

Smlouva o vytvoření podmínek pro realizaci Projektu SOČ

uzavřená dle § 1746 odst. 2 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění,
níže uvedeného dne, měsíce a roku, mezi těmito účastníky

Článek I.

Smluvní strany

Masarykova univerzita

se sídlem: Žerotínovo nám. 9, 601 77 Brno

IČO: 00216224

DIČ: CZ00216224

bankovní spojení: Komerční banka, a. s.

číslo účtu: 85636621/0100

zastoupená: Mgr. Martou Valešovou, MBA, kvestorkou

(dále jen: „MU“)

a

JCMM, z. s. p. o.

se sídlem: Česká 166/11, 602 00 Brno

zapsané ve spolkovém rejstříku vedeném Krajským soudem v Brně, oddíl L, vložka 19548

IČO: 75064707

bankovní spojení: KB, a.s. Brno, číslo účtu: 35-4767110297/0100

jednající: RNDr. Milošem Šifaldou, ředitelem

(dále jen „JCMM“)

Článek II.

Předmět smlouvy

- 2.1. Předmětem této smlouvy jsou práva a povinnosti smluvních stran při vytváření podmínek pro realizaci projektu JCMM financovaného Jihomoravským krajem „**Program podpory nadaných studentů v Jihomoravském kraji – konkrétně realizace článku V bodu 1 tohoto programu – podpora středoškolské odborné činnosti**“, (dále jen „Projekt SOČ“) ve školním roce 2024/2025, a to za podmínek touto smlouvou dále stanovených.
- 2.2. Smluvní strany prohlašují, že před uzavřením této smlouvy byla ze strany MU písemně navržena JCMM témata prací SOČ, a to včetně jejich rozpočtu. Některá z navrhovaných témat byla schválena k financování. Témata schválená k financování byla zveřejněna na webových stránkách JCMM.

Článek III.

Dotčené práce SOČ

Tato smlouva se dotýká prací SOČ (dále jen „Schválené práce SOČ“), jejichž jmenný seznam, včetně názvů témat, jmen řešitelů a maximální výše nákladů, tvoří přílohu č. 1 této smlouvy.

Článek IV.

Povinnosti a práva smluvních stran

- 4.1. JCMM se zavazuje dle této smlouvy poskytnout MU finanční prostředky na vytvoření podmínek pro zpracování schválených prací SOČ a jejich obhájení ve školním kole soutěže za podmínek stanovených v Projektu SOČ.
- 4.2. MU se touto smlouvou zavazuje poskytnout žákům středních škol materiální a technické zázemí, čímž vytvoří podmínky potřebné při zpracování Schválených prací SOČ tak, aby tyto byly dokončeny ve lhůtě nejpozději do 17. 3. 2025 a ve školním kole soutěže řešitelem obhájeny. Vytvořenými podmínkami se pro účely této smlouvy rozumí řádně dokončená a ve školním kole soutěže obhájená Schválená práce SOČ.
- 4.3. MU se zavazuje spolupracovat s JCMM na přípravě, realizaci a publikaci výsledků spolupráce podle této smlouvy. Vztah mezi JCMM a školitelem bude řešen samostatně v dohodě o provedení práce, která bude stanovovat práva a povinnosti těchto stran při práci SOČ.
- 4.4. MU poskytne JCMM maximální součinnost k tomu, aby školitel naplnil práva a povinnosti vyplývající mu z dohody o provedení práce dle předešlého odstavce, smluvní strany však prohlašují, že MU není jakkoliv odpovědná za plnění práv a povinností z pracovněprávního vztahu mezi JCMM a školitelem.
- 4.5. MU se zavazuje po dokončení Schválených prací SOČ předat JCMM přehled řádně dokončených a obhájených prací SOČ i nedokončených prací SOČ – příloha č. 2, a to spolu s anotacemi jednotlivých prací SOČ – příloha č. 3 (dále jen „přehled prací SOČ“). Přehled prací SOČ bude vyhotoven v češtině v písemné a v elektronické formě, nejpozději do 30. 4. 2025.
- 4.6. Po splnění povinnosti stanovené v bodu 4.5. této smlouvy vystaví MU příslušný doklad na Schválené práce SOČ, u plátců DPH včetně DPH, maximálně však do výše

