OBČASNÍK DIAMO

ČÍSLO 06
ČERVEN 2025
ROČNÍK XXXI (XLVII)

Den otevřených dveří v Odolově přilákal téměř 1 000 nadšenců | DIAMO2027 | Nové projekty v oblasti kritických surovin | Nejmladší sociální dávka vyplácena státním podnikem DIAMO | Taktické cvičení proti aktivnímu střelci ve Stráži | Školení k flexinovele zákoníku práce přineslo přehledné a praktické informace | Terénní práce Závodní báňské záchranné stanice Libušín | Opravy ve štole Karolina v Ohníči u Teplic | Prvomájový výlet spolku již po jedenácté | 1. Skok přes kůži podniku DIAMO | Exkurze studentů ČVUT v Praze na pracovištích DIAMO | Den otevřených dveří – ZBZS Hamr | Příspěvky z našich řad | Den otevřených dveří – Důl ČSA v Karviné | Soutěž JOBka | 50. výročí Báňské záchranné služby (BZS) v Hamru na Jezeře a ve Stráži pod Ralskem

Většina z týmu organizátorů Dne otevřených dveří

Den otevřených dveří v Odolově přilákal téměř 1 000 nadšenců

V sobotu 24. května se konal na Závodní báňské záchranné stanici v Odolově den otevřených dveří. První prohlídku zázemí stanice si nenechalo ujít skoro 1 000 lidí. Záchranná stanice v Odolově vznikla společně s výstavbou nové části důlního závodu dolu Zdeněk Nejedlý v Odolově (dnes Věznice Odolov) a do ní se začátkem května roku 1985 přesunula pohotovost báňských záchranářů pro zajištění báňské záchranné služby v revíru Východočeských uhelných dolů. Do této doby zajišťovala stálou pohotovost Obvodní báňská záchranná stanice dolu Jan Šverma v Žacléři. Za celou dobu existence báňské stanice se zde vystřídaly desítky báňských záchranářů, kteří pracovali v mnoha specializovaných oblastech. Proto nebylo pro organizátory snadné oslovit všechny naše bývalé zaměstnance.

Na zahájení akce přišli také bývalí vedoucí záchranky a vedoucí pracovníci Východočeských uhelných dolů. Zároveň se zúčastnili i již nečinní kolegové – záchranáři z celého revíru těchto dolů. Během celého dne otevřených dveří přišli nejen bývalí zaměstnanci s rodinami, ale také lidé z okolí, kteří denně vídají jezdit báňské sanitky, i návštěvníci z mnohem vzdálenějších míst. Však našich sedm sanitek ze záchranky vyjede během roku až 8 500krát! Naši záchranáři provedli všechny zájemce po záchrance, ukázali jim techniku, kterou používají pro práci v podzemí i na povrchu, sanitky i školení první pomoci. Zájem byl o praktické vyzkoušení resuscitace při zástavě krevního oběhu při použití automatického defibrilátoru (AED), který je dnes již k dispozici v každém větším nákupním středisku. Záchranáři také popisovali veškerou techniku a pomůcky a odpovídali na zvídavé dotazy malých i velkých návštěvníků. Děti nejvíce zaujala možnost prolézání cvičné dýmnice i vyzkoušení si nepřímé masáže srdce. Mnoho lidí se také zastavilo před tably s fotografiemi dokumentujícími zásahy i běžný život záchranky.

Děkujeme všem našim kolegům za práci, kterou odvedli ve svém volném čase! ■

Ing. Hana Volfová
odbor komunikace, ŘSP

Ukázka resuscitace nejmladším návštěvníkům

DIAMO2027

Vážené kolegyně, vážení kolegové,

v této rubrice Vás průběžně informuji o směřování státního podniku DIAMO, o naší vizi, strategických cílech nebo o postupu plnění klíčových úkolů, které jsme si v rámci rozvoje podniku stanovili. Aktuálně jsme na začátku tříletého období, chcete-li projektu, na nějž se nyní zaměřujeme a pro nějž se ujal název DIAMO 2027. Abychom podpořili srozumitelnost směřování podniku v rámci DIAMO 2027 pro všechny zaměstnance, zainteresované strany i pro veřejnost, rozhodli jsme se v rámci širšího vedení zjednodušit formulaci VIZE státního podniku DIAMO a její předchozí relativně dlouhé znění zkoncentrovat do čtyř výstižných vět. Věřím, že nové znění Vás zaujme a více inspiruje k Vaší práci stejně, tak jako nás.

Jsme lídr v obnově území zasažených těžbou a průmyslem, který transparentně garantuje zajištění zdravého a bezpečného životního prostředí. Propojujeme unikátní znalosti a vracíme krajině její tvář pro současné a budoucí generace. Podílíme se na šetrném využívání nerostného bohatství. Jsme odpovědným zaměstnavatelem, který přináší atraktivní pracovní příležitosti.

Nyní se pojďme podívat, co přesně máme na mysli tím, že například hovoříme, že jsme lídr, nebo co znamená, že transparentně garantujeme zajištění zdravého a bezpečného životního prostředí.

Jsme lídr

Jsme prioritní respektovaný a spolehlivý řešitel obnovy území, k níž se stát zavázal. Naše odborné znalosti a zkušenosti nás činí lídrem v této oblasti.

Transparentně garantujeme

Jsme zárukou moderního a odborného přístupu k životnímu prostředí. Stojíme za našimi postupy a jsme připraveni je kdykoliv vysvětlit i obhájit. Nebojíme se komunikovat s veřejností.

Unikátní znalosti

Náš tým tvoří horníci, úpraváři, báňští záchranáři, vrtači, geologové, ekologové, vodohospodáři, chemici a mnoho dalších odborníků, kteří navzájem spolupracují. Jejich jedinečné znalosti společně využíváme při naší činnosti. Zapojujeme se do cirkulární ekonomiky.

