

LOVOCHEMIK



NEJLEPŠÍ CHEMICI VE 2. KOLE SOUTĚŽE

Soutěž pro žáky 9. tříd pokračovala 2. kolem, ve které žáci řešili praktické úkoly.

strana **2**



LOVOCHEMIE ZNOVU OBHÁJILA RESPONSIBLE CARE

Již pošesté obhájila právo užívat logo, které uděluje Svaz chemického průmyslu ČR.

strana **4**



LOVOCHEMIE – OŽIVOVATEL PROVOZU NA LOKÁLNÍCH TRATÍCH

Ne vždy jezdí po lokálních tratích jen drkotající motoráčky. Potkat zde můžete i vlaky nákladní.

strana **5**

ANKETA

Jak vám vyhovují poukázky Flexipass?



**Petr
MAŠAT**
externí služby

Poukázky Flexipass jsou pro mne zajímavou a příjemnou formou benefitu. S možností jejich využití jsem velmi spokojen, a to zejména díky široké paletě služeb a míst, jež k čerpání nabízejí, což je ještě podtrženo možností částečného či kombinovaného čerpání. Osobně je nejčastěji využívám především ke sportovním a odpočinkovým aktivitám, do nichž se snažím zapojit i rodinu a přijímat nám tak společně strávené chvíle. Rádi bychom je pro navození rodinné idylky v následujícím čase uplatnili i při kulturních a pobytových příležitostech.



**Marcela
MAREŠOVÁ**
centrální laboratoře

S poukázkami Flexipass jsem spokojená, využívám je hlavně v lékárně k nákupu vitamínů a kosmetických přípravků a také k rehabilitaci.



**Ing. Ladislav
TOCHÁČEK**
technický ředitel, PREOL

O tyto záležitosti se u nás doma stará hlavně manželka, a to ráda ☺. Využíváme tyto poukázky pro nákup léků a vitamínů v lékárnách zvláště teď, v zimním období. Domnívám se také, že v renomovaných firmách, jako je například ta naše, je to často vhodná forma odměny pro zaměstnance.



**Ing. Miroslav
KREJČÍ**
technolog, PREOL

Jako formu benefitu to oceňuji. Věřím, že jsou i praktické, ale jejich skutečné využití neumím bohužel posoudit. Na to byste se museli zeptat mojí manželky, která poukázky využívá k různým nákupům. Doufám, že ku prospěchu rodiny.

ROZHOVOR / MAREK TREFNÝ

BEZPEČNOST PRÁCE NA PRVNÍM MÍSTĚ

Rok 2012 lze nazvat v Lovochemii rokem bezpečnosti práce. O rozhovor na toto i jiná témata jsme požádali vedoucího oddělení OTBS pana Jana Rusó.

Mohl byste se našim čtenářům představit?

Do Lovochemie jsem nastoupil z Unipetrol RPA, resp. České rafinérské, kde jsem působil 25 let nejprve v pozici operátora, senior operátora a od roku 1994 v různých pozicích v oblasti BOZP a PO, např. jako bezpečnostní technik, specialista PO, bezpečnostní poradce pro přepravu nebezpečných věcí ADR/RID, inspektor BOZP a vedoucí odd. BOZP, PO a ekologie.

Jaká je hlavní náplň oddělení, kterého jste vedoucím?

Určitě zvýšení povědomí o bezpečnosti a ochraně zdraví všech zaměstnanců naší společnosti, a to včetně externích zaměstnanců (kontraktorů). Součástí je samozřejmě také poradenství v dané oblasti a v neposlední řadě také preventivní a kontrolní činnost v terénu.

S jakými plány jste do Lovochemie na konci roku 2011 nastoupil a v jakém stavu se podnik nacházel po stránce bezpečnosti práce?

V mém předešlém zaměstnání byla bezpečnost práce na prvním místě, což je i mé přesvědčení. Těžko posuzovat v jakém stavu byla naše společnost před mým nástupem. Dle mého názoru se v naší společnosti bezpečnost vždy dodržovala v rámci možností a požadavků právních a ostatních předpisů.

V letošním roce došlo k změně ochranných pomůcek, byla provedena výměna montérek, obuvi a přileb, a to jak pro stávající zaměstnance, tak pro zaměstnance externích firem. Proč k této změně došlo, neodpovídalo dosavadní vybavení požadavkům?

Ke změně vybavení OOPP u našich zaměstnanců i externích zaměstnanců (kontraktorů) došlo z důvodu přehodnocení rizik v návaznosti na možná rizika v areálu. Je nutné si uvědomit, že látky, které se vyskytují v technologických celcích, potrubních trasách v zásobnících apod.,



Vedoucí oddělení technicko-bezpečnostních služeb Jan Rusó. Foto: Eva Živná

ROZHOVOR / MICHAL BAJI

NÁSTUP DO ZAMĚSTNÁNÍ JE VELKÁ ZMĚNA

O rozhovor jsem požádal Ing. Jana Davida, který do Lovochemie nastoupil na absolventskou pozici po dokončení studia na VŠCHT v Praze.



Jan David posílil tým přípravy výstavby UGL. Foto: Eva Živná

Kdy jste nastoupil do Lovochemie?

Tento den si samozřejmě pamatuju velice živě. Do Lovochemie jsem nastoupil 1. března 2012 na pozici technolog absolvent.

Jakou školu jste absolvoval?

Vystudoval jsem Vysokou školu

chemicko - technologickou v Praze, Fakultu chemické technologie, obor zaměřený na základní a speciální anorganické technologie. Po absolvování magisterského programu jsem nastoupil do prvního ročníku doktorandského studia, ale jelikož se mi podařilo sehnat práci tady v Lovochemii, studium jsem prozatím přerušil.

Jak jste se o Lovochemii dozvěděl?

Kdy jsem se o Lovochemii doslechl poprvé, to už si asi nevybavím, ale poprvé jsem zde byl v roce 2010 na školní exkurzi. A samozřejmě při studiu na vysoké škole určitě nějaké zmínky a zajímavosti o Lovochemii padly.

S čím jste se stihl seznámit? Jakými provozu jste prošel? Co zajímavého jste viděl?

Určitě nejpodrobněji jsem se zatím seznámil s výrobkami NPK a LV. Ale samozřejmě jsem se byl podívat i na provozech LAV2, LAV3, KD5 a KD6, trochu jsem nakouknul taky pod pokličku expe-

mají charakter látek žíravých, dráždivých, toxických, hořlavých a výbušných. Všechna tato rizika musíme podchytit a preventivně se proti nim chránit. Samozřejmě si uvědomuji, že stávající OOPP jsou dražší, na druhou stranu prioritou společnosti a mou je ochrana zaměstnanců, jejich zdraví a životů a k tomu mimo jiné slouží také OOPP, které mají zvýšenou odolnost proti již vyhledaným možným rizikům.

Jaké jste zaznamenali ohlasy na používání nových ochranných pomůcek? Objevily se i negativní názory?

Samozřejmě, že se objevily negativní názory a nebylo jich málo. Opět musím zdůraznit, že prioritou je ochrana zaměstnanců, jejich zdraví a životů. Všichni si musíme uvědomit, že chráníme především sami sebe. Dle mého názoru se ani nejedná o OOPP jako takové, ale spíše o to, že striktně vyžadujeme jejich používání.

Lovochemie je držitelem ocenění bezpečný podnik. Jaká jsou kritéria pro jeho obdržení a jak tato kritéria Lovochemie dodržuje?

Kritéria pro obdržení významného ocenění Bezpečný podnik jsou daná Státním úřadem inspekce práce.

Přínosem Bezpečného podniku je nastavený systém řízení BOZP současně se systémy řízení jakosti a environmentálního řízení, protože vychází ze stejného principu a zásad, které jsou uplatňovány u těchto systémů řízení. Součástí programu jsou i požadavky v oblasti pracovních podmínek a zdravotní péče.

Jak naše společnost dodržuje stanovená kritéria? Odpověď je jednoduchá - jsme Bezpečný podnik. Poslední obhajoba byla v květnu 2011.

Děkujeme za rozhovor.

dice. V září mne kolegové z energetiky a vodního hospodářství v rámci svého zaškolovacího plánu detailněji seznámili s chodem teplárny a dalších s ní spojených částí. A co se zajímavostí týče, řekl bych, že při tom seznamování je pro mě zajímavé téměř vše. Určitě bych však vypíchnul výměnu chladicího bubnu na LV a celou výrobu NPK.

Co vás v Lovochemii překvapilo?

Určitě MILE to, jak mě kolegové a lidé, se kterými se setkávám, přijali mezi sebe. Kdykoli něco potřebuji, pomáhají a vycházejí mi vstříc a za to jim patří veliké díky. NEMILE mě překvapila realita. Když člověk přijde ze školy do praxe, rázem si připadá, že ničemu nerozumí a nic neumí. Ale troufám si říct, že i tohle se zlepšilo.