stanovené v příloze č. 1 této smlouvy. JCMM do 15 dnů po obdržení tohoto dokladu, resp. po dodání potvrzení o obhájení Schválených prací SOČ v jednotlivých školních kolech soutěže, poukáže finanční prostředky ve prospěch bankovního účtu MU. Povinnost MU stanovená v bodu 4.4. této smlouvy musí být splněna do 30. 4. 2024, jinak MU ztrácí právo na poskytnutí prostředků na Schválené práce SOČ podle této smlouvy. JCMM může rozhodnout, že bude poukázána část nebo všechny finanční prostředky MU na konkrétní Schválenou práci SOČ i za předpokladu, že práce nebude dokončena z důvodů na straně žáka.

- 4.7. MU je po 1. 9. 2024 oprávněna písemně požádat JCMM o poskytnutí zálohy na Schválené práce SOČ, a to maximálně do výše 50 % celkové částky na Schválené práce SOČ. Součástí písemné žádosti o poskytnutí zálohy je zálohová faktura se lhůtou splatnosti 15 dnů. Záloha bude vyúčtována po splnění povinnosti stanovené v bodu 4.4. této smlouvy.
- 4.8. MU se zavazuje obdržené finanční prostředky od JCMM použít výlučně v souladu s touto smlouvou. V opačném případě je MU povinna vrátit JCMM finanční prostředky použité v rozporu s výše uvedeným, jakožto i uhradit JCMM veškeré škody a náklady případně vzniklé JCMM tímto porušením.
- 4.9. MU je povinna nejpozději do 10. 5. 2025 vrátit JCMM zálohu nebo odpovídající část zálohy za předpokladu, že MU neprovede řádně a včas veškeré úkony a činnosti dle této smlouvy nebo část zálohy nepoužije. V opačném případě je MU povinna uhradit JCMM veškeré škody a náklady případně vzniklé JCMM porušením této povinnosti.
- 4.10. Finanční částka na vytvoření podmínek pro zpracování konkrétní práce SOČ (viz rozpis v příloze č. 1) je konečná. Rozdíl mezi touto částkou a skutečnými výdaji nese MU.

Článek V.

Ochrana osobních údajů

- 5.1. 5.1 JCMM bude MU za účelem plnění této smlouvy předávat osobní údaje řešitelů Schválených prací SOČ v rozsahu jméno, příjmení, střední škola a výše finanční podpory a MU bude za stejným účelem předávat JCMM osobní údaje zaměstnanců MU, resp. školitelů v rozsahu jméno, příjmení a fakulta/ústav, na kterém zaměstnanec působí. Smluvní strany se zavazují uchovávat osobní údaje pouze po dobu trvání této smlouvy a tyto budou nejpozději do 30. 4. 2025 odstraněny.
- 5.2. Smluvní strany jsou povinny dodržovat veškeré povinnosti, které vyplývají z obecně závazných právních předpisů o ochraně osobních údajů, především z Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/679 ze dne 27. dubna 2016 o ochraně

fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a o volném pohybu těchto údajů a o zrušení směrnice 95/46/ES a zákona č. 110/2019 Sb., o zpracování osobních údajů, ve znění pozdějších předpisů. Smluvní strany jsou zejména povinny zajistit, aby osobní údaje nebyly zneužity a nakládaly s nimi pouze osoby, které byly poučeny.

- 5.3. Smluvní strany jsou povinny zachovávat mlčenlivost o zpracovávaných osobních údajích a bezpečnostních opatřeních, jejichž zveřejnění by ohrozilo zabezpečení osobních údajů. Smluvní strany zajistí, aby jejich zaměstnanci a další osoby, které přicházejí do styku s osobními údaji definovanými v Článku V. odst. 5.1, byli zavázáni smluvní povinností mlčenlivosti a informování o možných důsledcích v případě porušení této povinnosti v souladu s platnými právními předpisy.
- 5.4. Smluvní strany jsou povinny zajistit odpovídající zabezpečení zpracovávaných osobních údajů, přijmout a udržovat taková technická a organizační opatření, aby bylo zabráněno neoprávněnému nebo nahodilému přístupu ke zpracovávaným (předávaným) osobním údajům, jejich změně, zničení nebo ztrátě, neoprávněným přenosům, jejich jinému neoprávněnému zpracování, jakož i jinému zneužití osobních údajů a plnit povinnosti ohlašovat případy porušení zabezpečení osobních údajů ve smyslu čl. 33 obecného nařízení dozorovému úřadu a oznamovací povinnost vůči subjektům údajů ve smyslu čl. 34 obecného nařízení.

