

Vzdělávací program akreditovaného kvalifikačního kurzu

OCHRANA A PODPORA VEŘEJNÉHO ZDRAVÍ

Věstník MZ č.:

září 2024

Obsah

1	Cíl akreditovaného kvalifikačního kurzu.....	3
2	Vstupní podmínky.....	3
3	Průběh kvalifikačního vzdělávání.....	3
4	Ukončení vzdělávání	4
5	Profil absolventa.....	4
5.1	Charakteristika profesních kompetencí, pro které absolvent kvalifikačního vzdělávání získal způsobilost	4
6	Učební plán	5
7	Učební osnovy odborných modulů – povinných	5
7.1	Učební osnova základního modulu.....	5
7.2	Učební osnova odborného modulu 1	8
7.3	Učební osnova odborného modulu 2	14
8	Hodnocení účastníka v průběhu kvalifikačního vzdělávání	19
9	Charakteristika akreditovaných zařízení a pracovišť	19
9.1	Akreditovaná zařízení a pracoviště.....	19
10	Seznam doporučených zdrojů.....	21

1 Cíl akreditovaného kvalifikačního kurzu

Cílem akreditovaného kvalifikačního kurzu **OCHRANA A PODPORA VEŘEJNÉHO ZDRAVÍ** je získání odborné způsobilosti k výkonu zdravotnického povolání asistent ochrany a podpory veřejného zdraví¹ dle ustanovení § 13 odst. 1 písm. c) zákona č. 96/2004 Sb., o podmínkách získávání a uznávání způsobilosti k výkonu nelékařských zdravotnických povolání a k výkonu činnosti souvisejících s poskytováním zdravotní péče a o změně některých souvisejících zákonů (zákon o nelékařských zdravotnických povoláních), ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon č. 96/2004 Sb.“), opravňující k výkonu činností stanovených v § 12 vyhlášky č. 55/2011 Sb., o činnostech zdravotnických pracovníků a jiných odborných pracovníků, ve znění pozdější předpisů (dále jen „vyhláška č. 55/2011 Sb.“).

2 Vstupní podmínky

Podmínkou pro zařazení do akreditovaného kvalifikačního kurzu Ochrana a podpora veřejného zdraví je absolvování akreditovaného bakalářského studijního oboru přírodovědného, elektrotechnického nebo matematicko-fyzikálního zaměření nebo nejméně tříletého studia v oborech přírodovědného nebo elektrotechnického zaměření na vyšších odborných školách.

3 Průběh kvalifikačního vzdělávání

Vzdělávací program uskutečňuje akreditované zařízení. Akreditovaným zařízením je poskytovatel zdravotních služeb, jiná právnická osoba nebo fyzická osoba, kterým Ministerstvo zdravotnictví udělilo akreditaci v souladu s § 45 odst. 1 písmeno b) zákona č. 96/2004 Sb. Udělením akreditace se získává oprávnění k uskutečňování vzdělávacího programu akreditovaného kvalifikačního kurzu.

Vzdělávací program obsahuje celkem 320 hodin, z toho teoretická výuka je v rozsahu 160 hodin a odborná praxe v zařízení poskytovatele zdravotních služeb a v orgánech státní správy v ochraně a podpoře veřejného zdraví v rozsahu 160 hodin.

Vyučovací hodina teoretické výuky trvá 45 minut, vyučovací hodina odborné praxe trvá 60 minut. Vzdělávání je organizováno denní nebo kombinovanou formou, teoretická část vzdělávání (maximálně však 40 %) může probíhat formou distanční. Praktické nácviky a odborná praxe probíhá formou prezenční. Rozsah teoretické a praktické výuky odpovídá délce stanovené týdenní pracovní doby. Jestliže se studium uskutečňuje jinými formami, nesmí být kvalita této průpravy nižší než u celodenní průpravy.

Požadavky vzdělávacího programu je možné splnit ve více akreditovaných zařízeních, pokud je nezajistí v celém rozsahu akreditované zařízení, kde účastník vzdělávání zahájil. Do vzdělávání v akreditovaném kvalifikačním kurzu akreditované zařízení podle § 51 odst. 8 zákona č. 96/2004 Sb. započte část dříve absolvovaného studia, pokud odpovídá některé části programu akreditovaného kvalifikačního kurzu. O jeho započtení vydá akreditované zařízení potvrzení, v případě pochybností o započtení rozhodne na žádost účastníka vzdělávání nebo akreditovaného zařízení Ministerstvo zdravotnictví.

Vzdělávací program se skládá z modulů. Modulem se rozumí ucelená část vzdělávacího programu vymezená počtem hodin stanovených tímto vzdělávacím programem.

Dílčí zkoušky (tj. ukončení každého modulu) je možné opakovat maximálně 2x s odstupem 1 měsíce. Jejich úspěšné absolvování je podmínkou pro pokračování do dalšího modulu.

¹ Pro potřeby tohoto vzdělávacího programu je používáno generické maskulinum.

Seznam výkonů uvedených v kapitole 7.3 je stanoven tak, aby účastník kvalifikačního vzdělávání zvládl danou problematiku nejen po teoretické, ale i po stránce praktické.

4 Ukončení vzdělávání

Podmínkou pro získání odborné způsobilosti k výkonu zdravotnického povolání asistent ochrany a podpory veřejného zdraví je úspěšné ukončení akreditovaného kvalifikačního kurzu závěrečnou zkouškou podle ustanovení § 52 odst. 2 zákona č. 96/2004 Sb.

Podmínkou pro přihlášení k závěrečné zkoušce je:

- a) splnění všech požadavků stanovených tímto vzdělávacím programem,
- b) absolvování modulů, které jsou v tomto vzdělávacím programu označeny jako povinné.

Závěrečná zkouška se skládá z praktické a teoretické části a její náležitosti jsou stanoveny vyhláškou č. 189/2009 Sb., o atestační zkoušce, zkoušce k vydání osvědčení k výkonu zdravotnického povolání bez odborného dohledu, závěrečné zkoušce akreditovaných kvalifikačních kurzů a aprobační zkoušce a o postupu při ověření znalostí českého jazyka (vyhláška o zkouškách podle zákona o nelékařských zdravotnických povoláních), ve znění pozdějších předpisů.

5 Profil absolventa

Absolvent akreditovaného kvalifikačního kurzu Ochrana a podpora veřejného zdraví bude připraven vykonávat činnosti související s výkonem státního dozoru v rámci ochrany a podpory veřejného zdraví podle zvláštních předpisů a ve spolupráci s lékařem nebo jiným zdravotnickým pracovníkem se specializovanou způsobilostí v příslušném oboru plní úkoly v oblasti prevence onemocnění a ochrany a podpory veřejného zdraví.

Absolvent akreditovaného kvalifikačního kurzu Ochrana a podpora veřejného zdraví získává odbornou způsobilost k výkonu nelékařského zdravotnického povolání asistent ochrany a podpory veřejného zdraví podle § 13 odst. 1 písm. c) zákona č. 96/2004 Sb.