Na jakých úkolech jste se již podílel?

Podílel jsem se na zkušebních pokusech s odstředivkou na LV, nyní jsem zařazen do projektového týmu UGL, takže se jedná o úkoly týkající se problematiky UGL. V současnosti se mimo jiné zabýváme problematikou zpracování kondenzátů.

Jaké máte plány do budoucna?

Chtěl bych udělat vše pro to, abych během doby, kdy jsem veden jako absolvent a dělám tzv. kolečko po „fabrice“, získal co nejvíce informací a načerpal co nejvíce zkušeností a znalostí, které budu moci dále uplatnit tak, aby pro mě práce v Lovochemii neskončila absolventským kolečkem. Kvůli práci jsme se s partnerkou přestěhovali do Lovosic a velice se nám tu líbí. ■

AKTUALITY

■ Ve čtvrtek 18. října proběhlo v hotelu Lev v Lovosicích pracovní setkání s distributory listových hnojiv ze skupiny Agrofert, na kterém byla zhodnocena uplynulá sezóna.

■ Z preventivních důvodů bylo instalováno v areálu podniku 5 větrných ručavic pro určení směru větru při úniku plynu. Jsou instalovány tak, aby bylo možné určit směr větru z každého místa v areálu.

■ Od 1. listopadu 2012 dochází k novému organizačnímu uspořádání v oblasti údržby a péče o majetek. Vedoucím útvaru je Ing. Václav Kaška, který bude řídit 3 oddělení a několik specialistů.

■ 1. listopadu vstupuje v platnost dohoda kolektivní smlouvy č. 2, který upravuje výši variabilní složky mzdy.

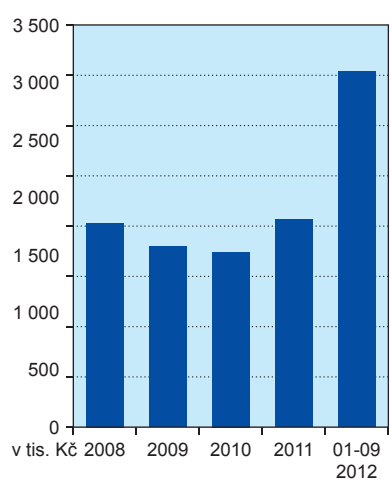
■ Nově byl spuštěn na ShP v on-line módu docházkový systém pro zaměstnance. Každý zaměstnanec tak má okamžitý přehled o své docházce. Více informací naleznete v článku.

■ Vedení společnosti schválilo vzdělávací projekt pro naše „junior“y. Projekt zaměřený na rozvoj odborných znalostí a dovedností zahájí v listopadu. Junioři se budou moci nejen účastnit teoreticky zaměřených workshopů, ale také získají praktické znalosti týkající se přímo naší společnosti.

■ PREOL úspěšně obhájil certifikát ISCC o udržitelnosti výroby biopaliv. Certifikace dle systému ISCC je podmínkou pro uvádění biopaliv na trh.

GRAF MĚSÍCE

Náklady na ochranné pomůcky



ROK	Náklady na OP
2008	1 770
2009	1 582
2010	1 531
2011	1 814
01-09-2012	3 088

ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ / STANISLAVA KADAVÁ

LOVOCHEMIE ZNOVU OBHÁJILA RESPONSIBLE CARE

Svaz chemického průmyslu České republiky (SCHP ČR) uspořádal Večer s českou chemií, který se konal v Praze ve čtvrtek 20. září 2012, tentokrát však netradičně v prostorách Národního technického muzea. Na něm je pravidelně udělováno osvědčení o právu užívat logo Responsible Care. V letošním roce bylo předáno ocenění 16 společnostem, mezi nimi i Lovochemii, která právo užívat logo obhájila letos již po šesté.

Pozorný čtenář jistě zaregistroval na internetových stránkách či firemních materiálech grafické znázornění „ručiček s bublinkami“ v zelené barvě.

Co to vlastně znamená?

Na úvod trochu suché teorie: program „Responsible Care – Odpovědné podnikání v chemii“ je dobrovolná celosvětově přijatá a rozvíjená iniciativa chemického průmyslu zaměřená na podporu jeho udržitelného rozvoje prostřednictvím neustálého zvyšování bezpečnosti provozovaných zařízení, přepravy výrobků, zlepšováním ochrany životního prostředí a zdraví lidí. Program je celosvětově koordinován Mezinárodní radou chemického průmyslu (ICCA), v Evropě pak Evropskou radou chemického průmyslu (Cefic), která sídlí v Bruselu.

Základem programu Responsible Care jsou tyto hlavní zásady:

- 1 - vstřícnost
- 2 - bezpečnost a ochrana zdraví
- 3 - komplexní ochrana životního prostředí
- 4 - zmírnění důsledků ekologických závad
- 5 - protihavarijní připravenost
- 6 - ekomangement
- 7 - výchova a výcvik
- 8 - informační otevřenost

Členové SCHP ČR si ve svých programech stanoví vlastní cíle a postupné kroky k naplňování těchto zásad. Cíle a úkoly jsou náročnější než ty, které ukládají právní předpisy na ochranu zdraví, životního prostředí a bezpečnost. Program se totiž snaží zvýšit důvěryhodnost společnosti nejen vůči občanům v okolí, ale i vůči vlastním



RESPONSIBLE CARE

zaměstnancům a posílí tak svoji prestiž v obchodním styku, samozřejmě v závislosti na postavení společnosti v regionu a na ekonomických možnostech podniku. Každoročně je hodnocen rozsah a míra plnění úkolů a dosažených výsledků. Vše je zveřejňováno na webových stránkách konkrétní společnosti. Poté, co je veřejnost požádána o vyjádření názoru, je soubor údajů, komentářů a externích připomínek hodnocen zástupci zaměstnanců.

Lovochemie se přihlásila k plnění programu mezi prvními, avšak právo na užívání loga obhájila až v roce 1998. Svou úlohu zde sehrála skutečnost, že v té době nebyl zaveden systém řízení životního prostředí a budování systémů teprve začínalo. Dnes, kdy je společnost opakovaně prověřována a certifikována externími auditory v rámci systému EMS (systém řízení ochrany životního prostředí), splňuje podmínky programu Péče o výrobky stanovené evropským sdružením výrobců hnojiv FE, je držitelem osvědčení Bezpečný podnik, pořádá Dny otevřených dveří, sponzoruje školní i mimoškolní aktivity v regionu (a výčet činností by mohl pokračovat), je i plnění podmínek programu Responsible Care jednodušší. Je součástí jednotlivých systémů, které jsou vzájemně propojeny.

Nabízí se tedy otázka, co nám účast v tomto programu přináší. Srovnáním zveřejněných údajů o dosažených výsledcích (kolik společnost vypustí emisí, kolik má pracovních úrazů, jaké finanční prostředky vynaložila na zvýšení bezpečnosti či do ekologie atd.) dostává



Netradičně, ve výstavních prostorách Národního technického muzea v Praze proběhl letos Večer s českou chemií, na kterém byla předávána osvědčení Responsible Care.

Zdroj: SCHP ČR

vedení společnosti, veřejnost i úřady informaci o tom, na jakém místě v tomto srovnání podnik figuruje. Samozřejmě součástí plnění programu je výměna zkušeností mezi chemickými podniky

v České republice i v zahraničí a také pravidelná setkávání společností. Vždyť dobrá rada od kolegy z druhého konce republiky pomůže vyřešit i leckdy zapklitý problém.

IT / PAVEL PATRÁK

DOCHÁZKOVÝ SYSTÉM NOVĚ

V průběhu října bylo na portále v sekci Pro zaměstnance ukončeno zobrazení vybraných informací z docházkového systému (registrace, kon-



ta, saldo, dovolená) starým způsobem a bylo nastaveno zobrazení těchto informací novým způsobem. Dosud se informace z docházkového systému přenášely jednou v noci, nyní systém pracuje s daty v docházkovém systému online. Můžete tedy vidět v daný den i váš aktuální příchod do zaměstnání.

Po novu je vše zahrnuto na Share-Pointu pod jeden odkaz HR – Docházka. Po rozkliknutí se objeví webová stránka s odkazy na volbu jazyka (doporučujeme zvolit Czech) a ikonou pro zobrazení dat z docházkového systému. Určení osoby se provádí automaticky dle logname uživatele spouštějícího aplikaci. Po kliknutí na ikonu Docházka

se zobrazí údaje za aktuální měsíc. V horní části je možnost volit jiné období pomocí rozbalovacích menu, po vybrání jiného období je potřeba stisknout tlačítko OK. Doporučujeme ponechat zaškrtnutou volbu „Salda“, zatímco volba „Týdenní sumář“ nemá v Lovochemii význam.

