

Názov kvalifikácie: Apretovač

Kód kvalifikácie	C8121013-00412
Úroveň SKKR	2
Sektorová rada	Hutníctvo, zlievarenstvo a kováčstvo
SK ISCO-08	8121013 Apretovač
SK NACE Rev.2	C PRIEMYSELNÁ VÝROBA, 24 Výroba a spracovanie kovov
Doklad o získanej kvalifikácii	osvedčenie
Názov povolania	Apretovač

Kvalifikačný štandard

Vedomosti:
<i>definovať bezpečnosť a ochranu zdravia pri práci</i>
<i>vymenovať kovové materiály a zliatiny na výrobu odliatkov</i>
<i>čítať technické podklady používané pri obrábacích operáciách</i>
<i>definovať technológiu brúsenia</i>
<i>rozlíšiť brúsne nástroje</i>
Zručnosti:
<i>upraviť povrch odliatku</i>
<i>pracovať s ručným náradím na brúsenie</i>
<i>obsluhovať strojné zariadenie na brúsenie</i>
<i>urobiť základné nastavenie zariadení, ich kontrolu a údržbu</i>
<i>dodržiavať technickú, technologickú a pracovnú disciplínu</i>
Kompetencie:
<i>technická gramotnosť</i>
<i>fyzická zdatnosť</i>
<i>samostatnosť</i>
<i>zodpovednosť za kvalitu svojej práce</i>
<i>ovplyvňovať matematickou gramotnosťou</i>
<i>schopnosť slovného prejavu v slovenskom jazyku</i>

Hodnotiaci štandard

Hodnotená spôsobilosť:		
definovať bezpečnosť a ochranu zdravia pri práci		
Kritériá hodnotenia:	Metódy hodnotenia	Nástroje hodnotenia
<i>popísať bezpečnosť práce pri brúsení</i>	ústna metóda	ústna odpoveď
<i>popísať nutné ochranné pomôcky</i>	ústna metóda	ústna odpoveď
<i>predviesť použitie ochranných pomôcok</i>	praktické skúšanie	praktické predvedenie
Podmienky úspešného vykonania skúšky:		
Podmienkou úspešného vykonania skúšky je splnenie kritérií minimálne na 70%.		
Hodnotená spôsobilosť:		
vymenovať kovové materiály a zliatiny na výrobu odliatkov		
rozlíšiť brúsne nástroje		
Kritériá hodnotenia:	Metódy hodnotenia	Nástroje hodnotenia

<i>vymenovať suroviny a polotovary</i>	písomná metóda	písomná odpoveď
<i>charakterizovať základné vlastnosti surovín a polotovarov</i>	písomná metóda	písomná odpoveď
<i>triediť brúsne nástroje</i>	praktické skúšanie	praktické predvedenie

Podmienky úspešného vykonania skúšky:

Podmienkou úspešného vykonania skúšky je splnenie kritérií minimálne na 70%.

Hodnotená spôsobilosť:

čítať technické podklady používané pri obrábacích operáciách

definovať technológiu brúsenia

upraviť povrch odliatku

dodržiavať technickú, technologickú a pracovnú disciplínu

Kritériá hodnotenia:

Metódy

hodnotenia

Nástroje

hodnotenia

vymenovať spôsoby brúsenia

ústna metóda

ústna odpoveď

orientovať sa v technickej a výkresovej dokumentácii

ústna metóda

ústna odpoveď

merať rozmery, tvary, vzájomné polohy prvkov a akosť povrchu

praktické skúšanie

praktické predvedenie

upraviť povrch brúsením a leštením

praktické skúšanie

praktické predvedenie

odstrániť z odliatku pieskové jadro, náliatky a otrepy

praktické skúšanie

praktické predvedenie

zvoliť správny typ brúsnych nástrojov, vrátane pomôcok a upínacích prípravkov

praktické skúšanie

praktické predvedenie

upnúť povrchovo upravované odliatky

praktické skúšanie

praktické predvedenie

ostríť nástroje na nástrojových brúskach

praktické skúšanie

praktické predvedenie

Podmienky úspešného vykonania skúšky:

Podmienkou úspešného vykonania skúšky je splnenie kritérií minimálne na 75%.

Hodnotená spôsobilosť:

pracovať s ručným náradím na brúsenie

obsluhovať strojné zariadenie na brúsenie

urobiť základné nastavenie zariadení, ich kontrolu a údržbu

Kritériá hodnotenia:

Metódy

hodnotenia

Nástroje

hodnotenia

nastaviť a manipulovať s ručnými a pneumatickými sekáčmi

praktické skúšanie

praktické predvedenie

obsluhovať brúsky a predviesť ich základnú údržbu

praktické skúšanie

praktické predvedenie

upnúť brúsny kotúč, vrátane vyváženia

praktické skúšanie

praktické predvedenie

Podmienky úspešného vykonania skúšky:

Podmienkou úspešného vykonania skúšky je splnenie kritérií minimálne na 75%.

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.

K žiadosti je potrebné doložiť potvrdenie o odbornej praxi v obore minimálne 3 roky.

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:	
Odborná spôsobilosť pedagogického zamestnanca je stanovená zákonom 317/2009 Z.z. v znení neskorších predpisov a Vyhláškou č.437/2009, ktorou sa stanovujú kvalifikačné predpoklady pedagogických zamestnancov. Ostatní skúšajúci sú osoby z výrobných spoločností s minimálne 3 ročnou praxou v odbore . Zároveň, skúšajúci, ktorý nemá odbornú kvalifikáciu pedagogického pracovníka, ani prax v oblasti vzdelávania dospelých, ani nemá osvedčenie o profesijnej kvalifikácii musí byť absolventom prípravy zameranej na praktickú aplikáciu pre overovanie a uznávanie výsledkov ďalšieho vzdelávania hlavne na vzdelávanie a hodnotenie dospelých s dôrazom na psychologické aspekty skúšaní dospelých v rozsahu min. 8 hod.	
Materiálne a technické podmienky skúšky:	
Autorizovaná osoba zodpovedá za materiálne technické zabezpečenie skúšok vo všetkých predpísaných parametroch a to vo vlastnej réžii alebo v kooperácii s inými firmami. Informuje, kde sa vybavenie nachádza, resp. kde sa skúška vykoná. Uvedie zoznam materiálne - technického vybavenia (brúsky, sekáče, upínacie príruby a hroty, prípravky na ostrenie nástrojov, kliešte, vyvažovacie trne, stojan an vyváženie, vodováha, meradlá, a prípadne iné).	

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