

Názov kvalifikácie: Mechanik, opravár vodomero

Kód kvalifikácie	C7311002-00761
Úroveň SKKR	3
Sektorová rada	Voda, odpad a životné prostredie
SK ISCO-08	7311002 Mechanik, opravár vodomero, plynomero
SK NACE Rev.2	E DODÁVKA VODY; ČISTENIE A ODVOD ODPADOVÝCH VÔD, ODPADY A SLUŽBY ODSTRÁNŔOVANIA ODPADOV, 37 Čistenie a odvod odpadových vôd
Doklad o získanej kvalifikácii	osvedčenie
Názov povolania	Mechanik, opravár vodomero

Kvalifikačný štandard

Vedomosti:
<i>pomenovať právne predpisy v oblasti metroológie</i>
<i>definovať konštrukciu vodomero, spôsob ich fungovania a odpočítavania</i>
<i>popísať postupy overovania meradiel</i>
<i>popísať zásady BOZP a PO pri oprave vodomero</i>
Zručnosti:
<i>evidovať a spracovávať výsledky odpočtov meracích prístrojov</i>
<i>evidovať stav meradiel</i>
<i>kontrolovať a vyhodnocovať funkčnosť meradiel</i>
<i>vykonať kontrolu kompletnosti meradiel pred ich odovzdaním do skúšobne</i>
<i>udržiavať a opravovať meradlá</i>
<i>koordinovať postup práce, potrebných pomôcok a prístrojov určených na demontáž, údržbu, opravy a montáž meradiel</i>
Kompetencie:
<i>samostatnosť v rozhodovaní</i>
<i>schopnosť pracovať v tíme</i>
<i>zodpovednosť za bezpečnosť, zdravie a hygienu pri práci</i>
<i>zodpovednosť za plnenie svojich úloh a povinností</i>
<i>zodpovednosť za kvalitu svojej práce</i>

Hodnotiaci štandard

Hodnotená spôsobilosť:		
definovať konštrukciu vodomero, spôsob ich fungovania a odpočítavania		
popísať postupy overovania meradiel		
evidovať a spracovávať výsledky odpočtov meracích prístrojov		
evidovať stav meradiel		
kontrolovať a vyhodnocovať funkčnosť meradiel		
vykonať kontrolu kompletnosti meradiel pred ich odovzdaním do skúšobne		
Kritériá hodnotenia:	Metódy hodnotenia	Nástroje hodnotenia
<i>popísať konštrukciu vodomero</i>	ústna metóda	ústna odpoveď
<i>popísať spôsob fungovania vodomero</i>	ústna metóda	ústna odpoveď
<i>popísať odpočítavanie vodomero</i>	ústna metóda	ústna odpoveď

<i>popísať postupy overovania meradiel</i>	písomná metóda	písomná úloha
<i>vysvetliť spôsoby evidencie a spracovania výsledkov odpočtov meracích prístrojov</i>	ústna metóda	ústna odpoveď
<i>vymenovať spôsoby evidencie stavu meradiel</i>	praktické skúšanie	praktické cvičenie
<i>vymenovať spôsoby kontroly a vyhodnotenia funkčnosti meradiel</i>	ústna metóda	rozhovor
<i>predviesť kontrolu kompletnosti meradiel pred ich odovzdaním do skúšobne</i>	praktické skúšanie	praktické cvičenie
Podmienky úspešného vykonania skúšky:		
Podmienkou úspešného vykonania skúšky je splniť uvedené kritériá hodnotenia na minimálne 70%		
Hodnotená spôsobilosť:		
popísať zásady BOZP a PO pri oprave vodomeroch		
pomenovať právne predpisy v oblasti metrologie		
udržiavať a opravovať meradlá		
koordinovať postup práce, potrebných pomôcok a prístrojov určených na demontáž, údržbu, opravy a montáž meradiel		
Kritériá hodnotenia:	Metódy hodnotenia	Nástroje hodnotenia
<i>vysvetliť zásady BOZP a PO pri oprave vodomeroch</i>	písomná metóda	písomná odpoveď
<i>vymenovať právne predpisy v oblasti metrologie vodomeroch</i>	ústna metóda	ústna odpoveď
<i>vymenovať potrebné pomôcky a prístroje určené na demontáž, údržbu, opravy a montáž vodomeroch</i>	ústna metóda	ústna odpoveď
<i>popísať postup údržby a opravy meradla</i>	ústna metóda	rozhovor
<i>predviesť údržbu a úpravu predloženého meradla</i>	praktické skúšanie	praktické predvedenie
Podmienky úspešného vykonania skúšky:		
Podmienkou úspešného vykonania skúšky je splniť uvedené kritériá hodnotenia na minimálne 70%		

Organizačné a metodické pokyny

Metodické pokyny:
<i>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</i>
<i>Zákon 568/2009 Z.z. o celoživotnom vzdelávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, § 17 a § 18</i>
Pokyny na realizáciu skúšky:
<i>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</i>
<i>Zákon 568/2009 Z.z. o celoživotnom vzdelávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, § 17 a § 18</i>
Proces hodnotenia:
<i>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</i>
<i>Zákon 568/2009 Z.z. o celoživotnom vzdelávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, § 17 a § 18</i>
Výsledné hodnotenie:
<i>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</i>
<i>Zákon 568/2009 Z.z. o celoživotnom vzdelávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, § 17 a § 18</i>

<i>predpisov, § 17 a § 18</i>	
Zloženie skúšobnej komisie:	
<i>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</i>	
<i>Zákon 568/2009 Z.z. o celoživotnom vzdelávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, § 17 a § 18</i>	
Požiadavky na odbornú spôsobilosť skúšajúceho:	
<i>Člen skúšobnej komisie musí spĺňať požiadavky v súlade so všeobecne platnými právnymi predpismi zákon č. 245/2008 Z.z. o výchove a vzdelávaní - školský zákon v platnom znení, vyhlášky, metodické pokyny atď.</i>	
Materiálne a technické podmienky skúšky:	
<i>Materiálne: materiál a nástroje na prácu</i>	
<i>Priestorové:</i>	
<i>učebňa, odborná dielňa vybavená modelmi vodomero, resp. v spolupráci so spoločnosťou vykonávajúcou opravy vodomero priamo v opravovni.</i>	

Kartu kvalifikácie schválila Národná rada pre vzdelávanie a kvalifikáciu dňa:	18.9.2015
Platnosť karty kvalifikácie od:	18.9.2015