Manažer/manažerka kybernetické bezpečnosti (kód: 18-015-T)

Autorizující orgán: Národní úřad pro kybernetickou a informační bezpečnost
Skupina oborů: Informatické obory (kód: 18)
Týká se povolání: Manažer kybernetické bezpečnosti
Kvalifikační úroveň NSK - EQF: 7

Odborná způsobilost

Název	Úroveň
Orientace v legislativě v oblasti kybernetické bezpečnosti pro potřeby manažera/manažerky kybernetické bezpečnosti	7
Uplatňování principů řízení kybernetické bezpečnosti	7
Supervize dokumentace řízení kybernetické bezpečnosti v organizaci	7
Řízení aktiv v kybernetické bezpečnosti	7
Řízení rizik kybernetické bezpečnosti pro potřeby manažera/manažerky kybernetické bezpečnosti	7
Plnění požadavků na vrcholné vedení v oblasti kybernetické bezpečnosti	7
Řízení rozvoje bezpečnostního povědomí organizace v oblasti kybernetické bezpečnosti	7
Řízení dodavatelů v oblasti kybernetické bezpečnosti	7
Řízení provozu a komunikací v oblasti kybernetické bezpečnosti	7
Řízení změn v rámci kybernetické bezpečnosti	7
Řízení přístupu a identit v oblasti kybernetické bezpečnosti	7
Zajištění bezpečnosti v oblasti akvizice, vývoje a údržby kybernetické bezpečnosti	7
Vyhodnocování bezpečnostních a provozních událostí v oblasti kybernetické bezpečnosti	7
Koordinace řízení kybernetických bezpečnostních incidentů	7
Zajišťování fyzické bezpečnosti v oblasti kybernetické bezpečnosti	7
Řízení bezpečnostních opatření v oblasti ochrany před škodlivým kódem v oboru kybernetické bezpečnosti	7
Řízení kontinuity činností	7

Platnost standardu

Standard je platný od: 06.07.2026

Kritéria a způsoby hodnocení

Orientace v legislativě v oblasti kybernetické bezpečnosti pro potřeby manažera/manažerky kybernetické bezpečnosti

Kritéria hodnocení	Způsoby ověření
a) Popsat význam a vysvětlit členění zákona č. 264/2025 Sb., o kybernetické bezpečnosti, ve znění pozdějších předpisů	Ústní ověření
b) Popsat a vysvětlit prováděcí předpisy vztahující se k zákonu č. 264/2025 Sb., o kybernetické bezpečnosti, ve znění pozdějších předpisů, (vyhláška č. 409/2025 Sb., o bezpečnostních opatřeních poskytovatele regulované služby v režimu vyšších povinností, ve znění pozdějších předpisů, vyhláška č. 410/2025 Sb., o bezpečnostních opatřeních poskytovatele regulované služby v režimu nižších povinností, ve znění pozdějších předpisů, vyhláška č. 408/2025 Sb., o regulovaných službách, ve znění pozdějších předpisů a vyhláška č. 334/2025 Sb., o Portálu Národního úřadu pro kybernetickou a informační bezpečnost a požadavcích na některé úkony, ve znění pozdějších předpisů)	Ústní ověření
c) Popsat význam a vysvětlit provázanost zákona č. 264/2025 Sb., o kybernetické bezpečnosti, ve znění pozdějších předpisů, a zákona č. 266/2025 Sb., o odolnosti subjektů kritické infrastruktury a o změně souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů	Ústní ověření
d) Popsat alespoň dvě normy z řady ISO 27000, které souvisejí se systémem řízení bezpečnosti informací	Ústní ověření
e) Popsat význam a vysvětlit členění zákona č. 365/2000 Sb., o informačních systémech veřejné správy a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů	Ústní ověření
f) Popsat principy stanovené vyhláškou č. 411/2025 Sb., o bezpečnostních úrovních informačních systémů veřejné správy, ve znění pozdějších předpisů	Ústní ověření
g) Popsat a vysvětlit vyhlášku č. 412/2025 Sb., o bezpečnostních pravidlech pro orgány veřejné správy využívající služby poskytovatelů cloud computingu, ve znění pozdějších předpisů	Ústní ověření

Je třeba splnit všechna kritéria.