Článek VI.

Kontrola a závěrečná ustanovení

- 6.1. Změny týkající se témat nebo řešitelů podléhají schválení komise pro poskytování podpory nadaným studentům; v těchto případech nebude tato smlouva dodatkována. Ostatní změny a doplňky této smlouvy lze činit pouze formou průběžně číslovaných dodatků podepsaných oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
- 6.2. MU bere na vědomí, že JCMM odpovídá pouze za škody způsobené na majetku MU prokazatelně způsobené řešitelem v průběhu práce SOČ na odborném pracovišti na MU. Případné škody na majetku MU způsobené řešitelem v průběhu práce SOČ mimo odborné pracoviště na MU budou hrazeny řešitelem.
- 6.3. MU bere na vědomí, že JCMM neodpovídá za úrazy řešitele nebo jiné škody na majetku, životě nebo zdraví, které vznikly řešiteli na MU. Případné léčebné výlohy spojené s úrazem řešitele vzniklým v průběhu práce SOČ na odborném pracovišti na MU budou hrazeny MU. Případné léčebné výlohy spojené s úrazem řešitele vzniklým v průběhu práce SOČ mimo odborné pracoviště na MU budou hrazeny řešitelem.

- 6.4. Dojde-li ze strany JCMM nebo MU k porušení této smlouvy podstatným způsobem, je druhá smluvní strana oprávněna od této smlouvy odstoupit.
- 6.5. MU se zavazuje umožnit JCMM kontrolu dodržení podmínek použití finančních prostředků poskytnutých podle této smlouvy. Termín kontroly musí být MU oznámen s předstihem nejméně 15 dnů.
- 6.6. Smluvní strany se zavazují v průběhu trvání této smlouvy vzájemně se písemně informovat o průběhu jejího naplňování, jakožto se i vzájemně písemně informovat o veškerých změnách v souvislosti s touto smlouvou a poskytovat si i další potřebnou součinnost.
- 6.7. MU zajistí, aby řešitelé a školitelé před zahájením výkonu práce na odborných pracovištích obdrželi informace a pokyny k zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a o přijatých opatřeních, zejména ke zdolávání požárů, poskytnutí první pomoci a evakuace v případě mimořádných událostí.
- 6.8. MU tímto v souladu s ustanovením § 101 odst. 3 zákoníku práce informuje o rizicích na pracovištích. Jedná se o budovy vysoké školy, přičemž podrobné hodnocení rizik a přijatá opatření jsou uvedeny v příloze č. 4. Provozní řády jsou vyvěšeny na jednotlivých místech v budovách MU.
- 6.9. JCMM tímto v souladu s ustanovením § 101 odst. 3 zákoníku práce informuje o rizicích, která vnáší na pracoviště MU. Jedná se o riziko plynoucí z případného používání vlastního technického zařízení, konkrétně notebooku a mobilního telefonu. Podrobné hodnocení rizik a přijatá opatření jsou zveřejněny na stránkách JCMM www.jcmm.cz/bozpz. Smluvní strany se dohodly, že pověřený zaměstnavatel, který koordinuje provádění opatření k ochraně bezpečnosti a zdraví zaměstnanců a postupy k jejich zajištění, je MU.
- 6.10. Kontaktní osobou na MU zajišťující spolupráci s JCMM je MgA. Barbora Novotná, Odbor vnějších vztahů a marketingu. Uvedená osoba je pověřena ze strany rektorátu k zastupování MU při veškerých úkonech v souvislosti s naplňováním této smlouvy.
- 6.11. Tato smlouva je vyhotovena ve dvou paré, z nichž každá ze smluvních stran obdrží po jednom.
- 6.12. Účastníci této smlouvy po jejím přečtení prohlašují, že tato byla sepsána na základě jejich pravé a svobodné vůle, nebyla ujednána v tísní, lehkomyšlně či v rozrušení, což



stvrzují svými vlastnoručními podpisy.