5.1 Charakteristika profesních kompetencí, pro které absolvent kvalifikačního vzdělávání získal způsobilost

Asistent ochrany a podpory veřejného zdraví vykonává činnosti podle § 3 odst. 1 a § 12 vyhlášky č. 55/2011 Sb., o činnostech zdravotnických pracovníků a jiných odborných pracovníků, ve znění vyhlášky č. 158/2022 Sb.

6 Učební plán

Kód	Typ	Název	Rozsah (počet hodin)	
			Teoretická výuka a praktické nácviky	Odborná praxe
ZM	P	Základní zdravotnický modul	40	
OM 1	P	Ochrana a podpora veřejného zdraví	120	
OM 2	P	Odborná praxe		160
			160	160
Celkem 320 hodin				

Vysvětlivky: ZM – základní modul, OM – odborný modul, P – povinný

7 Učební osnovy odborných modulů – povinných

7.1 Učební osnova základního modulu

Základní modul	Základní zdravotnický modul
Rozsah modulu	40 hodin
Anotace modulu	Základní zdravotnický modul je koncipován jako teoretický základ pro orientaci v systému zdravotnictví, vybrané zdravotnické legislativy, organizaci a řízení zdravotní péče, zajišťování zdravotní péče a činností na úseku ochrany a podpory veřejného zdraví v mimořádných a krizových situacích, managementu jakosti ve zdravotnictví, zabezpečení a řízení kvality v ochraně veřejného zdraví. Nedílnou součástí je první pomoc.
Cíl modulu	Poskytnout teoretické vědomosti potřebné pro celkové pochopení principu fungování zdravotnictví a ochrany veřejného zdraví v České republice.
Personální zabezpečení	<p>Lektorem základního modulu může být zdravotnický pracovník, který získal:</p> <ul style="list-style-type: none"> • odbornou způsobilost odborného pracovníka v ochraně a podpoře veřejného zdraví a splňuje délku výkonu povolání v daném oboru minimálně 3 roky, nebo • odbornou způsobilost všeobecné sestry a splňuje délku praxe v oboru min. 3 roky, nebo • odbornou způsobilost zdravotnického záchranáře nebo specializovanou způsobilost sestry pro intenzivní péči • odbornou způsobilost lékaře s atestací v tomto oboru. <p>Lektorem teoretické části může být i osoba s jinou kvalifikací, jejíž odbornost odpovídá přednášené problematice – např. právník, ekonom, psycholog, manažer zdravotnického zařízení, manažer kvality apod.</p>

Téma	Obsah učiva	Minimální počet hodin
Etika práce asistenta v ochraně a podpoře veřejného zdraví, základy psychologie	<ul style="list-style-type: none"> • Psychologické aspekty práce odborného pracovníka v ochraně a podpoře veřejného zdraví při jednání s lidmi v souvislosti s výkonem činností v ochraně a podpoře veřejného zdraví. • Řešení konfliktních situací. • Komunikace o riziku. • Komunikace s laickou a odbornou veřejností. • Psychologická hlediska prevence. • Psychoterapeutické přístupy. • Etické otázky vykonávání nelékařské profese ve zdravotnictví. • Seznámení se zásadami etiky, etický kodex státního zaměstnance. 	12
Administrativní činnosti ve zdravotnictví	<ul style="list-style-type: none"> • Metody zdravotnické a laboratorní dokumentace a dokumentace podle správního řádu. • Metody hromadného zpracování dat, informační systémy ve zdravotnictví a na úseku ochrany veřejného zdraví a další vhodné k využití pro potřeby ochrany veřejného zdraví. • Metodologie vědeckého výzkumu v oblasti ochrany veřejného zdraví. 	3
Organizace a řízení zdravotní péče	<ul style="list-style-type: none"> • Systém zdravotní péče v ČR, druhy zdravotnických zařízení, státní a nestátní zdravotnická zařízení, zdravotní pojišťovny. • Ekonomika provozu zdravotnických zařízení. • Management zdravotní péče. • Zabezpečení a rozvoj lidských zdrojů ve zdravotnictví a ve státní správě na úseku ochrany a podpory veřejného zdraví. 	6
Základy ochrany a podpory veřejného zdraví včetně profesionálních nález – úvod	<ul style="list-style-type: none"> • Definice zdraví a nemoci a determinanty zdraví. • Prevence vzniku nemocí specifických i nespecifických a jejich možných komplikací, spolupráce s klinickou medicínou. • Seznámení se systémem veřejného zdravotnictví a sociálního lékařství. • Seznámení s legislativou, kterou se upravují podmínky předcházení vzniku a šíření infekčních onemocnění a s hygienickými požadavky na provoz zdravotnických zařízení. • Seznámení se s legislativou, kterou se upravují požadavky na péči o životní a pracovní podmínky, definice zdravotních rizik životního a pracovního prostředí a možnosti ochrany před negativními účinky. • Seznámení se s úkoly státní správy v ochraně 	2

	a podpoře veřejného zdraví.	
První pomoc	<ul style="list-style-type: none"> • Obecné zásady poskytování první pomoci při stavech bezprostředně ohrožujících život, podpora nebo náhrada základních životních funkcí nemocného nebo raněného. • Neodkladná péče a povinnosti zdravotnických pracovníků. • Praktické nácviky neodkladné resuscitace (NR) na modelech. 	5
Zajišťování ochrany a podpory veřejného zdraví a zdravotní péče v mimořádných a krizových situacích	<ul style="list-style-type: none"> • Zásady přechodu orgánů ochrany a podpory veřejného zdraví a zdravotnického zařízení ze standardních podmínek do činností za nestandardních podmínek – krizový management. • Úkoly zdravotnických pracovníků při různých typech katastrof a hromadném výskytu postižených se zvláštním zřetelem na pracovníky v ochraně a podpoře veřejného zdraví. • Úloha orgánů ochrany a podpory veřejného zdraví za mimořádných událostí. • Problematika integrovaného záchranného systému a kooperace s orgány ochrany veřejného zdraví v mimořádných a krizových situacích na národní a mezinárodní úrovni. 	5
Právní souvislosti s poskytováním zdravotní péče	<ul style="list-style-type: none"> • Základní orientace v právním řádu a jednotlivých právních odvětvích a vazbě na zdravotně-sociálně hygienickou oblast. • Druhy, tvorba, publikace a registrace právních předpisů. • Základní právní předpisy platné ve zdravotnictví. • Právní odpovědnost ve zdravotnictví. 	3
Management jakosti ve zdravotnictví, zabezpečení a řízení kvality v ochraně a podpoře veřejného zdraví	<ul style="list-style-type: none"> • Zajišťování kvality zdravotní péče. • Standardy kvality, indikátory kvality ve zdravotnictví. • Akreditace zdravotnických zařízení, certifikace. • Zabezpečení a řízení kvality v laboratorních provozech. • Akreditace a autorizace laboratoří pro výkon činnosti orgánů ochrany veřejného zdraví. • Zabezpečení kvality při výkonu státního zdravotního dozoru. 	4
Výsledky vzdělávání	<p>Absolvent bude po absolvování modulu znát:</p> <ul style="list-style-type: none"> • psychologické aspekty práce odborného pracovníka v ochraně veřejného zdraví, • psychologická hlediska prevence a psychoterapeutické přístupy, • etické otázky vykonávání nelékařské profese ve zdravotnictví, • základy krizového managementu zdravotnických provozů, • metody zdravotnické a laboratorní dokumentace podle správního řádu, • metody hromadného zpracovávání dat ve zdravotnictví, 	

