavádění evropských norem do systému českých technických norem. V roce 2012 bylo ve VÚBP, v.v.i., zpracovááno celkem 50 normalizačních úkolů. Z toho bylo 26 úkolů z oblasti bezpečnosti strojních zařízení, 23 úkolů se týkalo osobních ochranných prostředků a 1 normalizační úkol byl zpracován pro dočasné stavební konstrukce.

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.

Činnost AO 235 v roce 2012 je zpracována do samostatné přílohy této zprávy.

4. Znalecká činnost

VÚBP, v.v.i., je zařazen mezi znalecké ústavy v rejstříku vedeném Ministerstvem spravedlnosti. V roce 2012 bylo poskytnuto několik konzultací zájemcům o zpracování znaleckého posudku. Zkušenosti z této činnosti jsou rovněž uplatňovány při poradenství.

D. PUBLIKAČNÍ ČINNOST (publikace, články)

BLAŽKOVÁ, Ivana. Kvalifikace osoby provádějící opravy a údržbu elektroinstalace objektů. *Portál BOZPinfo* [online], 02.04.2012 [cit. 2012-04-11]. Dostupný z WWW:

<http://www.bozpinfo.cz/rady/otazky_odpovedi/vyhrazena_zarizeni/udrzba_elektroinstalace120402.html>.

BLAŽKOVÁ, Ivana. Pracovníci seznámení podle vyhlášky 50. *Portál BOZPinfo* [online], 21.05.2012 [cit. 2012-12-10]. Dostupný z WWW:

<http://www.bozpinfo.cz/rady/otazky_odpovedi/skoleni/skoleni_elektr120521.html>.

BLAŽKOVÁ, Ivana. Mohou se el. spotřebiče revidovat až po záruční době? *Portál BOZPinfo* [online], 25.06.2012 [cit. 2012-12-10]. Dostupný z WWW:

<http://www.bozpinfo.cz/rady/otazky_odpovedi/technicka_zarizeni/revize_elspotrebicu120625.html>.

BLAŽKOVÁ, Ivana. Kdo může vstupovat do rozvodny vysokého napětí a provádět obsluhu. *Portál BOZPinfo* [online], 22.08.2012 [cit. 2012-12-10]. Dostupný z WWW:

<http://www.bozpinfo.cz/knihovna-bozp/citarna/clanky/technicka_bezpecnost/obsluha_rozvodny120822.html>.

BLAŽKOVÁ, Ivana. Školení pracovníků poučených podle vyhlášky 50. *Portál BOZPinfo* [online], 15.10.2012 [cit. 2012-12-10]. Dostupný z WWW:

<http://www.bozpinfo.cz/rady/otazky_odpovedi/skoleni/pracovnici_pouceni121015.html>.

BLAŽKOVÁ, Ivana. Školení řidičů ručních elektrických nízkozdvíhových vozíků. *Portál BOZPinfo* [online], 07.11.2012 [cit. 2012-12-10]. Dostupný z WWW:

<http://www.bozpinfo.cz/rady/otazky_odpovedi/skoleni/skoleni_voziky121107.html>.

GIECI, Adam; MALÝ, Stanislav; PALEČEK, Miloš. "Pohyblivé písky" veřejného mínění - důvěra jádru po Fukushima. *Bezpečnost jadrovej energie*, 2012, roč. 20 (58), č. 3-4, s. 88-98. ISSN 1210-7085.

HLAVIČKOVÁ, Hana. První ročník národní soutěže Profesionál BOZP jde do finále. *Portál BOZPinfo* [online], 05.06.2012 [cit. 2012-06-05]. Dostupný z WWW: <http://bozpinfo.cz/akce-seminare/tiskove_zpravy/finale_Profional120605.html>.

HLAVIČKOVÁ, Hana. Připravovaná veletržní setkání v roce 2012. *Zpravodaj*, 2012, č. 1, s. 4.

HLAVIČKOVÁ, Hana. Soutěže pomáhají utváření a rozvoji povědomí dětí a mládeže o BOZP. *Portál BOZPinfo* [online], 08.06.2012 [cit. 2012-06-08]. Dostupný z WWW: <http://www.bozpinfo.cz/win/akce-seminare/tiskove_zpravy/souteze_bozp120608.html>.

HORÁČKOVÁ, Alena. Celoevropská kampaň EU-OSHA "Partnerství při prevenci rizik". *Bezpečnost a hygiena práce*, 2012, č. 6, s. 19-22.

HORÁČKOVÁ, Alena. Evropská kampaň BOZP 2012-2013 začíná. *Zpravodaj*, 2012, č. 2, s. 1.

HORÁČKOVÁ, Alena. Profesionál BOZP. *Práce a zdraví*, 2012, roč. 5, č. 6/2011-č. 1/2012, s. 19.

HORÁČKOVÁ, Alena. 1. ročník národní soutěže PROFESIONÁL BOZP. *Zpravodaj SÚIP*, 2012, roč. 6, č. 4, s. 3.

HRUBÁ, Kateřina. Chemické látky na pracovišti – legislativa. *Portál BOZPinfo* [online], 23.01.2012 [cit. 2012-01-23]. Dostupný z WWW: <http://www.bozpinfo.cz/knihovna-bozp/citarna/tema_tydne/chem_latky120123.html>.

HRUBÁ, Kateřina. Jaká dokumentace BOZP by měla být v podniku? *Portál BOZPinfo* [online], 27.02.2012 [cit. 2012-02-27]. Dostupný z WWW: <http://www.bozpinfo.cz/knihovna-bozp/citarna/tema_tydne/dokumentace_bozp120227.html>.

HRUBÁ, Kateřina. Pracovnílékařské služby v roce 2012. *Portál BOZPinfo* [online], 28.05.2012 [cit. 2012-05-28]. Dostupný z WWW: <http://www.bozpinfo.cz/knihovna-bozp/citarna/tema_tydne/pracovnelekarske_sl120528.html>.

HRUBÁ, Kateřina. Světový den bezpečnosti a ochrany zdraví při práci. *Portál BOZPinfo* [online], 30.04.2012 [cit. 2012-04-30]. Dostupný z WWW: <http://www.bozpinfo.cz/knihovna-bozp/citarna/tema_tydne/den_bozp120430.html>.

HRUBÁ, Kateřina. Úrazové pojištění zaměstnanců v ČR - klíčové a dosud neřešené problémy. *Portál BOZPinfo* [online], 11.06.2012 [cit. 2012-06-11]. Dostupný z WWW: <http://www.bozpinfo.cz/knihovna-bozp/citarna/tema_tydne/kulatystul_pojisteni120611.html>.

HRUBÁ, Kateřina. Zákon o úrazovém pojištění zaměstnanců. *Portál BOZPinfo* [online], 16.01.2012 [cit. 2012-01-16]. Dostupný z WWW: <http://www.bozpinfo.cz/knihovna-bozp/citarna/tema_tydne/urazove_pojisteni120116.html>.

HRUBÁ, Kateřina. Zátěž chladem. *Portál BOZPinfo* [online], 13.02.2012 [cit. 2012-02-13]. Dostupný z WWW: <http://www.bozpinfo.cz/knihovna-bozp/citarna/tema_tydne/zatez_chladem120213.html>.

HRUBÁ, Kateřina. Partnerství při prevenci rizik. *Portál BOZPinfo* [online], 8.10. 2012 [cit. 2012-10-10]. Dostupný z WWW: <http://www.bozpinfo.cz/knihovna-bozp/citarna/tema_tydne/partnerstvi_prevence121008.html>.

HRUBÁ, Kateřina. Zvláštní odborná způsobilost a profesní průkazy. *Portál BOZPinfo* [online], 24.09.2012 [cit. 2012-10-10]. Dostupný z WWW: <http://www.bozpinfo.cz/knihovna-bozp/citarna/tema_tydne/odborna_zpusobilost120924.html>.

HRUBÁ, Kateřina. Školení a zdravotní prohlídky řidičů referentů. *Portál BOZPinfo* [online], 10.09.2012 [cit. 2012-10-10]. Dostupný z WWW: <http://www.bozpinfo.cz/knihovna-bozp/citarna/tema_tydne/ridici_referenti120910.html>.

HRUBÁ, Kateřina. BOZP mladých brigádníků. *Portál BOZPinfo* [online], 30.07.2012 [cit. 2012-10-10]. Dostupný z WWW: <http://www.bozpinfo.cz/knihovna-bozp/citarna/tema_tydne/bozp_brigady120730.html>.

HRUBÁ, Kateřina. Bezpečnost a ochrana zdraví ve školství. *Portál BOZPinfo* [online], 02.07.2012 [cit. 2012-10-10]. Dostupný z WWW: <http://www.bozpinfo.cz/knihovna-bozp/citarna/tema_tydne/boz_skolstvi120702.html>.

HRUBÁ, Kateřina. Bezpečná a střízlivá doprava. *Portál BOZPinfo* [online], 5.10.2012 [cit. 2012-10-10]. Dostupný z WWW: <http://www.bozpinfo.cz/knihovna-bozp/citarna/clanky/doprava_preprava/alkohol_zamky121005.html>.

HRUBÁ, Kateřina. Předávání cen za BOZP podnikům i jednotlivci. *Portál BOZPinfo* [online], 29.10. 2012 [cit. 2012-11-10]. Dostupný z WWW: <http://www.bozpinfo.cz/knihovna-bozp/citarna/tema_tydne/predavani_cen121029.html>.

