

Bezpečnostní zásady pro organizované návštěvy pracovišť VŠCHT Praha

Preambule

Tento dokument stanoví závazné pokyny pro osoby, které nejsou v pracovně právním vztahu k VŠCHT Praha, ale které se souhlasem oprávněné osoby vstupují na pracoviště VŠCHT Praha za účelem uskutečnění exkurze, krátkodobé odborné stáže nebo jiného časově omezeného účelového pobytu (např. kroužky, tábory apod.) (dále souhrnně jen „návštěvník“). Jedná se o organizační opatření přijatá pro ochranu života a zdraví jak návštěvníků, tak i ostatních osob, které by mohly být jejich jednáním ohroženy na životě a zdraví, pro ochranu majetku VŠCHT Praha a životního prostředí.

Oprávněnou osobou se rozumí vedoucí organizačního útvaru VŠCHT Praha, jehož pracoviště návštěvu organizuje, případně, na jehož pracovišti bude návštěvník pobývat. Oprávněná osoba je povinna určit osobu, která bude zodpovědná za řádný a bezproblémový průběh návštěvy, a to po celou dobu jejího konání. Odpovědná osoba je zejména povinna seznámit návštěvníky s níže uvedenými pokyny a zajistit nad nimi náležitý dohled s přihlédnutím k jejich počtu, věku, rozumové vyspělosti, fyzickým schopnostem (příp. hendikepu) nebo druhu činnosti, kterou budou na pracovištích VŠCHT Praha vykonávat. Dále je odpovědná osoba povinna dodržet další pokyny stanovené Oddělením bezpečnosti a prevence rizik.

Pokyny pro vstup návštěvníků do objektů VŠCHT Praha a pro jejich pobyt na pracovištích VŠCHT Praha

1. Návštěvníci mají zakázáno pohybovat se v objektech VŠCHT Praha osamoceně. Pohyb návštěvníka je možný pouze za doprovodu zaměstnance VŠCHT Praha, pakliže oprávněná osoba nerozhodla jinak.
2. Je zakázáno svévolně opustit určené místo nebo se oddělit od skupiny v případě pohybu po objektu VŠCHT Praha. V případě potřeby (např. kvůli WC) je návštěvník povinen tuto skutečnost nahlásit odpovědné osobě.
3. V objektech VŠCHT Praha je zakázáno běhat, jezdit na kolečkových bruslích, koloběžkách nebo jiných obdobných prostředcích.
4. Do objektů VŠCHT Praha je zakázáno vodit zvířata, které mohou ohrozit ostatní osoby napadením nebo přenosem infekčních nemocí nebo parazitů. Tento zákaz se netýká asistenčních psů pro nevidomé osoby.
5. Do objektů VŠCHT Praha je zakázáno vnášet nebezpečné předměty – zbraně, střelivo, munici či jakoukoliv jejich část, neletální zbraně, bodné, sečné či úderové zbraně.
6. Ve všech prostorách VŠCHT Praha platí zákaz kouření, požívání alkoholických nápojů a jiných návykových látek. Současně je zakázáno vstupovat pod jejich vlivem do prostor VŠCHT Praha.
7. Na navštívených pracovištích je zakázáno bez dovolení odpovědné osoby sahat na chemické látky nebo vzorky, čichat k nim nebo je ochutnávat. Dále je zakázáno sahat na inventář a přístrojové vybavení, manipulovat s ním nebo zasahovat do jejich chodu, lézt na žebříky a vstupovat na místa, které jsou výše jak 1,5 metru nad zemí a kde není zajištěna ochrana proti pádu osob.
8. Návštěvník je povinen odpovědné osobě nahlásit každý (i drobný) úraz, nehodu či poškození majetku, které sám způsobil nebo kterému byl svědkem.
9. Návštěvník je povinen dodržovat všechny (bezpečnostní) pokyny udílené odpovědnou osobou.
10. Návštěvník je povinen dbát o vlastní bezpečnost, chovat se ukázněně a ohleduplně k ostatním osobám.

