

## SMLOUVA o vzájemné spolupráci

Zdravotní ústav se sídlem v Ústí nad Labem  
se sídlem Moskevská 15, 400 01 Ústí nad Labem  
zastoupený Ing. Pavlem Bernáthem, ředitelem  
IČO: 710 09 361  
(dále jen „ZÚ Ústí“)

a

Státní zdravotní ústav  
se sídlem Šrobárova 49/ 48, 100 00 Praha 10  
zastoupený MUDr. Pavlem Březovským, MBA, ředitelem  
IČO: 750 10 330  
(dále jen „zdravotnické zařízení“)

uzavírají v souladu s ustanovením § 1746 odst. 2 a násl. **zák. č. 89/2012 Sb.**, občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů, a dále v návaznosti na **zák. č. 96/2004 Sb.**, o podmínkách získávání a uznávání způsobilosti k výkonu nelékařských zdravotnických povolání a k výkonu činností souvisejících s poskytováním zdravotní péče a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů, tuto smlouvu o spolupráci  
(dále jen „smlouva“)

1. ZÚ Ústí a zdravotnické zařízení se zavazují ke spolupráci v rámci specializačního vzdělávání v oboru Ochrana a podpora veřejného zdraví (odborný pracovník v laboratorních metodách a v přípravě léčivých přípravků (dále jen „obor“), bude-li zdravotnickému zařízení udělena akreditace v oboru.
2. ZÚ Ústí umožní osobám, které budou zařazeny do specializačního vzdělávání ve shora uvedeném oboru ve zdravotnickém zařízení, získávání praktických znalostí v oboru, a to v rozsahu stanoveném vzdělávacím programem (příslušné části dle přílohy č. 1 této dohody). Praktická část specializačního vzdělávání bude uskutečňována v ZÚ Ústí.
3. Spolupráce při specializačním vzdělávání bude zahájena okamžikem udělení akreditace.
4. Vzdělávání bude realizováno za úplaty dle aktuální cenové nabídky vzdělávacích akcí.
5. Tato smlouva se uzavírá na dobu trvání praktické části smluvního oboru specializačního vzdělávání, resp. po dobu, po níž je zdravotnickému zařízení udělena akreditace. Lze ji ukončit dohodou smluvních stran. Platnost smlouvy zaniká, bude-li zdravotnickému zařízení odejmuto

akreditace v oboru. Zdravotnické zařízení je povinno oznámit ZÚ Ústí výsledek správního řízení o udělení akreditace do 15 pracovních dnů po obdržení rozhodnutí.

6. Každá smluvní strana má právo smlouvu vypovědět ve dvouměsíční výpovědní lhůtě, která začne běžet prvním dnem měsíce následujícího po doručení písemné výpovědi druhé smluvní straně.
7. Smlouva je uzavřena dnem podpisu a účinnosti nabývá dnem uveřejněním v registru smluv.
8. Tuto smlouvu lze měnit pouze oběma smluvními stranami odsouhlasenými písemnými dodatky.
9. Smlouva je sepsána ve třech vyhotoveních s platností originálu, ZÚ Ústí obdrží jedno vyhotovení a dvě vyhotovení obdrží zdravotnické zařízení. Jedno vyhotovení smlouvy je zdravotnické zařízení oprávněno předat jako přílohu k žádosti o udělení akreditace.
10. Nedílnou součástí této smlouvy je příloha:

Příloha č. 1 - Praktická část

V Ústí nad Labem dne



Ing. Pavel Bernáth  
ředitel

V Praze dne 31-08-2020



MUDr. Pavel Brezovský, MBA

ředitel  
STÁTNÍ ZDRAVOTNÍ ÚSTAV

Šrobárova 48  
100 42 Praha 10

IČ 75010330, tel.: +420267082295

## Ochrana a podpora veřejného zdraví (odborný pracovník v laboratorních metodách a v přípravě léčivých přípravků)

6 měsíců	Úvodní povinná praxe na vlastním pracovišti		SZÚ
----------	---	--	-----

počet výkonů	Vyšetřovací metody v ochraně a podpoře veřejného zdraví	školitel	organizace
--------------	---	----------	------------

4	Provedení odběrů vzorků pitné vody z veřejného vodovodu a vody ze studní podle plánu vzorkování pro laboratorní vyšetření chemických ukazatelů jakosti pitné vody		SZÚ
4	Provedení odběrů vzorků pitné vody z veřejného vodovodu a vody ze studní podle plánu vzorkování pro laboratorní vyšetření biologických a mikrobiologických ukazatelů jakosti pitné vody		SZÚ
4	Provedení odběrů vzorků vody z bazénů a koupališť ve volné přírodě podle plánu vzorkování pro laboratorní vyšetření chemických ukazatelů jakosti rekreačních vod		SZÚ
4	Provedení odběrů vzorků vody z bazénů a koupališť ve volné přírodě podle plánu vzorkování pro laboratorní vyšetření biologických a mikrobiologických ukazatelů jakosti rekreačních vod		SZÚ
3	Analytické stanovení chemických ukazatelů jakosti pitné vody – krácený rozbor		SZÚ
3	Analytické stanovení základních mikrobiologických ukazatelů jakosti pitné vody		SZÚ
2	Analytické stanovení chemických ukazatelů jakosti vod ke koupání		SZÚ
3	Stanovení základních mikrobiologických ukazatelů jakosti vod ke koupání		SZÚ
3	Laboratorní vyšetření ukazatelů zdravotní nezávadnosti výrobků přicházejících do přímého styku s vodou, hodnocení a interpretace výsledků migračních testů		SZÚ
2	Senzorická analýza, provedení senzorické zkoušky vody a potravin		SZÚ
3	Chemické vyšetření vybraných kontaminujících látek v potravinách a pokrmech		SZÚ
1	Stanovení základních výživových faktorů a energetické hodnoty pokrmů		ZÚ Ústí
3	Mikrobiologické vyšetření pokrmů či potravin		SZÚ
2	Provedení migračních testů a stanovení chemických ukazatelů zdravotní nezávadnosti předmětů běžného užívání – materiálů přicházejících do styku s potravinami		SZÚ
2	Mikrobiologické vyšetření předmětů běžného užívání		SZÚ
1	Chemické vyšetření půdy a odpadů. Provedení testu ekotoxicity		SZÚ
1	Mikrobiologické vyšetření půdy a odpadů. Provedení testu ekotoxicity		SZÚ
2	Genotoxické vyšetření – CAPL, chromozomální aberace		SZÚ
3	Měření hluku v komunálním prostředí v chráněném venkovním prostoru staveb, interpretace výsledků		ZÚ Ústí
3	Měření hluku v chráněném vnitřním prostoru staveb, interpretace výsledků		ZÚ Ústí