Uplatňování principů řízení kybernetické bezpečnosti

Kritéria hodnocení	Způsoby ověření
a) Prokázat znalost plánování, řízení, měření a zlepšování procesů kybernetické bezpečnosti podle PDCA metodiky (plan-do-check-act/naplánuj -proveď-ověř-jednej)	Písemné ověření
b) Graficky znázornit a popsat organizační začlenění kybernetické bezpečnosti v organizaci	Písemné a ústní ověření
c) Vysvětlit význam bezpečnostní politiky v oblasti systému řízení bezpečnosti informací	Ústní ověření
d) Prezentovat obsah, formu a postup při návrhu systému řízení bezpečnosti informací včetně návrhů zlepšování podle konkrétního zadání (aplikovat systémový přístup řízení organizace, popsat úlohu vrcholového řízení, reportování systému kybernetické bezpečnosti)	Písemné a ústní ověření
e) Popsat a vysvětlit principy těchto druhů auditů: interní audit, zákaznický audit, audity prováděné třetí stranou, audit procesu, audit služby	Ústní ověření
f) Nastavit alespoň 5 opatření z prohlášení o aplikovatelnosti a zdůvodnit jejich aplikaci v kontextu organizace	Praktické předvedení a ústní ověření
g) Popsat odvození nepřiměřených nákladů podle metodiky NÚKIB (Národní úřad pro kybernetickou a informační bezpečnost)	Ústní ověření

Je třeba splnit všechna kritéria.

Supervize dokumentace řízení kybernetické bezpečnosti v organizaci

Kritéria hodnocení	Způsoby ověření
a) Přezkoumat, analyzovat a vyhodnotit úplnost a kvalitu kompletního vzoru bezpečnostní dokumentace organizace v souladu s vyhláškou č. 409/2025 Sb., o bezpečnostních opatřeních poskytovatele regulované služby v režimu vyšších povinností, ve znění pozdějších předpisů	Praktické předvedení a ústní ověření
b) Vysvětlit principy tvorby, udržování a rozvíjení dokumentace systému řízení kybernetické bezpečnosti v organizaci podle konkrétního zadání, v souladu se zákonem č. 264/2025 Sb., o kybernetické bezpečnosti, ve znění pozdějších předpisů	Ústní ověření
c) Popsat principy a techniky používané pro přezkoumání dokumentace	Ústní ověření

Je třeba splnit všechna kritéria.

Řízení aktiv v kybernetické bezpečnosti

Kritéria hodnocení	Způsoby ověření
a) Graficky znázornit a popsat členění aktiv podle vyhlášky č. 409/2025 Sb., o bezpečnostních opatřeních poskytovatele regulované služby v režimu vyšších povinností, ve znění pozdějších předpisů	Písemné a ústní ověření
b) Vyjmenovat a popsat oblasti, které mají být uvažovány při hodnocení aktiv	Ústní ověření
c) Určit hodnotu aktiv organizace v souladu s vyhláškou č. 409/2025 Sb., o bezpečnostních opatřeních poskytovatele regulované služby v režimu vyšších povinností, ve znění pozdějších předpisů	Praktické předvedení a ústní ověření

Je třeba splnit všechna kritéria.

Řízení rizik kybernetické bezpečnosti pro potřeby manažera/manažerky kybernetické bezpečnosti

Kritéria hodnocení	Způsoby ověření
a) Popsat metodiku hodnocení rizik podle vyhlášky č. 409/2025 Sb., o bezpečnostních opatřeních poskytovatele regulované služby v režimu vyšších povinností, ve znění pozdějších předpisů	Ústní ověření
b) Popsat PDCA cyklus pro řízení rizik podle ISO/IEC 27005	Ústní ověření
c) Stanovit hodnotu u aktiv organizace, určit pro ně hrozby a zranitelnosti a vypočítat hodnotu rizika, a to v souladu s vyhláškou č. 409/2025 Sb., o bezpečnostních opatřeních poskytovatele regulované služby v režimu vyšších povinností, ve znění pozdějších předpisů	Praktické předvedení a ústní ověření

Je třeba splnit všechna kritéria.