Vracíme krajině její tvář

Díky nám vzniká nová krajina, která je buď součástí přírody, nebo připravená na další využití. Naše práce přináší krajině nový život. Pokud je to možné, snažíme se, aby si krajina zachovala svůj původní ráz.

Podílíme se na šetrném využívání nerostného bohatství

Efektivně využíváme ložiska nerostů za pomoci moderních technologií, s ohledem na životní prostředí a zájmy obyvatelstva.

Odpovědný zaměstnavatel

Jsme stabilním zaměstnavatelem, který plní všechny své závazky vůči zaměstnancům, dbáme na kvalitní pracovní prostředí a podporujeme naše zaměstnance v jejich profesním růstu.

Atraktivní pracovní příležitosti

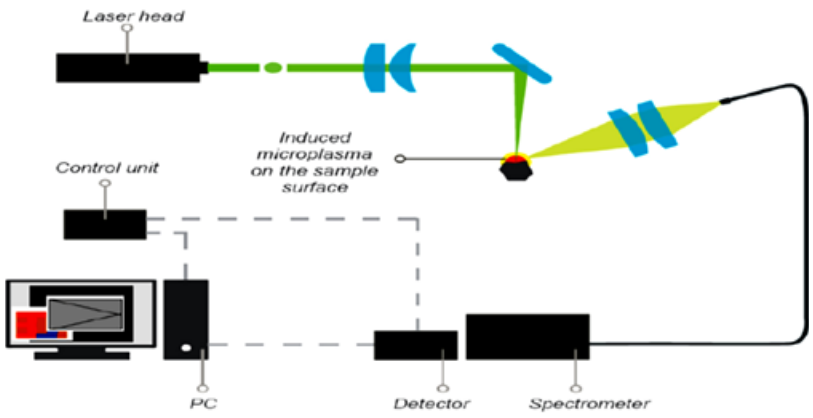
Nabízíme jedinečné pozice v oborech jako hornictví, geologie, geodezie a dalších. Pracujeme na různorodých, smysluplných a často unikátních projektech, které přinášejí zajímavé výzvy a příležitosti.

Věřím, že tuto vizi, tento náš společný cíl shledáte jako reálný, motivující a dostatečně ambiciózní. Těším se na naši spolupráci a předem Vám všem děkuji za pomoc při jejím naplňování. ■

za vedení státního podniku a za ředitele odštěpných závodů
Ing. Ludvík Kašpar

Nové projekty v oblasti kritických surovin

V nedávné době se nám podařilo získat dva nové projekty z oblasti kritických surovin. Poskytovatelem dotace na oba projekty je EIT RawMaterials. Jedná se o networkingovou organizaci, která se zavázala podporovat přechod Evropy k zelené, cirkulární a digitální ekonomice. Jejím posláním je podporovat růst a atraktivitu evropského odvětví surovin. Prostřednictvím radikálních inovací, nových vzdělávacích modelů a strategického poradenství rozvíjí suroviny v hlavní silnou stránku Evropy. V souladu se zákonem o kritických surovinách se zaměřuje na tři klíčové oblasti pro dosažení úspěchu: uzavírání materiálových cyklů, zajištění dodávek surovin a návrh materiálových řešení.



Schematická ilustrace LIBS metody

První projekt nese název **„C-Trace – Inovativní nástroj pro analýzu v terénu v geologii a těžbě“** a je zaměřen na praktické testování technologie C-Trace. C-Trace je první mobilní automatizovaný analyzátor HS/LIBS pro rudy, minerály a chemické prvky (tj. strategické kritické suroviny). Vytváří digitální petrografické profily v terénu a analyzuje 5m vrtné jádro za 10 minut. To snižuje náklady na analýzu o 89 %, urychluje výsledky 38krát a zároveň snižuje emise CO_2 o 40 %. Jeho hlavními uživateli jsou těžební společnosti, geologické průzkumy a univerzity (primární, sekundární a terciární trhy). Konsorcium projektu zahrnuje české společnosti AtomTrace, DIAMO a slovenskou TUKE (Technickou univerzitu v Košicích). V rámci projektu se počítá s aplikací nové technologie na jádrech ze Zlatých Hor.

Druhým projektem je **„MineCon – Systém pro předkoncentraci těžby měděných rud založený na senzorech XRT a XRF“**. Cílem projektu MineCon je posílit kapacitu regionů RIS (spadajících do EIT regionálního inovativního schématu) prostřednictvím vývoje inovativního systému třídění měděné rudy, který bude schopen třídit hrubé částice v různých důlních podmínkách. Řešení, vyvinuté na novém systému založeném na senzorech XRF a XRT s algoritmy kalibrovanými pro různé typy měděných rud, zlepší ekonomickou efektivitu následných fází technologického procesu snížením spotřeby energie, minimalizací nákladů na zpracování a zlepšením kvality suroviny pro obohacování. Projektu se účastní především polští partneři jako COMEX či KGHM. DIAMO v tomto projektu zastává roli tzv. task partnera a bude mít na starosti dodávku české měděné rudy pro pilotní a laboratorní třídicí testy.

Oba projekty budou řešeny v období následujících třech let a DIAMO může počítat s celkovou dotací na úrovni 300 000 EUR. ■

Ing. Jiří Mužák, Ph.D.
vedoucí odboru řízení projektů
ŘSP

Nejmladší sociální dávka vyplácena státním podnikem DIAMO

Nejmladší sociální dávkou je příspěvek ke zmírnění sociálních dopadů souvisejících s restrukturalizací nebo útlumem činností právnických osob zabývajících se těžbou černého uhlí dle nařízení vlády č. 167/2016 Sb., v platném znění, respektive těžbou uhlí nebo uranu dle nařízení vlády č. 342/2016 Sb., v platném znění, tzv. restrukturalizační příspěvky. Zaměstnanci určených společností zabývajících se těžbou černého uhlí nebo uhlí nebo uranu pracující v podzemí hlubinného dolu mají nárok za určitých podmínek na restrukturalizační příspěvek ve výši 8 000 Kč měsíčně, zaměstnanci mimo podzemí ve výši 5 300 Kč měsíčně, po dobu v rozmezí od 3 až do 60 měsíců. Státní podnik DIAMO byl těmito nařízeními vlády určen k administraci těchto restrukturalizačních příspěvků, která spočívá v pohovorech s žadateli a pomoci jim se sepsáním žádosti o příspěvek, následném zpracování samotných žádostí, komunikaci s Ministerstvem průmyslu a obchodu, zpětné komunikaci s žadateli následně poživateli a v neposlední řadě v samotné výplatě příspěvku a vedením účetních výkazů. Poživatelé mají spoustu dotazů, které naleznou na webových stránkách nebo využívají služeb call centra.