3	Provedení optimalizace analytických podmínek u vybrané metody, validace a verifikace chemické analytické metody		SZÚ
---	---	--	-----

### Speciální biologické vyšetřovací metody- B) výběrová část

20	Průkaz hygienicky a mikrobiologicky významných skupin bakterií, stanovení jejich počtu, jejich biochemické určení a serotypizace		SZÚ
10	Stanovení kvasinek v potravinách a pokrmech		SZÚ
10	Stanovení plísní v potravinách a pokrmech		SZÚ
20	Vyšetření mikrobiologických ukazatelů jakosti pitné vody, balené pitné vody, teplé vody, stanovení vybraných patogenních mikroorganismů v pitných vodách		SZÚ
20	Vyšetření mikrobiologických ukazatelů jakosti vod pro koupání a v jejich zdrojích, stanovení vybraných patogenních mikroorganismů		SZÚ
10	Vyšetření mikrobiální kontaminace prostředí a vnitřního prostředí staveb		SZÚ
10	Vyšetření mikrobiologické čistoty předmětů a prostředí v potravinářských zařízeních a provozech a zařízeních pro veřejné stravování		SZÚ
10	Mikrobiologické vyšetření kontaminace ploch		SZÚ
10	Testy sterility zdravotnických prostředků, ověření desinfekční a sterilizační účinnosti biologickými indikátory		SZÚ
5	Vyšetření mikrobiálního a parazitárního znečištění venkovních hracích ploch		ZÚ Ústí
2	Stanovení biologických činitelů v pracovním prostředí		SZÚ
2	Průkaz toxinů metodou PCR		SZÚ
3	Průkaz a stanovení virů		SZÚ
10	Provedení mikroskopického obrazu pitných vod, stanovení abiosestonu, určení živých organismů		SZÚ
10	Stanovení ukazatelů jakosti vody vhodné ke koupání ve volné přírodě, determinace dominantních zástupců fytoplanktonu v povrchových vodách		SZÚ
3	Testy akutní a chronické toxicity na zkušební vodní organismy		SZÚ
2	Vyšetření mikrobiologických ukazatelů pro odpady a zeminy, stanovení indikátorových organismů		SZÚ
5	Cytogenetický analýza periferních lymfocytů		SZÚ
5	Vyšetření chromozomálních aberací konvenčními i modifikovanými technikami		SZÚ
3	Provedení optimalizace analytických podmínek u vybrané metody, validace a verifikace mikrobiologické vyšetřovací metody		SZÚ

### Speciální fyzikální vyšetřovací metody- C) výběrová část

20	Měření a stanovení mikroklimatických parametrů prostředí – teplota, výsledná teplota, operativní teplota, relativní vlhkost vzduchu, rychlost proudění vzduchu, vč. stanovení strategie a taktiky měření a interpretace výsledků		SZÚ
10	Měření hluku v komunálním prostředí ve venkovním chráněném prostoru, vč. stanovení strategie a taktiky měření a zpracování a interpretace výsledků		ZÚ Ústí
10	Měření hluku v komunálním prostředí v chráněném vnitřním prostoru staveb, vč. stanovení strategie a taktiky měření a zpracování a interpretace výsledků		SZÚ
20	Měření hluku v pracovním prostředí vč. stanovení strategie a taktiky měření a zpracování a interpretace výsledků		SZÚ
2	Měření leteckého hluku, vč. stanovení strategie a taktiky měření a zpracování a interpretace výsledků		ZÚ Ústí
4	Měření vysokofrekvenčního a nízkofrekvenčního zvuku, ultrazvuku a infrazvuku		ZÚ Ústí
5	Měření fotometrických veličin pro hodnocení denního osvětlení, vč. stanovení strategie a taktiky měření a zpracování a interpretace výsledků		ZÚ Ústí
5	Měření umělého osvětlení, vč. stanovení strategie a taktiky měření a zpracování a interpretace výsledků		SZÚ
10	Měření vibrací – vibrace celkové, místní, přenášené na ruce, celotělové, vč. stanovení strategie a taktiky měření a zpracování a interpretace výsledků		SZÚ
8	Měření expozice osob elektrickým a magnetickým polím, UV, VIS a IR záření, včetně interpretace výsledků a hodnocení expozice		SZÚ
5	Vyšetření ve fyziologii práce – stanovení energetického výdeje, kyslíkové spotřeby, tepové frekvence		SZÚ
5	Vyšetření ve fyziologii práce – měření a posuzování celkové fyzické zátěže, lokální svalové zátěže, tepelné zátěže		SZÚ
3	Ergonomické posouzení pracoviště, pracovní polohy, pracovního místa		SZÚ
3	Provedení optimalizace měřících podmínek u vybrané metody, validace a verifikace fyzikální měřicí metody		SZÚ