HRUBÁ, Kateřina. Co nového v pracovnělékařské péči. *Portál BOZPinfo* [online], 19.11. 2012 [cit. 2012-12-03]. Dostupný z WWW: <http://www.bozpinfo.cz/knihovna-bozp/citarna/tema_tydne/pl_sluzby121119.html>.

JIRÁK, Zdeněk; JOKL, Miloslav; TOMÁŠKOVÁ, Hana; OLEKSIÁKOVÁ, Zuzana; BERNATÍKOVÁ, Šárka; MALÝ, Stanislav; TVRDÍK, J. Nový přístup k hodnocení tepelně vlhkostních podmínek. *Pracovní lékařství*, 2012, roč. 64, č. 1., s. 23-31.

JOKL, Miloslav; JIRÁK, Zdeněk.; KABELE, Karel; MALÝ, Stanislav; TOMÁŠKOVÁ, Hana; ZUSKÁ, Lenka. Komplexní způsob hodnocení mikroklimatu budov na základě odezvy lidského organismu, Část 2.5 Hodnocení neuniformního tepelně vlhkostního mikroklimatu (tepelně-vlhkostní asymetrie). *Topenářství instalace*, 2012, roč. 45, č. 1, s. 26-35. ISSN 1211-0906.

KUHNOVÁ, Irena. Konference "Modernizace systému uznávání odborných kvalifikací: vnitřní trh bez bariér". *Časopis výzkumu a aplikací v profesionální bezpečnosti* [online], 2012, roč. 5, č. 3-4. Dostupný z WWW: <<http://www.bozpinfo.cz/josra/josra-03-04-2012/konference-kvalifikace.html>>. ISSN 1803-3687.

KUHNOVÁ, Irena; HORÁČKOVÁ, Alena. Occupational safety and health in eco-industry : part 2 : overview of national qualification frameworks for eco-industry in participating countries of THESEIS project. *Časopis výzkumu a aplikací v profesionální bezpečnosti* [online], 2012, roč. 5, č. 3-4. Dostupný z WWW: <<http://www.bozpinfo.cz/josra/josra-03-04-2012/bozp-ekoprmyslu-theseisII.html>>. ISSN 1803-3687.

KUHNOVÁ, Irena; HORÁČKOVÁ, Alena; MLEZIVOVÁ, Iveta. Occupational safety and health in eco-industry : part 1 : survey of knowledge and needs related to specific risks within the production and treatment of industrial wastewater. *Časopis výzkumu a aplikací v profesionální bezpečnosti* [online], 2012, roč. 5, č. 3-4. Dostupný z WWW: <<http://www.bozpinfo.cz/josra/josra-03-04-2012/bozp-ekoprmyslu-theseis.html>>. ISSN 1803-3687.

MAREK, Jakub; SENČÍK, Josef. Seminář "Azbest a jak na něj". *Časopis výzkumu a aplikací v profesionální bezpečnosti* [online], 2012, roč. 5, č. 1-2. Dostupný z WWW: <<http://www.bozpinfo.cz/josra/josra-01-02-2012/seminar-azbest.html>>. ISSN 1803-3687.

MICHALÍK, David. Rozvoj lidských zdrojů s důrazem na podporu bezpečného chování ve firmách a regionech In *Význam ľudského potenciálu v regionálnom rozvoji : zborník vedeckých prác z medzinárodnej vedeckej konferencie*, Podhájska, 22.11. a 23.11.2012. Podhájska : EEDA, 2012. s. 57-68. ISBN 978 - 80 - 89608 - 06 - 5.

SENČÍK, Josef. Informace z XXV. Ročníku mezinárodní konference „Aktuální otázky bezpečnosti práce 2012“. *Časopis výzkumu a aplikací v profesionální bezpečnosti* [online], 2012, roč. 5, č. 3-4. Dostupný z WWW: <<http://www.bozpinfo.cz/josra/josra-03-04-2012/konference-bezpecnost-prace.html>>. ISSN 1803-3687.

SKŘÍNSKÝ, Jan; SLUKA, Vilém; PRAŽÁKOVÁ, Martina; MALÝ, Stanislav. Analysis of existing approaches to risk analyses and calculation method for emergency planning zone used in Italy. In *The 6th conference proceedings : International Conference SECURE SLOVAKIA and EU*. Košice: University of Security Management, 2012. ISBN 978-80-89282-22-7.

SKŘÍNSKÝ, Jan; SLUKA, Vilém; PRAŽÁKOVÁ, Martina; MALÝ, Stanislav. Public information planning in the context of major accidents prevention. In *The 6th conference proceedings : International Conference SECURE SLOVAKIA and EU*. Košice: University of Security Management, 2012. ISBN 978-80-89282-22-7.

SKŘÍNSKÝ, Jan; SLUKA, Vilém; PRAŽÁKOVÁ, Martina; MALÝ, Stanislav. Analysis of existing approaches to risk analyses and calculation method for emergency planning zone used in Italy. *Časopis výzkumu a aplikací v profesionální bezpečnosti* [online], 2012, roč. 5, č. 3-4. Dostupný z WWW: <<http://www.bozpinfo.cz/josra/josra-03-04-2012/havarie-pristupy-italie.html>>. ISSN 1803-3687.

SLUKA, Vilém; SKŘÍNSKÝ, Jan; PRAŽÁKOVÁ, Martina; MALÝ, Stanislav. Public Information Planning in the Context of Major Accidents Prevention. *Časopis výzkumu a aplikací v profesionální bezpečnosti* [online], 2012, roč. 5, č. 3-4. Dostupný z WWW: <<http://www.bozpinfo.cz/josra/josra-03-04-2012/informovani-prevence-havarii.html>>. ISSN 1803-3687.

ŠKRÉTA, Karel. Podélný sklon podlahy lešení : povolen či zakázán. *Portál BOZPinfo* [online], 08.02.2012 [cit. 2012-02-08]. Dostupný z WWW: <http://www.bozpinfo.cz/rady/otazky_odpovedi/otazky_stavebnictvi/sklon_podlahy120208.html>.

ŠKRÉTA, Karel. Workshop BEZPEČNÁ STAVBA - další setkání Společné vize. *Portál BOZPinfo* [online], 05.06.2012 [cit. 2012-07-16]. Dostupný z WWW: <http://www.bozpinfo.cz/knihovna-bozp/citarna/clanky/bezpecnost_ve_stavebnictvi/workshop_vize120606.html>.

ŠKRÉTA, Karel. Má obsluha motorového vozíku nárok na ochrannou obuv? *Portál BOZPinfo* [online], 18.04.2012 [cit. 2012-07-16]. Dostupný z WWW:

<http://www.bozpinfo.cz/rady/otazky_odpovedi/ochrana_pred_riziky/nedostavam_obuv120418.html>.

ŠKRÉTA, Karel. OOPP v textilním závodě. *Portál BOZPinfo* [online], 04.04.2012 [cit. 2012-07-16]. Dostupný z WWW:

<http://www.bozpinfo.cz/rady/otazky_odpovedi/ochrana_pred_riziky/oopp_textilka120404.html>.

ŠKRÉTA, Karel. Nevhodné ochranné brýle. *Portál BOZPinfo* [online], 21.11.2012 [cit. 2012-12-07]. Dostupný z WWW:

<http://www.bozpinfo.cz/rady/otazky_odpovedi/ochrana_pred_riziky/ochranne_bryle121121.html>.

ŠKRÉTA, Karel. Vybráno ze stránek EUROSHNET. *Portál BOZPinfo* [online], 04.12.2012 [cit. 2012-12-10]. Dostupný z WWW: <http://www.bozpinfo.cz/knihovna-bozp/citarna/tematicke_prilohy/euroshnet/novinky_euroshnet121204.html>.

E. ZAHRANIČNÍ PRACOVNÍ CESTY, KONFERENCE, SEMINÁŘE

Zahajovací mítink projektu THESEIS

- organizátor: Sigma Consultants
- datum a místo a konání: 17. – 19.1. 2012, Brusel, Belgie
- účastníci: Mgr. Alena Horáčková

Zasedání pracovní skupiny 11A/B Ad-hoc GroupPPE Directive89/686/EEC

- organizátor: 11A/B Ad-hoc GroupPPE Directive89/686/EEC
- datum a místo a konání: 1. 3. 2012, Brusel, Belgie
- účastníci: Ing. Lukáš Zavřel

25. zasedání Horizontální komise osob notifikovaných v EU pro posuzování shody OOP

- organizátor: Horizontal Committee of Notified Bodies
- datum a místo a konání: 1. - 2. 3. 2012, Brusel, Belgie
- účastníci: Ing. Lukáš Zavřel

Zkoušky a certifikace lešení, kontrola dokumentace a výroby

- organizátor: Hailo-Werk
- datum a místo a konání: 5. - 6. 3. 2012, Haiger, Německo
- účastníci: Ing. Karel Škréta, Ing. Marie Bukovská

Audit výrobce lešení, kontrola dokumentace a výroby certifikovaného lešení

- organizátor: ALCHIMA, s.r.o.
- datum a místo a konání: 20. - 21. 3. 2012, Záriečie, Slovensko
- účastníci: Ing. Marie Bukovská

Pracovní zasedání pracovní skupiny VG 2 notifikovaných osob pro ochranné prostředky dýchacího ústrojí

- organizátor: DEKRA EXAM
- datum a místo a konání: 11. - 13. 4. 2012, Essen, Německo
- účastníci: Ing. Lukáš Zavřel

Road Safety Meeting

- organizátor: EU-OSHA, PRAISE a ETSC
- datum a místo a konání: 25.4. 2012, Brusel, Belgie
- účastníci: Mgr. Alena Horáčková

