

Masarykova univerzita, Žerotínovo náměstí 617/9, 601 77 Brno

Pedagogická fakulta MU, Poříčí 623/7, 639 00 Brno

IČO: 00216224

Zapsána v živnostenském rejstříku u Živnostenského úřadu města Brna

POŽÁRNÍ ŘÁD

Část I.

pro objekt Poříčí 538/31

I. Popis vykonávané činnosti

Ve všech prostorech objektu Poříčí 538/31 je provozována výuka studentů vysoké školy (učebny, posluchárny, laboratoře, dílny a podobné prostory určené pro výuku) a s ní spojená pracovní činnost akademických pracovníků využívajících kanceláře včetně dalších prostorů pro akademické pracovníky. V prostorech kancelářského charakteru je vykonávána pracovní činnost související s plněním úkolů zabezpečujících trvalý a plynulý chod celé fakulty administrativními zaměstnanci.

II. Požárně technické charakteristiky používaných látek

Papír – stupeň hořlavosti: C3 – lehce hořlavý (měkký papír), C1 – těžce hořlavý (kartonový tvrzený papír), teplota vznícení papír/karton: 185–360°C, teplota samovznícení: 100°C, teplota při rozvinutém požáru: cca 1000°C, lineární rychlost šíření požáru: 0,6 m/min; střední rychlost odhořívání: 24 kg/m²·h.

Dřevo – stupeň hořlavosti: C3 – lehce hořlavé (měkké dřevo), C2 – středně hořlavé (tvrdé dřevo), teplota vznícení: cca 375–400°C; teplota samovznícení: 80–120°C, teplota žhnutí: 295–305°C, rychlost šíření požáru: 1 m/min, rychlost odhořívání: cca 0,4–0,5 kg/m²·h.

Textilie – stupeň hořlavosti: C3 – lehce hořlavé; teplota vznícení (podle druhu textilie): 290–460°C, teplota hoření: 235–395°C, lineární rychlost šíření požáru: 1,4 m/min.

Plasty

Název	Zn.	Teplota měknutí (°C)	Třída hořlavosti	Teplota vzplanutí (°C)	Teplota vznícení (°C)
Polyamid	PA	10-215	hořlavý	395-421	425-444
Polyethylen	PE	110-130	dobře hořlavý	306-341	349-417
Polypropylen	PP	120-148	dobře hořlavý	328-410	350-570
Polystyren	PS	75-110	dobře hořlavý	345-395	484-500
Polyuretan	PUR	150-170	dobře hořlavý	310-440	415-480

Hořlavé kapaliny

Název	Meze výbušnosti (% obj.)	Třída nebezpečnosti	Teplota vzplanutí (°C)	Teplota vznícení (°C)
Aceton	2,6 – 13	I.	-18	465
Lích technický	3,7 – 19	I.	14	-
Benzín	0,6 – 8	I.	-20	cca 340
Ředidlo S6006	0,6 – 7,0	II.	-	> 200
Ředidlo C6000	0,6 – 18,2	I.	-8	-
Syntetické barvy	0,5 – 7,0	II.	33	235

III. Nejvýše přípustné množství používaných látek

Na pracovišti se smí ukládat max. 50 l hořlavých kapalin, z toho max. 30 l I. třídy nebezpečnosti (aceton, lích, benzíny, oleje, ředidla, syntetické barvy apod.).

IV. Stanovení podmínek požární bezpečnosti k zamezení vzniku a šíření požáru

Ve všech prostorech je **zakázáno kouřit** a manipulovat s otevřeným ohněm (např. zapalování svíček), vyjma pracovišť k tomu určených (např. laboratoře) a není-li manipulace s otevřeným ohněm nebo jinými zdroji zapálení součástí pracovních či výukových činností.

Musí být udržován **pořádek** a pravidelně odstraňován hořlavý odpad.