Samotné Sociální centrum prošlo několika změnami. V roce 2022 došlo k fúzi státního podniku DIAMO se státním podnikem Palivový kombinát Ústí, který také vyplácel restrukturalizační příspěvky. V průběhu roku 2023 až do ledna 2024 probíhala centralizace sociálních dávek z dnes již bývalých odštěpných závodů Těžba a úprava uranu, Správa uranových ložisek, GEAM a PKÚ na dnes již bývalý odštěpný závod ODRA. Od 1. září 2024 je Sociální centrum v kompetenci ředitelství státního podniku.

Od roku 2016, kdy došlo k první výplatě příspěvku, do 31. prosince 2024 bylo celkem vyplaceno 685,2 mil. Kč pro 12 425 poživatelů. V roce 2025 očekáváme nárůst příspěvků z 623 poživatelů na 1 400 poživatelů, které souvisí s propouštěním v určených těžebních společnostech zabývajících se těžbou černého uhlí na severní Moravě a těžbou uhlí v severních Čechách.

V blízké budoucnosti 2026–2028 čeká Sociální centrum několik zatěžkávacích zkoušek, neboť určenými společnostmi je predikováno, že postupně ukončí svou činnost. V roce 2026 by mělo dojít k dalšímu navýšení počtu poživatelů o 1 500, v roce 2027 se předpokládá nárůst o 1 035 poživatelů a v roce 2028 o dalších 1 335 poživatelů.

V současné chvíli agendu všech sociálně zdravotních dávek vyplácených ve státním podniku DIAMO zpracovává 7 zkušených zaměstnanců. ■

Ing. Pavel Kaša
vedoucí odboru sociální centrum
ŘSP

Mgr. Zuzana Kulmanová
specialista – sociální program
ŘSP

Taktické cvičení proti aktivnímu střelci ve Stráži

V našem odštěpném závodě Stráž proběhlo již třetí taktické cvičení složek Integrovaného záchranného systému (IZS) Libereckého kraje na téma „Zákrok proti aktivnímu střelci v budově (ubytovna)“.

Účastníci cvičení

Cvičení se zúčastnili příslušníci policie, hasičského záchranného sboru a zdravotnické záchranné služby, a to vše v součinnosti se Závodní báňskou záchrannou stanicí Hamr. Cílem cvičení byla lokalizace pachatele s jeho následným zneškodněním, včetně evakuace osob z budovy a poskytnutí první pomoci raněným. Spolupráce se složkami IZS je pro nás důležitá a těšíme se zase někdy příště. ■

Mgr. Andrea Studničná
referent V – právní agenda, kontrola a zvláštní úkoly, o. z. Stráž

Školení k flexinovele zákoníku práce přineslo přehledné a praktické informace

Ve čtvrtek dne 29. května 2025 se ve státním podniku DIAMO konalo odborné školení zaměřené na změny v pracovním právu účinné od 1. června 2025. Školení se prezenčně zúčastnili vedoucí zaměstnanci personálního úseku a naši HR partneři, zatímco online se připojilo více než 70 kolegů napříč podnikem.

Přednášku vedl JUDr. Dominik Brůha, který se opět osvědčil jako zkušený a srozumitelný lektor s vysokou odbornou úrovní. Jeho přístup ocenili účastníci pro věcnou a zároveň praktickou interpretaci legislativních změn.

Tématy byly například úpravy zkušební doby, pracovních poměrů na dobu určitou, výpovědních lhůt, podpora rodičů po návratu do práce nebo nové povinnosti zaměstnavatelů v oblasti odměňování. Přednášku doprovázely konkrétní příklady z praxe i upozornění na časté chyby, kterým je vhodné se při aplikaci novely vyhnout.

Naším dlouhodobým směrem je realizace více online či hybridních školení, které umožní širší zapojení zaměstnanců napříč podnikem. Příkladem jsou nedávná školení k tématům Stavební zákon 2025 a Veřejná podpora 2025, která probíhala formou online přenosu.

Všem účastníkům děkujeme, že byli u toho s námi – osobně i na dálku a doufáme, že si každý odnesl něco, co se mu bude hodit v každodenní praxi. ■

Ing. Eva Loubalová
vedoucí oddělení vzdělávání a rozvoje, ŘSP

Školení zaměstnanců DIAMO

Terénní práce Závodní báňské záchranné stanice Libušín

Naši kolegové ze Závodní báňské záchranné stanice (ZBZS) v Libušíně se celý rok kromě jiných činností zabývají především zabezpečováním starých důlních děl pro Ministerstvo životního prostředí. Práce probíhají na celém území České republiky, v současné době například v obci Radonice u Kadaně.

V Radonicích došlo k propadu na poli v území, kde v minulosti probíhala těžba hnědého uhlí v několika dolech. Hloubka propadu byla 6,5 m a hrozilo nebezpečí pádu lidí, zvířat i zemědělské techniky. Báňští záchranáři nejdříve vyplnili propad zpevněným zásypovým materiálem (litou cementovou pěnou Poroflow PV5) s minimální pevností v prostém tlaku 5,0 MPa přibližně 1,0 m pod úroveň okolního terénu. Směs v celkovém množství 107 m^3 dopravovali v automixech a do propadu uložili pomocí čerpadla betonových směsí. Zbylý volný prostor pak doplnili zeminou, aby nebylo ohroženo budoucí zemědělské využití pozemku. V místě pak provedli devět svislých průzkumných vrtů do hloubky 10 m, které následně vystrojili ocelovými perforovanými injektážními trubkami. S jejich pomocí bude rozvolněná hornina, zastižená při vrtném průzkumu, stabilizována nízkotlakou injektáží cementojílovou směsí. Práce ale zkomplikovalo deštivé počasí, které pole proměnilo doslova v bažinu a uvízlou techniku bylo nutné z bahna vyprostit. Ale i s takovými situacemi je nutné při práci v různorodém terénu počítat.