Plnění požadavků na vrcholné vedení v oblasti kybernetické bezpečnosti

Kritéria hodnocení	Způsoby ověření
a) Prokázat znalost základních náležitostí a principů fungování systému řízení bezpečnosti informací	Písemné ověření
b) Popsat bezpečnostní role podle vyhlášky č. 409/2025 Sb., o bezpečnostních opatřeních poskytovatele regulované služby v režimu vyšších povinností, ve znění pozdějších předpisů, a popsat jejich základní úkoly, pravomoci a odpovědnosti	Písemné a ústní ověření
c) Popsat a vysvětlit správné zařazení bezpečnostních rolí v organizační struktuře (organizačním řádu)	Ústní ověření

Je třeba splnit všechna kritéria.

Řízení rozvoje bezpečnostního povědomí organizace v oblasti kybernetické bezpečnosti

Kritéria hodnocení	Způsoby ověření
a) Vyjmenovat a popsat základní cíle zvyšování bezpečnostního povědomí v souladu s vyhláškou č. 409/2025 Sb., o bezpečnostních opatřeních poskytovatele regulované služby v režimu vyšších povinností, ve znění pozdějších předpisů	Písemné a ústní ověření
b) Vyjmenovat a popsat různé způsoby a formy zvyšování bezpečnostního povědomí v souladu s vyhláškou č. 409/2025 Sb., o bezpečnostních opatřeních poskytovatele regulované služby v režimu vyšších povinností, ve znění pozdějších předpisů	Písemné a ústní ověření
c) Popsat formální náležitosti vyplývající z vyhlášky č. 409/2025 Sb., o bezpečnostních opatřeních poskytovatele regulované služby v režimu vyšších povinností, ve znění pozdějších předpisů, v oblasti zajištění bezpečnosti lidských zdrojů (především plán rozvoje bezpečnostního povědomí)	Ústní ověření
d) Sestavit plán rozvoje bezpečnostního povědomí organizace	Praktické předvedení a ústní ověření

Je třeba splnit všechna kritéria.

Řízení dodavatelů v oblasti kybernetické bezpečnosti

Kritéria hodnocení	Způsoby ověření
a) Vyjmenovat základní povinnosti povinné osoby (v souvislosti se zákonem č. 264/2025 Sb., o kybernetické bezpečnosti, ve znění pozdějších předpisů), pro řízení dodavatelů v souladu s vyhláškou č. 409/2025 Sb., o bezpečnostních opatřeních poskytovatele regulované služby v režimu vyšších povinností, ve znění pozdějších předpisů, a vyhláškou č. 410/2025 Sb., o bezpečnostních opatřeních poskytovatele regulované služby v režimu nižších povinností, ve znění pozdějších předpisů	Ústní ověření
b) Vyjmenovat povinnosti povinné osoby (v souvislosti se zákonem č. 264/2025 Sb., o kybernetické bezpečnosti, ve znění pozdějších předpisů), pro významné dodavatele v souladu s vyhláškou č. 409/2025 Sb., o bezpečnostních opatřeních poskytovatele regulované služby v režimu vyšších povinností, ve znění pozdějších předpisů	Ústní ověření
c) Podle konkrétního zadání uvést náležitosti zakotvené ve smluvních vztazích s významnými dodavateli a demonstrovat je, v souladu s vyhláškou č. 409/2025 Sb., o bezpečnostních opatřeních poskytovatele regulované služby v režimu vyšších povinností, ve znění pozdějších předpisů	Praktické předvedení a ústní ověření

Je třeba splnit všechna kritéria.

Řízení provozu a komunikací v oblasti kybernetické bezpečnosti

Kritéria hodnocení	Způsoby ověření
a) Uvést alespoň pět pravidel a postupů v rámci řízení provozu a komunikací v organizaci podle vyhlášky č. 409/2025 Sb., o bezpečnostních opatřeních poskytovatele regulované služby v režimu vyšších povinností, ve znění pozdějších předpisů, a aplikovat jejich pravidla	Praktické předvedení a ústní ověření
b) Popsat, na čem je založen soubor praxí ITIL (Information Technology Infrastructure Library)	Ústní ověření
c) Popsat problematiku poskytování služeb v cloudu s ohledem na zajištění vhodné úrovně kybernetické bezpečnosti	Ústní ověření

Je třeba splnit všechna kritéria.

