

Názov kvalifikácie: Dispečer krízového riadenia vo vodárňach a kanalizáciách

Kód kvalifikácie	U3132006-00693
Úroveň SKKR	4
Sektorová rada	Voda, odpad a životné prostredie
SK ISCO-08	3132006 Dispečer krízového riadenia vo vodárňach a kanalizáciách
SK NACE Rev.2	E DODÁVKA VODY; ČISTENIE A ODVOD ODPADOVÝCH VÔD, ODPADY A SLUŽBY ODSTRANOVANIA ODPADOV, 37 Čistenie a odvod odpadových vôd; O VEREJNÁ SPRÁVA A OBRANA; POVINNÉ SOCIÁLNE ZABEZPEČENIE, 84 Verejná správa a obrana, povinné sociálne zabezpečenie
Doklad o získanej kvalifikácii	vysvedčenie o maturitnej skúške
Názov povolania	Technik krízového riadenia

Kvalifikačný štandard

Vedomosti:
<i>definovať zásady a postupy dispečerského riadenia objektov a zariadení</i>
<i>popísať softvéry pre prácu s odbornými aplikáciami</i>
<i>definovať prevádzkovanie verejných vodovodov a vodárenských objektov</i>
<i>definovať prevádzkovanie verejných kanalizácií a objektov na nich</i>
<i>popísať fungovanie organizácií vo vodnom hospodárstve</i>
<i>definovať zásady a predpisy na riešenie mimoriadnych udalostí vo vodnom hospodárstve</i>
Zručnosti:
<i>koordinovať činnosti a spoluprácu s vodárenskými prevádzkami a strediskami pri riešení porúch vodovodných sietí a pri núdzovom zásobovaní pitnou vodou</i>
<i>koordinovať činnosti pri havarijných opravách vodovodných a kanalizačných sietí</i>
<i>operatívne vyriešiť problémy pri vzniku porúch, havárií a ďalších mimoriadnych udalostí na vodovodných a kanalizačných sieťach</i>
<i>používať softvéry pre prácu s odbornými aplikáciami</i>
Kompetencie:
<i>samostatnosť v rozhodovaní</i>
<i>zodpovednosť a dôslednosť pri riešení pracovných povinností</i>
<i>samostatnosť v riešení pridelených úloh a vzniknutých problémov</i>
<i>schopnosť analyzovať problémy</i>
<i>schopnosť komunikovať s ľuďmi</i>
<i>schopnosť pracovať v tíme</i>
<i>samostatnosť v organizovaní a plánovaní práce</i>

Hodnotiaci štandard

Hodnotená spôsobilosť:
popísať fungovanie organizácií vo vodnom hospodárstve
definovať prevádzkovanie verejných vodovodov a vodárenských objektov
definovať prevádzkovanie verejných kanalizácií a objektov na nich
definovať zásady a postupy dispečerského riadenia objektov a zariadení

definovať zásady a predpisy na riešenie mimoriadnych udalostí vo vodnom hospodárstve		
Kritériá hodnotenia:	Metódy hodnotenia	Nástroje hodnotenia
<i>charakterizovať fungovanie organizácií vo vodnom hospodárstve</i>	písomná metóda	písomná odpoveď
<i>popísať prevádzkovanie verejných vodovodov a verejných kanalizácií</i>	písomná metóda	písomná odpoveď
<i>určiť zásady a postupy dispečerského riadenia objektov a zariadení</i>	písomná metóda	písomná odpoveď
<i>popísať zásady a predpisy na riešenie mimoriadnych udalostí</i>	ústna metóda	ústna odpoveď
Podmienky úspešného vykonania skúšky:		
Podmienkou úspešného vykonania skúšky je splniť uvedené kritériá hodnotenia na minimálne 80%		
Hodnotená spôsobilosť:		
popísať softvéry pre prácu s odbornými aplikáciami koordinovať činnosti pri havarijných opravách vodovodných a kanalizačných sietí koordinovať činnosti a spoluprácu s vodárenskými prevádzkami a strediskami pri riešení porúch vodovodných sietí a pri núdzovom zásobovaní pitnou vodou operatívne vyriešiť problémy pri vzniku porúch, havárií a ďalších mimoriadnych udalostí na vodovodných a kanalizačných sieťach		
Kritériá hodnotenia:	Metódy hodnotenia	Nástroje hodnotenia
<i>používať odborné softvéry</i>	ústna metóda	ústna odpoveď s vysvetlením
<i>koordinovať činnosti pri havarijných opravách</i>	praktické skúšanie	praktické predvedenie formou PC prezentácie
<i>chrakterizovať postupy spolupráce pri riešení porúch</i>	praktické skúšanie	praktické predvedenie formou PC prezentácie
<i>predviesť riešenie problému pri vzniku poruchy a mimoriadnych udalostí</i>	praktické skúšanie	praktické predvedenie
Podmienky úspešného vykonania skúšky:		
Podmienkou úspešného vykonania skúšky je splniť uvedené kritériá hodnotenia na minimálne 80%		

Organizačné a metodické pokyny

Metodické pokyny:
Zákon 245/2008 Z.z. o výchove a vzdelávaní (školský zákon) a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, § 72-90 a §109-111
Pokyny na realizáciu skúšky:
Zákon 245/2008 Z.z. o výchove a vzdelávaní (školský zákon) a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, § 72-90 a §109-111
Proces hodnotenia:
Zákon 245/2008 Z.z. o výchove a vzdelávaní (školský zákon) a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, § 72-90 a §109-111
Výsledné hodnotenie:
Zákon 245/2008 Z.z. o výchove a vzdelávaní (školský zákon) a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, § 72-90 a §109-111
Zloženie skúšobnej komisie:
Zákon 245/2008 Z.z. o výchove a vzdelávaní (školský zákon) a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, § 72-90 a §109-111

Požiadavky na odbornú spôsobilosť skúšajúceho:

Predseda predmetovej maturitnej komisie v študijnom odbore musí mať vysokoškolské vzdelanie v skupine odborov 36 stavebníctvo a pedagogickú spôsobilosť.

Predseda predmetovej maturitnej komisie riadi prácu predmetovej maturitnej komisie, kontroluje pripravenosť a organizáciu maturitnej skúšky z príslušného predmetu, zodpovedá za priebeh skúšky a výsledné hodnotenie, dbá, aby sa skúška konala podľa hodnotiaceho štandardu, kontroluje správnosť zápisov v hodnotiacom zázname a v protokole o skúške, spracováva správu o priebehu a výsledkoch skúšky, podpisuje vysvedčenia o maturitnej skúške a výučné listy. Podieľa sa na skúšaní a klasifikácii žiaka, zodpovedá za klasifikáciu žiaka.

Skúšajúci predmetovej maturitnej komisie musia mať ukončené vysokoškolské vzdelanie, resp. úplné stredné odborné vzdelanie v skupine odborov 36 stavebníctvo a pedagogickú spôsobilosť.

Na odbornej zložke maturitnej skúšky sa zúčastňuje aj odborník z praxe. Odborník z praxe môže dávať žiakovi otázky.

Materiálne a technické podmienky skúšky:

Materiálne podmienky:

- technická dokumentácia, materiál na prácu, pracovné náradie, kancelárske potreby, pc s príslušným softvérom

Priestorové podmienky:

- odborné učebne, odborné dielne, externé pracoviská

Kartu kvalifikácie schválila Národná rada pre vzdelávanie a kvalifikáciu dňa:	2.10.2015
---	-----------

Platnosť karty kvalifikácie od:	2.10.2015
---------------------------------	-----------