	<ul style="list-style-type: none"> • metodologii vědeckého výzkumu v oblasti ochrany veřejného zdraví, • systém zdravotní péče v ČR, • ekonomiku provozu zdravotnických zařízení, • management zdravotní péče, • příslušnou legislativu, kterou se upravují podmínky předcházení vzniku a šíření infekčních onemocnění a s hygienickými požadavky na provoz zdravotnických zařízení, • definici zdravotních rizik životního a pracovního prostředí, • determinanty zdraví, • prevenci vzniku nemocí specifických i nespecifických, • krizový management, • úkoly zdravotnických pracovníků při různých typech katastrof a hromadném výskytu postižených se zřetelem na pracovníky v ochraně veřejného zdraví, • úlohu orgánů ochrany a podpory veřejného zdraví za mimořádných událostí, • právní odpovědnost ve zdravotnictví, • základní právní předpisy platné ve zdravotnictví, • základy ochrany a podpory veřejného zdraví, • management jakosti ve zdravotnictví, • pravidla zajišťování kvality zdravotní péče, • standardy kvality a indikátory kvality ve zdravotnictví, • způsob akreditace a certifikace zdravotnických zařízení, • zabezpečení a řízení kvality v laboratorních provozech, • zabezpečení kvality při výkonu státního zdravotního dozoru, • zásady NR včetně praktického provádění na modelech, • pravidla poskytování první pomoci.
Způsob ukončení modulu	Hodnocení úrovně dosažených výsledků vzdělávání – test a ústní a praktická zkouška.

7.2 Učební osnova odborného modulu 1

Odborný modul 1	Ochrana a podpora veřejného zdraví
Rozsah modulu	120 hodin
Anotace modulu	Modul je koncipován jako blok teoretických předmětů, které seznamují účastníky kurzu s činnostmi a zaměřením jednotlivých oblastí ochrany a podpory veřejného zdraví, včetně výkonu státního zdravotního dozoru a úkolů v oblasti prevence onemocnění a ochrany veřejného zdraví.
Cíl modulu	Poskytnout teoreticko-praktické znalosti v činnostech souvisejících s výkonem státního zdravotního dozoru v rámci ochrany a podpory veřejného zdraví a úkolů v oblasti prevence onemocnění a ochrany veřejného zdraví.
Personální zabezpečení	Lektorem odborného modulu 1 může být zdravotnický pracovník, který získal: <ul style="list-style-type: none"> • odbornou způsobilost odborného pracovníka v ochraně a podpoře veřejného zdraví a splňuje délku výkonu povolání v daném oboru minimálně 3 roky, nebo

	<ul style="list-style-type: none"> • odbornou způsobilost všeobecné sestry a splňuje délku praxe v oboru min. 3 roky, nebo • odbornou způsobilost zdravotnického záchranáře nebo specializovanou způsobilost sestry pro intenzivní péči, • odbornou způsobilost lékaře s atestací v tomto oboru. <p>Lektorem teoretické části může být i osoba s jinou kvalifikací, jejíž odbornost odpovídá přednášené problematice – např. právník, ekonom, psycholog, analytik apod.</p>	
Téma	Obsah učiva	Minimální počet hodin
Fyzikální, chemické a biologické podklady důležité pro činnost v oblasti ochrany a podpory veřejného zdraví	<ul style="list-style-type: none"> • Znalosti v oborech, které tvoří základ potřebný pro ochranu a podporu veřejného zdraví: ekologie, meteorologie, hydrologie atd., a dále teoretické a klinicko-laboratorní medicínské obory (anatomie, fyziologie, patologie, biologie, fyzika, chemie, biochemie, mikrobiologie, genetika, imunologie, toxikologie, infekční lékařství, pediatrie). 	9
Státní správa v oblasti ochrany a podpory veřejného zdraví – organizační členění a kompetence jednotlivých složek	<ul style="list-style-type: none"> • Kompetence a subjekty činné v oblasti ochrany veřejného zdraví (OVZ), organizační členění státní správy v OVZ, zařazení orgánů OVZ do systému obecné státní správy (nadřízenost a podřízenost OVZ, mezirezortní spolupráce atd.). 	2
Právní problematika vztahující se k výkonu činnosti orgánu ochrany veřejného zdraví	<ul style="list-style-type: none"> • Práva a povinnosti právních subjektů v oblasti OVZ. • Základní právní předpisy pro výkon státního zdravotního dozoru – kontrolní řád, zákon o ochraně veřejného zdraví, zákon o přestupcích, správní řád. • Právní předpisy pro jednotlivé obory ochrany a podpory veřejného zdraví, včetně legislativy Evropské unie (EU), vybrané články Ústavy České republiky a Listiny základních lidských práv a svobod. 	8

Základy obecné epidemiologie	<ul style="list-style-type: none"> • Epidemiologické metody práce v ochraně veřejného zdraví na principu EBM², epidemiologické studie, kasuistika, formulace hypotéz, interpretace, kontrola. • Statistické metody zpracování dat a využití v epidemiologii, analýza dat, informační systémy v ochraně veřejného zdraví. 	7
Hygiena obecná a komunální	<ul style="list-style-type: none"> • Činnosti související s výkonem státního zdravotního dozoru v oblasti hygieny obecné a komunální. • Vztah mezi životním prostředím a lidským organismem, cizorodé látky v životním prostředí. • Hygienická problematika pitných a rekreačních vod (pitná, teplá, užitková voda a voda jiné jakosti, koupaliště přírodní, umělá a sauny, výrobky a materiály určené k přímému styku s pitnou, teplou, užitkovou a surovou vodou). • Chemické látky a směsi určené k úpravě vody na vodu pitnou, teplou nebo užitkovou. • Hygienické požadavky na předměty přicházející do styku s pitnou vodou. • Hygienická problematika hluku, vibrací a neionizujícího záření v životním prostředí. • Hygienická problematika ubytovacích služeb a vnitřního prostředí pobytových místností. • Hygienická problematika činností epidemiologicky závažných v oblasti péče o tělo. • Hygienická problematika pohřebnictví. • Základy hodnocení zdravotních rizik v oblasti hygieny obecné a komunální. • Posuzování projektové dokumentace a hodnocení vlivu staveb na zdraví populace. • Seznámení s informačními systémy oboru. 	20
Hygiena výživy	<ul style="list-style-type: none"> • Činnosti související s výkonem státního zdravotního dozoru v oblasti hygieny výživy. • Vztah výživy a zdraví, výživový stav obyvatelstva. • Základy technologie potravin, nutriční toxikologie a základy mikrobiologie potravin. • Kontaminanty v potravinách, výživové poradenství. • Obecné požadavky na potravinářské provozy, posuzování projektové dokumentace staveb a hodnocení jejich vlivu na zdraví. • Prevence alimentárních onemocnění, správná výrobní a hygienická praxe v zařízeních poskytujících stravovací služby, systém HACCP³, systém RASFF⁴. • Ochrana zdraví před škodlivými účinky návykových látek v provozovnách stravovacích služeb. • Základy hodnocení zdravotních rizik v oblasti hygieny výživy. 	10

