

Názov kvalifikácie: Riadiaci pracovník v strojárskvej výrobe

Kód kvalifikácie	C1321012-00819
Úroveň SKKR	6
Sektorová rada	Automobilový priemysel a strojárstvo
SK ISCO-08	1321012 Riadiaci pracovník (manažér) v strojárskvej výrobe
SK NACE Rev.2	C PRIEMYSELNÁ VÝROBA, 29 Výroba motorových vozidiel, návesov a prívosov; C PRIEMYSELNÁ VÝROBA, 28 Výroba strojov a zariadení i. n.; C PRIEMYSELNÁ VÝROBA, 30 Výroba ostatných dopravných prostriedkov
Doklad o získanej kvalifikácii	osvedčenie
Názov povolania	Vedúci výroby

Kvalifikačný štandard

Vedomosti:
<i>opísať druhy výrobnému procesu v strojárskvej výrobe</i>
<i>opísať priebeh a väzby jednotlivých výrobných činností v strojárskvej výrobe</i>
<i>plánovať výrobné ciele</i>
<i>definovať motivačné systémy zamestnancov</i>
<i>určiť technické parametre strojov, zariadení a ich súčastí potrebných pre výrobu</i>
<i>definovať bezpečnosť a ochranu zdravia pri práci a ochranu pred požiarimi v strojárskvej výrobe</i>
<i>používať technickú dokumentáciu, návody a schémy v strojárskvej výrobe</i>
<i>definovať manažment kvality v strojárskvej výrobe</i>
<i>definovať základy TPM (totálna produktívna údržba) v strojárskvej výrobe</i>
<i>vyhodnocovať dosiahnuté výsledky</i>
<i>definovať proces riadenia výroby</i>
<i>pracovať s PC na pokročilej úrovni používateľa s kancelárskym softvérom</i>
Zručnosti:
<i>plánovať činnosť zamestnancov v strojárskvej výrobe</i>
<i>riadiť činnosť zamestnancov v strojárskvej výrobe</i>
<i>kontrolovať činnosť zamestnancov v strojárskvej výrobe</i>
<i>prispôbovať sa flexibilne situácii</i>
<i>riešiť disciplinárne problémy</i>
<i>vyžadovať dodržiavanie zásad BOZP v strojárskvej výrobe</i>
<i>aplikovať vodcovské schopnosti na plánovanie, riadenie, organizovanie a kontrolovanie zamestnancov a práce pri orientácii na ciele</i>
<i>kontrolovať účinnosť nápravných opatrení u nezhodných výrobkov a činností</i>
<i>koordinovať priebeh výrobných činností v strojárskvej výrobe</i>
Kompetencie:
<i>schopnosť motivovať ľudí</i>
<i>schopnosť komunikovať s ľuďmi</i>
<i>schopnosť presviedčať ľudí</i>
<i>samostatnosť v rozhodovaní</i>
<i>samostatnosť v plánovaní</i>
<i>samostatnosť v organizovaní práce</i>
<i>schopnosť prispôbiť sa zmenám</i>
<i>zameranie na výsledok</i>