Pokyny pro experimentální činnost

Návštěvník, který se během krátkodobé odborné stáže nebo jiného časově omezeného účelového pobytu na pracovištích VŠCHT Praha (např. kroužky, tábory apod.) bude účastnit experimentální činnosti, je povinen nad rámec výše uvedeného dodržet následující pokyny:

1. Návštěvník je povinen se dostavit řádně vybaven dle instrukcí předaných od odpovědné osoby nebo organizátora akce.
2. Návštěvník je povinen respektovat pokyny udílené odpovědnou osobou a poskytovat mu, resp. ostatním přítomným osobám, náležitou součinnost.
3. Před zahájením práce je návštěvník povinen seznámit se s celým pracovním postupem. V případě, že něčemu nerozuměl, je odpovědná osoba povinna mu danou problematiku dovysvětlit.
4. Před zahájením práce je návštěvník povinen se řádně ustrojít:
 - obléknout si dlouhé kalhoty, laboratorní plášť a uzavřenou obuv s pevnou patou a protiskluzovou podrážkou,
 - sepnout si vlasy a všechny volně vlající části oděvu,
 - sundat si šperky: zejména prsteny, náramky a hodinky,
 - nepoužívat kontaktní čočky,
 - používat ochranné brýle, plášť, ochranné rukavice v případě potřeby obličejový štít.
5. Návštěvník je povinen na pracovním místě dodržovat pořádek a čistotu a nevnášet zde jiné věci, než které potřebuje pro provádění dané úlohy.
6. Návštěvník je povinen používat svěřené chemikálie, pomůcky a materiál pouze ke stanoveným účelům a dbát na to, aby nedocházelo k jeho poškození nebo zbytečnému plýtvání. V případě ztráty nebo zničení způsobené nesprávnou manipulací anebo činností v rozporu s udělenými pokyny zodpovídá za vzniklou škodu návštěvník (resp. jeho zákonný zástupce).
7. Práce je nutno provádět přesně, soustředěně a vždy podle předem daných pracovních postupů. Návštěvník smí dělat jen to, co mu schválí odpovědná osoba.
8. Všechny provozní nádoby a kádinky obsahující chemické látky je nutné v souladu s pokyny odpovědné osoby čitelně a srozumitelně označit názvem dané látky, případně je doplnit i o samolepku se symboly nebezpečnosti dané látky.
9. V případě rozlití používaných chemických látek, prasknutí aparatury, vzniku střeptů nebo jiné nehody je návštěvník povinen o této skutečnosti informovat odpovědnou osobu (osobu konající dozor).
10. V případě i drobného potřísnění chemickou látkou nebo směsí je návštěvník povinen ihned odstranit všechny zasažené části oděvu a postižené místo oplachovat proudem vody. Současně je povinen o této skutečnosti informovat odpovědnou osobu (osobu konající dozor) a sdělit jí, o jakou chemickou látku se jednalo.
11. Veškerý odpad, který při experimentální činnosti vznikne, je nutné likvidovat předem stanoveným způsobem. Je zakázáno bez dovolení vylévat do výlevek, slévat dohromady, anebo vyhazovat do odpadkového koše jakékoliv produkty nebo zbytky chemických reakcí.
12. Po skončení nebo při přerušení práce je návštěvník povinen po sobě uklidit pracovní místo, utřít pracovní stůl vlhkým hadrem, veškeré lahve se zásobními chemikáliemi řádně uzavřít a uložit na stanovené místo. Při každém opuštění laboratoře je povinen si pečlivě umýt ruce vodou a mýdlem.