² Evidence Based Medicine – medicína založená na důkazech

³HACCP – Hazard Analysis and Critical Control Point – systém kritických kontrolních bodů

⁴RASFF – Rapid Alert Systém for Food and Feed – systém rychlého varování pro potraviny a krmiva

	<ul style="list-style-type: none"> • Seznámení se s informačními systémy v oboru hygiena výživy. 	
Hygiena předmětů běžného užívání	<ul style="list-style-type: none"> • Činnosti související s výkonem státního zdravotního dozoru v oblasti předmětů běžného užívání. • Požadavky na materiály a předměty určené pro styk s potravinami. • Požadavky na kosmetické přípravky a výrobky pro užívání dětmi ve věku do 3 let. • Požadavky na výrobky související s tabákovými výrobky a předměty z hlediska chemické bezpečnosti. • Dozor nad trhem s výrobky a ochrana spotřebitele. • Systém RASFF a Safety Gate⁵. • Základy hodnocení zdravotních rizik v oblasti hygieny předmětů běžného užívání. • Informační a komunikační systém ICSMS⁶, informační systém PBU⁷. 	5
Hygiena práce	<ul style="list-style-type: none"> • Činnosti související s výkonem státního zdravotního dozoru v oblasti hygieny práce. • Posuzování projektových dokumentací nově zřizovaných pracovišť. • Rizikové faktory pracovních podmínek, jejich členění, zjišťování a hodnocení, opatření k ochraně zdraví při práci, kategorizace prací. • Používání biologických činitelů, nakládání s nebezpečnými chemickými látkami a směsmi, biocidy. • Hygienické požadavky na pracoviště a pracovní prostředí – větrání, osvětlení, vytápění, požadavky na zobrazovací jednotky, prostorové požadavky, zásobování pitnou vodou a zajištění osobní hygieny, prostorové požadavky a vybavení sanitárních a pomocných zařízení, posuzování projektové dokumentace staveb a hodnocení jejich vlivu na zdraví. • Požadavky při odstraňování azbestu. • Povinnosti zaměstnavatele, pracovně lékařské služby. • Ověřování podmínek vzniku onemocnění pro účely posuzování nemocí z povolání/ohrožení nemocí z povolání. • Problematika odpadů – zpracování, úprava, přechod odpadu na výrobek. • Základy hodnocení zdravotních rizik v oblasti hygieny práce. • Seznámení s informačními systémy oboru. 	20
Hygiena dětí a mladistvých	<ul style="list-style-type: none"> • Činnosti související s výkonem státního zdravotního dozoru v oblasti hygieny dětí a mladistvých. • Hygienické požadavky na výstavbu a provoz zařízení pro děti 	10

⁵Safety Gate - (dříve RAPEX) - Rychlý výstražný informační systém Evropské unie o nebezpečných spotřebitelských výrobcích nepotravinářského charakteru

⁶ ICSMS – Information and Communication System on Market Surveillance – Informační a komunikační systém pro dozor nad trhem

⁷ PBU – Předměty běžného užívání

	<p>a mladistvé včetně stravování, posuzování projektové dokumentace staveb a hodnocení jejich vlivu na zdraví.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Problematika zotavovacích akcí. • Prevence hromadně se vyskytujících onemocnění (zejména alimentárních, respiračních a parazitárních onemocnění) a jiných poškození zdraví v zařízeních pro děti a mladistvé. • Hygienické a výživové požadavky ve stravovacích zařízeních pro děti a mladistvé, školní stravování, dietní stravování. Nutriční doporučení ministerstva zdravotnictví. • Ergonomické parametry školního nábytku. • Základy hodnocení zdravotních rizik v oblasti hygieny dětí a mladistvých. • Seznámení s informačními systémy oboru. 	
Epidemiologie	<ul style="list-style-type: none"> • Výkon státního zdravotního dozoru v oblasti epidemiologie. • Speciální epidemiologie. • Mimořádné události v epidemiologii a jejich řešení, vysoce nakažlivé nemoci. • Preventivní a represivní opatření v případě výskytu infekčních onemocnění. • Epidemiologie neinfekčních onemocnění. • Imunizace. • Infekce spojené se zdravotní péčí, profesionální nákazy a jejich prevence. • Posuzování projektové dokumentace stavby a hodnocení jejího vlivu na zdraví. • Základy hodnocení zdravotních rizik v oblasti epidemiologie. • Seznámení s informačními systémy oboru. 	15
Analýza zdravotních rizik	<ul style="list-style-type: none"> • Strategie a taktika provádění odběru vzorků pro vyšetřování složek životního a pracovního prostředí. • Základní principy vyšetřovacích metod pro jednotlivé obory ochrany a podpory veřejného zdraví. • Interpretace výsledků pro hodnocení expozice rizikovým faktorům prostředí a hodnocení vlivu prostředí na zdraví populace. • Základ hodnocení zdravotních rizik. • Využití systému analýzy rizik při ochraně veřejného zdraví. 	4
Podpora veřejného zdraví	<ul style="list-style-type: none"> • Zdravotní politika státu a její aktuální priority v ochraně a podpoře veřejného zdraví. • Metody ochrany a podpory veřejného zdraví. • Tvorba, řízení a vyhodnocování místních a regionálních zdravotnických programů v oblasti ochrany a podpory veřejného zdraví. • Komunikace s veřejností. 	5
Základ sociálních oborů pro ochranu a podporu	<ul style="list-style-type: none"> • Základy demografie, sociální epidemiologie a psychologie. • Komunikační dovednosti (asertivita, antikonfliktní komunikace ve vztahu k výkonu státního zdravotního dozoru v oblasti ochrany a podpory veřejného zdraví). 	5