Pod jménem zaměstnance jsou vidět souhrnná měsíční data, pod těmito souhrny jsou pak vidět registrace a spočtená konta na jednotlivé dny. Zobrazení nároku, čerpání a zůstatku dovolené se provede pomocí zaškrtnutí políčka Roční sumář, který je umístěn vpravo nahoře. Jeho zaškrtnutím se zobrazí tabulka s ročními sumáři, umístěná mezi měsíční souhrny a rozpisu jednotlivých dnů.

BIOPALIVA / KAREL HENDRYCH

PREOL ZVÍTĚZIL V PRESTIŽNÍ SOUTĚŽI

Titul Projekt roku získal PREOL se svým projektem „Sledování vlivu alternativního paliva Ekodiesel B100 na provoz autobusů MHD“. Na tradičním setkání odborníků z oboru petrochemie, pohonných hmot, čerpacích stanic a podpory mobility PETROLsummit 12 byly vyhlášeny vítězové prestižní celooborové soutěže PETROLawards.

Ceny PETROLawards v hlavní soutěži jsou udělovány na základě posouzení odborné komise v čele s prorektorem pro strategii a rozvoj VŠCHT Praha Doc. Ing. Milanem Pospíšilem, CSc.

PREOL vstoupil do prestižní soutěže se souhrnnými výsledky svého unikátního výzkumného projektu ve VEOLIA Transport Teplice. V rámci projektu bylo testováno provozní chování alternativního paliva Ekodiesel B100 v autobusech městské hro-

madné dopravy. Nové pozitivní zkušenosti získané v průběhu projektu, tak poskytly i dalším dopravcům jistotu bezpečného používání paliva Ekodiesel B100.

Projekt samotný probíhal v městské hromadné autobusové dopravě v seve-

ročských Teplicích v období od června 2011 do dubna 2012. Pracovní skupinou technických zástupců PREOL, VEOLIA Transport Teplice a SGS Czech Republic byla vybrána vhodná vozidla typických reprezentantů vozového parku dopravní společnosti tak, aby byl naplněn cíl projektu a získány požadované informace o vlivu paliva EKODIESEL B100 na provoz vozidel. Byl určen postup sledování, pravidelná měsíční četnost odběru vzorků motorového oleje s cílenými analýzami motorového oleje, metodika odběru vzorků, včetně pravidel pro shromažďování detailních údajů o provozu sledovaných vozidel a způsob vyhodnocení zjištěných parametrů.

Cílem sledování pro provozovatele bylo ověření provozu autobusů městské hromadné dopravy na ekologické palivo - EKODIESEL B100, dosažení úspory skleníkových plynů v měst-



Ing. Tocháček, technický ředitel PREOL, převzal hlavní cenu v kategorii Projekt roku. Na fotografii společně s doc. Pospíšilem, prorektorem VŠCHT, předsedou odborné komise a Ing. Černou, zástupkyní společnosti Lekkerland, která věnovala cenu v této kategorii.

Foto: PetrolMedia

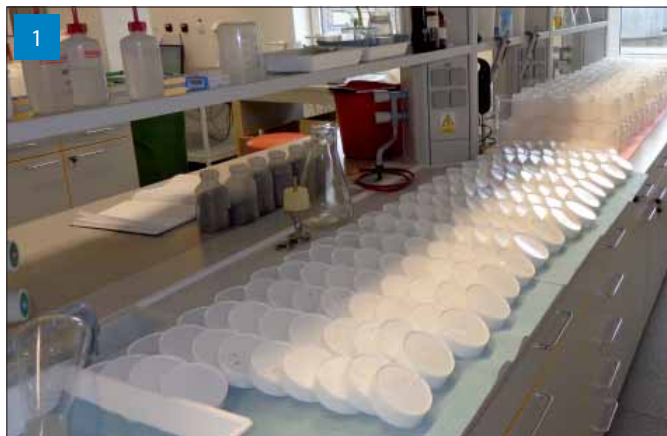
ském provozu, úspory nákladů na nákup pohonných hmot a optimalizaci servisních intervalů i posouzení celkových nákladů na provoz autobusů.

I díky výsledkům projektu jsou všechna vozidla MHD Teplice již více jak rok poháněna ekologickým palivem EKODIESEL B100. Jedná se celkem o 66 autobusů, které ročně

při přepravě osob najedou více než 4 000 000 km. Kromě nižších celkových nákladů na provoz jsou dalším významným pozitivem i nižší emise. Náhradou fosilní nafty palivem EKODIESEL B100 byla dosažena úspora emisí skleníkových plynů (při roční spotřebě paliva všech autobusů MHD v Teplicích) 1 591 tun CO_{2eq}.

JAK SE CO DĚLÁ / KAREL HENDRYCH

LABORATOŘE PREOL



Kvalitní odběr vzorků je zárukou správných výsledků. Na snímku příprava vzorkovnic pro řepkové semeno.



U hlavního produktu, tedy MEŘO, se celkově stanovuje celkem 26 kvalitativních znaků. Hustota a viskozita se měří na těchto dvou přístrojích, a to při normou dané teplotě.



Sada plynových chromatografů je významným pracovištěm laboratoře, bez kterého by PREOL nemohl efektivně vyrábět. Kromě mezioperačních kontrol kvality výroby a kvality produktů se laboratoř pomocí těchto přístrojů stará i o bezpečnost provozu, např. stanovováním obsahu hexanu v řepkových šrotech a oleji.

K zabezpečení výroby rostlinného oleje, řepkových šrotů, MEŘO a glycerinu je potřeba spolehlivé laboratoře jak pro kontrolu a příjem suroviny (řepkového semene) a chemikálií, tak pro mezioperační kontrolu výroby stejně jako pro výstupní kontrolu produktů před distribucí zákazníkům. Zde je pohled do laboratoře PREOL a představení některých analýz a k tomu potřebných přístrojů.



Znalost obsahu tuku, tedy oleje v řepkovém semeni na vstupu do PREOL a obsah oleje v řepkových šrotech na výstupu, je základem pro efektivní výrobu. Přístroj označovaný zkratkou NMR pro nukleární magnetickou rezonanci se používá pro stanovování právě těchto znaků. Je využíván i pro mezioperační analýzy a další měření.



Dalším z těch 26 znaků kvality u MEŘO je stanovení obsahu reziduí kovů, fosforu a síry. Pro zjištění jejich přítomnosti se používá tento ICP spektrometr (pro znalce s indukčně vázanou plazmou). Přístroj dovede stanovit množství prvků v měřené látce v jednotkách desítek procenta.



Pracoviště analýzy vody se spektrofotometrem se stará o stanovování kvality odpadních vod odcházejících z PREOL. Zvláště stanovuje míru organického znečištění a na dálku tím laboratoř pomáhá řídit čištění vod na ČOV.



Kvalita glycerinu, tedy jednoho z produktů, je určována jeho koncentrací. K tomu slouží na snímku vyobrazený titrátor. Glycerin s koncentrací nižší než 99,6 % nesmí opustit bránu závodu.



Oxidační stálost MEŘO, kterou stanovuje norma, je velmi důležitá vlastnost tohoto produktu vypovídající o „době trvanlivosti“ bionafty. Měří se na přístroji Rancimat.



Glycerin z PREOL dosahuje tzv. „pharma“ kvality, je tedy využíván pro farmaceutický průmysl. Jeho kvalitativní znaky jsou přepsány a musí být v souladu s „Evropským lékopisem“. Tato část laboratoře zjišťuje soulad s touto přísnou normou pomocí limitních testů.

NA NÁVŠTĚVĚ / IRENA VODIČKOVÁ

NAVŠTÍVILI NÁS KOLEGOVÉ Z MAŽARSKA



Při exkurzi si naši maďarští kolegové prohlédli také výrobu KD6. Foto: Irena Vodičková

Lovochemii navštívili ve čtvrtek 4. října zaměstnanci maďarské chemičky Nitrogenművek, podniku, který vyrábí stejně jako my hnojiva.

Na cestu do Čech se vydali společně se svými partnery a kromě našeho podniku, při kterém si prohlédli výroby LAV3 a KD5 a 6, navštívili nejen historické památky v Praze, ale také například česko-budějovický Budvar.

Nebyla to jejich první cesta do Čech, na podobné zájezdy se pracovníci maďarského závodu vydávají pravidelně.

