

Názov kvalifikácie: Operátor strojov a zariadení vo výrobe úžitkovej keramiky, kameniny a porcelánu

Kód kvalifikácie	C8181005-00502
Úroveň SKKR	3
Sektorová rada	Sklo, keramika, minerálne výrobky a nekovové materiály
SK ISCO-08	8181005 Operátor strojov na výrobu keramických, porcelánových hmôt a glazúr
SK NACE Rev.2	C PRIEMYSELNÁ VÝROBA, 23 Výroba ostatných nekovových minerálnych výrobkov
Doklad o získanej kvalifikácii	osvedčenie
Názov povolania	Operátor strojov

Kvalifikačný štandard

Vedomosti:
<i>definovať vlastnosti používaných materiálov</i>
<i>popísať funkciu strojov, zariadení, liniek používaných na pracovisku</i>
<i>popísať riadenie strojov a zariadení na pracovisku</i>
<i>vysvetliť systémy a normy kvality v oblasti výroby úžitkovej keramiky, kameniny a výroby porcelánu</i>
<i>definovať chyby výrobkov</i>
<i>popísať príčiny vzniku chýb výrobkov</i>
<i>popísať opatrenia na predídenie vzniku chýb výrobkov</i>
<i>definovať zásady BOZP a PO</i>
Zručnosti:
<i>obsluhovať stroje a zariadenia</i>
<i>pracovať s ručným náradím</i>
<i>vykonať základnú údržbu strojov a zariadení na pracovisku</i>
<i>pracovať s meracími zariadeniami</i>
<i>používať odbornú terminológiu</i>
<i>zvoliť vhodné ochranné pomôcky pri práci</i>
<i>komunikovať na základnej úrovni v anglickom jazyku</i>
<i>využívať prostriedky IKT na základnej aplikačnej úrovni</i>
Kompetencie:
<i>zodpovednosť za plnenie svojich úloh a povinností</i>
<i>samostatnosť pri plnení svojich pracovných povinností</i>
<i>zodpovednosť za bezpečnosť, zdravie a hygienu pri práci</i>

Hodnotiaci štandard

Hodnotená spôsobilosť:
<i>definovať vlastnosti používaných materiálov</i>
<i>popísať funkciu strojov, zariadení, liniek používaných na pracovisku</i>
<i>popísať riadenie strojov a zariadení na pracovisku</i>
<i>vysvetliť systémy a normy kvality v oblasti výroby úžitkovej keramiky, kameniny a výroby porcelánu</i>
<i>obsluhovať stroje a zariadenia</i>
<i>pracovať s ručným náradím</i>
<i>používať odbornú terminológiu</i>
<i>komunikovať na základnej úrovni v anglickom jazyku</i>

využívať prostriedky IKT na základnej aplikačnej úrovni		
Kritériá hodnotenia:	Metódy hodnotenia	Nástroje hodnotenia
<i>vhodne používať odborné názvoslovie pri popise odbornej problematiky</i>	ústna metóda	ústna odpoveď
<i>správne popísať vlastnosti používaných materiálov</i>	ústna metóda	ústna odpoveď
<i>opísať stroje, zariadenia a linky používané na svojom pracovisku, vysvetliť princíp ich fungovania</i>	ústna metóda	ústna odpoveď s vysvetlením
<i>objasniť systémy a normy kvality v oblasti výroby úžitkovej keramiky, kameniny a výroby porcelánu</i>	ústna metóda	ústna odpoveď s vysvetlením
<i>predviesť prácu s náradím, nástrojmi a pomôckami</i>	praktické skúšanie	praktické predvedenie
<i>riadiť stroje a zariadenia na pracovisku</i>	praktické skúšanie	praktické predvedenie
<i>predviesť základné zručnosti s počítačom - pracovať so základným SW vybavením v informačnom systéme</i>	praktické skúšanie	praktické predvedenie
<i>predviesť schopnosť komunikovať na základnej úrovni v anglickom jazyku</i>	ústna metóda	ústna odpoveď
Podmienky úspešného vykonania skúšky:		
Podmienkou úspešného vykonania skúšky je splniť uvedené kritériá hodnotenia minimálne na 70 %.		
Hodnotená spôsobilosť: vykonať základnú údržbu strojov a zariadení na pracovisku zvoliť vhodné ochranné pomôcky pri práci definovať zásady BOZP a PO používať odbornú terminológiu zodpovednosť za bezpečnosť, zdravie a hygienu pri práci		
Kritériá hodnotenia:	Metódy hodnotenia	Nástroje hodnotenia
<i>predviesť údržbu strojov a zariadení na pracovisku s dôrazom na dodržanie zásad ochrany životného prostredia</i>	praktické skúšanie	praktické predvedenie
<i>preukázať znalosť predpisov BOZP a PO</i>	písomná metóda	test
<i>vybrať vhodný ochranný prostriedok pri práci so strojom a zariadením</i>	praktické skúšanie	praktické predvedenie
<i>preukázať znalosť odbornej terminológie v súvislosti s pracovným zaradením</i>	ústna metóda	ústna odpoveď
Podmienky úspešného vykonania skúšky:		
Podmienkou úspešného vykonania skúšky je splniť uvedené kritériá hodnotenia minimálne na 70 %.		
Hodnotená spôsobilosť: definovať chyby výrobkov popísať príčiny vzniku chýb výrobkov popísať opatrenia na predídenie vzniku chýb výrobkov pracovať s meracími zariadeniami samostatnosť pri plnení svojich pracovných povinností		
Kritériá hodnotenia:	Metódy hodnotenia	Nástroje hodnotenia
<i>správne identifikovať chyby výrobkov s prihliadnutím na odbornú terminológiu</i>	ústna metóda	ústna odpoveď
<i>samostatne opísať príčiny vzniku chýb výrobkov na vybraných vzorkách</i>	ústna metóda	ústna odpoveď s vysvetlením
<i>opísať opatrenia, ktoré treba aplikovať vo výrobnom procese, aby sa predchádzalo vzniku chýb na výrobkoch</i>	ústna metóda	ústna odpoveď s vysvetlením
<i>preukázať zručnosť pri práci s meracími zariadeniami používanými v súvislosti s pracovným zaradením</i>	praktické skúšanie	praktické predvedenie

Podmienky úspešného vykonania skúšky:	
Podmienkou úspešného vykonania skúšky je splniť uvedené kritériá hodnotenia minimálne na 70 %.	

Organizačné a metodické pokyny

Metodické pokyny:
<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 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 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 568/2009 Z.z. o celoživotnom vzdelávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, § 17 a § 18.</i>
Zloženie skúšobnej komisie:
<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>Skúšajúci musí byť odborným expertom s praxou v obore minimálne 5 rokov, musí byť autorizovaný na zaškolovanie a preskúšavanie na danom type výrobnéj linky, stroja alebo zariadenia.</i>
Materiálne a technické podmienky skúšky:
<i>Oprávnená inštitúcia zabezpečí vhodný priestor. Pre vykonanie skúšky je potrebná svetlá miestnosť, stôl, stolička, papier, písacie potreby. Praktické preskúšavanie uchádzača sa uskutoční priamo na pracovisku, pre ktoré je určený.</i>

Kartu kvalifikácie schválila MŠVVaŠ dňa:	21.8.2015
Platnosť karty kvalifikácie od:	21.8.2015