veřejného zdraví		
Výsledky vzdělávání	<p>Absolvent bude po absolvování modulu znát:</p> <ul style="list-style-type: none"> • základy anatomie, fyziologie, patologie, biologie, fyziky, chemie, biochemie, mikrobiologie, genetiky, imunologie, toxikologie, infekčního lékařství, pediatrie, • základy ekologie, meteorologie a hydrologie, • kompetence a subjekty činné v oblasti OVZ, • organizační členění státní správy v OVZ, • práva a povinnosti právních subjektů v oblasti OVZ, • právní předpisy pro jednotlivé obory ochrany a podpory veřejného zdraví, • právní problematiku vztahující se k výkonu státního zdravotního dozoru, • epidemiologické metody práce v ochraně veřejného zdraví, • statistické metody zpracování dat a využití v epidemiologii, • činnosti související s výkonem státního zdravotního dozoru v jednotlivých oborech, • vztah mezi životním prostředím a lidským organismem, • cizorodé látky v životním prostředí, • hygienickou problematiku vod, činností epidemiologicky závažných v oblasti péče o tělo, hluku, vibrací a neionizujícího záření v životním prostředí, • hygienické požadavky na předměty přicházející do styku s pitnou vodou, • chemické látky a směsi určené k úpravě vody, • hygienickou problematiku ubytovacích služeb a vnitřního prostředí pobytových místností, • hygienickou problematiku pohřebnictví, • posuzování projektové dokumentace a hodnocení vlivu staveb na zdraví populace, • vztah výživy a zdraví, • základy potravinářské technologie, nutriční toxikologie a základy potravinářské mikrobiologie, kontaminanty v potravinách, • obecné požadavky na potravinářské provozy, • prevenci alimentárních onemocnění, • hygienickou praxi v zařízeních poskytujících stravovací služby, • systém HACCP, systém RASFF, • požadavky na materiály a předměty určené pro styk s potravinami, • požadavky na kosmetické přípravky výrobky pro užívání dětmi ve věku do 3 let, • požadavky na výrobky související s tabákovými výrobky, • požadavky na předměty z hlediska chemické bezpečnosti, • systém Safety Gate a systém RASSF, informační a komunikační systém ICSMS, informační systém PBU, • požadavky na pracovní prostředí a pracovní podmínky, • rizikové faktory pracovních podmínek, jejich členění a hodnocení, kategorizace prací, • pracovnílékařské služby, nemoci z povolání, • způsob posuzování projektové dokumentace a metody hodnocení vlivu staveb na zdraví, • vliv životních a pracovních podmínek na tělesný a duševní vývoj dětí a mladistvých, • hygienické požadavky na výstavbu a provoz zařízení pro děti a mladistvé, • speciální epidemiologii, postupy při preventivních a represivních opatřeních v případě výskytu infekčních onemocnění, epidemiologii neinfekčních onemocnění 	

	<p>a možnosti imunizace,</p> <ul style="list-style-type: none"> • infekce spojené se zdravotní péčí a profesionální nákazy a jejich prevenci, • strategii a taktiku provádění odběru vzorků pro vyšetřování složek životního a pracovního prostředí, • základní principy vyšetřovacích metod pro jednotlivé obory, • základní hodnocení zdravotních rizik v jednotlivých oborech, • interpretaci výsledků pro hodnocení expozice rizikovým faktorům prostředí a hodnocení vlivu prostředí na zdraví populace, • využití systému analýzy rizik při ochraně veřejného zdraví, • zdravotní politiku státu, metody podpory veřejného zdraví, • tvorbu, řízení a vyhodnocování místních a regionálních zdravotnických programů v oblasti ochrany a podpory veřejného zdraví, • způsoby komunikace s veřejností, • základy demografie, • sociální epidemiologii a psychologii.
Způsob ukončení modulu	Hodnocení úrovně dosažených výsledků vzdělávání – test a ústní zkouška.

7.3 Učební osnova odborného modulu 2

Odborný modul 2	Odborná praxe
Rozsah modulu	160 hodin
Anotace modulu	Praxe k odbornému modulu poskytne dovednosti a znalosti v ochraně a podpoře veřejného zdraví, v provádění státního zdravotního dozoru, v tvorbě, řízení a vyhodnocování zdravotnických programů v oblasti podpory veřejného zdraví, a získávání a interpretaci dat potřebných k hodnocení vlivu životních a pracovních podmínek na zdraví populace.
Cíl modulu	Poskytnout dovednosti v ochraně a podpoře veřejného zdraví, v provádění státního zdravotního dozoru, v tvorbě, řízení a vyhodnocování zdravotnických programů v oblasti podpory veřejného zdraví. Zajistit kvalitní a bezpečné poskytování zdravotní péče a souvisejících činností v rozsahu kompetencí asistenta ochrany a podpory veřejného zdraví, které jsou stanoveny vyhláškou č. 55/2011 Sb.
Personální zabezpečení	Školitelem praktické části může být zdravotnický pracovník, který získal: <ul style="list-style-type: none"> • odbornou způsobilost odborného pracovníka v ochraně a podpoře veřejného zdraví a splňuje délku výkonu povolání v oboru minimálně 3 roky.
Pracoviště odborné praxe	Úřady státní správy vykonávající státní zdravotní dozor, eventuálně centra odborných činností zdravotnických úkonů. Zdravotní ústavy (ZÚ), jejich ordinace, poradenská pracoviště.
Obsahové	Realizace odborné praxe probíhá na uvedených pracovištích v doporučeném

zaměření	minimálním rozsahu a v minimální četnosti provádění daných úkonů.	
	Úřady státní správy vykonávající státní zdravotní dozor, eventuálně centra odborných činností zdravotnických úkonů	
	Hygiena předmětů běžného užívání	16 hodin
	Hygiena výživy	8 hodin
	Hygiena práce	24 hodin
	Hygiena obecná a komunální	24 hodin
	Hygiena dětí a mladistvých	16 hodin
	Epidemiologie – infekční a neinfekční	24 hodin
	Podpora veřejného zdraví	8 hodin
	Zdravotní ústavy, jejich ordinace, poradenská pracoviště	
	Laboratorní pracoviště ZÚ	24 hodin
	Pracoviště zdravotních a expertních služeb ZÚ	16 hodin
Celkem		160 hodin

Seznam výkonů		Minimální počet
Hygiena předmětů běžného užívání		16 hodin
Název výkonu	Popis	Četnost
Činnosti související s výkonem státního zdravotního dozoru v oblasti předmětů běžného užívání (tj. materiály a předměty určené pro styk s potravinami, kosmetické přípravky, výrobky pro užívání dětmi ve věku do 3 let) a výrobky související s tabákovými výrobky a předměty z hlediska chemické bezpečnosti. Problematika dozoru nad trhem s výrobky a ochranou spotřebitele.	<p>Seznámení se s problematikou, vysvětlení kompetencí, příprava podkladů pro státní zdravotní dozor dle problematiky (materiály a předměty určené pro styk s potravinami, kosmetické přípravky, výrobky pro užívání dětmi ve věku do 3 let, výrobky související s tabákovými výrobky a předměty z hlediska chemické bezpečnosti).</p> <p>Seznámení se s příslušnou legislativou.</p> <p>Hodnocení zdravotních rizik.</p> <p>Požadavky na laboratoře pro stanovení ukazatelů zdravotní nezávadnosti výrobků a průkaz bezpečnosti, získávání dat pro odhad</p>	10