Další lokalitou, kde naši kolegové ze ZBZS Libušín v současné době pracují, je Bílina u Teplic. Tam zabezpečují otevřený vstup do štoly Bílina, situované v blízkosti rodinných domů. K místu nejsou známy žádné historické údaje o prováděné hornické činnosti. Prostora mohla být vydobyta za účelem těžby kamene, ale také v souvislosti s průzkumem křemenců – diatomitů na

Vstup do štoly Bílina před zabezpečením

Zabezpečený vstup do štoly Bílina

blízkém vrchu zvaném Trupelník v 50–60. letech minulého století.

Ke štole bylo nejprve nutno proklestit cestu ve svahu porostlém náletovou vegetací. Aby bylo možno ústí štoly uzavřít ocelovou mříží, museli záchranáři vybudovat železobetonový práh s instalovanými kotvicími trny z prutů betonářské oceli, na které bude uzamykatelná mříž ukotvena. Vlastní mříž, samozřejmě s vletovými otvory pro netopýry, v předstihu vyrobili v dílně v Libušíně. Zabezpečené staré důlní dílo geodeticky zaměřili a označili informační a zákazovou tabulkou umístěnou na mříž. S prací našich báňských záchranářů z Libušína se tedy můžete setkat i při procházce Žižkovým údolím v Bílině. ■

Ing. Hana Volfová
odbor komunikace, ŘSP

Vstup do štoly Karolina

Opravy ve štole Karolina v Ohníči u Teplic

Báňští záchranáři ze Závodní báňské záchranné stanice Odolov opravili hráz ve 20 m ve štole Karolina v Ohníči.

Štola se nachází pod obydleným domem a cílem opravy byla možnost uzavírání průlezového okna hráze a tím minimalizování koncentrace důlních plynů vystupujících ze štoly. Pro odvod plynů, převážně CO_2, nyní bude sloužit vrt, který je umístěný za hrází. Záchranáři dále vybudovali přístupovou lávku k hrázi a provedli opravu potrubí, které odvádí důlní vodu ze štoly. Naplánované práce byly perfektně provedeny a záchranářům z Odolova patří velké dík. ■

Ing. Václav Folta
technický pracovník – likvidace důlních děl, o. z. Příbram

Prvomájový výlet spolku již po jedenácté

Na mnoha místech byla na filipojakubskou noc zahnána zima tradiční vatrou, a tak jsme se mohli ráno probudit do nádherného dne. Již po jedenácté vyjela skoro ráno skupina nadšenců na tradiční prvomájový hornický výlet, jenž pro veřejnost pořádá tradičně náš Hornicko-historický spolek pod Ralskem.

Železniční expozice Moldavské dráhy

Letos jsme zamířili do Mikulova a do Oseku v Krušných horách. Nejprve jsme navštívili štoly "Milá paní“ a „Lehnschafter" v Mikulově. Zde jsme zároveň předali naši čestnou medaili velkému hornickému srdcaři a majiteli dolu Pavlu Chaloupkovi, který se tu již mnoho let v potu tváře jen s pomocí přátel postupně prokopává zabahněným dolem, aby ho zpřístupnil pro veřejnost. Prohlídka štol byla pro nás skutečně zabahněným zážitkem! Velký dík!

Po obědě jsme se přesunuli do Oseku na nádraží, kde jiná skupina nadšenců provozuje menší Železniční expozici Moldavské dráhy. Z nádraží je to skok k pomníku obětem katastrofy na Dole Nelson a tady máme štěstí, že s námi jel i náš člen a kamarád Eduard, který nám podal vyčerpávající výklad k celé katastrofě i k výstavbě pomníku. No a konečně jsme v infocentru Osek, kde jsme využili času k občerstvení v přilehlé cukrárně.

Poslední prohlídkou je návštěva cisterciáckého kláštera Osek. Po vstupu do nově zrekonstruovaného klášterního kostela Nanebevzetí Panny Marie jsme zůstali v údivu stát, taková nádhera se jen tak nevidí! Škoda, že nám nebylo dovoleno v interiéru fotit. Plni dojmů usedáme do autobusu, který nás bezpečně dovezl zpět do Stráže pod Ralskem, a již nyní se těšíme na prvomájový výlet s pořadovým číslem dvanáct. ■

Zdař Bůh!

Miroslav Janošek
Hornicko-historický spolek pod Ralskem

1. Skok přes kůži podniku DIAMO

Prezidiální tablice (zleva: Roman Sikora, Ludvík Kašpar, Josef Kasper, Radim Mžyk, Tomáš Wawrzyk)

Sen se stal skutečností a státní podnik DIAMO uskutečnil historicky první Skok přes kůži. Tento se konal ve čtvrtek 22. května v kulturním domě (PZKO) ve Stonavě, přičemž účastny byly všechny odštěpné závody a ředitelství státního podniku a rovněž hosté, což celkově činilo na 150 osob.

Pro mnohé zaměstnance našeho podniku šlo o prvotní akci tohoto typu, ač horníci skoky přes kůži velmi dobře znají, ale velikost našeho podniku zahrnuje i jiné další profese mimo horníků. Již příchod do sálu značil výjimečnou akci, kdy výzdoba byla v duchu hornictví a hornických tradic. Skok přes kůži má pevně stanovená pravidla, kdy celou akci – slavnou sesi – vedlo „slavné, vysoké a neomylné prezidium“ v podání ředitele závodu HBZS Pepy Kaspera a k rukám mu byli zdatní pomocníci v podání adlátů, PIPA (pivní policie), kantora, nadlišáka a kontrárií (vedení tablic).