Návštěva byla dobrou příležitostí nejen k navázání kontaktů, ale i k výměně zkušeností. ■



Program byl zahájen prezentací o Lovochemii, v popředí je technický ředitel Nitrogenművek Corporation János Szilágyi. Foto: Irena Vodičková



V dnešním díle se budeme věnovat tématu nových únikových přístrojů, které nahradí dosluhující masky.

MiniSCAPE je jednorázový únikový přístroj využívající technologii TabTec s dobou provozu 5 minut. Chrání před nebezpečnými plyny typu A, B, E a K. Zařízení je vybaveno náustkem a nosním klipem. Díky malým rozměrům a tvaru vhodnému do ruky se MiniSCAPE lehce vejde do kapsy laboratorního pláště nebo jakéhokoliv pracovního oděvu. Ve stavu nouze je přístroj po jednoduchém nasazení okamžitě funkční. V případě náhlého a neočekávaného úniku toxických plynů a výparů na pracovišti, mohou zaměstnanci s použitím přístroje MiniSCAPE

BEZPEČNOSTNÍ OKÉNKO / JAN RUSÓ TÉMA MĚSÍCE: FILTRAČNÍ ÚNIKOVÉ ZAŘÍZENÍ MSA AUER MINISCAPE

rychle a bezpečně opustit ohroženou oblast. Hygienické a praktické plastové pouzdro umožňuje rychlé rozdělení přístrojů různým osobám na pracovišti. Povinnost nosit toto zařízení bude

striktně stanovena v prostorách, kde hrozí nebezpečí úniku čpavku.

Toto filtrační zařízení slouží jako náhrada za již nevyhovující ochranné masky typu CM4. ■

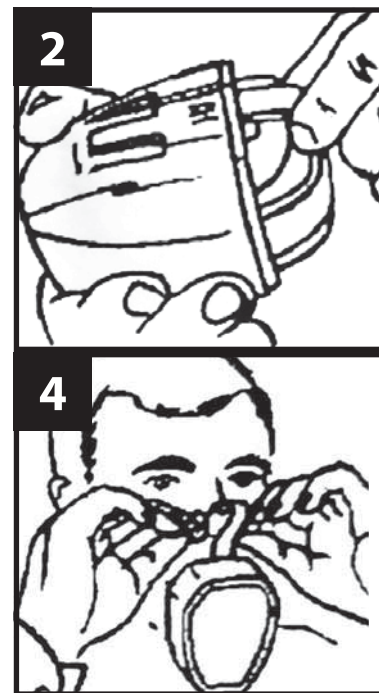
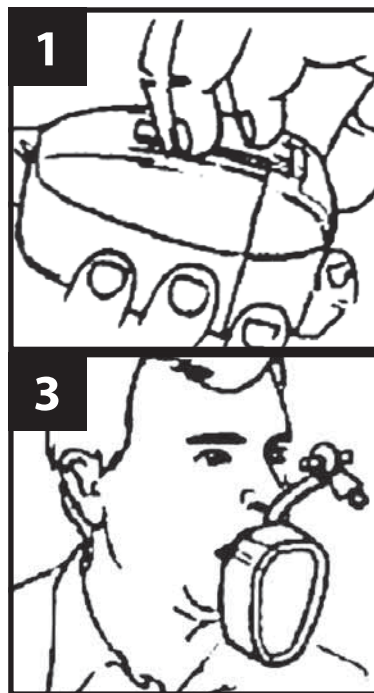
Úrazovost v říjnu			
Sledované kritérium	Počet událostí za měsíc	Datum	Stručný popis událostí
Pracovní úrazy LTI3+	1	8. 10. 2012	HZSP – popálení hasiče v obličejí a obou rukou při požární asistenci na kotelně
Pracovní úrazy MTC	0		
Pracovní úrazy OST	2	20. 10. 2012 30. 10. 2012	ŽD - pohmožděný kotník PDK při chůzi EO (expedice NPK) - pohmoždění kolene PDK a odření kloubu PHK při pádu na sklepním schodišti výklopníku fosfátu
Požáry	1	8. 10. 2012	Kotelna – při spuštění vynašeče popílku kotle K5 po opravě, došlo k úniku popílku mimo vynašeč a následnému explozivnímu hoření
Vysvětlivky:	LTI3+ = pracovní úraz s neschopností delší než 3 kalendářní dny MTC = pracovní úraz s lékařským ošetřením OST = ostatní pracovní úraz bez lékařského ošetření		

Z preventivních důvodů bylo také v areálu podniku instalováno 5 ks větrných rukávů pro určení směru větru při úniku plynu:

1. komín společnosti GB
2. střešní jídelny
3. kulový zásobník čpavku "C"
4. KD6 kolona
5. PREOL - síla



Návod na použití: Sejměte víko respirátoru. Vyměňte respirátor. Vložte náustek do úst. Nasad'te nosní klip.



Upozornění:
- respirátor slouží pouze na jedno použití
- neotvírat, pokud nebude nutné jeho použití
Po použití si vyžádejte nový respirátor u svého nadřízeného.

ŠKOLSTVÍ / VÁCLAV SEDLÁK

NEJLEPŠÍ CHEMICI VE 2. KOLE SOUTĚŽE

Soutěž Nejlepší chemik motivuje mládež pro perspektivní obor.

NEJLEPŠÍ
CH₃MiK
ÚSTECKÉHO
KRAJE

V Ústeckém kraji, který je už po staletí regionem protkaným chemickým průmyslem, nezánikl po roce 1990 téměř žádný podnik s chemickou výrobou. Přestože došlo k redukci personálního obsazení i v technických a dělnických profesích, dnes je věkový průměr pracovníků na postech ve výrobě a laboratorních těchto firem alarmující.

Pokud školy nezačnou vychovávat nové žáky v chemických oborech, budou mít některé podniky problém s obsazením klíčových míst. Předjet tímto problému se snaží společnost Lovochemie, která do svého personálního programu zařadila vedle vzdělávání současných zaměstnanců rovněž spolupráci a podporu škol, jež přispějí k výchově jejich budoucích pracovníků. Společnost dosud využívala k informovanosti veřejnosti, rodičů a samotných žáků základní školy tradičních besed, pořádání exkurzí a dnů otevřených dveří.

To se ukázalo jako málo účinné, proto se hledaly další cesty, jak problematiku chemické výroby mládeži přiblížit a ukázat výhody pracovního uplatnění.

Dobří partneři

Jedním z motivujících prvků pro žáky základní školy, kteří se rozhodují o svém budoucím povolání, se stala

soutěž Nejlepší chemik, která byla letos poprvé vyhlášena jako postupové klání od školních kol po celorepublikové finále, a to z iniciativy Ústeckého kraje, lovosických společností Lovochemie a PREOL, ústecké Spolchemie a litvínovského Unipetrol. Dalšími partnery jsou samotné střední školy vyučující chemické obory – Střední odborná škola technická a zahradnická Lovosice, Gymnázium a Střední odborná škola dr. Václava Šmejkalova Ústí n. L. a Střední škola EDUCHEM Meziboří.

Test zkusilo 800 žáků

Prvé kolo soutěže, do kterého se zapojilo na 800 žáků základní školy, proběhlo formou elektronického testu. „Do 2. kola postoupilo z každého okresu Ústeckého kraje nejlepších 10 řešitelů. Ti absolvovali nejprve testy s 20 otázkami, po kterých 10 nejlepších nastoupilo k laboratornímu cvičení. Do něho pořadatelé vybrali stanovení bodu tání připravených vzorků. Při tomto úkolu jsme hodnotili nejen dosažený výsledek, ale rovněž sledovali zručnost soutěžících a dodržování stanoveného postupu.“

Žáci s nejvyšším bodovým ohodnocením budou v prosinci odměněni a pět nejlepších postoupí do celostátního finále, které proběhne v březnu v Pardubicích,“ přiblížila stručně tuto část soutěže Jaromíra Venclíčková, ředitelka pořádající lovosické školy.

Po chemících je hlad

„Vím, že firmy v chemickém průmyslu v našem regionu potřebují každý rok obsadit 30 až 40 pracovních míst, na které požadují středoškolské vzdělání s chemickým zaměřením. Tento počet se ani v dalších letech

nebude snižovat. V poslední době je téměř nemožné vhodné kandidáty na tato místa sehnat. Na střední školy se zaměřením na chemii se každý rok hlásí méně a méně uchazečů. Chemie se na většině základních škol zařadila mezi nepopulární předměty. Je ale dost rodičů, kteří kvůli neznalosti problematiky nemají zájem, aby jejich děti pracovaly v chemických provozech. Pro zlepšení situace je třeba spojit síly mezi školami a zaměstnavateli a vysvětlit veřejnosti, že v chemii je stále budoucnost, perspektiva jisté práce přímo v regionu a ohodnocení zajímavou mzdou. To jsou výhody, které v dnešní době nemůže nabídnout mnoho firem,“ říká personální ředitel společnosti Lovochemie Vladislav Smrč.