MZ ČR	Vzdělávací program akreditovaného kvalifikačního kurzu OCHRANA A PODPORA VEŘEJNÉHO ZDRAVÍ (ASISTENT OCHRANY A PODPORY VEŘEJNÉHO ZDRAVÍ)	
-------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--

	<p>expozice.</p> <p>Práce s informačními systémy.</p>	
Hygiena výživy		8 hodin
Název výkonu	Popis	Četnost
Činnosti související s výkonem státního zdravotního dozoru v oblasti hygieny výživy, správná výrobní a hygienická praxe v potravinářském podniku, postupy založené na zásadách HACCP	<p>Seznámení se s problematikou, vysvětlení kompetencí, příprava podkladů pro státní zdravotní dozor dle problematiky.</p> <p>Seznámení se s příslušnou legislativou.</p> <p>Seznámení se s problematikou odborné činnosti (požadavky na laboratoře zaměřené na mikrobiologii, toxikologii a chemii ve smyslu provádění akreditovaných zkoušek pro výkon státního zdravotního dozoru).</p> <p>Hodnocení zdravotních rizik.</p> <p>Bezpečnost potravin a výživy, včetně organizační uspořádání dozoru v ČR a EU.</p> <p>Práce s informačními systémy.</p>	10
Hygiena práce		24 hodin
Název výkonu	Popis	Četnost
Činnosti související s výkonem státního zdravotního dozoru v oblasti hygieny práce	<p>Seznámení se s problematikou, vysvětlení kompetencí, příprava podkladů pro státní zdravotní dozor dle problematiky, seznámení se s příslušnou legislativou.</p> <p>Hodnocení faktorů ovlivňujících pracovní prostředí.</p> <p>Hodnocení pracovních činností.</p> <p>Formulace požadavků na laboratorní pracoviště provádějící potřebná měření. Praktické posuzování návrhů kategorizace prací, práce s informačním systémem KaPr.</p> <p>Problematika odpadů – zpracování, úprava, přechod odpadu na výrobek.</p> <p>Problematika kontroly nakládání s nebezpečnými chemickými látkami, směsmi a biocidy.</p> <p>Problematika odstraňování azbestu.</p> <p>Problematika pracovní lékařských služeb.</p> <p>Hodnocení zdravotních rizik v oboru hygiena práce.</p>	16

MZ ČR	Vzdělávací program akreditovaného kvalifikačního kurzu OCHRANA A PODPORA VEŘEJNÉHO ZDRAVÍ (ASISTENT OCHRANY A PODPORY VEŘEJNÉHO ZDRAVÍ)	
-------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--

	Práce s informačními systémy oboru hygiena práce. Posuzování projektové dokumentace.	
Hygiena obecná a komunální		24 hodin
Název výkonu	Popis	Četnost
Činnosti související s výkonem státního zdravotního dozoru v oblasti hygieny obecné a komunální	<p>Seznámení se s problematikou, vysvětlení kompetencí, příprava podkladů pro státní zdravotní dozor dle problematiky.</p> <p>Seznámení se s příslušnou legislativou v oblasti péče o životní podmínky (voda – pitná, teplá, užitková voda a voda jiné jakosti, koupaliště přírodní, umělá a sauny, výrobky a materiály určené k přímému styku s pitnou, teplou, užitkovou a surovou vodou, chemické látky a směsi určené k úpravě vody na vodu pitnou, teplou nebo užitkovou).</p> <p>Vnitřní prostředí staveb.</p> <p>Činnosti epidemiologicky závažné v oblasti péče o tělo, vč. zdrojů neionizujícího záření používaných při poskytování služeb.</p> <p>Problematika ubytovacích služeb.</p> <p>Problematika pohřebnictví.</p> <p>Hluk a vibrace v komunálním prostředí.</p> <p>Hodnocení vlivu faktorů životního prostředí na zdraví.</p> <p>Hodnocení zdravotních rizik v hygieně obecné a komunální.</p> <p>Práce s informačními systémy oboru hygiena obecná a komunální a jinými.</p> <p>Posuzování projektové dokumentace.</p>	16
Hygiena dětí a mladistvých		16 hodin
Název výkonu	Popis	Četnost
Činnosti související s výkonem státního zdravotního dozoru v oblasti dětí a mladistvých	<p>Seznámení se s problematikou, vysvětlení kompetencí, příprava podkladů pro státní zdravotní dozor dle problematiky.</p> <p>Seznámení se s příslušnou legislativou.</p> <p>Zotavovací a jiné podobné akce pro děti.</p> <p>Problematika ergonomie školního nábytku.</p>	10

MZ ČR	Vzdělávací program akreditovaného kvalifikačního kurzu OCHRANA A PODPORA VEŘEJNÉHO ZDRAVÍ (ASISTENT OCHRANY A PODPORY VEŘEJNÉHO ZDRAVÍ)
-------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

	Prevence onemocnění u dětské populace. Školní stravování, dietní stravování, nutriční doporučení. Informační systém HDM. Hodnocení zdravotních rizik v oboru hygiena dětí a mladistvých.	
Epidemiologie – infekční a neinfekční		24 hodin
Název výkonu	Popis	Četnost
Činnosti související s výkonem státního zdravotního dozoru v oblasti epidemiologie	Seznámení se s problematikou, vysvětlení kompetencí, příprava podkladů pro státní zdravotní dozor dle problematiky. Seznámení se s příslušnou legislativou. Provádění epidemiologického šetření a stanovování příslušných protiepidemických opatření. Práce s informačními systémy. Problematika surveillance infekčních onemocnění. Kontrola očkování. Práce s epidemiologickými daty. Hodnocení zdravotních rizik v oboru epidemiologie.	16
Podpora veřejného zdraví		8 hodin
Název výkonu	Popis	Četnost
Praktické činnosti související s podporou zdraví	Tvorba a příprava intervenčních strategií v oblasti podpory zdraví.	5
Laboratorní pracoviště ZÚ		24 hodin
Název výkonu	Popis	Četnost
Vyšetřovací laboratorní metody v ochraně a podpoře veřejného zdraví	Vyšetřovací metody složek životního a pracovního prostředí pro potřeby veřejného zdraví – fyzikální faktory, chemické faktory, biologické faktory. Preanalytické a postanalytické postupy pro hodnocení expozice.	16
Pracoviště zdravotních a expertních služeb ZÚ		16 hodin
Název výkonu	Popis	Četnost
Odborné činnosti v oblasti vakcinace, pracovního lékařství,	Hodnocení pracovních činností a podmínek	

hodnocení zdravotních rizik	a jejich vliv na zdraví – šetření na pracovišti. Pracovnílékařské prohlídky. Spolupráce ZÚ a KHS v této oblasti. Hodnocení zdravotních rizik – autorizace fyzických osob a právnických osob dle zákona č.258/2000 Sb., ve znění pozdějších předpisů. Cestovní medicína, vakcinace do zahraničí s ohledem na druh činnosti v zahraničí, konkrétní situaci. Antimalarické profylaxe.	12
-----------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----

Seznam výkonů odborné praxe předloží účastník školiteli příslušného pracoviště. Školitel absolvovanou praxi potvrdí do *Záznamu odborné praxe*.