Pepa Kasper je zdatný rétor a díky jeho vtipu a pohotovosti bylo o zábavu postaráno. Prožili jsme pět hodin smíchu, zábavných historek, neskutečných soutěží jednotlivých tablic, pivních soubojů a poznávání schopností jednotlivců. Bylo to něco jiného, než na co jsme zvyklí, bylo to hlavně upřímné, což bylo cítit na každém kroku. Vrcholem akce bylo přijímání adeptů do stavu hornického skokem přes kůži, kdy jsme tak přijali do stavu hornického našich 7 spolupracovníků, mimo jiné ředitele závodu Karviná, Rostislava Dudáše, či zástupce ředitele závodu Stráž, Martina Klátila. Během celé akce se zpívaly hornické písně zvané karmíny, rovněž jsme vzpomněli na zesnulé hornické přátele a taktéž jsme uspořádali peněžní sbírku, při které se vybralo 56 tisíc Kč a finanční prostředky byly na místě předány speciální škole Diakonie Ostrava na projekt „Školní zahrady“.

Při přípravě skoku byly obavy, jaké budou reakce a zda se tato akce ujme. Vše ale dopadlo skvěle, všichni účastníci se náramně bavili, s vervou mezi tablicemi soutěžili a vzájemně se poznávali.

Obrovské poděkování za realizaci akce náleží „prezidiu“ v podání Pepy Kaspera a jeho skvělému týmu, bez něhož by skok nikdy proběhnout nemohl. Díky těmto lidem hornické tradice žijí, a to nejlepší na konec, všichni účastníci skoku se jednoznačně shodli, že za rok určitě znovu, a to je to nejlepší ocenění.

Zdař Bůh!

Ing. Václav Dorazil, Ph.D., MBA
náměstek pro ekologii a sanaci
o. z. Karviná

Hosté Skoku přes kůži

Exkurze studentů ČVUT v Praze na pracovištích DIAMO

Studenti Katedry jaderné chemie Fakulty jaderné a fyzikálně inženýrské ČVUT v Praze se v rámci své praktické výuky zúčastnili odborné exkurze na vybraná pracoviště státního podniku DIAMO.

Úvodní část exkurze proběhla v Příbrami, kde se studenti seznámili s bohatou historií dobývání nerostných surovin, zejména uranové rudy, ve zdejší významné ložiskové oblasti. Tato část byla doplněna komentovanou prohlídkou Čistírny důlních vod Příbram II, kde mohli účastníci sledovat konkrétní technologické postupy sanace kontaminovaných vod.

Následně se skupina přesunula k odvalu č. 19, odkud byla možná vyhlídka z blízkého odvalu na sanované území a zároveň zde účastníci diskutovali o možnostech druhotného využití dostupných materiálů a environmentálních aspektech rekultivace takových lokalit. Po krátkém přejezdu navštívili studenti areál bývalé šachty Bytíz, kde jim byla představena technologie zpracování a separační linky. Výjimečnou příležitostí pak byla návštěva nově připravované expozice Hornického muzea v Příbrami, která je zaměřena na historii uranového průmyslu – studenti se tak stali jedněmi z prvních návštěvníků těchto prostor.

Druhá část exkurze proběhla v oblasti působení odštěpného závodu Stráž, kde se studenti seznámili s odlišným přístupem k sanaci území po ukončení těžby, konkrétně s metodou chemického loužení in situ. Navštívili vyluhovací pole, sanační vrty i neutralizační stanici, a mohli tak sledovat praktické aspekty sanace kontaminovaných podzemních vod v reálném prostředí.

Na lokalitě Dolní Rožínka pak studenti sfárali do Podzemního výzkumného pracoviště Bukov, což pro mnohé představovalo mimořádně silný a nezapomenutelný zážitek. Zde se na vlastní oči přesvědčili o složitosti podzemních struktur a významu výzkumu v oblasti hlubinného ukládání radioaktivních odpadů. Exkurzi zakončili prohlídkou rozsáhlého odkaliště u Chemické úpravny a návštěvou jaderné elektrárny Dukovany, která poskytla cenný kontext k celému jadernému palivovému cyklu.

Vedoucí exkurze, Ing. Alena Zavadilová, zhodnotila návštěvu studentů: „Celá exkurze studentům umožnila propojit teoretické znalosti s reálnou praxí a získat ucelený přehled o komplexních procesech spojených s těžbou, zpracováním a sanací území dotčených činností v oblasti jaderné energetiky a průmyslu. Velkým přínosem bylo i pochopení významu mezioborové spolupráce – od geologie, přes chemii, inženýrství až po ekologii a legislativu. Studenti si tak odnesli nejen nové odborné poznatky, ale především hlubší porozumění odpovědnému nakládání s přírodními zdroji a ochraně životního prostředí. Exkurze jim poskytla inspiraci i k budoucímu profesnímu směřování a ukázala jim, jak významnou roli mohou sehrát v řešení aktuálních i budoucích výzev v oblasti jaderné chemie a energetiky.“

Mgr. Martin Čermák
vedoucí oddělení radiační
ochrany, o. z. Příbram

Studenti ČVUT Praha u těžní věže šachty č. 11A v Příbrami

DEN OTEVŘENÝCH DVEŘÍ

DIAMO

BÁŇSKÁ ZÁCHRANNÁ SLUŽBA HAMR

Závodní báňské záchranné stanice Hamr

v areálu o. z. Stráž, Pod Vinicí 84, Stráž pod Ralskem

sobota 28. června 2025
od 9.00 do 13.00 h

ZDE NÁS NAJDETE

PŘÍSPĚVKY Z NAŠICH ŘAD

Sladký svět naší kolegyně

Marta Vacková

Někteří lidé pečou pro radost, jiní pro rodinu, další pro slavnosti a výjimečné chvíle. A pak je tu kolegyně Marta, z oddělení náboru a adaptace (ŘSP), která peče, protože jí to dává smysl, radost i možnost tvořit. Ať už jde o bábovku k odpolední kávě, narozeninový dort pro tatínka nebo cupcake na rozloučenou – za každým jejím sladkým výtvorem je příběh, vůně domova a laskavá vzpomínka. Nahlédněte s námi do jejího „sladkého světa“…

Co tě na pečení nejvíce láká a co ti dává? Je to pro tebe spíše relax, nebo tvůrčí výzva?

