

Názov kvalifikácie: Kvalitár, kontrolór v sklárskej výrobe

Kód kvalifikácie	U7543008-00344
Úroveň SKKR	4
Sektorová rada	Sklo, keramika, minerálne výrobky a nekovové materiály
SK ISCO-08	7543008 Kvalitár, kontrolór v sklárskej výrobe
SK NACE Rev.2	C PRIEMYSELNÁ VÝROBA, 23 Výroba ostatných nekovových minerálnych výrobkov
Doklad o získanej kvalifikácii	vysvedčenie o maturitnej skúške a výučný list
Názov povolania	Kvalitár, kontrolór v sklárskej výrobe

Kvalifikačný štandard

Vedomosti:
<i>definovať zásady bezpečnosti práce, ochrany zdravia pri práci a zásady protipožiarnej ochrany, zásady ochrany a tvorby životného prostredia</i>
<i>charakterizovať matematické a štatistické metódy spracovania výsledkov meraní</i>
<i>identifikovať metódy a postupy kontroly v sklárskej výrobe</i>
<i>definovať systémy a štandardy kvality v oblasti sklárskej výroby</i>
<i>definovať chyby skla</i>
<i>popísať technológiu výroby skla</i>
<i>popísať technológiu zošľachtovania skla</i>
Zručnosti:
<i>aplikovať normy kvality v procese výroby</i>
<i>posudzovať kvalitu surovín a materiálu v sklárskej výrobe</i>
<i>posudzovať kvalitu polotovarov a výrobkov v sklárskej výrobe</i>
<i>manipulovať s polotovarmi a hotovými výrobkami v sklárskej výrobe</i>
<i>viest' záznamy a protokoly o výsledkoch kontroly v sklárskej výrobe</i>
<i>aplikovať digitálne technológie so základným softvérovým vybavením na užívateľskej úrovni</i>
<i>aplikovať zásady bezpečnosti práce, ochrany zdravia pri práci a zásady protipožiarnej ochrany, hygieny práce, zásady ochrany a tvorby životného prostredia</i>
Kompetencie:
<i>samostatnosť v rozhodovaní</i>
<i>schopnosť analyzovať a riešiť problémy</i>
<i>zodpovednosť za kvalitu svojej práce</i>
<i>zodpovednosť za plnenie svojich úloh a povinností</i>
<i>schopnosť komunikovať so spolupracovníkmi vo výrobe</i>

Hodnotiaci štandard

Hodnotená spôsobilosť:
<i>definovať systémy a štandardy kvality v oblasti sklárskej výroby</i>
<i>identifikovať metódy a postupy kontroly v sklárskej výrobe</i>
<i>definovať chyby skla</i>
<i>aplikovať normy kvality v procese výroby</i>
<i>posudzovať kvalitu surovín a materiálu v sklárskej výrobe</i>
<i>posudzovať kvalitu polotovarov a výrobkov v sklárskej výrobe</i>
<i>aplikovať digitálne technológie so základným softvérovým vybavením na užívateľskej úrovni</i>
<i>viest' záznamy a protokoly o výsledkoch kontroly v sklárskej výrobe</i>

charakterizovať matematické a štatistické metódy spracovania výsledkov meraní		
Kritériá hodnotenia:	Metódy hodnotenia	Nástroje hodnotenia
<i>popísať typy chýb skla a príčiny ich vzniku</i>	ústna metóda	ústna odpoveď
<i>popísať systémy a štandardy kvality v oblasti sklárskej výroby</i>	ústna metóda	ústna odpoveď
<i>určiť metódy a postupy kontroly v sklárskej výrobe</i>	ústna metóda	ústna odpoveď
<i>posúdiť kvalitu surovín a materiálu v sklárskej výrobe</i>	praktické skúšanie	praktická skúška
<i>posúdiť kvalitu polotovarov a výrobkov v sklárskej výrobe</i>	praktické skúšanie	praktická skúška
<i>vyhotoviť záznam alebo protokol o výsledku kontroly kvality surovín a materiálu s použitím PC</i>	praktické skúšanie	praktická skúška
<i>vyhotoviť záznam alebo protokol o výsledku kontroly kvality polotovarov a výrobkov v sklárskej výrobe s použitím PC</i>	praktické skúšanie	praktická skúška
<i>vybrať a popísať použitie štatistických metód pri spracovaní výsledkov meraní</i>	praktické skúšanie	praktické predvedenie
Podmienky úspešného vykonania skúšky:		
Podmienkou úspešného vykonania skúšky je splnenie všetkých kritérií minimálne na 80 %.		
Hodnotená spôsobilosť:		
popísať technológiu výroby skla		
popísať technológiu zošľachtovania skla		
Kritériá hodnotenia:	Metódy hodnotenia	Nástroje hodnotenia
<i>popísať technológiu výroby skla</i>	ústna metóda	ústna odpoveď
<i>popísať technológiu zošľachtovania skla</i>	ústna metóda	ústna odpoveď
Podmienky úspešného vykonania skúšky:		
Podmienkou úspešného vykonania skúšky je splnenie všetkých kritérií minimálne na 80 %.		
Hodnotená spôsobilosť:		
manipulovať s polotovarmi a hotovými výrobkami v sklárskej výrobe		
Kritériá hodnotenia:	Metódy hodnotenia	Nástroje hodnotenia
<i>predviesť prácu s určenými polotovarmi v sklárskej výrobe</i>	praktické skúšanie	praktické predvedenie
<i>predviesť prácu s určenými hotovými výrobkami v sklárskej výrobe</i>	praktické skúšanie	praktické predvedenie
Podmienky úspešného vykonania skúšky:		
Podmienkou úspešného vykonania skúšky je splnenie všetkých kritérií minimálne na 80 %.		
Hodnotená spôsobilosť:		
definovať zásady bezpečnosti práce, ochrany zdravia pri práci a zásady protipožiarnej ochrany, zásady ochrany a tvorby životného prostredia		
aplikovať zásady bezpečnosti práce, ochrany zdravia pri práci a zásady protipožiarnej ochrany, hygieny práce, zásady ochrany a tvorby životného prostredia		
Kritériá hodnotenia:	Metódy hodnotenia	Nástroje hodnotenia
<i>popísať OOPP, charakterizovať ich funkciu a predviesť používanie</i>	praktické skúšanie	praktické predvedenie s vysvetlením
Podmienky úspešného vykonania skúšky:		
Podmienkou úspešného vykonania skúšky je splnenie všetkých kritérií minimálne na 80 %.		

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>	
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>	
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>	
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>	
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>	
Požiadavky na odbornú spôsobilosť skúšajúceho:	
<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>Odborný zamestnanec zamestnávateľa pracujúceho na pozícii manažér kvality, vedúci technolog, alebo manažér výroby s odbornou praxou min. 5 rokov.</i>	
Materiálne a technické podmienky skúšky:	
<i>Pre teoretickú časť skúšky je potrebný priestor vybavený školskou lavicou alebo iným stolom vhodným na písanie, písacie potreby, papier.</i>	
<i>Praktická skúška prebieha na improvizovanom technologickom pracovisku alebo priamo na pracovisku zamestnávateľa. Pomôcky a materiálne zabezpečenie k realizácii skúšky v zmysle hodnotiaceho štandardu.</i>	

Kartu kvalifikácie schválila Národná rada pre vzdelávanie a kvalifikáciu dňa:	11.9.2015
Platnosť karty kvalifikácie od:	11.9.2015