Kontrola OOP III. kategorie - ES systému řízení jakosti výrobku

- organizátor: Optrel AG
- datum a místo a konání: 14. - 18. 9. 2012, Wattwil, Švýcarsko
- účastníci: Ing. Lukáš Zavřel, Ing. Junona Böswartová

Zkoušky hliníkového lešení, audit výrobce lešení, kontrola dokumentace

- organizátor: ALVE SLOVAKIA, s.r.o.
- datum a místo a konání: 3. - 5. 10. 2012, Púchov, Slovensko
- účastníci: Ing. Marie Bukovská

OiRA meeting

- organizátor: EU-OSHA
- datum a místo a konání: 5. - 6.11.2012, Bilbao, Španělsko
- účastníci: Mgr. Alena Horáčková - State of work on OiRA tools in the Czech Republic

Aktuální otázky BOZP

- organizátor: Technická univerzita v Košiciach
- datum a místo a konání: 6. - 8.11. 2012, Košice, Slovensko
- účastníci: Mgr. et Mgr. Marek Senčík

The 6th International Conference SECURE SLOVAKIA and EU

- organizátor: University of Security Management in Košice
- datum a místo a konání: 15. -16. 11. 2012, Košice, Slovensko
- účastníci: Ing. Jan Skřínský, PhD. Public Information Planning in the Context of Major Accidents Prevention, - Analysis of existing approaches to risk analyses and calculation method for emergency planning zone used in Italy

Mezinárodní vědecká konference "Význam ľudského potenciálu v regionálnom rozvoji"

- organizátor: EEDA, n.o.
- datum a místo a konání: 22.-23. 11.2012, Podhájska, Slovensko
- účastníci: PhDr. David Michalík, Ph.D. - Rozvoj lidských zdrojů a důrazem na podporu bezpečného chování ve firmách a regionech

F. PRACOVNÍ CESTY, KONFERENCE, SEMINÁŘE v ČR

Předpoklady funkčního úrazového pojištění zaměstnanců v ČR

- organizátor: Senát PČR
- datum a místo a konání: 10. 1. 2012, Praha
- účastníci: Kateřina Hrubá, Ing. Lenka Svobodová - Ekonomické aspekty BOZP- Posílení prevence BOZP jako příležitost a výzva ke změně a pokroku

37. konference "Projektování a provoz povrchových úprav"

- organizátor: Zdeňka Jelínková - PPK
- datum a místo a konání: 9. - 10. 3. 2012, Praha
- účastníci: Ing. Martina Pražáková, Ing. Vilém Sluka, Ing. Emanuel Dušek - Právní rámec prevence závažných havárií a praktický přístup k plnění souvisejících povinností

Odborné shromáždění ke světovému dni bezpečnosti práce

- organizátor: Ministerstvo obrany ČR
- datum a místo a konání: 24. 4. 2012, Praha
- účastníci: Hana Hlavičková, Mgr. Alena Horáčková

Pracovnílékařské služby v roce 2012

- organizátor: ČMKOS a EU-OSHA
- datum a místo a konání: 9. 5. 2012, Praha
- účastníci: Hana Hlavičková, Mgr. Alena Horáčková, Kateřina Hrubá

Kulatý stůl pro partnery projektu SAFETY AGENT

- organizátor: CZ-TPIS
- datum a místo a konání: 15. 5. 2012, Ostrava
- účastníci: Hana Hlavičková, PhDr. Irena Kuhnová

Úrazové pojištění zaměstnanců - klíčové a dosud neřešené problémy

- organizátor: Poslanecká sněmovna
- datum a místo a konání: 17. 5. 2012, Praha
- účastníci: Hana Hlavičková, Mgr. Alena Horáčková, Kateřina Hrubá, Irena Maclová, RNDr. Stanislav Malý, Ph.D.

Moderní metody vzdělávání dospělých

- organizátor: Gradua-CEGOS
- datum a místo a konání: 18. 5. 2012, Praha
- účastníci: Blanka Neumannová, Ing. Zdenka Opletalová

Koordinace bezpečnosti práce na staveništi ve výškách a nad volnou hloubkou

- organizátor: Společná vize: Bezpečnost práce na staveništi
- datum a místo a konání: 22. 5. 2012, Praha
- účastníci: Hana Hlavičková, Mgr. Alena Horáčková, Ing. Karel Škréta

Aktuálně k hodnocení rizik a zajišťování pracovnělékařské péče v podnicích

- organizátor: Výzkumný ústav bezpečnosti práce, v.v.i.
- datum a místo a konání: 4. 6. 2012, Praha
- účastníci: Hana Hlavičková

Azbest a jak na něj

- organizátor: Ekomonitor spol. s r.o.
- datum a místo a konání: 5.6.2012, Hradec Králové
- účastníci: Mgr. et Mgr. Marek Senčík

Bezpečnost a ochrana zdraví ve školství v České republice - aktuální témata

- organizátor: Senát PČR
- datum a místo a konání: 6. 6. 2012, Praha
- účastníci: Hana Hlavičková, Mgr. Alena Horáčková, Kateřina Hrubá, RNDr. Stanislav Malý, Ph.D.

Training on Health & Safety for Workers in the Environment Industrial Sector - THESEIS

- organizátor: Výzkumný ústav bezpečnosti práce, v.v.i.
- datum a místo a konání: 7. - 8. 6. 2012, Praha
- účastníci: Hana Hlavičková, Mgr. Alena Horáčková - Country Reports and Synthesis Report Contents, PhDr. Irena Kuhnová

Problematika SEVESO a závažných průmyslových havárií

- organizátor: Výzkumný ústav bezpečnosti práce, v.v.i.
- datum a místo a konání: 11. - 12. 6. 2012, Praha
- účastníci:
RNDr. Stanislav Malý, Ph.D. - Lidský činitel jako příčina vzniku průmyslových havárií,
Ing. Jan Skřínský, Ph.D. - Porovnání SR a ČR na úseku prevence závažných průmyslových havárií
Ing. Vilém Sluka, Ing. Emanuel Dušek, Bc. Miroslav Dítě – Posuzování (hodnocení) rizik (proces a postupy)
Ing. Jakub Marek, RNDr. Mgr. Petr Skřehot - Best practices a lessons learned z průmyslových havárií
Ing. Martina Pražáková, Ing. Emanuel Dušek, Ing. Vilém Sluka - Problémy spojené s posuzováním (hodnocením) rizik z pohledu podniků a kompetentních autorit

Nebezpečné chemické látky a bezpečnost a ochrana zdraví při práci

- organizátor: Ministerstvo práce a sociálních věcí, Výzkumný ústav bezpečnosti práce, v.v.i.
- datum a místo a konání: 10.9.2012, Brno
- účastníci: Ing. Karel Škréta, Mgr. Milena Vlčková a Ing. Junona Böswartová - Používání OOPP na ochranu proti chemickým látkám, Hana Hlavičková

Ergonomie 2012

- organizátor: Česká ergonomická společnost
- datum a místo a konání: 10.9.2012, Brno
- účastníci: Hana Hlavičková, Mgr. Alena Horáčková, RNDr. Stanislav Malý, Ph.D.

Zodpovědné využívání a výroba nanomateriálů

- organizátor: Svaz chemického průmyslu ČR
- datum a místo a konání: 20.9.2012, Praha
- účastníci: Ing. Junona Böswartová - Kulatý stůl

Příležitosti a výzvy při budování národní jednotky pro technology assessment

- organizátor: Technologické centrum AV ČR a Zahraniční výbor PS Parlamentu ČR
- datum a místo a konání: 24.9.2012, Praha
- účastníci: Ing. Junona Böswartová

Účast zaměstnanců na prevenci rizik

- organizátor: Evropská agentura pro BOZP
- datum a místo a konání: 1.10. 2012, Praha
- účastníci: Blanka Neumannová, Hana Hlavičková, Kateřina Hrubá, Mgr. Alena Horáčková

Aktuální legislativa a informační zdroje k nebezpečným látkám X/2012

- organizátor: Medistyl
- datum a místo konání: 11.10. 2012, Praha
- účastníci: Irena Maclová

Společně bezpečně v Evropské unii - Partnerství v prevenci rizik

- organizátor: Rada vlády pro BOZP
- datum a místo konání: 22.10.2012, Praha
- účastníci: Hana Hlavičková, Ing. Lenka Svobodová, Ing. Iveta Mlezivová, Mgr. Alena Horáčková, Kateřina Hrubá, RNDr. Stanislav Malý, Ph.D.

Slavnostní předání ocenění Bezpečný podnik, Správná praxe, Profesionál BOZP, Podnik podporující zdraví

- organizátor: Výzkumný ústav bezpečnosti práce, v.v.i.
- datum a místo a konání: 23.10. 2012, Praha
- účastníci: Hana Hlavičková, PhDr. Irena Kuhnová, Mgr. Alena Horáčková, Kateřina Hrubá, RNDr. Stanislav Malý, Ph.D.

