

Názov kvalifikácie: Technik kontroly kvality v energetike

Kód kvalifikácie	C3113015-00214
Úroveň SKKR	6
Sektorová rada	Energetika, plyn a elektrina
SK ISCO-08	3113015 Technik kontroly kvality v energetike
SK NACE Rev.2	D DODÁVKA ELEKTRINY, PLYNU, PARY A STUDENÉHO VZDUCHU, 35 Dodávka elektriny, plynu, pary a studeného vzduchu
Doklad o získanej kvalifikácii	osvedčenie
Názov povolania	Technik kontroly kvality v energetike

Kvalifikačný štandard

Vedomosti:
<i>definovať bezpečnostné a prevádzkové predpisy v energetike</i>
<i>popísať bezpečnosť a ochranu zdravia pri práci a ochranu pred požiarimi</i>
<i>charakterizovať systémy a normy kontroly a riadenia kvality v oblasti energetiky</i>
<i>popísať systémy a štandardy kvality v energetike</i>
Zručnosti:
<i>navrhovať kontrolu plnenia úloh, vyplývajúcich z plánu kontrol kvality</i>
<i>navrhovať stanovenie operatívnych metód a činností používaných na splnenie požiadaviek na kvalitu</i>
<i>definovať princípy dodržiavania noriem kvality príslušnými užívateľmi</i>
<i>vykonávať preverenie a vyhodnotenie prvkov systému kvality</i>
<i>navrhovať spracovanie príručky kvality</i>
<i>počítačová gramotnosť</i>
Kompetencie:
<i>zodpovednosť za organizáciu svojej práce</i>
<i>dôslednosť a zodpovednosť pri riešení pracovných úloh</i>
<i>presnosť a precíznosť pri práci s dátami, číslami a rôznymi informáciami</i>
<i>schopnosť samostatne analyzovať a riešiť problémy</i>
<i>samostatnosť pri riešení pridelených úloh</i>
<i>flexibilita myslenia a rozhodovania</i>
<i>schopnosť efektívne komunikovať</i>

Hodnotiaci štandard

Hodnotená spôsobilosť:		
<i>definovať bezpečnostné a prevádzkové predpisy v energetike</i>		
<i>popísať bezpečnosť a ochranu zdravia pri práci a ochranu pred požiarimi</i>		
Kritériá hodnotenia:	Metódy hodnotenia	Nástroje hodnotenia
<i>preukázať znalosť bezpečnostných a prevádzkových predpisov v energetike</i>	ústna metóda	ústna odpoveď
<i>preukázať znalosť základných zásad BOZP a OPP</i>	písomná metóda	test
<i>predviesť poskytnutie prvej pomoci</i>	praktické skúšanie	praktické predvedenie
Podmienky úspešného vykonania skúšky:		
Úspešné vykonanie skúšky je podmienené splnením kritérií hodnotenia na 85 %.		
Hodnotená spôsobilosť:		

charakterizovať systémy a normy kontroly a riadenia kvality v oblasti energetiky
popísať systémy a štandardy kvality v energetike

Kritériá hodnotenia:	Metódy hodnotenia	Nástroje hodnotenia
<i>preukázať znalosť systémov a štandardov kvality</i>	ústna metóda	ústna odpoveď
<i>charakterizovať normy kontroly a riadenia kvality v energetike</i>	ústna metóda	ústna odpoveď
<i>na vzorovom príklade identifikovať použitie štandardu kvality</i>	ústna metóda	ústna odpoveď

Podmienky úspešného vykonania skúšky:

Úspešné vykonanie skúšky je podmienené splnením kritérií hodnotenia na 85 %.

Vyhláška Úradu jadrového dozoru Slovenskej republiky č. 52/2006 Z.z. o odbornej spôsobilosti v znení vyhlášky Úradu jadrového dozoru Slovenskej republiky č. 34/2012 Z.z., ktorou sa mení a dopĺňa vyhláška Úradu jadrového dozoru Slovenskej republiky č. 52/2006 Z. z. o odbornej spôsobilosti: Uchádzač na overovaní osobitnej odbornej spôsobilosti vyhovel, ak vyhovel vo všetkých častiach skúšky s kladným hodnotením skúšobnej komisie pre vybraných zamestnancov.