Motivace stipendiem

Slova zástupce firem potvrdil i představitel hlavního partnera. „Máme v tomto školním roce asi 120 žáků ve všech ročnících na třech středních školách, kde se vyučuje obor aplikovaná chemie. Najdete je na Střední odborné škole technické a zahradnické Lovosice, na Gymnáziu a Střední odborné škole dr. Václava Šmejkalova v Ústí n. L. a na Střední škole EDUCHEM v Meziboří. Je to hrozně málo, ale důležité je, že všichni absolventi najdou ve svém oboru velmi dobré uplatnění.“

Ústecký kraj se snaží aplikovanou chemii, což je na trhu práce žádaný obor, maximálně podporovat. Mimo chodem je to jediný studijní obor s maturitou, zařazený spolu s dalšími devíti učebními obory do motivačního programu pro střední školství v našem kraji s možností získání stipendia.

Pokud žák plní sjednaná kritéria, může za čtyři roky studia získat 17 tisíc korun, při vyznamenání dokonce až 31 tisíc korun,“ uvedl Štěpán Harašta, vedoucí odboru školství, mládeže a sportu Krajského úřadu Ústeckého kraje.

Na škole bývalo plno

Při 2. kole soutěže v Lovosicích přišel mezi budoucí mladé chemiky bývalý ředitel tehdejší zdejší Průmyslové školy chemické, který rovněž zdůraznil význam chemie a zavzpomínal na minulé léta. „Při vzpomínkách si vybavím roky, kdy naše škola patřila mezi nejprestižnější střední odborné školy v Čechách a z tohoto důvodu byla dvakrát počtána pořadatelstvím celostátního kola chemické olympiády. Třídy byly naplněné žáky a nebylo vůbec jednoduché se na obor dostat. Na naší škole získala vzdělání řada odborníků v che-

mických závodech, mnozí studovali dál a s akademickými tituly působí ve vědeckých institucích a ve výzkumu. Pokud máte chemii rádi a zamýšlíte se nad svou budoucností, pak byste nabízenou šanci neměli odmítnout,“ apeloval na soutěžící Karel Cermánek.

Jak to bude přístě

Úspěch v lovosickém kole soutěže popřála žákům ředitelka Střední odborné školy technické a zahradnické Jaromíra Venclíčková. „Moc bych si přála, abychom vás na půdě naší školy opět přivítali, a to nejen jako soutěžící, ale už jako naše žáky. Je to smutné, když u nás na sebe jednotlivé ročníky nenavazují a dnes ve škole máme už jen jednu třídu v posledním ročníku. V posledních letech se k nám přihlásí 10 až 12 uchazečů o studium aplikované chemie, ale nakonec z nich zůstane jen polovina, z které nemůžeme vytvořit třídu. Žákům pak můžeme pouze nabídnout alternativu nástupu na školu v jiném nejbližším okrese, kde se obor rovněž otevírá, což bývá Ústí n. L. nebo Praha,“ postěžovala si ředitelka Venclíčková.

článek v 5+2 vyšel 1. 11. 2012

www.nejchemik.cz



Praktická část probíhala také na Gymnáziu a Střední odborné škole dr. Václava Šmejkalova v Ústí nad Labem.

Zdroj: Gymnázium a Střední odborná škola dr. Václava Šmejkalova, Ústí nad Labem

ŠKOLSTVÍ / VÁCLAV SEDLÁK

LOVOCHEMIE POMOHLA ŠKOLE S VYBUDOVÁNÍM UČEBNY SVAŘOVÁNÍ



Průmyslové firmy nepotřebují jen specialisty pro řízení technologie výrobních procesů, ale také jim záleží

na kvalitní údržbě a požadovaném provedení dalších služeb kvalifikovanými řemeslníky. Proto ani společnosti Lovochemie není lhostejné, že na trhu práce není dostatek pracovníků určitých profesí. Jejich příprava je do jisté míry závislá na vybavení škol moderními učebními pomůckami a potřebnou technikou. Zde bývá problém s nedostatkem finančních prostředků. Lovochemie se ho snaží řešit. Příkladem je otevření nové učebny svařování Střední odborné školy technické a zahradnické Lovosice na detašovaném pracovišti dílen ve Vrbičanech. Slavnostního aktu se mezi hosty zúčastnil radní Ústeckého kraje Petr Jakubec, generální ředitel společnosti Lovochemie Petr Cingr, personální ředitel Lovochemie Vladislav Smrž a bývalý ředitel tehdejší Střední zahradnické školy Lovosice

Petr Holvek. Účastníci si nejprve prohlédli původní pracoviště, které bude stále fungovat jako náhradní, a poté ho mohli porovnat s novou moderně vybavenou učebnou, jež odpovídá současným trendům přípravy budoucích svářečů.

„Naše škola chtěla pro vybudování nové učebny svařování využít dotačních titulů. Hlásili jsme se do dvou projektů, ale ani v jednom jsme neuspěli. Pomocnou ruku nám nabídl Ústecký kraj a společnost Lovochemie. Díky nim se můžou naši žáci připravovat v důstojnějších podmínkách a s technikou, na kterou si sáhnou po získání certifikátu a budou s ní pracovat v zaměstnání,“ vysvětlila Jaromíra Vencličková, ředitelka školy.

Podle slov vedoucího učitele odborného výcviku Miroslava Svobody odpovídá multifunkční učebna přísným



Učebna vznikla na detašovaném pracovišti ve Vrbičanech. Foto: Kamila Rottová

normám bezpečnosti práce a hygienickým normám, je dobře vybavena přístroji včetně poloautomatů, vhodných pro svařování různých druhů materiálu. Připravují se tu na povolání žáci v oborech automechanik, opravář zemědělských strojů a opravářské práce. Kurz sváření trvá 160 hodin, v učebnách se těžko hledá volné místo.

„Jsem osobně rád, že trend, který byl nastartován za mého působení

ve škole koncem 90. let, zdárně pokračuje a modernizace areálu postupuje kupředu. Jak jsem se přesvědčil, dílny jsou vybaveny odpovídající technikou a některé dokonce na špičkové úrovni. Absolventi si odtud mohou odnést hodně teoretických i praktických návyků a zkušeností. Těší mě, že se tak děje i za podpory firem, zvláště pak Lovochemie,“ uvedl Petr Holvek.

článek v 5+2 vyšel 1. 11. 2012

ŽELEZNIČNÍ DOPRAVA / LUKÁŠ VERNER

LOVOCHEMIE JAKO OŽIVOVATEL PROVOZU NA LOKÁLNÍCH TRATÍCH

Určitě jste někdy v životě jeli vlakem po místní dráze, tzv. „lokálce“. Je to zpravidla železniční trať s mnoha oblouky, značným sklonovým převýšením a rychlostmi do 60 km/hod., kde

měst a průmyslových center na hlavní železniční tahy, především pro přepravu cukrové řepy či uhlí nebo dalších komodit. Stavitelé těchto tratí chtěli tehdy co nejvíce ušetřit, a proto tyto

Ploskovice či Slatina pod Hazmburkem. V českých zemích bylo vybudováno přes 4 500 km místních drah. Proto dnes máme jednu z nejhustších železničních sítí na světě.

pravy na mnoha místních tratích. Naše cisterny tak dělají ve firemním nátěru reklamu Lovochemii po celé České republice. Když si živě představíte, jak se po lokálce v krajině klikatí nákladní



Vagony Lovochemie naleznete opravdu po celé republice.

Foto: Radim Říha, SAXI

jezdí většinou jen drkotající motoráčky. Tyto tratě byly vystavěny za Rakouska-Uherska v letech 1880 - 1914. Jejich účelem bylo napojení menších

tratí tak úzce kopírují terén v krajině. Mnohdy je železniční zastávka od nejbližší obce vzdálena i přes 1 km. Z našeho okolí jsou typickým příkladem

Po roce 1990 zaznamenaly regionální tratě (jak se jim dnes říká dle zákona o drahách) úpadek jak v osobní, tak především v nákladní dopravě. Přepravy nákladu jsou dnes především realizovány kamionovou dopravou a po železnici převážně jezdí jen ucelené vlaky po hlavních tratích. Typicky dnešní provoz na lokálce v osobní dopravě je tvořen motorovými vozy řady 814 nazývanými Regionova, někde ještě v režii motorových vozů řady 810, přezdívanými Orchestrion (tyto jezdily v okolí Lovosic až do prosince 2011, kdy je nahradily právě zmíněné Regionovy). V nákladní dopravě je provoz takřka minimální. Ale existují i výjimky. Mnohdy jezdí po místních tratích manipulační vlaky, které vozí jednotlivé nákladní vozy např. s uhlím či dřevem, ale také hnojivem!