Hodnotiaci štandard

Hodnotená spôsobilosť:		
aplikovať vodcovské schopnosti na plánovanie, riadenie, organizovanie a kontrolovanie zamestnancov a práce pri orientácii na ciele		
riadiť činnosť zamestnancov v strojárskvej výrobe		
plánovať výrobné ciele		
prispôbovať sa flexibilne situácii		
plánovať činnosť zamestnancov v strojárskvej výrobe		
kontrolovať činnosť zamestnancov v strojárskvej výrobe		
zameranie na výsledok		
Kritériá hodnotenia:	Metódy hodnotenia	Nástroje hodnotenia
<i>stanoviť ciele organizačnej jednotky</i>	písomná metóda	písomná úloha
<i>napláňovať výrobný proces</i>	písomná metóda	simulovaná úloha
<i>napláňovať personálne zmeny na pracovisku podľa zadania</i>	písomná metóda	simulovaná úloha
<i>napláňovať zmenu výrobného procesu</i>	písomná metóda	simulovaná úloha
<i>presvedčiť zamestnancov o dôležitosti navrhnuitej zmeny</i>	praktické skúšanie	simulovaná úloha
<i>rozhodnúť o riešení problému so zadefinovaním možností riešenia</i>	písomná metóda	problémová úloha
<i>prispôbiť sa novovzniknutej situácii</i>	písomná metóda	simulovaná úloha
<i>vyriešiť problému na pracovisku (so zamestnancami)</i>	ústna metóda	behaviorálny rozhovor
<i>motivovať podriadených k dosahovaniu cieľov</i>	ústna metóda	simulovaná úloha
<i>viest podriadených k dosahovaniu cieľov</i>	ústna metóda	simulovaná úloha
<i>odprezentovať dosiahuté výsledky</i>	praktické skúšanie	PC prezentácia a obhajoba práce
Podmienky úspešného vykonania skúšky:		
Podmienkou úspešného vykonania skúšky je splniť každé uvedené kritérium hodnotenia minimálne na 75%.		
Hodnotená spôsobilosť:		
definovať manažment kvality v strojárskvej výrobe		
koordinovať priebeh výrobných činností v strojárskvej výrobe		
kontrolovať účinnosť nápravných opatrení u nezhodných výrobkov a činností		
opísať druhy výrobného procesu v strojárskvej výrobe		
používať technickú dokumentáciu, návody a schémy v strojárskvej výrobe		
určiť technické parametre strojov, zariadení a ich súčastí potrebných pre výrobu		
definovať základy TPM (totálna produktívna údržba) v strojárskvej výrobe		
opísať priebeh a väzby jednotlivých výrobných činností v strojárskvej výrobe		
vyhodnocovať dosiahnuté výsledky		
definovať proces riadenia výroby		
Kritériá hodnotenia:	Metódy hodnotenia	Nástroje hodnotenia
<i>preukázať znalosť technickej dokumentácie</i>	ústna metóda	ústna odpoveď nad technickou dokumentáciou
<i>opísať TPM pre vybraný výrobný proces</i>	písomná metóda	písomná úloha
<i>definovať základné charakteristiky štíhlej výroby</i>	písomná metóda	písomná úloha
<i>vyriešiť kvalitatívny problém vo výrobe</i>	praktické skúšanie	simulovaná úloha
<i>použiť metódu riešenia problému (PDCA, 5Why, Ishikawa, iné)</i>	písomná metóda	test
<i>zadefinovať postup zavedenia normy ISO</i>	písomná metóda	písomná úloha
<i>overiť dodržiavanie pracovných štandardov a interných noriem</i>	praktické skúšanie	simulovaná úloha
<i>charakterizovať princípy pre dielenské riadenie výroby</i>	písomná metóda	praktické cvičenie

<i>definovať potrebné stroje a zariadenia pre výrobu zadaného výrobku</i>	písomná metóda	simulovaná úloha
<i>opísať priebeh kontroly kvality v strojárскеj výrobe</i>	písomná metóda	simulovaná úloha
Podmienky úspešného vykonania skúšky:		
Podmienkou úspešného vykonania skúšky je splniť každé uvedené kritérium hodnotenia minimálne na 75%.		
Hodnotená spôsobilosť:		
riešiť disciplinárne problémy definovať motivačné systémy zamestnancov hodnotiť výkon zamestnancov		
Kritériá hodnotenia:	Metódy hodnotenia	Nástroje hodnotenia
<i>ovládať zákonník práce (základy)</i>	písomná metóda	test
<i>definovať motivačné faktory</i>	písomná metóda	písomná úloha
<i>preukázať znalosť pracovného poriadku</i>	písomná metóda	test
<i>orientovať sa v mzdovej oblasti (mzdy, odvody, poistenie, dane)</i>	písomná metóda	test
Podmienky úspešného vykonania skúšky:		
Podmienkou úspešného vykonania skúšky je splniť každé uvedené kritérium hodnotenia minimálne na 75%.		
Hodnotená spôsobilosť:		
definovať bezpečnosť a ochranu zdravia pri práci a ochranu pred požiarimi v strojárскеj výrobe vyžadovať dodržiavanie zásad BOZP v strojárскеj výrobe		
Kritériá hodnotenia:	Metódy hodnotenia	Nástroje hodnotenia
<i>definovať možné bezpečnostné riziká výrobného procesu</i>	písomná metóda	písomná úloha
<i>predviesť základy prvej pomoci</i>	praktické skúšanie	praktické predvedenie
<i>napísať test overenia znalostí zo zákona č. 124/2006 Z.z. o BOZP</i>	písomná metóda	test
Podmienky úspešného vykonania skúšky:		
Podmienkou úspešného vykonania skúšky je splniť každé uvedené kritérium hodnotenia minimálne na 75%.		
Hodnotená spôsobilosť:		
pracovať s PC na pokročilej úrovni používateľa s kancelárskym softvérom		
Kritériá hodnotenia:	Metódy hodnotenia	Nástroje hodnotenia
<i>vytvoriť tabuľku a použil základné výpočtové funkcie</i>	praktické skúšanie	praktické predvedenie
<i>napísať list v textovom softvéri</i>	praktické skúšanie	praktické predvedenie
<i>poslať napísaný list elektronickou poštou</i>	praktické skúšanie	praktické predvedenie
Podmienky úspešného vykonania skúšky:		
Podmienkou úspešného vykonania skúšky je splniť každé uvedené kritérium hodnotenia minimálne na 80%.		