Na pečení mě baví vlastně všechno – je to pro mě relax, radost, prostor pro kreativitu a hlavně způsob, jak potěšit druhé. Začínalo to klasicky – pečením pro rodinu, pak pro příbuzné, známé a časem i pro známé známých. A tak se sladká vůně z mojí trouby postupně rozšířila do celého okolí…

Vzpomínáš si na svůj první pokus v kuchyni?

Moje první pečení sahá až do dětství – už jako malá holka jsem trávila hodně času u prarodičů, protože rodiče byli pracovně hodně vytíženi. S babičkou jsme trávily čas v kuchyni, kde jsem jí doslova koukala pod ruce – jak se šlehá bílek, co do něj přidat, jaké fígle fungují, aby se všechno povedlo. Ty okamžiky mám v sobě dodnes – třeba vůni staré kredence, ze které babička vytahovala lahvičky s různými aromaty do pečení. Dodnes je kupuji a používám. A právě tam vznikaly moje první bábovky a koláče na plech :)

Kde hledáš inspiraci?

Inspirace se ke mně dostává různými cestami – a často tak trochu nenápadně. Z běžného rodinného pečení se časem stal můj velký parťák. Když děti odrostly, odstěhovaly se a já změnila práci, přišel moment, kdy jsem si řekla, že potřebuji víc času pro sebe. Na relax, odpočinek – a pečení se do toho krásně vešlo.

Pamatuji si, jak jsem končila v předchozím zaměstnání a chtěla jsem se rozloučit něčím milým. Napadlo mě upéct malé dortíčky – bylo jich možná 200, možná 250, spontánní nápad, který měl velký ohlas. A mamka tehdy prohodila: „Hele, tohle je úplně jak včera v tom Víkendu!“ A opravdu – bylo! Pořídila jsem si knihu autorky Lelí, kterou tam zmiňovali, pak druhou… a tak přišla první cupcakeová inspirace.

Dnes mě hodně baví pořad „Peče celá země“, občas brouzdám Pinterestem, kde je nekonečno nápadů. Ale zároveň si uchovávám i to, co má pro mě zvláštní osobní hodnotu – třeba vánočka nebo klasický ořechový dortík jsou rodinné recepty, které mám spojené s domovem, dětstvím a láskou, se kterou se u nás doma vždy peklo.

Jaký je tvůj nejoblíbenější zákusek?

Těžko vybrat jen jeden, ale srdcovkou je určitě náš rodinný ořechový dort. Klasika, která nikdy nezklame – promazaný pikantní marmeládou a máslovo-pudinkovým krémem, který znám už od dětství. Pekl se u nás doma při každé oslavě a dnes ho s láskou peču i pro svého syna. Je to takový sladký vzkaz přes generace, který nikdy neztrácí své kouzlo.

Vzpomeneš si na nějaký recept, který tě potrápil?

Jasně! Není to tak dávno, kdy jsem chtěla překvapit tatínka punčovým dortem, který má moc rád. Jenže korpusy si postavily hlavu – chuťově i barevně v pořádku, ale tvarově naprosto nevhodné. Čtyři kusy skončily v mrazáku na „další zpracování“ a až ten pátý a šestý konečně vyšly, jak měly. Nakonec jsme si pochutnali i na marmeládových buchýtkách ze zbytků, takže žádná ztráta – jen trochu srandy navíc :-)

Jak často pečeš?

Peču často. Možná velmi často (HA HA HA). U nás doma je lednice v podstatě neustále připravená k akci – máslo, šlehačky, mascarpone, tvarohy a zásoby domácích marmelád od maminky jsou taková naše stálá výbava. Někdy peču cíleně – k oslavám, svátkům, narozeninám – a někdy prostě jen tak, když mám chuť tvořit. Moje ruce v tomto směru neumí zahálet. Každé pečení je vlastně i malý způsob, jak dělat obyčejné dny sladšími.

Pro koho nejraději pečeš?

Nedělám rozdíly – peču pro každého, kdo si řekne. Ať už pro rodinu, tatínka a jeho kamarády na letišti, kolegyně v kanceláři nebo známé přes známé… Když vím, že ke mně přichází někdo na doporučení, je to pro mě krásná zpětná vazba.

Mňam! Beze slov...

Největší odměnou je právě ten moment, kdy lidem rozzářím den.

Před týdnem mi kolegyně vytvořily „Řád zlaté vařečky“ s nápisem „Za nejlepší dortíky na světě, které dělají každý den sladším.“ To je ten motor, co mě pohání dál.

Co bys poradila začínajícím pekařům a pekařkám?

Především – mít chuť. Udělat si čas. A mít pro koho péct – klidně jen pro jednoho. Každý někde začíná. Nejde o dokonalost, ale o radost z tvoření. A když se k tomu přidá špetka odvahy, může se z toho stát krásná součást života.

Máš nějaký cukrářský sen?

Určitě – a není malý! :-) Kdykoli jdu kolem prázdného domu s výlohou, v hlavě mi naskočí plán – malá útulná cukrárna s posezením u dobré kávy, cupcakes, panna cotty a palačinek. Místo, kde by nechyběl ani koutek pro děti a kde by si hosté mohli na chvíli odpočinout.