6.13. Tato smlouva je uzavřena dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami.

V Brně dne 24.06.2024

V Brně dne 25.06.2024

Mgr. Marta Valešová, MBA, kvestorka

RNDr. Miloš Šifalda, ředitel

Masarykova univerzita

JCMM, z. s. p. o.

Přílohy:

Příloha č. 1 – Seznam Schválených prací SOČ

Příloha č. 2 – Přehled řádně dokončených a obhájených i nedokončených prací SOČ

Příloha č. 3 – Formulář pro anotace jednotlivých prací SOČ

Příloha č. 4 – Informace a pokyny BOZP na MU

Podpora Středoškolské odborné činnosti 2024/2025

Masarykova univerzita

	Téma	Školitel			Řešitel		Přidělené finanční prostředky (Kč)
		Jméno	Fakulta	Oddělení	Jméno	Škola	
1	Repelentní potenciál látek na bázi olejů	XXX	Fakulta přírodovědecká	Ústav experimentální biologie	XXX	Střední průmyslová škola chemická Brno, Vranovská, příspěvková organizace	15 000,00
2	Právní regulace umělé inteligence, aneb proč AI nesmí diskriminovat?	XXX	Právnická fakulta	Katedra ústavního práva a politologie	XXX	Gymnázium Brno-Řečkovice	0,00
3	Nukleární magnetická rezonance	XXX	Fakulta přírodovědecká	Ústav chemie	XXX	Gymnázium Brno, třída Kapitána Jaroše, příspěvková organizace	
4	Gödelovy věty o neúplnosti	XXX	Fakulta informatiky	Katedra teorie programování	XXX	Gymnázium Brno, Vídeňská, příspěvková organizace	0,00
5	Analýza vybraného politického procesu vedeného před Státním soudem v Brně	XXX	Fakulta právnická	Katedra dějin státu a práva	XXX	Biskupské gymnázium Brno a mateřská škola	5 000,00
6	Využití otevřených dat pro modelování materiálů s pomocí strojového učení	XXX	Fakulta přírodovědecká	Ústav fyziky a technologií plazmatu	XXX	Gymnázium Brno-Řečkovice, příspěvková organizace	0,00
7	Cholinacetyltransferáza v lidském mozku	XXX	Fakulta přírodovědecká	Ústav biochemie	XXX	Biskupské gymnázium Brno a mateřská škola	20 000,00
8	Kritické myšlení u studentů středních škol: Pověry, pseudovědy a vliv sociálních sítí	XXX	Fakulta sociálních studií	INPSY	XXX	Gymnázium Brno-Bystrc	13 000,00
9	Lingvistická analýza: pestrost lexika a generování obrázků pomocí AI	XXX	Fakulta filozofická	Ústav českého jazyka	XXX	Gymnázium Brno-Řečkovice, příspěvková organizace	
10	Využití umělé inteligence (AI) pro středoškolské studium	XXX	Fakulta ekonomicko-správní	Katedra podnikového hospodářství	XXX	Gymnázium Brno, Vídeňská, příspěvková organizace	5 000,00
11	Brexit: očekávání a realita.	XXX	Fakulta ekonomicko-správní	KVE	XXX	Gymnázium Brno, Křenová, příspěvková organizace	5 000,00
12	Jak se mění tepové frekvence během dne a noci	XXX	Fakulta sportovních studií	Katedra pohybových aktivit a zdraví	XXX	Gymnázium Brno-Řečkovice, příspěvková organizace	5 000,00
13	In vitro study of changes in blood-cerebrospinal fluid barrier after chemotherapy	XXX	Fakulta lékařská	Anatomy Deptrmnet	XXX	Gymnázium Brno, Slovanské náměstí, příspěvková organizace	20 000,00
14	Role DOR při rozvoji orofaciální neuropatické bolesti	XXX	Fakulta lékařská	Anatomický ústav	XXX	Střední průmyslová škola chemická Brno, Vranovská, příspěvková organizace	10 000,00
15	Mechanismy a dynamika přirozeného hojení zubu	XXX	Fakulta lékařská	Ústav histologie a embryologie	XXX	Gymnázium Brno, Křenová, příspěvková organizace	20 000,00
16	Evoluční adaptace kardiiovaskulárního systému na vyšší krevní tlak	XXX	Fakulta lékařská	Ústav fyziologie	XXX	Střední průmyslová škola chemická Brno, Vranovská, příspěvková organizace	15 000,00
17	Spánkové poruchy u dětí s poruchou autistického spektra a efekt melatoninu	XXX	Fakulta lékařská	Klinika dětské neurologie	XXX	Gymnázium Matyáše Lercha, Brno, Žižkova 55, příspěvková organizace	0,00
18	Život bez mobilu	XXX	Fakulta sociálních studií	Katedra sociologie	XXX	Gymnázium T. G. Masaryka Zastávka, příspěvková organizace	0,00
19	Polycyklické aromatické uhlovodíky původem ze silničního provozu na jablcích	XXX	Fakulta přírodovědecká	RECETOX	XXX	Purkyňovo gymnázium, Strážnice, Masarykova 379, příspěvková organizace	10 000,00
20	Sledování vybraných parametrů únavy	XXX	Fakulta sportovních studií	Katedra kineziologie	XXX	Gymnázium Brno, Křenová, příspěvková organizace	7 000,00