Řízení změn v rámci kybernetické bezpečnosti

Kritéria hodnocení	Způsoby ověření
a) Popsat význam termínu významná změna v souladu s vyhláškou č. 409/2025 Sb., o bezpečnostních opatřeních poskytovatele regulované služby v režimu vyšších povinností, ve znění pozdějších předpisů	Ústní ověření
b) Popsat řízení rizik a zavedení opatření u významných změn v souladu s vyhláškou č. 409/2025 Sb., o bezpečnostních opatřeních poskytovatele regulované služby v režimu vyšších povinností, ve znění pozdějších předpisů	Ústní ověření
c) Popsat principy a účel penetračního testování a testování zranitelností v souladu s vyhláškou č. 409/2025 Sb., o bezpečnostních opatřeních poskytovatele regulované služby v režimu vyšších povinností, ve znění pozdějších předpisů	Ústní ověření
d) Rozhodnout o provedení penetračního testování a stanovit postup v rámci organizace v souladu s vyhláškou č. 409/2025 Sb., o bezpečnostních opatřeních poskytovatele regulované služby v režimu vyšších povinností, ve znění pozdějších předpisů	Praktické předvedení a ústní ověření

Je třeba splnit všechna kritéria.

Řízení přístupu a identit v oblasti kybernetické bezpečnosti

Kritéria hodnocení	Způsoby ověření
a) Popsat cíl a příklady opatření v oblasti řízení přístupů a identit v souladu s vyhláškou č. 409/2025 Sb., o bezpečnostních opatřeních poskytovatele regulované služby v režimu vyšších povinností, ve znění pozdějších předpisů, a vyhláškou č. 410/2025 Sb., o bezpečnostních opatřeních poskytovatele regulované služby v režimu nižších povinností, ve znění pozdějších předpisů	Ústní ověření
b) Uvést příklad možné implementace opatření v oblasti řízení přístupu a identit v souladu s vyhláškou č. 409/2025 Sb., o bezpečnostních opatřeních poskytovatele regulované služby v režimu vyšších povinností, ve znění pozdějších předpisů	Ústní ověření
c) Uvést, jaké autentizační mechanismy a jejich vynucovací pravidla lze využít pro ověření identity	Ústní ověření

Je třeba splnit všechna kritéria.

Zajištění bezpečnosti v oblasti akvizice, vývoje a údržby kybernetické bezpečnosti

Kritéria hodnocení	Způsoby ověření
a) Popsat cíl bezpečnostních opatření v oblasti akvizice, vývoje a údržby v souladu s vyhláškou č. 409/2025 Sb., o bezpečnostních opatřeních poskytovatele regulované služby v režimu vyšších povinností, ve znění pozdějších předpisů, pro zadanou povinnou osobu v souladu se zákonem č. 264/2025 Sb., o kybernetické bezpečnosti, ve znění pozdějších předpisů	Ústní ověření
b) Popsat proces provádění bezpečnostního testování významných změn před jejich nasazením do provozu v souladu s vyhláškou č. 409/2025 Sb., o bezpečnostních opatřeních poskytovatele regulované služby v režimu vyšších povinností, ve znění pozdějších předpisů	Ústní ověření

Je třeba splnit obě kritéria.

Vyhodnocování bezpečnostních a provozních událostí v oblasti kybernetické bezpečnosti

Kritéria hodnocení	Způsoby ověření
a) Popsat cíl vyhodnocování bezpečnostních a provozních událostí v organizaci v souladu s vyhláškou č. 409/2025 Sb., o bezpečnostních opatřeních poskytovatele regulované služby v režimu vyšších povinností, ve znění pozdějších předpisů; demonstrovat na příkladu omezení případů nesprávného vyhodnocení událostí	Ústní ověření
b) Popsat postupy pro detekci a vyhodnocování kybernetických bezpečnostních událostí a incidentů, jejich koordinaci a zvládání v organizaci v souladu s vyhláškou č. 409/2025 Sb., o bezpečnostních opatřeních poskytovatele regulované služby v režimu vyšších povinností, ve znění pozdějších předpisů	Ústní ověření

Je třeba splnit obě kritéria.