Žijeme v malém městě s velkou historií – a myslím, že takové místo nám tu chybí. Zatím nemám odvahu ten sen proměnit v realitu, ale věřím, že sny nás mají pohánět. A kdo ví… třeba jednou ucítíte máslový krém a poznáte, že se ten sen přeci jen naplnil.

Marti, děkujeme, že jsi nás vzala do svého sladkého světa. Bylo to voňavé, dojemné i inspirativní. A my už se těšíme, co nám příště přistane na talířku.

Bc. Kristýna Hanušová
odbor komunikace, ŘSP

DEN OTEVŘENÝCH DVEŘÍ

DIAMO

Důl ČSA v Karviné

30. 8. 2025
9.00–13.00 hodin

Prohlídka “Cesta horníka” a prezentace činností
Každý návštěvník získá upomínkový předmět
Parkování na parkovišti před areálem

ZDE NÁS NAJDETE

www.diamo.cz

50. výročí Báňské záchranné služby (BZS) v Hamru na Jezeře a ve Stráži pod Ralskem

Padesát let neúnavné práce, odvahy a obětavosti. Báňská záchranná služba v Hamru na Jezeře a ve Stráži pod Ralskem slaví půlstoletí své existence. Od prvních dní v uranových dolech až po současnost, tato služba prošla bouřlivým vývojem, aby stála vždy připravena zachraňovat životy a majetek – nejen v hornictví, ale i při živelních katastrofách a ekologických haváriích po celém světě.

Objekt „Technometra“

Historie

Předem je vhodné nahlédnout trochu do historie báňského záchranářství v našich zemích. Již letopočet 1897 se připomíná jako rok vzniku organizované a báňským předpisem nařízené báňské záchranné služby. V nařízení č. 692 z dubna 1897 Revírního báňského úřadu v Ostravě se hovoří o opatřeních po explozi třaskavých plynů nebo uhelného prachu. Byla zde řešena organizace a účel báňských záchranných stanic na dolech. I po roce 1945 nadále docházelo k různým nehodám s lidskými oběťmi. I proto byl vydán důležitý dokument „Příkaz ministra č. 9“ ze dne 26. 2. 1957. Na základě tohoto dokumentu došlo k rozvoji báňské záchranné služby v celé Československé republice a BZS se stala moderní službou, která pomáhala nejen v represivní, ale i preventivní činnosti a bez které si dnes nedovedeme představit činnost nejen v hornictví. V oblastech dobývání uranových rud v padesátých letech vznikaly první stanice báňské záchranné služby v Horním Slavkově, Příbrami či v obci Mladé Buky u Trutnova. První používané záchranné přístroje byly Auer MR II1932 a Dräger 1924.

V oblasti Hamru na Jezeře sbor báňských záchranářů existoval již od roku 1967 pod Geologickým průzkumem uranového průmyslu. Se vznikem Dolu Hamr I v roce 1971 přešla většina záchranářů pod správu Uranových dolů Hamr. Na základě rozhodnutí Českého báňského úřadu v Praze ze dne 30. 5. 1975 byla ke dni 1. 6. 1975 oficiálně zřízena Obvodní báňská záchranná stanice se sídlem v Hamru na Jezeře. Tam již pracovalo deset záchranářů z povolání a počet dobrovolných záchranářů stoupl na 121. V následujícím roce byla zavedena stálá pohotovost a stav záchranářů z povolání se navýšil na 30. Sídlem se stal objekt „Technometra“ v Hamru na Jezeře.

V roce 1980 vznikl útvar protichemické služby se stálou tříčlennou pohotovostí a základním vybavením pro likvidaci povrchových nehod a požárů. O rok později se Obvodní báňská záchranná stanice přestěhovala do budovy „Fučík“ a v roce 1983 i do sousedního objektu „Jaroš“ v Hamru na Jezeře.

Během padesáti let byla naše stanice v roce 1992 transformována na Revírní báňskou záchranou stanici a od roku 1995 na Závodní báňskou záchrannou stanici. Od října 2022 je naše stanice umístěna v nově přestavěném objektu v areálu odštěpného závodu Stráž. Průběžně se měnilo i personální obsazení stálé pohotovosti. S útlumem těžby uranu splynula část protichemické služby s báňským sborem. Z nejvyššího obsazení stálé pohotovosti, což bylo 15 záchranářů, tvoří nyní stálou pohotovost šest záchranářů.

Záchranářské přístroje a vozy

Během let se měnily i používané záchranářské přístroje a technika. V průběhu osmdesátých let došlo k výměně československých přístrojů CH-255 za BG-174 firmy Dräger a nákupu přístrojů Medi-17128 z Lipska v NDR pro potřeby povrchového záchranářství. Pro důlní využití nebyly přístroje MEDI povoleny. Ze vzduchových dýchacích přístrojů se používaly přístroje firmy MEVA: Saturn S5, S7. Nyní máme ve výbavě kyslíkové přístroje BG-4 Dräger (6 ks), vzduchové přístroje PPS-7000 Dräger (24 ks) a hadicové přístroje MSA AUER (6 ks). I vozový park se průběžně měnil. Od vozu značky Barkas, několika typů vozů AVIA, autobusu Karosa ŠD 11, Fordu Tranzit, požárních vozů: Š-706, T-148, T-815. Nyní jsou výjezdovými vozy pro zdravotní výjezd VW-Transporter T5 RZP, pro technický a chemický výjezd Ford Tranzit FCD a pro požární výjezd SCANIA CAS 30/9000. Jako pracovní vozy slouží Toyota Hilux, IVECO Daily a Peugeot Boxer. Součástí výbavy je samozřejmě i technika vyprošťovací, protichemická, těsnicí, lezecká, zdravotnická a detekční.

Činnosti báňských záchranářů

Báňští záchranáři provádí práce v nedýchatelném, agresivním a zdraví škodlivém prostředí. Podílejí se na zdolávání havárií a závažných provozních nehod, zejména povrchových požárů, následků výbuchů, zaplynování povrchových provozů, likvidaci nehod v prostředí s výskytem kyselin, louhů, plynných škodlivin včetně chlóru či čpavku, radioaktivních látek či nehod s výskytem jedů. Dále na záchraně lidských životů a majetku při závažných provozních nehodách včetně poskytování první pomoci a odstraňování následků havárií. Pro tyto účely musí být zdraví, kvalifikovaní, řádně vycvičení a fyzicky zdatní.