Na elektrické instalaci nesmí být zřizována **žádná provizoria**. Je zakázáno zřizovat náhradní elektrická osvětlovací tělesa, tepelné spotřebiče apod.

Je zakázáno používat **soukromé** (vnesené) nebo **nezrevidované** elektrické, či jiné spotřebiče. Povolení k používání spotřebičů vydává vedoucí TPO po předchozím vyjádření referenta PO.

Veškerá svítidla musí být **opatřena kryty** a musí být od hořlavých hmot **vzdálena min. 1 m**, pokud není bezpečnost stanovena jiným způsobem nebo pokud není v návodu na obsluhu stanoveno jinak.

Instalace a opravy, při nichž je **nutno použít otevřeného** ohně nebo jiného zdroje zapálení (např. svařování, řezání kovů, pájení, horký vzduch apod.) se považují za práce se zvýšeným nebezpečím vzniku požáru a lze je provádět jen za podmínek daných vyhl. č. 87/2000 Sb. – zejména vystavit příkaz k takovéto práci a stanovit zajištění pracoviště. Příkaz **vystavuje vedoucí TPO** po předchozím vyjádření referenta PO.

Po skončení pracovní doby nebo jiné povolené aktivity poslední odcházející osoba zkontroluje **vypnutí všech elektrických spotřebičů**, které nejsou dle návodu na obsluhu určeny k trvalému provozu (např. rychlovarné konvice, kávovary, mikrovlnné trouby apod.) a zhasnutí světel.

K hasicím přístrojům, hydrantům a elektrickým rozvaděčům musí být trvale **udržován volný přístup**.

Požární dveře musí být **trvale uzavřené** a **nesmí být blokovány** proti uzavření.

Tlakové láhve smí být do objektu umísťovány **pouze se souhlasem** vedoucí TPO po předchozím vyjádření referenta PO.

Hořlavé kapaliny se smí skladovat pouze v originálních těsně uzavřených obalech (uzávěrem nahoru) na chladných, suchých a dobře větraných místech. Dále musí být skladovány mimo dosah zdrojů zapálení (např. otevřený oheň, statická elektřina, sluneční záření, jiskry apod.).

V. Vymezení oprávnění a povinností osob při zajišťování stanovených podmínek požární bezpečnosti

Všechny osoby jsou povinné počínat si tak, aby nezavdali příčinu ke vzniku požáru **dodržováním podmínek požární bezpečnosti** – především dodržování zákazů a příkazů, dále řídit se dalším ustanovením tohoto požárního řádu, návody na obsluhu, platnými právními a ostatními předpisy, které se vztahují k provozu objektu.

V případě vzniku požáru se postupuje podle **požární poplachové směrnice**.

Zaměstnanci jsou povinni **oznamovat** svým nadřízeným **zjištěné závady**.

Za zajištění údržby, kontrol a revizí vyhrazených technických zařízení, technických zařízení, požárně bezpečnostních zařízení a věcných prostředků PO v objektu je odpovědný vedoucí TPO.

VI. Stanovení podmínek pro bezpečný pobyt a pohyb osob a způsob zabezpečení volných únikových cest

Všechny únikové cesty a východy musí být **trvale volné**.

Žádné dveře na únikových cestách **nesmí být** během provozní doby **uzamčené**.

Volná šíře nechráněných únikových cest (chodby, schodiště) musí být nejméně 2 únikové pruhy, to je 110 cm.

V objektu **není povoleno zvyšovat kapacitu** osob např. vnášením dalších sedadel do učeben a poslucháren nebo sedáním na schodišťové stupně. Maximální počet osob v posluchárnách a učebnách je stanoven instalovaným počtem lavic a sedadel.

V posluchárnách a učebnách je zakázáno do uliček mezi lavicemi nebo na schodiště odkládat jakékoliv předměty, které by zužovaly průchozí šířku či jakkoliv jinak bránily bezpečnému pohybu v uličkách či po schodech.