21	Vzdělanostní nerovnosti napříč více generacemi	XXX	Fakulta sociálních studií	Katedra sociologie	XXX	Gymnázium a jazyková škola s právem státní jazykové zkoušky Břeclav, příspěvková organizace	7 000,00
22	Optimalizace izolace DNA z archivních klinických materiálů	XXX	CEITEC Masarykova univerzita	Centrum molekulární medicíny	XXX	Cyrlometodějské gymnázium a střední odborná škola pedagogická Brno	17 500,00
23	Charakterizace bakteriofágů izolovaných z kosmetických přípravků a sledování jejich účinku	XXX	Fakulta přírodovědecká	Ústav experimentální biologie, Laboratoř molekulární diagnostiky mikroorganismů	XXX	Gymnázium a obchodní akademie Bučovice, příspěvková organizace	15 000,00
24	Věčné chemikálie – narušitelé mezibuněčné komunikace?	XXX	Fakulta přírodovědecká	RECETOX	XXX	Gymnázium, obchodní akademie a jazyková škola s právem státní jazykové zkoušky Hodonín, příspěvková organizace	20 000,00
25	Periodová analýza vybraných chemicky pekulárních hvězd z TESS.	XXX	Fakulta přírodovědecká	Ústav teoretické fyziky a astrofyziky	XXX	Gymnázium Matyáše Lercha, Brno, Žižkova 55, příspěvková organizace	10 000 Kč
26	Problém tří těles	XXX	Fakulta přírodovědecká	Ústav matematiky a statistiky	XXX	Gymnázium Brno, Elgartova, příspěvková organizace	10 000,00
		Celkem	MU				229 500

* Pokud je příjemce finančních prostředků plátcem DPH, jsou částky v tabulce uvedeny včetně DPH.

Podpora Středoškolské odborné činnosti 2024/2025

Masarykova univerzita

	Téma	Školitel			Řešitel		Přidělené finanční prostředky (Kč)	Čerpané finanční prostředky (Kč)
		Jméno	Fakulta	Učení	Jméno	Škola		
1								
2								
Celkem		Masarykova univerzita						0

* Pokud je příjemce finančních prostředků plátcem DPH, jsou částky v tabulce uvedeny včetně DPH.