Právě Lovochemie jako přepravce zejména kapalných hnojiv DAM do různých zemědělských skladů v ČR je „oživovatelem“ nákladní do-

vlak s našimi vozy, tak to je jistě nádherná. Lovochemie je tak skutečným podporovatelem provozu nákladní dopravy na těchto tratích.

V letošním roce bylo uskutečněno, zejména v jarních měsících, kdy je poptávka po kapalných hnojivech DAM největší, několik desítek přeprav do různých koutů naší republiky. Vždy se jedná o jednu, dvě či více cisteren, které jsou řazeny v soupravě manipulačního vlaku s místem určení zpravidla v malé stanici někde na venkově.

Zajímavostí na celostátní, ale přece místní trati z hlediska provozu, je trať ze Znojma do Okříšek, která byla historicky vystavěna jako součást hlavní tratě Vídeň - Znojmo - Jihlava - Kolín - Nymburk - Mělník - Ústí nad Labem - Děčín a vystavěla ji Rakouská severozápadní dráha. Dnes je to spíše místní dráha, neboť zde jezdí jen několik osobních vlaků, a také občas „šoupák“, jak se manipulačnímu vlaku přezdívá.

Tímto článkem jsem chtěl zaměstnan-

MALÝ SLOVNÍČEK CIZÍCH SLOV

ZDENĚK ŠRÁMEK

MAGISTRÁLA

dálková komunikace s důležitým dopravním významem

MACHINACE

tajné, nečestné jednání, pletichy, pikle

MAJORITA

většina (zvl. při hlasování)

MAKETA

model, napodobenina

MAKLÉR

burzovní, sázkový nebo obchodní prostředkovatel

MANDÁT

plná moc, příkaz, pověření

MÁNIE

vášnivá, téměř chorobná záliba v něčem

MANSARDA

podkrovní místnost

MATRIKA

úřední kniha sloužící jako evidence obyvatel

MEMENTO

upozornění, varování, výstraha, připomínka

MEMOÁRY

paměti, vzpomínky, zápisky

MENTALITA

dušení založení, stav mysli, způsob myšlení

MERITUM

podstata, vlastní obsah, jádro věci

Zdroj: Internet



cům a příznivcům Lovochemie přiblížit provoz nákladních vozů Lovochemie po českých lokálkách. Naše vozy ve firemním nátěru spatřují stovky cestujících na mnoha nádražích v České republice. Je to tak zajímavá reklama pro Lovochemii na kolejkách. ■

ZAJÍMAVÉ KONÍČKY / RENÁTA VESELÁ

SPINNING

Svůj koníček „spinning“ nám tentokrát představuje Markéta Laubová z ekonomického úseku Lovochemie.

Co Tě ke spinningu přivedlo?

Zvědavost, jestli je jízda na kole stejná jako spinning. Ne, je o něčem jiném. Spinning je skupinová jízda jednotlivců na stacionárních kolech. Je to forma aerobního cvičení, každý jezdec si volí svou zátěž sám, dle svých možností. Tempo určuje rytmus hudby. Ve všech typech terénů simuluje spinning dvě základní pozice v sedle a ze sedla. Pro zdokonalení těchto dvou technik se přidávají jiné, se kterými se lze setkat při jízdě venku. Jede se 45 minut, závěr hodiny zklidnění a protažení, na mých hodinách celkem 60 minut.

Miluji jízdu na kole, ráda jezdím na delší výlety, kde si vychutnávám krásu přírody, bohužel je můžu uskutečnit pouze o víkendech a o dovolenou. Zajímalo mne, jestli je „spinning“ také tak zajímavý. Samozřejmě, že mne „dostal“ a už jsem na něm hodně „závislá“.

Kdy jsi s ním začala a jak dlouho ho sama trénuješ?

Na hodiny spinningu jsem začala jezdit před 7 lety. Na první hodinu jsem se hodně těšila a neklamala mne. Po dvou letech jsem začala jezdit jako instruktor a jezdím tak už pět let. Na otázky typu: „Nemáš někdy pocit, že se ti dnes nechce?“, odpovídám vždy jednoznačně ne. Vždy se těším, snažím se sestavovat hodiny, aby byly zajímavé, to samé platí o hudbě, pořád se musím věnovat výběru

hudby, a to zabere hodně času. Snažím se, aby nebyla hodina nudná. Doufám, že se mi to daří. Vytvořila se parta lidí, která také tomuto cvičení propadla a která jezdí se mnou už pět let. Pak jsou lidé, kteří si to jdou zkusit a chodí třeba nějaký čas, pak je vystřídají jiní. Také jezdíme o Vánocích (mám sestavenou hodinu z vánočních písniček a koled) a o Silvestra.

Co Tě na spinningu nejvíce baví? Proč a komu bys ho doporučila?

Na spinningu mě nejvíce baví právě to spojení jízdy na stacionárním kole a hudby, která neuvěřitelně nabíjí k většímu výkonu. Doporučila bych ho všem lidem, kteří dosáhnou na pedály kola, nezávisle na věku, váze, úrovni kondice...

Ráda se zúčastňuji akcí spojených se spinningem, např. maratonu v Brně a v Praze. Jedná se o akce, které trvají 3 - 4 hodiny - úžasné! Letos se bude konat dvouhodinový maraton v Libochovicích. **Jak a kam se můžu přihlásit na Tvoji lekci?**

Na moji lekci se můžeš přihlásit v Libochovicích ve fitcentru „Marstafit“ prostřednictvím mého telefonního čísla. Jezdím čtyřikrát v týdnu. Počet hodin je závislý na lidech, kteří se na hodiny hlásí. Už jsem jezdila i 6 - 7 hodin týdně (dvouhodinovsky) z důvodu zvýšeného zájmu. Samozřejmě, největší zájem je v zimních měsících, konkrétně začátkem nového roku. Nemusím vysvětlovat proč...

Jaké vidíš hlavní rozdíly mezi spinningem a klasickou jízdou na kole a co upřednostňuješ?

Velký rozdíl mezi klasickou jízdou na kole a spinningem samozřejmě je. Jízdou na kole spojuješ sport s nádhernou vyhlídkou v přírodě na čerstvém vzduchu a poznáváním krajiny. Samozřejmě, že tréninkem po celý rok ve fitku získáš

kondici, kterou využíváš hlavně při šlapání v kopcích. Je to znát. U spinningu mě hlavně baví spojení šlapání do zvuků hudby. Je to úžasné. Na otázku, co upřednostňuji, neumím jednoznačně odpovědět.

Co můžu od spinningu očekávat?

Spinning je pro ty, kteří si chtějí udržet



Jak je vidět, spinning vyplavuje endorfiny. Foto: Archiv autorky

nebo zlepšit svoji kondici jednoduchým a zábavným způsobem. Je to úžasné aerobní cvičení, při kterém si „neodděláš klouby“. Je nenáročný na koordinaci pohybů, nezátěžuje kloubní systém (jak jsem se již zmínila) a jeho cílem je celkové procvičení svalů nohou, paží, hýždí a trupu. Je ideálním prostředkem ke zhubnutí. Získáš pevný zadeček a štíhlé nohy. Při jedné 45 minutové lekci spálíš 400 - 600 kcal. Velký důraz

využíval trénink na stacionárním kole, což běžně dělají i ostatní profesionální cyklisté. Ale pouze Johnny G. dostal nápad sestavit aerobní program s pevnými pravidly a s využitím speciálního stacionárního kola a hudby jako motivačního zdroje a v roce 1989 otevřel první tréninkové centrum v Santa Monice v Kalifornii.

Děkuji za rozhovor a přeji Ti, ať Ti Tvé nadšení ze spinningu vydrží a „nakažíš“ jím ještě spoustu dalších sportovních fandů. ☺

SPORT / IVAN GALIA

LOVOSIČTÍ ATLETI OSLAVILI ŠEDESÁTKU

K oslavě jubilea se v sobotu 3. listopadu sešlo v sále Lovoše kolem 80 bývalých i současných členů oddílu a jejich rodinných příslušníků, aby vzpomínali na dávné i nedávné úspěchy a nastílnili plány do budoucna. Svou úspěšnou kariéru v Lovosicích zahájili např. bývalí úspěšní reprezentanti, běžci Karol Cviček, Václav Mládek a Pavel Pěnkava, koulař Jaroslav Brabec

nebo současné nejlepší české atletky diskařka Věra Pospíšilová-Cechlová a výškařka Oldřiška Marešová. Přítomna byla i manželka obětavého trenéra a funkcionáře Standy Dřevěného Eliška nebo dlouholetý závodník a organizátor Zdeněk Rous (viz foto). Vedení oddílu odměnilo bývalé i současné sportovce pamětní plakety a za uspořádání této akce mu patří dík všech přítomných. ■



Eliška Dřevěná také obdržela pamětní plaketu včetně květiny od Zdeňka Rouse.