Kulatý stůl k celoevropské bezpečnostní kampani MV ČR

- organizátor: Ministerstvo vnitra ČR
- datum a místo konání: 26.10.2012, Praha
- účastníci: Mgr. Alena Horáčková

Modernizace systému uznávání odborných kvalifikací: vnitřní trh EU bez bariér

- organizátor: Ministerstvo školství, mládeže a tělovýchovy
- datum a místo konání: 31.10.2012, Praha
- účastníci: PhDr. Irena Kuhnová

Evropské dny bezpečnosti práce a ochrany zdraví při práci

- organizátor: Evropská agentura pro bezpečnost a ochranu zdraví při práci, Ministerstvo práce a sociálních věcí ve spolupráci se Společnou Vizí o.s., a Ecological Consulting a.s.
- datum a místo a konání: 1.-2.11.2012, Olomouc
- účastníci: Hana Hlavičková, Mgr. Alena Horáčková, Ing. Karel Škréta - Profesní kvalifikace a odborná způsobilost ve stavebnictví

Seminář k realizaci výzkumných projektů programů bezpečnostního výzkumu

- organizátor: Ministerstvo vnitra ČR
- datum a místo konání: 8.11.2012, Praha
- účastníci: Hana Hlavičková

EMEA dealer meeting

- organizátor: Optrel AG
- datum a místo a konání: 22.11.2012, Tetčice u Brna
- účastníci: Ing. Junona Böswartová - Používání OOP a posuzování shody

Odborný seminář "Leadership a podpora bezpečného chování ve firmách"

- organizátor: ProIntegrity o.s.
- datum a místo konání: 26.11.2012, Brno
- účastníci: PhDr. David Michalík, Ph.D. - SYPOKUB - systém pro rozvoj lidských zdrojů z hlediska podpory bezpečného chování

Odborný seminář pro posuzovatele bezpečnostních dokumentací dle zákona o PZH k řešení aktuálních otázek

- organizátor: Výzkumný ústav bezpečnosti práce, v.v.i.
- datum a místo konání: 26.11.2012, Praha
- účastníci: RNDr. Stanislav Malý, Ph.D., Ing. Martina Pražáková, Ing. Vilém Sluka, Ing. Emanuel Dušek, Irena Maclová

Centralizované aktivity programu celoživotního učení

- organizátor: Dům zahraničních služeb, Národní agentura pro evropské vzdělávací programy ve spolupráci s Výkonnou agenturou pro vzdělávání, kulturu a audiovizuální oblast (EACEA)
- datum a místo konání: 27.11.2012, Praha
- účastníci: Mgr. Alena Horáčková

Kulatý stůl na téma ocenění v oblasti BOZP pro podniky i jednotlivce

- organizátor: EU-OSHA, Ministerstvo práce a sociálních věcí, Omnimedia, s.r.o.
- datum a místo a konání: 29.11.2012, Praha

- účastníci: Mgr. Alena Horáčková, Hana Hlavičková, Kateřina Hrubá

Inteligentní specializace regionální inovační strategie pro Prahu

- organizátor: TC AV ČR a Útvar rozvoje hl. m. Prahy
- datum a místo a konání: 10.12.2012, Praha
- účastníci: Ing. Lenka Svobodová

Kulatý stůl 2012 k problematice činnosti odborně způsobilých osob a držitelů akreditací dle zákona 309/2006 Sb., v platném znění.

- organizátor: Ministerstvo práce a sociálních věcí
- datum a místo a konání: 18.12.2012, Praha
- účastníci: Ing. Zdenka Opletalová, Michaela Zemanová

G. VÝSLEDKY KONTROL A PŘIJATÁ OPATŘENÍ

System 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.

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.

Kontrolní činnost prováděná zřizovatelem byla soustředěna především na plnění úkolů vyplývajících ze Smlouvy o další činnosti k podpoře výkonu a úkolů státní správy a Smlouvy o činnosti odborného pracoviště prevence závažných havárií a hospodaření s poskytnutými prostředky včetně vedení účetní evidence.

Kontroly a dozorové návštěvy spojené s činností Autorizované osoby č. 235 se řídí zákonnými opatřeními pro provozované činnosti.

V následujícím přehledu jsou uvedeny kontroly provedené ve VÚBP, v.v.i., v roce 2012. Detailnější popis je uveden v samostatné Zprávě o kontrolní činnosti, která je přílohou této zprávy. Protokoly, zprávy k provedeným kontrolám a vydaná rozhodnutí jsou k nahlédnutí na sekretariátu ředitele VÚBP, v.v.i.

Kontroly provedené ve VÚBP, v.v.i., v roce 2012

Kontroly prováděné v rámci VKS

Termín kontroly	typ kontroly	kontrolní orgán	poznámka
18.1.-25.1.2012	Inventarizace majetku	komise VÚBP	bez závad
4.6.2012	Prověrka BOZP	komise VÚBP	bez závad
4.6.2012	Kontrola stavu požární ochrany	preventista PO	bez závad
7.8.2012	Kontrola hasících přístrojů a jejich rozmístění	Servis J. Vondrášek, P 10	3 vyřazeny - doporučen nákup nových, k opravě 13
17.9.2012	Kontrola pracoviště –zdravotní rizika	závodní lékařka	bez závad
průběžně podle potřeby	Inventarizace peněžních prostředků a pokladen VÚBP	komise VÚBP	vždy při změně osoby oprávněné disponovat s finančními prostředky
průběžně měsíčně	Kontrola evidence odpracované doby – evidence průchodů elektronického systému	vedoucí SŘ	nedostatky řešeny v rámci odpovědnosti řídicích pracovníků

Kontroly prováděné vnějšími orgány

<i>Termín kontroly</i>	<i>typ kontroly</i>	<i>kontrolní orgán</i>	<i>poznámka</i>
4.1.-20.3.2012	Audit účetní uzávěrky	Trigga Audit-CZ, s.r.o.	schváleno
20.12. 2012	Kontrola činnosti OPPZH ve 2. pol. 2012	MŽP	bez připomínek

Kontroly prováděné zřizovatelem

<i>Termín kontroly</i>	<i>typ kontroly</i>	<i>kontrolní orgán</i>	<i>poznámka</i>
13.7.2012	Kontrolní den k dalším činnostem	MPSV	bez připomínek
19.11. 2012	Kontrola dodržování podmínek stanovených MPSV ČR při udělení akreditace pro provádění zkoušek fyzických osob k činnostem koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi	MPSV	bez připomínek

Kontroly v roce 2012 spojené s činností AO č. 235 prováděné vnějšími orgány

<i>Termín kontroly</i>	<i>typ kontroly</i>	<i>kontrolní orgán</i>	<i>poznámka</i>
20.7.2012	Kontrolní audit VÚBP-ZL	ČIA	bez neshod
28.3., 17.4., 30.5., 18.6. 21012	Prověření dodržování §11 odst. 4 zákona č. 22/1997Sb. a podmínek pro dodržení jednotného postupu AO	ÚTNM	Zjištěny drobné nedostatky ve vyplňování protokolů. Odstranění do 18.8. 2012
15.10. 2012	Posuzování splnění akreditačních požadavků pro VÚBP,v.v.i. – COV.	ČIA	bez připomínek, akreditace udělena

Kontroly v roce 2012 spojené s činností AO č. 235 prováděné vnitřními orgány

<i>Termín kontroly</i>	<i>typ kontroly</i>	<i>kontrolní orgán</i>	<i>poznámka</i>
21.12. 2012	Kontrola hospodaření se vzorky odebranými pro zkoušení a certifikaci OOP a DSK	VÚBP, v.v.i., ved. ZL a COV	bez nedostatků
21.12. 2012	Kontrola ochrany majetku	VÚBP, v.v.i. ved. ZL a COV	bez nedostatků
21.12. 2012	Kontrola zabezpečení metrologického pořádku	VÚBP, v.v.i. ved. ZL a COV	bez nedostatků
18.12.2012	Přezkoumání systému jakosti vedením ve VÚBP-COV	VÚBP, v.v.i. vedení COV	bez nedostatků
27.12. 2012	Přezkoumání systému managementu ve VÚBP-ZL	VÚBP, v.v.i. vedení ZL	bez nedostatků

Seznam příloh

Zpráva nezávislého auditora

Stanovisko Dozorčí rady VÚBP, v.v.i., k Výroční zprávě VÚBP, v.v.i., za r. 2012

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

Zpráva nezávislého auditora

TRIGGA AUDIT – CZ, s.r.o.

ZPRÁVA NEZÁVISLÉHO AUDITORA
pro Výzkumný ústav bezpečnosti práce, v. v. i.

Zpráva o účetní závěrce

Provedli jsme audit přiložené účetní závěrky Výzkumného ústavu bezpečnosti práce, v. v. i., která se skládá z rozvahy k 31.12.2012, výkaz zisku a ztráty za rok končící 31.12.2012 a přílohy této účetní závěrky, která obsahuje popis použitých podstatných účetních metod a další vysvětlující informace, se sídlem Jeruzalémská 9,116 52 Praha 1, IČO:00025950 identifikované v této účetní závěrce. Údaje o Výzkumném ústavu bezpečnosti práce, v. v. i. jsou uvedeny v bodě I. přílohy této účetní závěrky.

Odpovědnost statutárního orgánu účetní jednotky za účetní závěrku

Statutární orgán Výzkumného ústavu bezpečnosti práce, v. v. i. je odpovědný za sestavení účetní závěrky, která podává věrný a poctivý obraz v souladu s českými účetními předpisy, a za takový vnitřní kontrolní systém, který považuje za nezbytný pro sestavení účetní závěrky tak, aby neobsahovala významné (materiální) nesprávnosti způsobené podvodem nebo chybou.

Odpovědnost auditora

Naší odpovědností je vyjádřit na základě našeho auditu výrok k této účetní závěrce. Audit jsme provedli v souladu se zákonem o auditorech, mezinárodními auditorskými standardy a souvisejícími aplikačními doložkami Komory auditorů České republiky. V souladu s těmito předpisy jsme povinni dodržovat etické požadavky a naplánovat a provést audit tak, abychom získali přiměřenou jistotu, že účetní závěrka neobsahuje významné (materiální) nesprávnosti.