Hodnotená spôsobilosť:

navrhovať stanovenie operatívnych metód a činností používaných na splnenie požiadaviek na kvalitu
navrhovať spracovanie príručky kvality

Kritériá hodnotenia:	Metódy hodnotenia	Nástroje hodnotenia
<i>preukázať znalosť operatívnych metód na splnenie požiadaviek kvality</i>	ústna metóda	ústna odpoveď
<i>na príklade navrhnuť metódy a činnosti na splnenie požiadaviek kvality</i>	ústna metóda	ústna odpoveď
<i>popísať spôsob spracovania príručky kvality (základné členenie, hlavné náležitosti a pod.)</i>	ústna metóda	ústna odpoveď

Podmienky úspešného vykonania skúšky:

Úspešné vykonanie skúšky je podmienené splnením kritérií hodnotenia na 80 %.

Vyhláška Úradu jadrového dozoru Slovenskej republiky č. 52/2006 Z.z. o odbornej spôsobilosti v znení vyhlášky Úradu jadrového dozoru Slovenskej republiky č. 34/2012 Z.z., ktorou sa mení a dopĺňa vyhláška Úradu jadrového dozoru Slovenskej republiky č. 52/2006 Z. z. o odbornej spôsobilosti: Uchádzač na overovaní osobitnej odbornej spôsobilosti vyhovel, ak vyhovel vo všetkých častiach skúšky s kladným hodnotením skúšobnej komisie pre vybraných zamestnancov.

Hodnotená spôsobilosť:

navrhovať kontrolu plnenia úloh, vyplývajúcej z plánu kontrol kvality
vykonávať preverenie a vyhodnotenie prvkov systému kvality
definovať princípy dodržiavania noriem kvality príslušnými užívateľmi
počítačová gramotnosť

Kritériá hodnotenia:	Metódy hodnotenia	Nástroje hodnotenia
<i>na základe modelového plánu kontrol kvality navrhnuť typ kontroly plnenia vykonaných úloh</i>	písomná metóda	písomná úloha
<i>na vybranom príklade predviesť spracovanie textu, tabuľky a databázy</i>	praktické skúšanie	praktické predvedenie s vysvetlením
<i>na modelovom príklade preukázať spôsob preverenia a vyhodnotenia prvkov systému kvality</i>	písomná metóda	písomná úloha
<i>na modelovom príklade preukázať dodržiavanie a uplatňovanie noriem kvality</i>	písomná metóda	písomná úloha
<i>na základe zistení z modelových príkladov spracovať závery kontrol a navrhnuť nápravné a preventívne opatrenia</i>	písomná metóda	písomná úloha
<i>navrhnuť sledovanie stavov realizácie nápravných a preventívnych opatrení</i>	písomná metóda	písomná úloha

Podmienky úspešného vykonania skúšky:

Úspešné vykonanie skúšky je podmienené splnením kritérií hodnotenia na 80 %.

Vyhláška Úradu jadrového dozoru Slovenskej republiky č. 52/2006 Z.z. o odbornej spôsobilosti v znení vyhlášky Úradu jadrového dozoru Slovenskej republiky č. 34/2012 Z.z., ktorou sa mení a dopĺňa vyhláška Úradu jadrového dozoru Slovenskej republiky č. 52/2006 Z. z. o odbornej spôsobilosti: Uchádzač na overovaní osobitnej odbornej spôsobilosti vyhovel, ak vyhovel vo všetkých častiach skúšky s kladným hodnotením skúšobnej komisie pre vybraných zamestnancov.

Organizačné a metodické pokyny

Metodické pokyny:

Zákon 568/2009 Z.z. o celoživotnom vzdelávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, §17 a §18.

Pokyny na realizáciu skúšky:

Zákon 568/2009 Z.z. o celoživotnom vzdelávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, §17 a §18.

Proces hodnotenia:

Zákon 568/2009 Z.z. o celoživotnom vzdelávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, §17 a §18.

Výsledné hodnotenie:

Zákon 568/2009 Z.z. o celoživotnom vzdelávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, §17 a §18.

Zloženie skúšobnej komisie:

Zákon 568/2009 Z.z. o celoživotnom vzdelávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, §17 a §18.

Požiadavky na odbornú spôsobilosť skúšajúceho:

Požiadavky na odbornú spôsobilosť skúšajúceho by mali byť nasledovné:

- predseda skúšobnej komisie má mať vysokoškolské vzdelanie II. stupňa a 3 roky praxe v odbore a*
- ostatní členovia minimálne úplné stredné odborné s maturitou a 5 rokov praxe v odbore.*

Materiálne a technické podmienky skúšky:

K výkonu skúšky musí mať uchádzač vytvorené:

- 1. materiálne podmienky - počítač, aplikačný softvér, odborná literatúra, príslušné normy a predpisy*
- 2. priestorové podmienky - teoretická a odborná školiaca miestnosť*

Kartu kvalifikácie schválila MŠVVaŠ dňa:

25.9.2015

Platnosť karty kvalifikácie od:

25.9.2015