Foto: Eva Živná



Bývalí běžci - Pavel Pěnkava, Karol Cviček a Václav Mládek.

Foto: Ivan Galia

TIP NA VÝLET / DANIEL ZELENKA

VÝSTUP NA RONOV

Lovochemik dnes společně s výletuchtivými čtenáři vyrazí za krásou hradů ze 14. století. Cílem jeho malého turistického okénka totiž bude zřícenina hradu Ronov a v případě dostatku času také skalní hrad Hřídělík. Jako již tradiční dopravní prostředek využijeme některý z vlaků jezdící po trase Postoloprty – Česká Lípa.

Dopravíme se do malebné obce Stvolínky. Centrum obce tentokrát ne navštívíme, ale vydáme se téměř souběžně s tratí směrem k Ronovu. Nechte se zmást a nepřecházejte koleje již u prvního přejezdu, protože jinak byste za hřbitovem nemohli narazit na červenou značku. Ta stoupá nejprve přes trať a po chvíli již přes v létě nádherně rozkvetlé louky plné bzučících včel a divokých skoků kobylek k úpatí Ronova.

Většinu trasy zdoláváme po okraji meze po vyšlapaných stezkách, značek

pro orientaci zde příliš není. Ale určitě se neztratíme, a brzy projdeme lesem, v jehož temných zákoutích narazíme na pozůstatky sklípku, či snad studny. Les po chvíli opět končí, začíná další mez, ale to už jsme skoro dorazili k rozcestí se zelenou značkou, kde také začíná cesta na vrchol Ronova.

Chvilí postupujeme souběžně se zelenou, ale brzy se od ní vrcholová cesta odpojí. Nervózně očekáváme každou další značku, neboť cesta rozhodně nevypadá jako cesta na vrchol – stále mírně klesá. Ale je to jen proto, aby závěrečné stoupání mohlo být o něco větší. Brzy totiž dojdeme k odpočívadlu, které zde má vzhledem k charakteru další cesty své opodstatnění. Stoupání není dlouhé, ale výstup na homoli, tyčící se do nadmořské výšky 552 metrů, dá některým jistě zabrat.

Po výstupu ale budou všichni odměněni přenádherným výhledem a neoče-

kávanou rozlohou a mohutností zbytků hradu. A možná je také místní táborník pozvou ke krátkému posezení u plápolajícího ohniště, nebo své dojmy alespoň zvěční do vrcholové knihy. Po příjemném občerstvení z vlastních zásob budou putovníci připraveni k zahájení sestupu. Kameny, zejména kolem vrcholu, bývají kluzké, a tak počátek sestupu nebude nejrychlejší.

Potom, co se šťastně vrátíme k rozcestníku, se můžeme vrátit zpět do výchozího bodu, nebo po zelené zamířit do Kravař. My ale zvolíme trasu dál po červené směrem na Blížedvly. Čeká nás pohodlná cesta s možností zpětných výhledů na Ronov, který odtud nevypadá již tak nedobytný jako z vlaku. Příjemná cesta po silnici a později okrajem pole nás přivede do centra Blížedvle, odkud je to na nádraží po neznacené cestě ještě asi kilometr.

Věřím ale, že vám do odjezdu vlaku zbude dost času, a tak si ještě jistě s chutí prohlédnete i další hrádek – Hřídělík, který stavitelé vybudovali u Blížedvle na osamoceném pískovcovém bloku. Stačí chvíli klesat po červené cestě směrem na Úštěk a tam, kde se značení stáčí vlevo, pokračovat rovně. Značky nás potom skalním tunelem dovedou až ke zdem Hřídělíku.

Doufám, že pro vás dnešní strmý výstup na Ronov nebyl nepřekonatelnou překážkou a že jste se stihli pokochat nejen jeho krásou, ale s rodinou či kamarády navštívit i Hřídělík, jehož historie sahá až k roku 1300. Doufám, že to prostě byl výlet, tak jak má být a že se již nyní těšíte na další vydání Lovochemiku, a to a nejen pro jeho nový turistický příspěvek. ■



Výstup na Ronov se nezdá tak náročný.

Foto: Daniel Zelenka

ETIKETA

EVA ŽIVNÁ

Sklenice s vínem držíme za stopku

Číše na víno jsou dominantami stolu. Dobrou restauraci poznáme na první pohled podle kvalitních sklenic. Dáváme přednost objemným číším na vysoké stopce.

Sklenice s vínem držíme za stopku, a to čím chladnější je podávané víno, tím níž. Držením sklenice za tělo bychom nápoje oteplovali a zanechávali

bychom na sklenici nevzhledné otisky prstů. Červené víno můžeme držet nejvýše, bílá vína držíme alespoň uprostřed stopky a sekty zcela dole.

Před každým napitím si oťme ústa a pijeme jen tehdy, nemáme-li v ústech sousto. Sklenici přiložíme jen zlehka ke rtům, nevoříme ji do ústní dutiny, a napijeme se jen malým douškem. Když oddalujeme sklenici od úst, očima kontrolujeme, jestli na okraji sklenice neuvízly stopy jídla nebo mastný otisk rtů. Nebylo by dobré, kdybychom v zápalu řeči zapomněli na toto pravidlo a všichni ostatní u stolu si všimli kousků potravy na okraji číše dřív než my.

Zdroj: Internet

Lovodlaždice nabízí zaměstnancům Lovochemie a Preol
20% slevu na I. jakost pro dlažbu
(při odběru nad 100 m² sleva 30 %)

• Betonová šedá

• Kaskáda přírodní

• Kaskáda šedá

• Luneta červená

• Luneta přírodní

• Luneta šedá

• Rustika přírodní

• Rustika šedá

• Venezia hnědá

Dále nabízíme slevu na dlažbu v H1 (menší vady většinou na spodní straně) 30 %.
Cena II. jakosti je jednotná pro všechny druhy dlažeb 32 Kč/ks.

Kontakt:
Jaroslav Sedláček, Lovodlaždice s.r.o., tel.: 773 987 660

INFORMACE Z ODBORŮ

■ Od 22. června 2012 je aktivní benefiční portál ČMKOS odboryplus.cz. Podmínkou registrace člena odborů je zřízení běžného účtu u Equabank, vedení účtu je zdarma a jako bonus obdrží každý 500 Kč. O řadě dalších výhod se můžete dočíst na www.odbornyplus.cz. Týká se mimo jiné slev na pohonné hmoty, energie, snížení splátek úvěrů atd.

■ Dne 17. listopadu 2012 proběhne od 13:00 hodin na Václavském náměstí v Praze demonstrace „Stop vládě“. Po ukončení hlavní části demonstrace je plánován pochod po trase Můstek - 28. října - Národní třída k Národnímu divadlu.

■ V sobotu 24. listopadu pořádá ZO odborů turnaj v bowlingu. Jeho ukončení a slavnostní vyhlášení vítězů proběhne na sále Lovochemie, a.s. a bude spojeno s produkcí reprodukováné hudby nejen k poslechu, ale především k tanci.

■ Mikulášská besídka pro děti zaměstnanců Lovochemie a Preol je plánována na neděli 9. prosince od 10:00 hodin ve společenském sále Lovochemie. Vstupenky a zároveň poukázky na malý dáreček si zaměstnanci Lovochemie mohou vyzvednout v kanceláři odborů u paní Hozákové, zaměstnanci Preol u slečny Sedlákové. Počet vstupenek je omezen.

V případě zájmu o podrobnější informace kontaktujte kancelář ZO, tel. 416 563 733, email: lenka.hozakova@lovochemie.cz, za ZO OS ECHO, Lenka Hozáková

KULTURNÍ STŘEDISKO „LOVOŠ“ LOVOSICE LISTOPAD 2012

Pondělí 12. listopadu

Slávka Chrpová, šéfredaktorka časopisu Cykloturistika: Kapverdy – ostrovy zeleného mysu

Klubovna KS, v 18:00 hodin, vstupné 20 Kč.

Dámská jízda po vyprahlé provincii a poutavé vyprávění vás nakazí touhou poznat kouzlo této „ostrovní sahary“ na vlastní pěst.

Středa 14. listopadu

DIVADELNÍ PŘEDSTAVENÍ „DVA NA KANAPI“

Sál „Lovoš“, v 18:00 hodin, vstupné 100 Kč.

Francouzská konverzační komedie o peripetiích jednoho rozvodu. Kdo s kým nakonec skončí na kanapi?