Koordinace řízení kybernetických bezpečnostních incidentů

Kritéria hodnocení	Způsoby ověření
a) Popsat metody detekce a zvládání kybernetických bezpečnostních incidentů	Ústní ověření
b) Popsat metody zjišťování útoků na informační a komunikační technologie a metody monitorování kybernetické bezpečnosti, popsat vedení záznamů v souladu se zákonem č. 264/2025 Sb., o kybernetické bezpečnosti, ve znění pozdějších předpisů, a v souladu s vyhláškou č. 409/2025 Sb., o bezpečnostních opatřeních poskytovatele regulované služby v režimu vyšších povinností, ve znění pozdějších předpisů	Písemné a ústní ověření
c) Vysvětlit způsoby zvládání kybernetických bezpečnostních incidentů a způsoby vedení záznamů s tím souvisejících včetně návaznosti na ostatní procesy organizace	Ústní ověření
d) Demonstrovat zvládání kybernetického bezpečnostního incidentu, a to v souladu s vyhláškou č. 409/2025 Sb., o bezpečnostních opatřeních poskytovatele regulované služby v režimu vyšších povinností, ve znění pozdějších předpisů	Praktické předvedení a ústní ověření

Je třeba splnit všechna kritéria.

Zajišťování fyzické bezpečnosti v oblasti kybernetické bezpečnosti

Kritéria hodnocení	Způsoby ověření
a) Popsat cíl bezpečnostních opatření v oblasti fyzické bezpečnosti, v souladu s vyhláškou č. 409/2025 Sb., o bezpečnostních opatřeních poskytovatele regulované služby v režimu vyšších povinností, ve znění pozdějších předpisů	Ústní ověření
b) Představit příklad možné aplikace vhodného bezpečnostního opatření	Ústní ověření

Je třeba splnit obě kritéria.

Řízení bezpečnostních opatření v oblasti ochrany před škodlivým kódem v oboru kybernetické bezpečnosti

Kritéria hodnocení	Způsoby ověření
a) Popsat cíl bezpečnostních opatření v oblasti ochrany před škodlivým kódem, v souladu s vyhláškou č. 409/2025 Sb., o bezpečnostních opatřeních poskytovatele regulované služby v režimu vyšších povinností, ve znění pozdějších předpisů	Ústní ověření
b) Popsat důvody pro pravidelnou aktualizaci nástroje pro ochranu před škodlivým kódem	Ústní ověření
c) Vyjmenovat alespoň 3 typy malware a krátce je popsat	Ústní ověření

Je třeba splnit všechna kritéria.

Řízení kontinuity činností

Kritéria hodnocení	Způsoby ověření
a) Vysvětlit principy tvorby analýzy dopadů (BIA)	Ústní ověření
b) Objasnit tvorbu plánů kontinuity (BCP) a plánů obnovy (DRP)	Ústní ověření
c) Představit základní typy testování BCP a DRP	Ústní ověření

Je třeba splnit všechna kritéria.

Organizační a metodické pokyny

Pokyny k realizaci zkoušky

1. Vstupní předpoklady pro účast na zkoušce

Uchazečem o zkoušku může být každá fyzická osoba starší 18 let, která získala alespoň základy vzdělání, nebo účastník rekvalifikace podle zákona č. 435/2004 Sb., zákon o zaměstnanosti.

Zdravotní způsobilost není vyžadována.

Autorizovaná osoba zároveň s odesláním pozvánky ke zkoušce písemnou formou sdělí, kde a jakým způsobem se uchazeč může informovat o svých povinnostech a průběhu zkoušky a které doklady/dokumenty musí uchazeč předložit bezprostředně před započetím zkoušky.