Audit zahrnuje provedení auditorských postupů k získání důkazních informací o částkách a údajích zveřejněných v účetní závěrce. Výběr postupů závisí na úsudku auditora, zahrnujícím i vyhodnocení rizik významné (materiální) nesprávnosti údajů uvedených v účetní závěrce způsobené podvodem nebo chybou. Při vyhodnocování těchto rizik auditor posoudí vnitřní kontrolní systém relevantní pro sestavení účetní závěrky podávající věrný a poctivý obraz. Cílem tohoto posouzení je navrhnout vhodné auditorské postupy, nikoli vyjádřit se k účinnosti vnitřního kontrolního systému účetní jednotky. Audit též zahrnuje posouzení vhodnosti použitých účetních metod, přiměřenosti účetních odhadů provedených vedením i posouzení celkové prezentace účetní závěrky.

Jsme přesvědčeni, že získané důkazní informace, které jsme získali, poskytují dostatečný a vhodný základ pro vyjádření našeho výroku.

Podle našeho názoru účetní závěrka podává věrný a poctivý obraz aktiv a pasiv Výzkumného ústavu bezpečnosti práce, v. v. i. k 31.12.2012 a nákladů a výnosů a výsledku jejího hospodaření za rok končící 31.12.2012 v souladu s českými účetními předpisy .

Zpráva o výroční zprávě

Ověřili jsme též soulad výroční zprávy Výzkumného ústavu bezpečnosti práce, v.v.i. s účetní závěrkou, která je obsažena v této výroční zprávě na straně 12. Za správnost výroční zprávy je zodpovědný statutární orgán ústavu. Naším úkolem je vydat na základě provedeného ověření stanovisko o souladu výroční zprávy s účetní závěrkou.

Ověření jsme provedli v souladu s mezinárodními auditorskými standardy a souvisejícími aplikačními doložkami Komory auditorů České republiky. Tyto standardy vyžadují, aby auditor naplánoval a provedl ověření tak, aby získal přiměřenou jistotu, že informace obsažené ve výroční zprávě, které popisují skutečnosti, jež jsou též předmětem zobrazení v účetní závěrce, jsou ve všech významných (materiálních) ohledech v souladu s příslušnou účetní závěrkou.


Jsme přesvědčeni, že provedené ověření poskytuje přiměřený podklad pro vyjádření výroku auditora.

Podle našeho názoru jsou informace uvedené ve výroční zprávě Výzkumného ústavu bezpečnosti práce, v. v. i. k 31.12.2012 ve všech významných (materiálních) ohledech v souladu s výše uvedenou účetní závěrkou.

V Praze dne 15.března 2013


Ing. Václav Forejt
auditor, oprávnění KA ČR č. 1597




TRIGGA AUDIT – CZ s.r.o.
Malešická 19, 130 00 Praha 3
oprávnění KA ČR č. 397
ing. Václav Forejt, jednatel

ROZVAHA (BALANCE)

k 31.12.2012

(v celých tisících Kč)

Název, sídlo a právní forma
účetní jednotky

Výzkumný ústav bezpečnosti práce, v.v.i.

Jeruzalémská 9

116 52 Praha 1

Obecně prospěšná společnost

IČO

00025950

AKTIVA		Pol. číslo	Stav k 01.01.	Stav k 31.12.2012
Název položky	Účet		1	2
A. Dlouhodobý majetek celkem	p. 2+10+21+29	001	18 368	20 285
I. Dlouhodobý nehmotný majetek celkem	p. 3 až 9	002	19 129	25 002
1. Nehmotné výsledky výzkumu a vývoje	(012)	003	0	0
2. Software	(013)	004	16 449	16 449
3. Ocenitelná práva	(014)	005	0	0
4. Drobný dlouhodobý nehmotný majetek	(018)	006	1 197	1 137
5. Ostatní dlouhodobý nehmotný majetek	(019)	007	0	0
6. Nedokončený dlouhodobý nehmotný majetek	(041)	008	0	0
7. Poskytnuté zálohy na dlouhodobý nehmotný majetek	(051)	009	1 483	7 416
II. Dlouhodobý hmotný majetek celkem	p. 11 až 20	010	48 725	48 131
1. Pozemky	(031)	011	0	0
2. Umělecká díla, předměty a sbírky	(032)	012	38	38
3. Stavby	(021)	013	0	0
4. Samostatné movité věci a soubory movitých věcí	(022)	014	42 891	42 373
5. Pěstitelské celky trvalých porostů	(025)	015	0	0
6. Základní stádo a tažná zvířata	(026)	016	0	0
7. Drobný dlouhodobý hmotný majetek	(028)	017	5 796	5 720
8. Ostatní dlouhodobý hmotný majetek	(029)	018	0	0
9. Nedokončený dlouhodobý hmotný majetek	(042)	019	0	0
10. Poskytnuté zálohy na dlouhodobý hmotný majetek	(052)	020	0	0
III. Dlouhodobý finanční majetek celkem	p. 22 až 28	021	0	0
1. Podíly v ovládaných a řízených osobách	(061)	022	0	0
2. Podíly v osobách pod podstatným vlivem	(062)	023	0	0
3. Dluhové cenné papíry držené do splatnosti	(063)	024	0	0
4. Půjčky organizačním složkám	(066)	025	0	0
5. Ostatní dlouhodobé půjčky	(067)	026	0	0
6. Ostatní dlouhodobý finanční majetek	(069)	027	0	0
7. Pořizovaný dlouhodobý finanční majetek	(043)	028	0	0
IV. Oprávky k dlouhodobému majetku celkem	p. 30 až 40	029	-49 486	-52 848
1. Oprávky k nehmotným výsledkům výzkumu a vývoje	(072)	030	0	0
2. Oprávky k softwaru	(073)	031	-8 816	-10 629
3. Oprávky k ocenitelným právům	(074)	032	0	0
4. Oprávky k drobnému dlouhodobému nehm. majetku	(078)	033	-1 197	-1 137
5. Oprávky k ostatnímu dlouhodobému nehm. majetku	(079)	034	0	0
6. Oprávky ke stavbám	(081)	035	0	0
7. Oprávky k samost. movitým věcem a soub. movit. věcí	(082)	036	-33 677	-35 362
8. Oprávky k pěstitelským celkům trvalých porostů	(085)	037	0	0
9. Oprávky k základnímu stádu a tažným zvířatům	(086)	038	0	0
10. Oprávky k drobnému dlouhodobému hmot. majetku	(088)	039	-5 796	-5 720
11. Oprávky k ostatnímu dlouhodobému hmot. majetku	(089)	040	0	0



Název položky	Účet	Pol. číslo	Stav k 01.01.	Stav k 31.12.2012
			1	2
B. Krátkodobý majetek celkem	p. 42+52+72+81	041	14 194	16 246
I. Zásoby celkem	p. 43 až 51	042	358	389
1.Materiál na skladě	(112)	043	0	0
2.Materiál na cestě	(119)	044	0	0
3.Nedokončená výroba	(121)	045	142	193
4.Polotovary vlastní výroby	(122)	046	0	0
5.Výrobky	(123)	047	0	0
6.Zvířata	(124)	048	0	0
7.Zboží na skladě a v prodejnách	(132)	049	216	196
8.Zboží na cestě	(139)	050	0	0
9.Poskytnuté zálohy na zásoby	(z 314)	051	0	0
II. Pohledávky celkem	p. 53 až 71	052	3 667	2 258
1.Odběratelé	(311)	053	828	318
2.Směnky k inkasu	(312)	054	0	0
3.Pohledávky za eskontované cenné papíry	(313)	055	0	0
4.Poskytnuté provozní zálohy	(z 314)	056	1 715	1 046
5.Ostatní pohledávky	(315)	057	0	0
6.Pohledávky za zaměstnanci	(335)	058	894	893
7.Pohledávky za institucemi soc.zabezp. a veř.zdrav.poj	(336)	059	0	0
8.Daň z příjmů	(341)	060	229	0
9.Ostatní přímé daně	(342)	061	0	0
10.Daň z přidané hodnoty	(343)	062	0	0
11.Ostatní daně a poplatky	(345)	063	0	0
12.Nároky na dotace a ostatní zúčtování se st.ozpočtem	(346)	064	0	0
13.Nároky na dotace a ostatní zúčtování s rozpočtem orgánů územních samosprávných celků	(348)	065	0	0
14.Pohledávky za účastníky sdružení	(358)	066	0	0
15.Pohledávky z pevných termínovaných operací a opcí	(373)	067	0	0
16.Pohledávky z vydaných dluhopisů	(375)	068	0	0
17.Jiné pohledávky	(378)	069	1	1
18.Dohadné účty aktivní	(388)	070	0	0
19.Opravná položka k pohledávkám	(391)	071	0	0
III. Krátkodobý finanční majetek celkem	p. 73 až 80	072	9 932	13 538
1.Pokladna	(211)	073	32	11
2.Ceniny	(213)	074	54	0
3.Účty v bankách	(22x)	075	9 846	13 527
4.Majetkové cenné papíry k obchodování	(251)	076	0	0
5.Dluhové cenné papíry k obchodování	(253)	077	0	0
6.Ostatní cenné papíry	(256)	078	0	0
7.Pořizovaný krátkodobý finanční majetek	(259)	079	0	0
8.Peníze na cestě	(261)	080	0	0
IV. Jiná aktiva celkem	p. 82 až 84	081	237	61
1.Náklady příštích období	(381)	082	237	61
2.Příjmy příštích období	(385)	083	0	0
3.Kurové rozdíly aktivní	(386)	084	0	0
Aktiva celkem	p. 1+41	085	32 562	36 531