8 Hodnocení účastníka v průběhu kvalifikačního vzdělávání

Lektor teoretické části vzdělávacího programu prověřuje teoretické znalosti účastníka vzdělávání dle požadavků stanovených vzdělávacím programem k jednotlivým modulům.

Dílní zkoušky (tj. ukončení každého modulu) je možné opakovat maximálně 2x. Jejich úspěšné absolvování je podmínkou pro pokračování do dalšího modulu.

Odborná praxe v akreditovaných zařízeních probíhá pod vedením přiděleného školitele, který je zaměstnancem daného pracoviště. Školitel praktické části vzdělávacího programu je zaměstnanec akreditovaného zařízení, který dohlíží na výkon odborné praxe, včetně plánu plnění výkonů. Školitel průběžně prověřuje teoretické znalosti a praktické dovednosti účastníka vzdělávání a potvrzuje splnění předepsaných výkonů do formuláře *Záznam odborné praxe*, který vyhotoví akreditované zařízení realizující vzdělávací program.

Dokonalé zvládnutí praktických dovedností je rozhodujícím kritériem pro posuzování znalostí a dovedností pro získání odborné způsobilosti k výkonu povolání asistenta ochrany a podpory veřejného zdraví.

9 Charakteristika akreditovaných zařízení a pracovišť

Vzdělávací program uskutečňuje akreditované zařízení. Akreditovaným zařízením je poskytovatel zdravotních služeb, jiná právnická osoba nebo fyzická osoba, kterým Ministerstvo zdravotnictví udělilo akreditaci v souladu s § 45 odst. 1 písmeno b) zákona č. 96/2004 Sb. Udělením akreditace se získává oprávnění k uskutečňování vzdělávacího programu akreditovaného kvalifikačního kurzu.

9.1 Akreditovaná zařízení a pracoviště

Personální zabezpečení	<p>Odborný garant odpovídá za odbornou úroveň vzdělávacího programu, koordinuje obsahovou přípravu vzdělávacího programu, dohlíží na kvalitu jeho uskutečňování, vyhodnocuje a rozvíjí jej.</p> <ul style="list-style-type: none"> Odborným garantem může být zdravotnický pracovník, který získal odbornou způsobilost odborného pracovníka v ochraně a podpoře veřejného zdraví <p>Lektor teoretické části vzdělávacího programu je osoba v pracovněprávním nebo obdobném smluvním vztahu akreditovaného zařízení, který přednáší danou část vzdělávacího programu a prověřuje teoretické znalosti účastníka vzdělávání.</p>
-------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

	<p>Lektorem teoretické části vzdělávacího programu může být zdravotnický pracovník, který získal:</p> <ul style="list-style-type: none"> • odbornou způsobilost odborného pracovníka v ochraně a podpoře veřejného zdraví a splňuje délku výkonu povolání v daném oboru minimálně 3 roky, nebo • odbornou způsobilost všeobecné sestry a splňuje délku praxe v oboru min. 3 roky, nebo • odbornou způsobilost zdravotnického záchranáře nebo specializovanou způsobilost sestry pro intenzivní péči • odbornou způsobilost lékaře s atestací v tomto oboru. <p>Lektorem teoretické části může být i osoba s jinou kvalifikací, jejíž odbornost odpovídá přednášené problematice – např. právník, ekonom, manažer kvality, psycholog, analytik apod.</p> <p>Školitel praktické části vzdělávacího programu (praktického vyučování, odborné praxe) je zaměstnanec akreditovaného zařízení, který dohlíží na výkon odborné praxe, včetně plánu plnění výkonů. Školitel průběžně prověřuje teoretické znalosti a praktické dovednosti účastníka vzdělávání. Školitelem praktické části může být zdravotnický pracovník, který získal:</p> <ul style="list-style-type: none"> • odbornou způsobilost odborného pracovníka v ochraně a podpoře veřejného zdraví a splňuje délku výkonu povolání v oboru minimálně 3 roky.
<p>Věcné a technické vybavení</p>	<p>Pro teoretickou část vzdělávacího programu:</p> <ul style="list-style-type: none"> • standardně vybavená učebna s PC a dataprojektorem a s možností přístupu k internetu, • modely a simulátory potřebné k výuce praktických dovedností – modely a simulátory k výuce KPR, které signalizují správnost postupu KPR, • přístup k odborné literatuře, včetně el. databází (zajištění vlastními prostředky nebo ve smluvním zařízení). <p>Pro praktickou část vzdělávacího programu:</p> <ul style="list-style-type: none"> • pracoviště pro výuku odborné praxe v akreditovaném zařízení je vybaveno podle platných právních předpisů upravujících věcné a technické vybavení a oprávnění k poskytování zdravotní péče dle příslušného oboru.
<p>Organizační a provozní požadavky</p>	<p>Požadavky vzdělávacího programu je možné splnit ve více akreditovaných zařízeních, pokud je nezajistí v celém rozsahu akreditované zařízení, kde účastník vzdělávání zahájil. Akreditované zařízení musí splňovat povinnosti akreditovaných zařízení podle § 50 zákona č. 96/2004 Sb.</p> <p>Součástí teoretické i praktické výuky je problematika bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, hygieny práce a požární ochrany. Výuka k bezpečné a zdraví neohrožující práci vychází z požadavků platných právních a ostatních předpisů k zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci. Požadavky jsou doplněny informacemi o rizicích možných ohrožení v souvislosti s vykonáváním praktické výuky, včetně informací vztahujících se k opatřením na ochranu před působením zdrojů rizik.</p>

10 Seznam doporučených zdrojů

CAITHAMLOVÁ, M. *Řízení nákladů ve zdravotnictví*. Praha: České vysoké učení technické, 2021. ISBN 978-80-01-06833-5.

ČESKO. *Bezpečnost a ochrana zdraví při práci: velké změny zásadního nařízení vlády, kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci (účinnost od 1.1.2024): provoz vyhrazených technických zařízení: redakční uzávěrka 4.12.2023*. Ostrava: Sagit, [2023]. ISBN 978-80-7488-601-0.