Autorizovaná osoba informuje žadatele písemnou formou v předstihu minimálně 7 dní o vybraných technologiích (HW a SW) a platformách zvolených pro vykonání zkoušky.

2. Průběh zkoušky

Před zahájením zkoušky uchazeč předloží zkoušejícímu průkaz totožnosti a případně další dokumenty opravňující k připuštění ke zkoušce uvedené v části 1. Vstupní předpoklady pro účast na zkoušce.

Bezprostředně před zahájením zkoušky autorizovaná osoba seznámí uchazeče s pracovištěm, s organizací zkoušky, s jeho právy a povinnostmi v rámci zkoušky dle zákona č. 179/2006 Sb. a s požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci (BOZP) a požární ochrany (PO), o čemž bude autorizovanou osobou vyhotoven a uchazečem podepsán písemný záznam.

Zkoušející uzná, a tedy nemusí ověřovat, ty odborné způsobilosti, které byly již dříve u uchazeče ověřeny v rámci zkoušky z jiné profesní kvalifikace (nutno doložit osvědčením o získání profesní kvalifikace), a které jsou shodné svým rozsahem i obsahem. Rozsah a obsah odborné způsobilosti určují její jednotlivá kritéria a pokyny k realizaci zkoušky popsané v hodnoticím standardu. Zkoušející tyto odborné způsobilosti neuzná jako již ověřené, pokud by tím nebylo zajištěno řádné ověření ostatních požadavků stanovených tímto hodnoticím standardem (například při nutnosti dodržení technologických postupů a časové souslednosti různých činností).

Zkouška se koná v českém jazyce.

Zkouška je veřejná. Praktická část zkoušky a praktická zkouška není veřejná v případech, kdy to je nutné z hygienických důvodů nebo z důvodu ochrany zdraví a bezpečnosti práce.

Pokyny ke způsobům ověřování

Kritéria hodnocení, u kterých je jako způsob ověření uvedeno **písemné ověření:**

Na začátku zkoušky uchazeč prokáže znalosti písemným testem obsahujícím 30 otázek a trvajícím 60 minut.
Pravidla pro aplikaci testů:
Musí přitom splňovat následující pravidla:

- Testy pro jednotlivé uchazeče musí být vygenerovány z dostatečně velkého souboru otázek, aby bylo možné vytvářet dostatečné počty různě sestavených testů.
- Každý uchazeč má ve svém testu pro každé kritérium, u kterého je uveden písemný způsob ověření, alespoň jednu otázku.

Za úspěšné splnění testu se považuje 70 % správně zodpovězených otázek s tím, že pro každé kritérium musí být správně zodpovězeno alespoň 50 % otázek.

Autorizovaná osoba vypracuje soubor 60 otázek zaměřených na ověření znalostní složky vybrané odborné způsobilosti:

- **Uplatňování principů řízení kybernetické bezpečnosti,** kritérium a) 30 otázek.
- **Plnění požadavků na vrcholné vedení v oblasti kybernetické bezpečnosti**, kritérium a) 30 otázek.

Autorizovaná osoba zajistí vygenerování náhodného testu pro každého uchazeče, sestaveného z 30 otázek s následujícím zastoupením jednotlivých kritérií podle odborných způsobilostí:

- **Uplatňování principů řízení kybernetické bezpečnosti**, kritérium a) 15 otázek.

- **Plnění požadavků na vrcholné vedení v oblasti kybernetické bezpečnosti**, kritérium a) 15 otázek.

Testové otázky budou uzavřené, sestavené ze tří variant odpovědí, z nichž pouze jedna je správná. Všechny otázky jsou bodově rovnocenné.

Autorizovaná osoba zajistí, aby všichni uchazeči plnili test zcela samostatně. V daném termínu před danou zkušební komisí mohou absolvovat test najednou všichni uchazeči.