PASIVA		Pol. číslo	Stav k 01.01.	Stav k 31.12.2012
Název položky	Účet		3	4
A. Vlastní zdroje celkem	p. 87+91	086	27 027	33 553
I. Jmění celkem	p. 88 až 90	087	26 880	35 246
1. Vlastní jmění	(901)	088	19 431	21 348
2. Fondy	(91x)	089	7 449	13 898
3. Oceňovací rozdíly z přecenění finančního majetku a závazků	(921)	090	0	0
II. Výsledek hospodaření celkem	p. 92 až 94	091	147	-1 693
1. Účet výsledku hospodaření	(963)	092	0	-1 693
2. Výsledek hospodaření ve schvalovacím řízení	(931)	093	147	0
3. Nerozdělený zisk, neuhrazená ztráta minulých let	(932)	094	0	0
B. Cizí zdroje celkem	p. 96+98+106+130	095	5 534	2 977
I. Rezervy celkem	p. 97	096	0	0
1. Rezervy	(941)	097	0	0
II. Dlouhodobé závazky celkem	p. 99 až 105	098	0	0
1. Dlouhodobé bankovní úvěry	(951)	099	0	0
2. Vydané dluhopisy	(953)	100	0	0
3. Závazky z pronájmu	(954)	101	0	0
4. Přijaté dlouhodobé zálohy	(955)	102	0	0
5. Dlouhodobé směnky k úhradě	(958)	103	0	0
6. Dohadné účty pasivní	(z 389)	104	0	0
7. Ostatní dlouhodobé závazky	(959)	105	0	0
III. Krátkodobé závazky celkem	p. 107 až 129	106	5 421	2 941
1. Dodavatelé	(321)	107	1 671	229
2. Směnky k úhradě	(322)	108	0	0
3. Přijaté zálohy	(324)	109	492	392
4. Ostatní závazky	(325)	110	0	0
5. Zaměstnanci	(331)	111	3	0
6. Ostatní závazky vůči zaměstnancům	(333)	112	0	0
7. Závazky k institucím sociálního zabezpečení a veřejného zdravotního pojištění	(336)	113	478	395
8. Daň z příjmu	(341)	114	0	0
9. Ostatní přímé daně	(342)	115	137	93
10. Daň z přidané hodnoty	(343)	116	96	33
11. Ostatní daně a poplatky	(345)	117	0	0
12. Závazky ze vztahu ke státnímu rozpočtu	(346)	118	0	0
13. Závazky ze vztahu k rozpočtu orgánů územních samosprávných celků	(348)	119	0	0
14. Závazky z upsaných nesplac. cen. papírů a podílů	(367)	120	0	0
15. Závazky k účastníkům sdružení	(368)	121	0	0
16. Závazky z pevných termínovaných operací a opcí	(373)	122	0	0
17. Jiné závazky	(379)	123	917	769
18. Krátkodobé bankovní úvěry	(231)	124	0	0
19. Eskontní úvěry	(232)	125	0	0
20. Vydané krátkodobé dluhopisy	(241)	126	0	0
21. Vlastní dluhopisy	(255)	127	0	0
22. Dohadné účty pasivní	(z 389)	128	1 627	1 030
23. Ostatní krátkodobé finanční výpomoci	(249)	129	0	0



Název položky	Účet	Pol. číslo	Stav k 01.01.	Stav k 31.12.2012
			3	4
IV. Jiná pasiva celkem	p. 131 až 133	130	113	36
1. Výdaje příštích období	(383)	131	48	22
2. Výnosy příštích období	(384)	132	65	14
3. Kursové rozdíly pasivní	(387)	133	0	0
Pasiva celkem	p. 86+95	134	32 561	36 530

Odesláno dne:

15.03.2013

Razítko:

Podpis odpovědné osoby:

Podpis osoby odpovědné za sestavení:

Okamžik sestavení:

15.03.2013 07:11:37

VÝZKUMNÝ ÚSTAV BEZPEČNOSTI PRÁCE, v.v.i.
 Jeruzalémská 9, 116 52 Praha 1
 IČ: 00025950, DIČ: CZ00025950
 Tel.: 221 015 811, Fax: 224 238 550

Telefon: 224 228 315



VÝKAZ ZISKU A ZTRÁTY

k 31.12.2012

(v celých tisících Kč)

Příloha č.2 k vyhlášce č. 504/2002 Sb.
s účinností pro účetní jednotky,
u kterých hlavním předmětem
činnosti není podnikání

Název, sídlo a právní forma
účetní jednotky

Výzkumný ústav bezpečnosti práce, v.v.i.

Jeruzalémská 9

116 52 Praha 1

Obecně prospěšná společnost

IČO
00025950

Název položky	Účet	Pol. číslo	Činnost	
			hlavní	hospodářská
			1	2
A. Náklady				
I. Spotřebované nákupy celkem	p. 2 až 5	1	960	155
1.Spotřeba materiálů	(501)	2	563	98
2.Spotřeba energie	(502)	3	397	37
3.Spotřeba ostatních neskladovatelných dodávek	(503)	4	0	0
4.Prodané zboží	(504)	5	0	20
II.Služby celkem	p. 7 až 10	6	7 108	1 957
5.Opravy a udržování	(511)	7	137	94
6.Cestovné	(512)	8	142	113
7.Náklady na reprezentaci	(513)	9	45	14
8.Ostatní služby	(518)	10	6 784	1 736
III.Osobní náklady celkem	p. 12 až 16	11	15 767	2 129
9.Mzdové náklady	(521)	12	11 499	1 741
10.Zákonné sociální pojištění	(524)	13	3 739	348
11.Ostatní sociální pojištění	(525)	14	0	0
12.Zákonné sociální náklady	(527)	15	529	40
13.Ostatní sociální náklady	(528)	16	0	0
IV.Daně a poplatky celkem	p. 18 až 20	17	0	0
14.Daň silniční	(531)	18	0	0
15.Daň z nemovitosti	(532)	19	0	0
16.Ostatní daně a poplatky	(538)	20	0	0
V.Ostatní náklady celkem	p. 22 až 29	21	185	63
17.Smluvní pokuty a úroky z prodlení	(541)	22	0	0
18.Ostatní pokuty a penále	(542)	23	0	0
19.Odpis nedobytné pohledávky	(543)	24	0	0
20.Úroky	(544)	25	0	0
21.Kurové ztráty	(545)	26	2	41
22.Dary	(546)	27	0	0
23.Manka a škody	(548)	28	0	0
24.Jiné ostatní náklady	(549)	29	183	22
VI.Odpisy, prodaný majetek, tvorba rezerv a opr.položek celkem	p. 31 až 36	30	3 904	112
25.Odpisy dlouhodobého nehmot. a hmot. majetku	(551)	31	3 904	112
26.Zůstat.cena prodaného dlouhod. nehm.a hmot.maj.	(552)	32	0	0
27.Prodané cenné papíry a podíly	(553)	33	0	0
28.Prodaný materiál	(554)	34	0	0
29.Tvorba rezerv	(556)	35	0	0
30.Tvorba opravných položek	(559)	36	0	0
VII.Poskytnuté příspěvky celkem	p. 38 a 39	37	0	0
31.Poskyt. příspěvky zúčtované mezi organizačními složkami	(581)	38	0	0
32.Poskytnuté členské příspěvky	(582)	39	0	0
VIII.Daň z příjmů celkem	p. 41	40	0	0
33.Dodatečné odvody daně z příjmů	(595)	41	0	0
Náklady celkem	p. 1+6+11+17+21+ 30+37+40	42	27 924	4 416



Název položky	Účet	Pol. číslo	Činnost	
			hlavní	hospodářská
			1	2
B. Výnosy				
I.Tržby za vlastní výkony a za zboží celkem	p. 44 až 46	43	1 663	6 168
1.Tržby za vlastní výroby	(601)	44	0	0
2.Tržby z prodeje služeb	(602)	45	1 663	6 159
3.Tržby za prodané zboží	(604)	46	0	9
II.Změny stavu vnitroorganizačních zásob celkem	p. 48 až 51	47	116	-66
4.Změna stavu zásob nedokončené výroby	(611)	48	116	-66
5.Změna stavu zásob polotovarů	(612)	49	0	0
6.Změna stavu zásob výrobků	(613)	50	0	0
7.Změna stavu zvířat	(614)	51	0	0
III.Aktivace celkem	p. 53 až 56	52	0	0
8.Aktivace materiálu a zboží	(621)	53	0	0
9.Aktivace vnitroorganizačních služeb	(622)	54	0	0
10.Aktivace dlouhodobého nehmotného majetku	(623)	55	0	0
11.Aktivace dlouhodobého hmotného majetku	(624)	56	0	0
IV.Ostatní výnosy celkem	p. 58 až 64	57	5 087	4
12.Smluvní pokuty a úroky z prodlení	(641)	58	0	0
13.Ostatní pokuty a penále	(642)	59	0	0
14.Platby za odepsané pohledávky	(643)	60	0	0
15.Úroky	(644)	61	30	0
16.Kursově zisky	(645)	62	0	4
17.Zúčtování fondů	(648)	63	3 050	0
18.Jiné ostatní výnosy	(649)	64	2 007	0
V.Tržby z prodeje maj., zúčtování rezerv a opr.položek celkem	p. 66 až 72	65	0	0
19.Tržby z prodeje dlouhodobého nehmot. a hmot.majetku	(652)	66	0	0
20.Tržby z prodeje cenných papírů a podílů	(653)	67	0	0
21.Tržby z prodeje materiálu	(654)	68	0	0
22.Výnosy z krátkodobého finančního majetku	(655)	69	0	0
23.Zúčtování rezerv	(656)	70	0	0
24.Výnosy z dlouhodobého finančního majetku	(657)	71	0	0
25.Zúčtování opravných položek	(659)	72	0	0
VI.Přijaté příspěvky celkem	p. 74 až 76	73	0	0
26.Přijaté příspěvky zúčtované mezi organizačními složkami	(681)	74	0	0
27.Přijaté příspěvky (dary)	(682)	75	0	0
28.Přijaté členské příspěvky	(684)	76	0	0
VII.Provozní dotace celkem	p. 78	77	17 673	0
29.Provozní dotace	(691)	78	17 673	0
Výnosy celkem	p. 43+47+52+57+65+73+77	79	24 539	6 106
C. Výsledek hospodaření před zdaněním	p. 79 - 42	80	-3 385	1 690
30.Daň z příjmů	(591)	81	0	0
D. Výsledek hospodaření po zdanění	p. 80 - 81	82	-3 385	1 690