Na centrálním schodišti objektu Poříčí 538/31 (chráněné únikové cestě - CHÚC typu "A") **nesmí být umístovány žádné předměty**. Povolení k umístění jakéhokoliv předmětu vydává vedoucí TPO po předchozím vyjádření referenta PO.

Pro prvotní zásah v případě požáru jsou k dispozici **práškové a vodní hasicí přístroje a hasicí přístroje s náplní CO₂**.

V objektu Poříčí 538/31 je zřízena **preventivní požární hlídka**. V době sníženého provozu a mimopracovní době (tj. 14 – 20:30 hod.) zabezpečuje požární ochranu areálu vrátň konající službu.

Za dodržování zásad požární ochrany v objektu odpovídají jednotliví **vedoucí zaměstnanci** na jimi řízených pracovištích.

V Brně dne 07.11. 2024

Zpracovala: _____
Ing. Michaela Jabůrková
technik PO, Š-OZO-12/2014

Schválil: _____
Doc. PhDr. Mgr. Simona Koryčánková, Ph.D.
děkanka

POŽÁRNÍ ŘÁD část II.

pro objekt Poříčí 538/31

ze dne 07.11. 2024

POKYNY PRO ČINNOST PREVENTIVNÍ POŽÁRNÍ HLÍDKY

Zařazení v hlídce	Na úseku prevence	Povinnosti při požáru
VELITEL HLÍDKY	Ve svěřeném úseku kontrolují dodržování požárních předpisů a tohoto požárního řádu.	Ověří ohlášení požáru na HZS (tel. 150, z pevné linky 0150). Do příjezdu jednotky požární ochrany řídí záchranné práce a hasební zásah. Po příjezdu jednotky požární ochrany podává veliteli zásahu požadované informace a řídí se jeho pokyny. Zajistí vypnutí el. proudu.
1. ČLEN HLÍDKY	Denně kontrolují připravenost základních hasebních prostředků a spojovacího zařízení určeného k ohlášení požáru. Dohlíží, aby byl zachován volný přístup k technickým prostředkům požární ochrany (přenosné hasicí přístroje, hydranty) a vypínačům el. energie, hlavním uzávěrům plynu a vody.	Řídí se pokyny velitele hlídky. Provádí hasební zásah přenosnými hasicími prostředky nebo hydranty. Na pokyn velitele hlídky zajistí vypnutí el. energie a plynu. Pokud se nepodaří požár uhasit, provádí opatření k zamezení jeho šíření (odstranění tlakových lahví, hořlavých látek apod.).
2. ČLEN HLÍDKY	Dbají, aby byly volné únikové cesty a únikové východy.	Řídí se pokyny velitele hlídky. Spolu s členem č. 1 provádí hasební zásah přenosnými hasicími prostředky nebo hydranty. Spolu s členem č. 1 provádí opatření k zamezení šíření požáru.
3. ČLEN HLÍDKY		Zajistí přivolání jednotky požární ochrany (tel. 150, z pevné linky 0150) a podá zprávu veliteli hlídky. Zajistí větrání únikových cest tj. hlavní schodiště v objektu P31 otevření oken v nejvyšších patrech a otevření dveří v 1. NP. Spolu s členem č. 1 a č. 2 provádí hasební zásah přenosnými hasicími prostředky nebo hydranty. Spolu s členem č. 1 a č. 2 provádí opatření k zamezení šíření požáru.