Kritéria hodnocení, u kterých je jako způsob ověření uvedeno **písemné ověření a ústní ověření**:
Autorizovaná osoba vypracuje soubor 35 zadání určených pro splnění následujících kritérií ve složení:
- **Uplatňování principů řízení kybernetické bezpečnosti**, kritérium b) 5 zadání, kritérium d) 5 zadání.
- **Řízení aktiv v kybernetické bezpečnosti**, kritérium a) 5 zadání.
- **Plnění požadavků na vrcholné vedení v oblasti kybernetické bezpečnosti***,* kritérium b) 5 zadání.
- **Řízení rozvoje bezpečnostního povědomí organizace v oblasti kybernetické bezpečnosti***,* kritérium a) 5 zadání, kritérium b) 5 zadání.
- **Koordinace řízení kybernetických bezpečnostních incidentů**, kritérium b) 5 zadání.

Autorizovaná osoba zajistí náhodný výběr jednoho zadání pro každé z výše uvedených kritérií.
Uchazeč podle zadání vypracuje písemnou odpověď a obhájí ji v ústním ověření. Na vypracování písemných odpovědí má uchazeč 40 minut.

Kritéria hodnocení, u kterých je jako způsob ověření uvedeno **praktické předvedení a ústní ověření:**
- jsou ověřována tak, že uchazeč nejprve prakticky předvede požadovanou činnost a poté (nikoliv však nutně bezprostředně) na pokyn zkušební komise svou činnost obhájí, odpoví na otázky,
- kritéria jsou ověřována prostřednictvím případové studie. Autorizovaná osoba vytváří celkem 10 případových studií, z nichž si uchazeč jednu vylosuje a ve kterých je vždy uvedeno:
  - předmět činnosti fiktivní organizace,
  - strategie rozvoje ICT organizace s uvedením priorit na další účetní období,
  - organizační struktura organizace,
  - charakteristiky útvaru, kde má být proveden audit,
  - definice informační a komunikační infrastruktury organizace,
  - přehled primárních a podpůrných aktiv organizace s uvedením vazeb.

Kritéria hodnocení, u kterých je jako způsob ověření uvedeno **ústní ověření**:
- jsou ověřována formou individuálního pohovoru obou členů zkušební komise s uchazečem, tj. s vyloučením možnosti, že by odpovědi aktuálně zkoušeného uchazeče slyšel jiný uchazeč / ostatní uchazeči,
- tato kritéria se ověřují například v odděleném samostatném prostoru (místnosti) nebo takovým způsobem, kdy je zaručeno individuální zkoušení uchazeče.

Kritéria hodnocení, u kterých je jako způsob ověření uvedeno **ústní ověření** a **praktické a ústní ověření**:
Autorizovaná osoba vypracuje soubor 10 zadání určených pro splnění následujících kritérií ve složení:
- **Supervize dokumentace řízení kybernetické bezpečnosti v organizaci**, kritérium b) – 5 zadání
- **Řízení dodavatelů v oblasti kybernetické bezpečnosti**, kritérium c) – 5 zadání

Autorizovaná osoba zajistí náhodný výběr jednoho zadání pro každé z výše uvedených kritérií.
Uchazeč podle zadání obhájí odpověď ústním ověření.

Autorizovaná osoba, resp. autorizovaný zástupce autorizované osoby je oprávněný předčasně ukončit zkoušku, pokud vyhodnotí, že v důsledku činnosti uchazeče bezprostředně došlo k ohrožení nebo bezprostředně hrozí nebezpečí ohrožení zdraví, života a majetku či životního prostředí. Zdůvodnění předčasného ukončení zkoušky uvede autorizovaná osoba do záznamu o průběhu a výsledku zkoušky. Uchazeč může ukončit zkoušku kdykoliv v jejím průběhu, a to na vlastní žádost.

Výsledné hodnocení

Zkoušející hodnotí uchazeče zvlášť pro každou odbornou způsobilost a výsledek zapisuje do Záznamu o průběhu a výsledku zkoušky.

Výsledné hodnocení pro danou odbornou způsobilost musí znít:
- „splnil“, nebo
- „nesplnil“ v závislosti na stanovení závaznosti, resp. nezávaznosti jednotlivých kritérií u každé odborné způsobilosti.