Návštěvník je současně povinen dodržet následující zákazy:

1. Při práci s chemickými látkami jíst, pít, žvýkat, používat kosmetické přípravky.
2. Svévole, bez schválení odpovědnou osobou provádět jakékoli laboratorní práce nebo jiné aktivity s nebezpečím vzniku úrazu nebo škody na majetku, jakož i používat přístroje nebo jiné vybavení či pomůcky.
3. Provádět prudké pohyby v blízkosti nádob s chemickými látkami a směsmi nebo přístrojového vybavení.
4. Bez dovolení otevírat skříně, vitríny a zásuvky stolů, vyjímat z nich pomůcky nebo je do nich ukládat, popř. s nimi jakkoliv manipulovat.
5. Odchylovat se od stanoveného postupu, anebo upravovat již připravené experimenty nebo činnosti.
6. Manipulovat s otevřeným plamenem, rozdělávat oheň a používat pyrotechniku.
7. Sahať si během práce na obličej, vlasy, do očí apod. (rukavice mohou být kontaminovány).
8. Provádět jakékoli činnosti, které by mohly snižovat jeho pozornost (např. používat mobilní telefon, poslouchat hudbu pomocí sluchátek apod.).
9. Připojovat elektrické spotřebiče do elektrických zásuvek.
10. Pracovat s chemikáliemi nejasného původu nebo složení, chemikáliemi, které nejsou určeny pro daný experiment, používat neoznačené zásobní lahve nebo lahve s neznámým obsahem.

Pokyny pro práci s chemickými látkami

1. Při ředění kyselin opatrně za neustálého míchání přilévat po skleněné tyčince kyselinu do vody a nikoli přilévat vodu do kyseliny. Při rozpouštění tuhého hydroxidu sypat opatrně hydroxid do vody a nikoli nalévat vodu na hydroxid.
2. Pro manipulaci s chemickými látkami používat vždy k tomu určené čisté laboratorní náčiní. Tuhé chemikálie nikdy nebrat do rukou, nýbrž laboratorní lžící nebo špachtlí.
3. Vyvarovat se styku silně oxidujících látek a směsí s organickými látkami.
4. Zabránit styku alkalických kovů a hydridů alkalických kovů (včetně karbidu vápníku) s vodou.
5. Jakékoliv manipulace s nebezpečnými plyny, parami, a s látkami dýmavými, dráždivými a zapáchajícími se smí provádět pouze v digestoři.
6. Všechny kapaliny pipetovat pouze za použití speciálních bezpečnostních pipet, popřípadě sacím zařízením. Je přísně zakázáno pipetovat ústy!!!
7. Při všech manipulacích s látkami ve zkumavkách a otevřených nádobách je nutno udržovat jejich hrdlo nakloněné ve směru od sebe a od ostatních osob.
8. Nádob s chemickými látkami se nikdy nesmí ponechávat otevřené. Pokud dojde při rozlévání chemikálie k potřísnění láhve, je nutné lahev řádně očistit hadříkem.
9. Láhve se přenáší bez ochranné platové sítky a vždy je nutné ji držet oběma rukama. Láhev se nesmí přenášet uchopením pouze za hrdlo!
10. Při zahřívání nádob nad kahanem nebo v topném hnízdě je nutné dávat pozor na utajený var. Vždy je nutné používat varné kamínky.

Závěrečná ustanovení

Organizovaná návštěva musí být s dostatečným předstihem nahlášena Oddělení bezpečnosti a prevence rizik (min 1 týden předem). Součástí ohlášení musí také jmenný seznam návštěvníků a sdělení účelu a cíle návštěvy, případně další skutečnosti důležité z hlediska BOZP.

Odpovědná osoba VŠCHT Praha tímto stvrzuje, že návštěvníci byli před zahájením návštěvy pracoviště VŠCHT Praha srozumitelným způsobem seznámeni z výše uvedených zásad a jejich znalosti byly ověřeny formou diskuze.

Každý návštěvník byl poučen o tom, že v případě, že nebude dodržovat výše uvedené pokyny, nebo bude narušovat řádný průběh organizované akce, může být z akce bez možnosti náhrady vyloučen.

Navštívené pracoviště:	
Počet návštěvníků:	
Datum seznámení návštěvníků:	
Jméno a podpis odpovědné osoby VŠCHT Praha:	
Jméno a podpis doprovodu nezletilých osob:	