ČESKO. *Ochrana zdraví; Ochrana veřejného zdraví: změny zákona od 1.1.2022; Ochrana zdraví před škodlivými účinky návykových látek; Náhrada újmy způsobené povinným očkováním: redakční uzávěrka 7.2.2022*. Ostrava: Sagit, 2022. ISBN 978-80-7488-517-4.

ČESKO. *Zdravotní služby: zdravotní služby, zdravotní péče, poskytování zdravotních služeb, postavení pacienta, zdravotnická dokumentace, stížnosti, kontrolní činnost, preventivní prohlídky, specifické zdravotní služby, posuzování nemocí z povolání, pracovnílékařské služby, ochranné léčení, zdravotnická záchranná služba: organizace a činnost; Ukrajina; Elektronizace zdravotnictví: redakční uzávěrka 13.2.2023*. Ostrava: Sagit, 2023. ISBN 978-80-7488-575-4.

ČESKO. *Zdravotní pojištění: změny zákona o veřejném zdravotním pojištění: zákon o pojistném na veřejné zdravotní pojištění: zákony o zdravotních pojišťovnách: nařízení vlády a vyhlášky: občané Ukrajiny: redakční uzávěrka 15. 1. 2024*. Ostrava: Sagit, 2024. ISBN 978-80-7488-611-9.

ČESKO. *Životní prostředí: ochrana přírody a krajiny, ochrana ovzduší, zemědělský půdní fond, vodní hospodářství, horninové prostředí, odpady, obaly, posuzování vlivů, chemické látky, GMO, havárie, prevence znečištění, ekologická újma a další – celkem 28 zákonů: nový zákon o odpadech, nový zákon o výrobcích s ukončenou životností, zásadní změny zákona o obalech a vodního zákona, změny mnoha dalších předpisů: redakční uzávěrka 8. 2. 2021*. Ostrava: Sagit, 2021. ISBN: 978-80-7488-458-0.

FAIT, T. a kol. *Preventivní medicína*. 3. aktualiz. vyd. Praha: Maxdorf, [2021], ©2021. ISBN 978-80-7345-680-1.

HALUZÍKOVÁ, J. *Základy první pomoci a přednemocniční péče: pro nelékařské obory*. Praha: Grada, 2023. ISBN 978-80-271-1739-0.

HAMPLOVÁ, L. *Veřejné zdravotnictví a výchova ke zdraví: pro zdravotnické obory*. Praha: Grada, 2019. ISBN 978-80-271-0568-7.

JABOR, A.; FRANEKOVÁ, J. a KUBÍČEK, Z. *Principy interpretace laboratorních testů*. 2. přeprac. a dopl. vyd. Praha: Grada [2020]. ©2020. ISBN 978-80-271-1272-2.

JANOUT, V. a JANOUTOVÁ, J. *Medicína založená na důkazu a klinická epidemiologie*. Praha: Grada, 2021. ISBN 978-80-271-3076-4.

JÍLEK, P. *Imunologie: stručně, jasně, přehledně*. 2. dopl. vyd. Praha: Grada, 2019. ISBN 978-80-271-0595-3.

JIRÁK, Z. a LEHOCKÁ, H. *Fyziologie práce*. Ostrava: Ostravská univerzita, 2023. ISBN 978-80-7599-223-9.

JIŘÍK, V. *Fyzikální a chemické laboratorní metody v ochraně veřejného zdraví*. 3. vyd. Ostrava: Ostravská univerzita, 2018. ISBN 978-80-7599-007-5.

JOCHMANNOVÁ, L., ed. a kol. *Psychologie zdraví: biologické, psychosociální, digitální a spirituální aspekty*. Praha: Grada, 2022. ISBN 978-80-271-2569-2.

KLABAN, V. *Ekologie a patogenita mikroorganismů: biologické, biochemické a environmentální souvislosti*. Pardubice: Vydavatelství Univerzity Pardubice, 2023. ISBN 978-80-7560-455-2.

KRAUSE, M. a DOLÁK, F. *Vybrané aspekty prevence infekcí spojených se zdravotní péčí v ošetrovatelství*. Praha: NLN, 2022. ISBN 978-80-7422-896-4.

KŮS, M. *Zdravotnická dokumentace: průvodce vyhláškou a vzory*. Praha: Verlag Dashöfer, 2021. ISBN 978-80-7635-086-1.

LINHART, I. *Toxikologie: interakce škodlivých látek s živými organismy, jejich mechanismy, projevy a důsledky*. 3. upr. a rozš. vyd. Praha: Vysoká škola chemicko-technologická v Praze, 2022. ISBN 978-80-7592-103-1.

MACH, J.; BURIÁNEK, A.; ZÁLESKÁ, D.; STEINLAUF, B. a STIERANKOVÁ, A. *Zákon o zdravotních službách a podmínkách jejich poskytování: Zákon o specifických zdravotních službách*. 2. vyd. Praha: Wolters Kluwer, 2023. ISBN 978-80-7676-653-2.

MACH, J. a HORÁKOVÁ, M. *Zdravotníci, právo a praxe*. Praha: Galén, [2018]. ©2018. ISBN 978-80-7492-371-5.

MATOUŠKOVÁ, I.; HORÁKOVÁ, D.; VLČKOVÁ, J. a HOLÝ, O. *Vybrané kapitoly z epidemiologie 2*. 3. upr. vyd. Olomouc: Univerzita Palackého v Olomouci, 2019. ISBN 978-80-244-5527-3.

MCGACHY, L.; TOMÁŠOVÁ, P. a ROŠKOVÁ, Z. *Toxikologie a ekotoxikologie I*. Praha: Vysoká škola chemicko-technologická v Praze, 2021. ISBN 978-80-7592-097-3.

OCHRANA, F. *Metodologie, metody a metodika vědeckého výzkumu*. Praha: Karolinum, 2019. ISBN 978-80-246-4200-0.

PEŘAN, D.; CMOREJ, P. Ch. a KOUNOVSKÝ, O. *Medicína katastrof*. Ústí nad Labem: Univerzita Jana Evangelisty Purkyně v Ústí nad Labem, 2023. ISBN 978-80-7561-412-4.

ROZSYPAL, H. *Základy infekčního lékařství*. 2. upr. vyd. Praha: Univerzita Karlova, 2023. ISBN 978-80-246-5443-0.

ŠMÍDA, J. a kol. *Jak přistupovat ke komunikaci epidemických a mimořádných událostí a získávat nejen prostorová data od občanů*. Liberec: Technická univerzita, 2022. ISBN 978-80-7494-601-1.

TOMŠEJ, J. *Zdraví a nemoc zaměstnance*. Praha: Grada, 2020. ISBN 978-80-271-1015-5.

TUČEK, M. a kol. *Hygiena a epidemiologie*. Online. 1. elektronické vyd. Praha: Karolinum, 2023. ISBN 978-80-246-3933-8.