Nová stanice ZBZS Hamr v areálu závodu Stráž

Vedle zásahů a speciálních prací v rámci podniku vypomáhali záchranáři při mimořádných situacích a šířili dobré jméno firmy v ČR i v zahraničí. Činnosti hamerských záchranářů připomeneme na několika příkladech. V rámci našeho podniku lze uvézt zdravotní výjezdy k závažným úrazům nebo zmáhací práce na důlních dílech Dolu Hamr I, Dolu Hamr II a Dolu Křižany. Na chemických provozech pak práce na likvidaci úniků chemických látek.

Zvláštní kapitolou jsou požární výjezdy do lesních porostů, které byly taktéž velmi časté. Časté byly i výjezdy především k dopravním nehodám při spolupráci s rychlou záchrannou službou, která měla do devadesátých let sídlo ve Stráži pod Ralskem. Vedoucím lékařem byl MUDr. Vít Švancara. V současné době se opět úspěšně rozvíjí spolupráce se Zdravotnickou záchrannou službou Libereckého kraje.

Po vydání vyhlášky ČBÚ č. 49/2008 Sb., o požadavcích k zajištění bezpečného stavu podzemních objektů, nám přibyly periodické kontroly těchto objektů z hlediska báňsko-technické bezpečnosti. V současné době kontrolujeme 31 podzemních objektů v Čechách.

Pomáhali jsme s řešením mnoha ekologických zátěží. Zde lze připomenout porevoluční 90. léta a práce v provozech Spolchemie v Ústí nad Labem; rekultivaci chemické skládky v Chabařovicích; manipulaci a asistenci při likvidaci látek s obsahem PCB (polychlorovaných bifenylů) na většině území ČR; likvidaci mazutové kotelny ve sklárně v Heřmanově Huti; práce ve Spolaně v Neratovicích na dvou provozech, kde se pracovalo s dioxiny a na vyhořelé galvanovně; práce pro spalovnu odpadů TERMIZO nebo firmu Lafarge v Liberci; likvidaci skládek nebezpečného odpadu ve Chvaleticích a Libčanech.

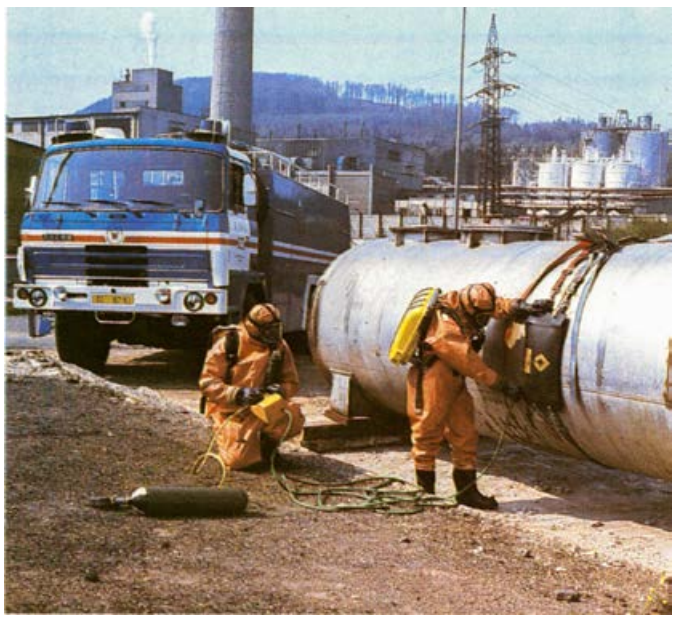
Naši záchranáři pomáhali například i po zemětřesení v Arménii v roce 1988; po zemětřesení v Íránu v roce 1990; dopravili humanitární pomoc pro oblast okolo Vukovaru v Chorvatsku v roce 1991; při povodních v roce 2017 na Jesenicku, v roce 2002 v obci Hořín u Mělníka a v roce 2010 v Jizerských horách. To bylo ve spolupráci s Českým červeným křížem (ČČK). V rámci této spolupráce byli někteří záchranáři vyškoleni jako instruktoři ČČK a přednáší první pomoc. Dále se podíleli naši záchranáři na organizaci ozdravných pobytů pro zdravotně postižené děti.

Výčet činností naší Závodní báňské záchranné stanice není jistě úplný. Zde je třeba poděkovat za vzpomínky bývalých kolegů Ing. Václava Vrubela a Karla Bartáka. Do budoucna přejme všem záchranářům pevné zdraví a vždy úspěšné řešení prací i mimořádných událostí.

S hornickým pozdravem „Zdař bůh“!

Ing. Stanislav Honzík
směnový technik ZBZS Hamr
o. z. Stráž

Zásah při požáru lesa v Ralsku



Zásah na chemické úpravně

Zásah při cvičném poplachu na téma únik čpavku

OBČASNÍK DIAMO

OBČASNÍK DIAMO. **Vydává:** vedení s. p. DIAMO. **Vychází:** 12× ročně. **Adresa:** DIAMO, státní podnik, Máchova 201, 471 27 Stráž pod Ralskem, IČO: 00002739
Redakce: press@diamo.cz, tel.: 487 892 018. **Sazba:** redakce Občasníku DIAMO. **Tisk:** UNIPRESS, spol. s r. o., Turnov. **Registrace:** MK ČR E 24318
Pro vnitřní potřebu s. p. DIAMO. Fotografie a texty: redakce Občasníku DIAMO, není-li uvedeno jinak.
Příspěvky označené jako ODBORY *vyjadřují názory odborářů a nemusejí se shodovat s názory redakce.*

Uzávěrka vydání: 10. 6. 2025