Úterý 20. listopadu

SWINGOVÁ KAVÁRNA

Sál „Lovoš“ - vchod průjezdem z ulice 8. května, v 16:00 hodin, vstup volný.

Reprodukováná hudba k poslechu a tanci předních světových a českých orchestrů a zpěváků.

Pátek 23. listopadu

20. výročí založení Swingové kavárna - „LOVOŠ PLNÝ SWINGU“

Sál KS Lovoš, v 18:00 hodin, vstupné 50 Kč.

K poslechu hraje skupina THE VETERANS JAZZ BAND

Neděle 25. listopadu

Svát'ovo loutkové divadlo: Zlatovláška

Sál „Lovoš“, v 10:00 hodin, vstupné 20 Kč.

Pohádka pro děti.

Změna programu vyhrazena.

Církev československá husitská
pořádá dne 6. 12. 2012 v 18 hodin v kostele v ulici Krátká Lovosice
ADVENTNÍ KONCERT DANY KRAUSOVÉ
za doprovodu kláves Ester Godovské
Všichni milovníci vánoční pohody jsou srdečně zváni!
Vstup dobrovolný



POZVÁNKA NA CVIČENÍ

Zveme zaměstnance Lovochemie a Preol na cvičení PILATES, které se koná každé úterý a čtvrtek od 15:00 – 16:00 h na společenském sále. Cena za jednu cvičební lekci je 60,-- Kč nebo za permanentní vstupenku na 10 lekcí za 500 Kč. S sebou: cvičební úbor, karimatku, overball, pití.

Těšíme se na Vás!

PROČ CVIČIT PILATES ???

Metoda PILATES patří mezi nejučinnější z fitness programů, které se v průběhu století objevily. Přináší viditelné i pociťovatelné výsledky a může se mu věnovat každý. Jelikož se jedná o posilovací cvičení, nemusíte se při cvičení pohybovat v aerobním pásmu oproti např. zumbě, aerobice a přesto se při pravidelném cvičení centimetry navíc ztrácíte a vaše tělo se krásně tvaruje.

PILATES: vytváří harmonii těla a mysli, koordinuje dýchání s pohyby, zlepšuje flexibilitu, rovnováhu a koordinaci pohybů, zvyšuje svalovou sílu a vytrvalost, posiluje a zároveň protahuje tělo – svaly jsou tak dlouhé a štíhlé, zlepšuje držení těla, odstraňuje svalové dysbalance a bolest zad, redukuje chronickou únavu, odstraňuje stres, všechny pohyby vycházejí ze středu těla – tzv. POWERHOUSE.

PRONÁJEM SÁLU

Lovochemie, a.s., nabízí možnost pronájmu sálu na společenské akce, jako jsou např. plesy, taneční kurzy, svatby, školní či charitativní akce. Kapacita sálu včetně jídelny je 345 osob.

V případě zájmu kontaktujte paní Evu Živnou, personální úsek,
telefon: 736 507 316, e-mail: eva.zivna@lovochemie.cz

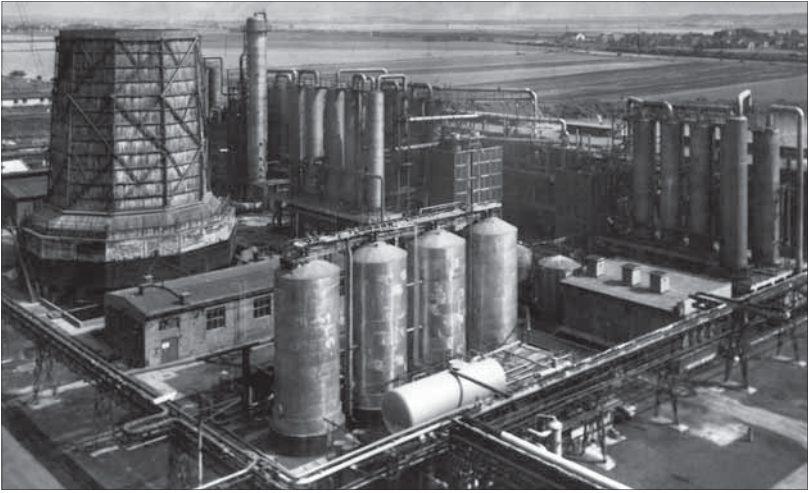


Z ARCHIVU ALEXANDRA VOPATA

OBJEKTY VÝROBEN

Na snímku je areál výroben KD I-R-II, absorpční systémy, nízkotlaký

sklad čpavku a stará chladicí věž. Obrazek je z konce 70. let.



LOVOCHEMIK, podnikový měsíčník, vydává akciová společnost Lovochemie pro interní potřebu zaměstnanců podniku. Výtisk zdarma.

Redakční rada:

Mgr. Irena Vodičková, Ing. Michal Baji, Karel Hendrych, Ing. Luděk Jambor, Ing. Zdeněk Šrámek, Marek Trefný, Bc. Renáta Veselá, Ing. Daniel Zelenka, Eva Živná.

Adresa:

Lovochemie, a.s., redakční rada Lovochemiku, Terezińska 57, 410 17 Lovosice, e-mail: lovochemik@lovochemie.cz, IČ: 49100262

Uzávěrka příspěvků vždy 20. v měsíci.

Tisk: Jiří Bartoš - SLON, spol. s r. o., U Chemičky 18, 400 01 Ústí n. L.

Evidenční číslo: MK ČR E 17172



JUBILEA

VÝROČÍ V LISTOPADU

Své životní jubileum oslaví
Helena Antoňová, specialista údržby, útvar péče o majetek
Věra Hozáková, předsedkyně ZO OS ECHO
Josef Makrlík, provozní elektrikář, údržba elektro
Ing. Jaroslav Skácel, vedoucí útvaru malotonažních výrob
Josef Spilka, operátor, KD 5

Pracovní výročí oslaví

20 let zaměstnání v podniku
Věra Horáčková, strojník energet. zařízení, oddělení energetiky a VH
Tomáš Pošva, mechanik výroby, strojn. údržba

Všem našim spolupracovníkům přejeme pevné zdraví a hodně úspěchů!

V říjnu nastoupili

Milan Markvart, chemik, expediční oddělení
David Kylišek, mistr I, expediční oddělení
Petra Lišková, učitelka MŠ, firemní školka
Miloš Smrž, chemik, listová hnojiva
Jiří Sojka, chemik výroby chem. vláken, KMC

Mnoho úspěchů v novém zaměstnání!



FOTOSOUTĚŽ

„Léto budiž pochváleno 2012“

I v letošním roce se soutěžící snažili a do soutěže dorazilo 31 fotografií od 16 autorů! I letos jsme svěřili výběr nejlepších fotografií prostřednictvím SharePointu vám, našim čtenářům. O tom, že jste se činili, svědčí počet 108 hlasujících. Vítězům gratulujeme, mohou se těšit na odměnu, a už teď se těšíme na fotografie, které redakční rada obdrží v příštím kole!



1. místo, 28 hlasů - František Škop
Házmburk trochu jinak



2. místo, 24 hlasů - Petr Gebhart
Víkendová pohodička



3. místo, 18 hlasů - Radek Kusý
Most přes minulost, most pro pěší přes zátoku Vranovské přehrady.



3. místo, 18 hlasů - Irena Vodičková
Orel v ranním Marsa Alam



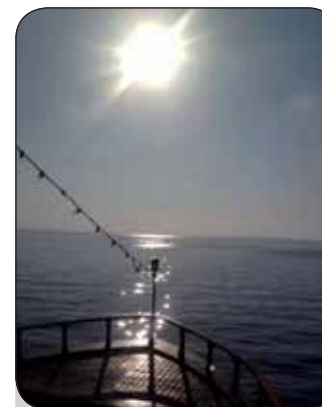
Ivo Vodička
Letní pohoda



Libor Čmuhálek
Rettenkogel, Sparber, Bleckwand (Solná komora, Rakousko)



František Škop
Studená, ale osvěžující



Helena Křížková
Výlet, Korfu



Svatopluk Frolik
Ótava



Libor Čmuhálek - Blato



Renáta Veselá - Čertovy hlavy, Želíz



Josef Šklíba - Čičov - Hořenec



Josef Šklíba - Schillerova rozhledna, Kryry



Kateřina Proftová - Svatý Fidel



Milan Jackov - Barcelona



Radek Kusý - Slunce na dlani



Jiří Šlégr - Západ slunce nad Pálavou



Daniel Zelenka - Léto na Berounce



Helena Křížková - Východ Slunce, Korfu



Jiří Šlégr - Janův Hrad, Lednice



Radek Kusý - Rumburak, rozhledna u penzionu Rumburak u Bítovy



Libor Čmuhálek - St. Wolfgang (Solná komora, Rakousko)