Název položky	Pol. číslo	Činnost hlavní+hospodářská
Výsledek hospodaření před zdaněním	p. 80/1+2	83 -1 695
Výsledek hospodaření po zdanění	p. 82/1+2	84 -1 695

Odesláno dne:
15.03.2013

Razítko:

Podpis odpovědné osoby:

Podpis osoby odpovědné za sestavení:

Okamžik sestavení:
15.03.2013 10:18:29

VÝZKUMNÝ ÚSTAV BEZPEČNOSTI PRÁCE, v.v.i.
Jeruzalémská 9, 116 52 Praha 1
IČ: 00025950, DIČ: CZ0025950
Tel.: 221 015 811, Fax: 224 238 550

Telefon: 224 228 315



Příloha k účetní závěrce v plném rozsahu k 31.12. 2012

I.

Obecné údaje

1. **Název účetní jednotky:** Výzkumný ústav bezpečnosti práce, v.v.i.
DIČ: CZ00025950
Sídlo: Jeruzalémská 9, Praha 1
Právní forma: veřejná výzkumná instituce
Vznik a údaj o zápisu do rejstříku v.v.i. Výzkumný ústav bezpečnosti práce, v.v.i. byl zřízen rozhodnutím předsedy Českého úřadu bezpečnosti práce zřizovací listinou ze dne 29.11.1991. Rozhodnutím o změně zřizovací listiny ze dne 2.5.1994 byl změněn zřizovatel, kterým se stalo Ministerstvo práce a sociálních věcí. Zřizovací listina byla dále doplněna doplňky ze dne 1.12.1992 a ze dne 7.4.1994. Na základě zákona č. 341/2005 Sb., o veřejných výzkumných institucích, se právní forma Výzkumného ústavu bezpečnosti práce dnem 1.1. 2007 změnila ze státní příspěvkové organizace na veřejnou výzkumnou instituci. Účetní jednotka byla zapsána do rejstříku veřejných výzkumných institucí vedeného Ministerstvem školství, mládeže a tělovýchovy dne 1.1.2007
Rozhodující předmět činnosti: vědecký výzkum v oblasti ověřování a aplikace metod a prostředků v oblasti:
1) prevence rizik ohrožení zdraví a životů osob, životního prostředí a hmotných statků, vyplývajících z pracovních činností
2) zlepšování pracovní pohody a kvality života
3) operační výzkum zahrnující monitorování stavu a vývoje bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, udržování dat a vedení statistik v oblasti bezpečnosti a ochrany zdraví při práci
4) plnění funkce analytického a koncepčního pracoviště v oblasti bezpečnosti a ochrany zdraví při práci
Zřizovatel: Ministerstvo práce a sociálních věcí
Na Poříčním právu 1
128 01 Praha 2
Datum vzniku: 1.1.2007
Rozvahový den: 31.12.2012

2. Organizační struktura podniku a její zásadní změny během účetního období:

Ředitel VÚBP, v.v.i.	
Vědecký tajemník	
Sekretariát ředitele	Utvar personálních a vnitřních věcí Utvar ekonomický a správní
Autorizovaná osoba 235	Zkušební laboratoř VÚBP-ZL č.1040 Certifikační orgán pro certf.výrobní č.3068
Oddělení prevence rizik a ergonomie	
Národní informační, vzdělávací a osvětové středisko	Středisko vědeckých informací
Odborné pracoviště pro prevenci závažných havárií	Centrum prevence a omezování rizik závažných havárií
Oddělení analýz a prognóz	

Od 1.1.2007 byl pověřen řízením VÚBP, v.v.i. RNDr. Stanislav Malý.
 Od 1.8.2007 byl jmenován RNDr. Stanislav Malý, Ph.D. ředitelem VÚBP, v.v.i..
 Od 1.8.2012 byl pověřen řízením VÚBP, v.v.i. RNDr. Stanislav Malý, Ph.D.

3. Jména a příjmení členů statutárních orgánů ke konci účetního období:

<i>jméno a příjmení</i>	<i>funkce</i>
RNDr. Stanislav Malý, Ph.D.	pověřen řízením

<i>Rada VÚBP, v.v.i.</i>	<i>funkce</i>
RNDr. Malý Stanislav, Ph.D.	předseda Rady VÚBP, v.v.i.
Ing. Marek Jakub	místopředseda Rady VÚBP, v.v.i.
Ing. Sluka Vilém	člen Rady VÚBP, v.v.i.
Ing. Škréta Karel	člen Rady VÚBP, v.v.i.
Bc. Bělohávková Libuše	člen Rady VÚBP, v.v.i.
Ing. Forint Pavel	člen Rady VÚBP, v.v.i.
Mgr. Kosina Miroslav	člen Rady VÚBP, v.v.i.
doc. MUDr. Urban Pavel, CSc.	člen Rady VÚBP, v.v.i.
Ing. Pražáková Martina	tajemník Rady VÚBP, v.v.i.

<i>Dozorčí rada VÚBP, v.v.i.</i>	<i>instituce</i>
Ing. Helena Kněnická	předsedkyně Dozorčí rady, (MPSV)
JUDr. Pavel Dvořák	místopředseda Dozorčí rady, (MPSV)
Ing. Petr Mráz	člen Dozorčí rady, (MPSV)
Ing. Karel Tauchman	člen Dozorčí rady, (MPSV)
Ing. Květoslava Cimlerová	člen Dozorčí rady, (MPSV)
Eva Křížková	člen Dozorčí rady, (VÚBP)
Ing. Martina Pražáková	tajemník Dozorčí rady, (VÚBP)

II.

**Informace o použitých účetních metodách, obecných účetních zásadách
a způsobech oceňování**

(v tis. Kč)

Obecné účetní zásady

1.

Účetním obdobím je kalendářní rok.

V účetním období 1.1.2012-31.12.2012 je vedeno podvojně účetnictví způsobem SW-programu EIS JASU - MÚZO Praha.

Jsou uzavírány měsíční závěrky konečné.

VÚBP je měsíčním plátcem DPH.

Činnosti VÚBP jsou rozděleny na hlavní, další a jinou a jsou účetně rozlišeny analytickými účty.

Vedeny jsou agendy:	
Závazky	- Došlé faktury - DOFA
Pohledávky	- Vydané faktury - VYFA
Pokladna	- Pokladní doklady - POKL, PV
Majetek	- Evidence majetku - DHM
Deník - účetnictví: Banka	- Banka - BAN
	- Interní doklady
	- Všeobecné doklady - VSDO
	- Ostatní daň.doklady - ODD

Došlé faktury: pokladní provádí evidenci, účtuje účetní

Vystavené faktury: vystavují asistentky v odděleních, účtuje účetní

Pokladna: pokladní spravuje drobnou fin.hotovost, účtuje účetní

Banka: účetní účtuje a kontroluje správnost plateb a úhrad

Všeobecné doklady: vystavuje účetní

U všech dokladů je přiložen doklad o účtování a podpis odpovědné osoby.

Všechny doklady jsou řádně archivovány a uloženy v archivu přímo v účtárně.

Způsoby oceňování

2.

druhy aktiv:	ocenění:
nedokončená výroba	dle skutečných - přímých nákladů
služby	smluvně
zboží	v nominální hodnotě

Dlouhodobý nehmotný majetek (DNM):	ocenění:
Nakoupený DNM	v pořizovací ceně
DNM vytvořený vlastní činností:	VÚBP k datu účetní závěrky nevykazuje
Bezplatně získaný DNM	VÚBP k datu účetní závěrky nevykazuje
Odpisy DNM	jednou za rok

Dlouhodobý hmotný majetek (DHM):	ocenění:
Nakoupený DHM	v pořizovací ceně
DHM vytvořený vlastní činností:	VÚBP k datu účetní závěrky nevykazuje
Bezplatně získaný DHM	VÚBP k datu účetní závěrky nevykazuje
Odpisy DHM	měsíčně ve výši 1/12 roční odpis. sazby

Dlouhodobé cenné papíry a podíly:
VÚBP k datu účetní závěrky nevykazuje

Zásoby:
ocenění: dle pořizovací ceny



Pohledávky:	
ocenění: v nominální hodnotě	
Krátkodobý finanční majetek:	
finanční zůstatek	v pokladně
finanční zůstatek	na bankovních účtech VÚBP
Závazky:	
ocenění: v nominální hodnotě	

- Druhy nákladů souvisejících s pořízením zásob:**
3. poštovné, balné

- Způsob stanovení opravných položek k majetku:**
4. VÚBP k datu účetní závěrky nevykazuje

- Způsob sestavení odpisových plánů pro DM a použité odpisové metody při stanovení odpisů:**
5. Odpisy jsou prováděny měsíčně ve výši 1/12 roční odpisové sazby u hmotného majetku. Jednou za rok u nehmotného majetku. Majetek je zaříděn do odpisových skupin dle přílohy č.1 zákona č.586/92 Sb.