WZOR
vyplňuje se až
při vyúčtování

Anotace

Podpora nadaných žáků v rámci Středoškolské odborné činnosti

Název práce:

Jméno studenta:

Název školy studenta:

Jméno školitele:

Pracoviště školitele:

Cíl práce:

Metodika:

Dosažené výsledky:

Důležité telefonní kontakty

Telefonní kontakty

XXXXXXXXXX
XXXXXXXXXX XXXXXXXXXXXX

XXXXXXXXXX
XXXXXXXXXX XXXXXXXXXXXX

XXXXXXXXXX

BOZP a PO XXXXXXXXXXXX

Vrátnice Žerotínovo nám. 9 549 49 1011

Vrátnice Komenského nám. 2 549 49 1310

Důležitá telefonní čísla

Zdravotnická záchranná služba 155

Hasičský záchranný sbor 150

Policie ČR 158

Informace o rizicích na pracovištích a v areálech MU pro externí dodavatele a jejich zaměstnance

Přehled rizik na pracovištích a v areálech MU, která nelze snížit jen dodržáním předpisů směřujících k zajištění bezpečnosti práce, technických zařízení a požární ochrany:

PRACOVIŠTĚ A PRACOVNÍ PROSTŘEDÍ
Popis rizika
Úraz, poranění (obecně), uklouznutí, zakopnutí, pád, propadnutí apod.
Opatření / snížení rizika
<ul style="list-style-type: none">▪ Dodržovat pokyny vedoucího práce a dodržovat bezpečnostní, dopravní a jiné značky popř. upřesňující pokyny vyvěšené na pracovištích a v areálech MU.▪ Vyloučit přítomnost nepovolaných osob v nebezpečném prostoru činnosti. Pokud se tomu nelze vyhnout, přijme dodavatel opatření k eliminaci pohybu osob nebo rizika a plynoucích nebezpečí na místě vykonávané práce.▪ Pohybovat se pouze po stanoveném pracovišti a určené přístupové cestě, nevstupovat do zabezpečených prostorů.▪ Nevstupovat na uložený materiál, palety respektive neukládat materiál do prostoru chodeb, schodišť apod. Pokud je to z provozních důvodů nezbytné, projednat před uložením materiálu s pověřeným pracovníkem MU.▪ Používat předepsané OOPP (např. ochrannou obuv koženou, pevnou, protiskluzovou apod.).▪ Udržovat pořádek na pracovištích. Podlahy udržovat suché a čisté. Po dokončení prací provést úklid a uspořádat pracoviště, tak nedošlo k ohrožení zdraví pohybujících se osob▪ Dbát zvýšené opatrnosti při chůzi po mokré podlaze, přednostně pro chůzi používat suché povrchy.▪ Dodržovat zákaz vstupu do prostoru s nebezpečím pádu z výšky nebo do volné hloubky bez zajištění prostřednictvím kolektivní ochrany (lešení, ochranná zábradlí, plošiny apod.) nebo osobní ochrany (vhodné osobní ochranné pracovní prostředky proti pádu).▪ Zajistit aby nevznikaly nezakryté otvory v podlahách.▪ Vstup a pobyt zvířat do areálu i budovy je zakázaný, výjimka je udělena pouze pro asistenční psy označené příslušným postrojem a identifikační známkou společně s uživatelem.
Popis rizika
Úraz elektrickým proudem
Opatření / snížení rizika
<ul style="list-style-type: none">▪ Zákaz používat elektrické spotřebiče (výpočetní i kancelářská technika, napájecí zdroje, a další) bez platné revize, kontroly a souhlasu vedoucího příslušného pracoviště.▪ Zákaz používání spotřebičů s jejichž použitím nejste prokazatelně seznámeni.▪ Dodržovat zákaz zasahování do jakéhokoliv elektrického zařízení bez odpovídající odborné a zdravotní způsobilosti a pověření odpovědného pracovníka MU.▪ Nedotýkat se el. přístrojů a zařízení mokřýma rukama.

- Nepoškozovat el. přívody, prodlužování kabely, tzn. nepokládat na ně žádné předměty či materiál, zamezit tomu, aby byly vedeny přes ostré hrany.
- Dodržovat zákaz odstraňování zábrany a kryty, otevírání přístupů k el. částem, vyřazování ochranných prvků z funkce a jakékoliv svévolné upravování zařízení apod.
- Používání pouze nepoškozených el. zařízení (spotřebičů, strojů, zařízení apod.).