V Brně dne 07.11. 2024

Zpracovala:

Ing. Michaela Jabůrková
technik PO, Š-OZO-12/2014

Schválil:

Doc. PhDr. Mgr. Simona Koryčánková, Ph.D.
děkanka

POŽÁRNÍ ŘÁD část III.

pro objekty Poříčí 538/31

ze dne 07. 11. 2024

PŘEHLED O UMÍSTĚNÍ VĚCNÝCH PROSTŘEDKŮ POŽÁRNÍ OCHRANY

PŘENOSNÉ HASICÍ PŘÍSTROJE

Poříčí 538/31

Poř. č.	Umístění PHP	Druh PHP	Poř. č.	Umístění PHP	Druh PHP
1.	5. NP - velin fotovoltaika	CO	19.	1. PP - učebna 29	CO
2.	5. NP - chodba vpravo	P	20.	1. PP - chodba u m.č.S35	P
3.	5. NP - chodba vlevo	P	21.	1. PP - dřevo dílna	P
4.	5. NP - chodba střed	V	22.	1. PP - el. rozvodna	CO
5.	4. NP - chodba vlevo	P	23.	El. rozvodna	CO
6.	4. NP - chodba vpravo	P	24.	Strojovna výtahu	P
7.	3. NP - chodba katedr. pedagog	P	25.	1. PP - sklad vpravo	CO
8.	3. NP - chodba u schodiště	P	26.	1. PP - sklad vpravo	P
9.	2. NP - chodba vlevo uč.35	P	27.	1. PP - šatny tělocvična	P
10.	2. NP - chodba u schodiště	P	28.	1. PP - sklad vpravo	P
11.	2. NP - učebna 30	P	29.	1. PP - sklad vpravo	CO
12.	2. NP - učebna 33	P	30.	1. PP - sklad vpravo	P
13.	1. NP - chodba u serveru	CO	31.	2. NP - katedra psychologie	P
14.	1. NP - učebna č.20	P	32.	2. NP - katedra psychologie	P
15.	1. NP - chodba vlevo uč.25	CO	33.	Auto - vrátnice	PR
16.	1. NP - bistro	P	34.	1. PP - šatny tělocvična	P
17.	1. NP - vrátnice	CO	35.	1. PP - šatny tělocvična	P
18.	1. NP - kuchyňka u vstupu	P	36.	1. PP - šatny tělocvična	P









*CO₂ - PHP s náplní CO₂, P - práškový, V - vodní

HYDRANTY

Poříčí 538/31

Poř. č.	Umístění hydrantu	Poř. č.	Umístění hydrantu
1.	5. NP - chodba	3.	1. NP - chodba
2.	4. NP - chodba	4.	1. PP - chodba

PŘEHLED O UMÍSTĚNÍ VÝSTRAŽNÝCH A BEZPEČNOSTNÍCH ZNAČEK

Značka	Popis	Umístění
	POZOR ELEKTRICKÉ ZAŘÍZENÍ! NEHAS VODOU ANI PĚNOVÝMI PŘÍSTROJI.	1. PP – 5. NP- vždy na rozvaděči
	NEPOVOLANÝM VSTUP ZAKÁZÁN	1. PP – na dveřích do výměníkové stanice
	HASICÍ PŘÍSTROJ	1. PP – 5. NP- vždy nad hasicím přístrojem
	HYDRANT	1. PP – 5. NP- vždy na skříni hydrantu
	TENTO VÝTAH NESLOUŽÍ K EVAKUACI OSOB	1. PP – 5. NP- vždy na výtahu
	HLAVNÍ UZÁVĚR VODY	1. PP – na dveřích do místnosti č. -1023
	HLAVNÍ UZÁVĚR PLYNU	NENÍ
	HLAVNÍ VYPÍNAČ ELEKTRICKÉ ENERGIE	1. PP – na dveřích do místnosti č. -1022

PŘEHLED O UMÍSTĚNÍ POŽÁRNĚ BEZPEČNOSTNÍCH ZAŘÍZENÍ

Pořičí 538/31

- nouzové osvětlení,
- požární dveře, vč. funkčního vybavení,
- protipožární ucpávky,
- zařízení přirozeného odvětrávání únikových cest – okna,
- vybavení dveří na únikové cestě.

Bližší specifikace viz samostatné protokoly a záznamy o kontrolách a revizích.