- Způsob uplatněný při přepočtu údajů v cizích měnách na českou měnu:**
6. Je vždy použit měnový kurz ČNB v den zdanitelného plnění.

- Podstatné změny způsobů oceňování oproti předchozímu účetnímu období**
7. Podstatné změny v účetním období nenastaly.

- Podstatné změny způsobů odpisování oproti předchozímu účetnímu období**
8. Podstatné změny v účetním období nenastaly. Rozdíl mezi účetními a daňovými odpisy jsou odpisy majetku pořízeného z dotace MPSV, takto pořízený majetek se daňově neodpisuje. Pouze majetek z.3103, který je pořízen z dotace z 90%, se od roku 2012 odpisuje ve výši 10% ročních odpisů majetku.

- Podstatné změny postupů účtování oproti předchozímu účetnímu období**
9. Podstatné změny v účetním období nenastaly.

- Podstatné změny způsobů oceňování oproti požadavkům § 24-27 Zákona o účetnictví**
10. Způsoby oceňování odpovídají požadavkům Zákona o účetnictví.

- Podstatné změny způsobů odpisování oproti požadavkům § 28 Zákona o účetnictví**
11. Způsoby odpisování odpovídají požadavkům Zákona o účetnictví.

- Podstatné změny postupů účtování oproti požadavkům § 4 Zákona o účetnictví**
12. Postupy účtování odpovídají požadavkům Zákona o účetnictví.

- Úspora daňové povinnosti §20 odst.7:**
13. V Přiznání k dani z příjmů PO za r.2011 VÚBP nebyla uplatněna žádná úspora.

III.

Doplňující informace k rozvaze a výkazu zisku a ztráty Údaje jsou v tisících Kč

Rozpis dlouhodobého hmot. majetku:

1. dlouhodobý hmotný majetek	rok 2012		rok 2011	
	48 130	-41 082	48 724	-39 473

Rozpis účtu 022 a 082 na hlavní skupiny:

skupina	rok 2012		rok 2011	
	022	082	022	082
stroje, přístroje a zařízení	42 373	-35 362	42 891	-33 677



Rozpis dlouhodobého nehmot. majetku:		sk. 01	rok 2012	sk. 01	rok 2011
2.	Software		16 449		16 449
	opravky k SW		-10 629		-8 816

Přehled přírůstků a úbytků dlouhodobého majetku podle jeho hlavních skupin:

Přírůstky dle hlavních skupin	nákup	dar	vlastní výroba
dlouhodobý nehmotný majetek	0	0	0
dlouhodobý hmotný majetek	0	0	0
ostatní dlouhodobý majetek (991,998)	50	0	0

Úbytky dle hlavních skupin	odpisy	prodej	likvidace
dlouhodobý nehmotný majetek	1 813	0	60
dlouhodobý hmotný majetek	2 203	0	518
ostatní dlouhodobý majetek (028,991,998)	0	0	16

Rozpis odpisů dlouhodob. hmot. majetku:		sk. 01	sk. 02	sk. 03
4.	stroje, přístroje a zařízení	2 147	45	11

Rozpis odpisů dlouhodobého nehmot. majetku:		sk. 01
5.	Software	1 813

Souhrnná výše majetku neuvedená v rozvaze:

6.	- drobný dlouhodobý hmotný majetek (991)	1 329
	- drobný dlouhodobý nehmotný majetek (998)	582

Pohledávky

7. **Pohledávky po lhůtě splatnosti**

do 60 dnů	228
do 120 dnů	0
do 180 dnů	0
nad 180 dnů	90
ostatní	0
celkem	318

Pohledávky kryté podle zástavního práva

VÚBP k datu účetní závěrky nevykazuje.

Odepsané pohledávky

V roce 2012 nebyla VÚBP uhrazena žádná odepsaná pohledávka.

Opravné položky

VÚBP nevykazuje k datu účetní závěrky přechodné snížení aktiv.

Jmění

8.	Jmění celkem	35 246
	z toho: vlastní jmění	21 348
	: fondy	13 898

Rozdělení zisku (úhrada ztráty) za minulé účetní období

9.	položka	
	Zisk z roku 2011 - převeden do Rezervního fondu	147
	Prostředky fondu byly v r.2012 použity ke krytí dočasného nedostatku finančních prostředků a úhradě nákladů hlavní činnosti nezajištěných výnosy	-2 363



Závazky**10. Dlouhodobé závazky**

VÚBP k datu účetní závěrky nevykazuje.

Krátkodobé závazky

<i>krátkodobé závazky:</i>	
<i>k dodavatelům</i>	229
<i>přijaté zálohy</i>	392
<i>k zaměstnancům</i>	0
<i>k institucím soc.zabezp.a veř.zdrav.pojišť.</i>	395
<i>daň ze mzdy</i>	93
<i>DPH</i>	33
<i>ostatní daně</i>	0
<i>jiné závazky</i>	769
<i>dohadné položky</i>	1 030

Závazky po lhůtě splatnosti

<i>do 60 dnů</i>	0
<i>do 120 dnů</i>	0
<i>do 180 dnů</i>	0
<i>nad 180 dnů</i>	0

Závazky kryté podle zástavního práva

VÚBP k datu účetní závěrky nevykazuje.

Krátkodobé a dlouhodobé bankovní úvěry

11. VÚBP k datu účetní závěrky nevykazuje.

Finanční leasing

12. VÚBP k datu účetní závěrky nevykazuje.

**Nepeněžitě závazky a jiná plnění
neuvezené v účetnictví**

13. VÚBP k datu účetní závěrky nevykazuje.

Výnosy z běžné činnosti

14. tvoří:

- 1) institucionální dotace zřizovatele na řešení
- 1) výzkumných projektů
- 2) operačních programů EU a mezinárodní spolupráce
- 3) smlouvy MPSV o dalších činnostech
- 4) dotace na činnost Odborného pracoviště prevence závažných havárií poskytovaná MPSV a MŽP
- 5) Tržby z činnosti AO č.235, prodeje zboží a služeb v oblasti vzdělávání
- 6) ostatní výnosy (úroky a zúčtování fondů).

<i>institucionální dotace</i>	<i>výsledovka</i>
<i>věda a výzkum</i>	3 208
<i>granty a projekty</i>	3 476
<i>další činnost</i>	10 989



<i>tržby za vlastní výkony a prodej zboží</i>	<i>výsledovka</i>
hlavní a další činnost	1 663
jiná činnost	6 167

<i>nedokončená výroba</i>	<i>výsledovka</i>
hlavní činnost	116
jiná činnost	-66

<i>ostatní výnosy</i>	<i>výsledovka</i>
hlavní a další činnost	5 087
jiná činnost	4

Osobní náklady

15. Průměrný přepočtený počet zaměstnanců:		41
- z toho řidičů:		6
Výše osobních nákladů na zaměstnance: v tis. Kč		17 895
z toho: hrubé mzdy zaměstnanců		12 076
: OON		1 163
: sociální a zdrav. pojištění		4 087
: odvod do sociálního fondu		242
: ostatní zákonné náklady		327

Závazky vůči propojeným osobám
VÚBP k datu účetní závěrky nevykazuje.

výkazech kompenzovány s jinými položkami

VÚBP k datu účetní závěrky nevykazuje.

Událostí mezi rozvahovým dnem a datem sestavení závěrky

Po rozvahovém dni nedošlo k podstatným událostem.

Přijaté dary

VÚBP k datu účetní závěrky nepřijal žádné dary.

Poskytnuté dary

VÚBP k datu účetní závěrky neposkytl žádné dary jiným subjektům.

V Praze 15.03. 2013

Podpis odpovědné osoby:
RNDr. Stanislav Malý, Ph.D.
pověřený řízením

Podpis odpovědné osoby za sestavení:
Kamila Myšková
účetní

VÝZKUMNÝ ÚSTAV BEZPEČNOSTI PRÁCE, s.r.l.
Jeruzalémská 9, 116 52 Praha 1
IČ: 00025950, DIČ: CZ00025950
Tel.: 221 015 811, Fax: 224 238 550



**Stanovisko Dozorčí rady Výzkumného ústavu bezpečnosti práce, v.v.i.
k návrhu Výroční zprávy VÚBP, v.v.i. za rok 2012**

V souladu s povinnostmi stanovenými dozorčí radě zákonem č. 341/2005 Sb. o veřejných výzkumných institucích, projednala dozorčí rada na svém zasedání dne 17. června 2013 návrh Výroční zprávy Výzkumného ústavu bezpečnosti práce, v.v.i. za rok 2012.

Po zhodnocení návrhu Výroční zprávy Výzkumného ústavu bezpečnosti práce, v.v.i. za rok 2012 Dozorčí rada VÚBP, v.v.i. návrh schvaluje a konstatuje, že se činnost veřejné výzkumné instituce v roce 2012 uskutečnila v souladu s obecně závaznými právními předpisy. Dozorčí rada neshledala porušení zásad při realizaci její hlavní a další činnosti, ke které byla instituce zřízena.

Stanovisko dozorčí rada schválila dne 17. června 2013.



Ing. Helena Kněnická
předsedkyně Dozorčí rady VÚBP, v.v.i.