Popis rizika

Požár, mimořádné události, výbuch

Opatření / snížení rizika

- V okruhu 5 m od tlakových lahví neukládat žádné hořlavé nebo hořící podporující materiály.
- Tlakové lahve musí být zajištěny proti manipulaci nepovolanými osobami.
- Před zahájením práce seznámit všechny osoby, které se budou zdržovat v areálu MU s umístěním prostředků pro zdolávání mimořádných událostí (hasicí přístroje, hydranty, hlavní uzávěr vody a plynu, hl. vypínač el. energie, lékárnička apod.) a dokumentací PO (požární řád, požární poplachové směrnice apod.) a dodržovat stanovené opatření.
- Dodržovat volné a trvale průchodné komunikace, únikové cesty a únikové východy.
- Zajistit trvalý přístup k hasicím přístrojům, hydrantům a el. rozvaděčů, tzn. neukládat před nimi žádné předměty, a to ani na krátkou dobu.
- Parkovat pouze na vyhrazených místech – komunikace slouží jako příjezdová a nástupní plocha pro hasičský záchranný sbor.

DOPRAVNÍ PROSTŘEDKY

Popis rizika

Srážka s dopravním prostředkem, zranění osoby při manévrování s vozidlem, zejména při couvání, z důvodu špatné viditelnosti.

Opatření / snížení rizika

- Dbát zvýšené opatrnosti při pohybu v areálu, zejména při zaslechnutí zvukového výstražného znamení vozidla.
- Chodit po vyznačených cestách, dbát zvýšené opatrnosti při přecházení komunikací.
- Uposlechnout pokynů osoby, která zajišťuje bezpečnost při couvání vozidla.
- Nevstupovat do dráhy pohybujícího se vozidla, zejména při couvání.
- Zdůraznit začátek couvání zvukovým výstražným znamením v případě, kdy není dostatečný zpětný výhled z vozidla a couvání není zajištěno pomocí způsobilé a náležitě poučené osoby.
- V případě, že se na couvání nebo podobném manévrování podílí více osob, je zapotřebí domluvit si mezi sebou použití potřebných signálů.

Popis rizika

Náraz dopravního prostředku, poškození vozidla v důsledku špatného zastavení (odstavení) vozidla

Opatření / snížení rizika

- Nezastavovat, neparkovat na místech, kde vozidlo překáží z hlediska bezpečnosti práce a technických zařízení nebo je ohroženo prací konanou v jeho blízkosti.
- Parkovat vozidla jen na určených vyhrazených místech.
- Před opuštěním vozidla provést takové opatření, aby vozidlo nemohlo být zneužito, neohrožovalo bezpečnost provozu, osob ani technických zařízení.
- Neparkovat tak, aby nedošlo k situaci, kdy by komunikace nebyly volné, průjezdné.

Popis rizika

Havárie v důsledku porušení pravidel provozu na pozemních komunikacích

Opatření / snížení rizika

- Pro provoz na komunikacích v areálu platí stejná pravidla silničního provozu jako na veřejných pozemních komunikacích.
- Při výjezdu z areálu dbát zvýšené opatrnosti – přejezd přes chodník, riziko sražení chodců.
- Rychlost jízdy přizpůsobit viditelnosti a stavu komunikací.
- Pohyb vozidel je povolen jen po vyznačených komunikacích, plochách.
- Je zakázáno vjíždět do areálu MU vozidly, které k tomu nejsou přizpůsobeny (např. způsobem pohonu, svými rozměry apod.).
- Je zakázáno bezdůvodně ponechávat motor vozidla v chodu.

PLYNOVÁ ZAŘÍZENÍ (týká se objektů Rybkova 19, Tvrdého 14, Komenského nám. 2)

Popis rizika

Únik plynu – nebezpečí vyplývající z vlastností plynu, výbuch, požár, otrava

Opatření / snížení rizika

- Dodržovat zákaz manipulace s plynovým zařízením bez odpovídající odborné a zdravotní způsobilosti a pověření odpovědného pracovníka MU.
- Dodržovat pokyny vedoucího práce a používané bezpečnostní, dopravní a jiné značky popř. upřesňující pokyny vyvěšené na pracovištích a v areálech MU.