Výsledné hodnocení zkoušky zní buď:
- „vyhověl“, pokud uchazeč splnil všechny odborné způsobilosti, nebo
- „nevyhověl“, pokud uchazeč některou odbornou způsobilost nesplnil. Při hodnocení „nevyhověl“ uvádí autorizovaná osoba vždy zdůvodnění, které uchazeč svým podpisem bere na vědomí.

Počet zkoušejících

Zkouška probíhá před zkušební komisí složenou ze dvou členů. Všichni členové komise musí být přítomni u zkoušky po celou dobu trvání zkoušky.

Zkoušející je povinen provádět ověřování odborných způsobilostí při zkoušce přesně podle všech ustanovení tohoto hodnoticího standardu.

Požadavky na odbornou způsobilost autorizované osoby, resp. autorizovaného zástupce autorizované osoby

Autorizovaná osoba, resp. autorizovaný zástupce autorizované osoby musí splňovat tento požadavek:
Vysokoškolské vzdělání magisterského stupně, vyškolení dle požadavků § 5 vyhlášky č. 409/2025 Sb., o bezpečnostních opatřeních poskytovatele regulované služby v režimu vyšších povinností, ve znění pozdějších předpisů, a nejméně 5 let prokázané odborné praxe v činnostech manažera kybernetické bezpečnosti.

Žadatel o udělení autorizace prokazuje splnění požadavků na odbornou způsobilost a praxi v povolání autorizujícímu orgánu, a to předložením dokladu nebo dokladů o získání odborné způsobilosti a praxe v povolání v souladu s hodnoticím standardem této profesní kvalifikace, nebo takovým postupem, který je v souladu s požadavky uvedenými v hodnoticím standardu této profesní kvalifikace autorizujícím orgánem stanoven.

Žádost o udělení autorizace naleznete na internetových stránkách autorizujícího orgánu: Národní úřad pro kybernetickou a informační bezpečnost, nukib.gov.cz.

Nezbytné materiální a technické předpoklady pro provedení zkoušky

- Učebna odpovídající bezpečnostním a hygienickým předpisům, stoly, židle,
- psací potřeby, papír,
- soubor testových otázek a soubor 10 případových studií,
- stolní počítač nebo notebook (dostatečně výkonný natolik, aby zajistil plynulý provoz aplikací) s aktuálním operačním systémem, kancelářský software, internetové připojení,
- dataprojektor, plátno, flip-chart.

Uchazeč musí mít na zkušebním zařízení udělena administrátorská práva z důvodu doplnění instalace SW, který používá (zohlednění jeho osobní preference).

K žádosti o udělení autorizace žadatel přiloží seznam materiálně-technického vybavení dokládající soulad s požadavky uvedenými v hodnoticím standardu pro účely zkoušky. Zajištění vhodných prostor pro provádění zkoušky prokazuje žadatel odpovídajícím dokladem (např. výpis z katastru nemovitostí, nájemní smlouva, dohoda).

Doba přípravy na zkoušku

Uchazeč má nárok na celkovou dobu přípravy na zkoušku v trvání 10 minut. Do doby přípravy na zkoušku se nezapočítává doba na seznámení uchazeče s pracovištěm, s organizací zkoušky, s požadavky BOZP a PO a s právy a povinnostmi uchazeče v rámci zkoušky dle zákona č. 179/2006 Sb.

Doba pro vykonání zkoušky

Celková doba trvání vlastní zkoušky jednoho uchazeče (bez času na přestávky a na přípravu) je 8 až 9 hodin (hodinou se rozumí 60 minut). Celková doba trvání písemné části zkoušky jednoho uchazeče je 60 minut.

Autoři standardu

Autoři hodnoticího standardu

Hodnoticí standard profesní kvalifikace připravil Národní pedagogický institut ČR ve spolupráci s Národní radou pro kvalifikace, Ministerstvem práce a sociálních věcí, Národním úřadem pro kybernetickou a informační bezpečnost a odborníky z praxe z těchto subjektů:

- Network Security Monitoring Cluster, družstvo
- AXENTA, a. s.
- Jihomoravský kraj

Hodnoticí standard profesní kvalifikace schválilo Ministerstvo školství, mládeže a tělovýchovy.