Organizačné a metodické pokyny

<p>Metodické pokyny:</p> <p><i>Pre formálne vzdelávanie:</i></p> <p>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.</p> <p>Vyhláška 318/2008 Z.z. o ukončovaní štúdia na stredných školách v znení neskorších predpisov.</p> <p><i>Pre neformálne vzdelávanie:</i></p>

Zákon 568/2009 Z.z. o celoživotnom vzdelávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, § 17 a § 18.

Pokyny na realizáciu skúšky:

Pre formálne vzdelávanie:

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.

Vyhláška 318/2008 Z.z. o ukončovaní štúdia na stredných školách v znení neskorších predpisov.

Pre neformálne vzdelávanie:

Zákon 568/2009 Z.z. o celoživotnom vzdelávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, § 17 a § 18.

Proces hodnotenia:

Pre formálne vzdelávanie:

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.

Vyhláška 318/2008 Z.z. o ukončovaní štúdia na stredných školách v znení neskorších predpisov.

Pre neformálne vzdelávanie:

Zákon 568/2009 Z.z. o celoživotnom vzdelávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, § 17 a § 18.

Skúšobná komisia hodnotí uchádzačov podľa úrovne dosiahnutia kvalifikačných štandardov. Skúšobná komisia vyhodnotí písomný test. Uchádzači, ktorí dosiahnu min. 75% úspešnosť v písomnom teste sú pripustení k ústnej skúške.

Ústna skúška slúži na overenie vedomostí uchádzača z daného oboru, používania terminológie a schopnosti samostatne a správne riešiť prípadové štúdie.

Výsledky z písomnej aj ústnej časti skúšky sa zapisujú do hodnotiaceho záznamu.

Výsledné hodnotenie:

Pre formálne vzdelávanie:

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.

Vyhláška 318/2008 Z.z. o ukončovaní štúdia na stredných školách v znení neskorších predpisov.

Pre neformálne vzdelávanie:

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:

Pre formálne vzdelávanie:

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.

Vyhláška 318/2008 Z.z. o ukončovaní štúdia na stredných školách v znení neskorších predpisov.

Pre neformálne vzdelávanie:

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:

Členovia skúšobnej komisie sú fyzické osoby s odbornou spôsobilosťou v danom odbore.

Člen komisie musí spĺňať nasledovné požiadavky: terciálne vzdelanie 1. alebo 2. stupňa v odbore vzdelávacieho programu a najmenej 5 rokov praxe v oblasti, ktorej sa vzdelávanie týka, alebo úplné stredoškolské vzdelanie s maturitou a 10 rokov praxe.

Materiálne a technické podmienky skúšky:

Priestorové požiadavky: miestnosť na priebeh písomnej a ústnej časti skúšky

Materiálne požiadavky: kancelárske potreby, PC, testy, hodnotiace záznamy

Kartu kvalifikácie schválila MŠVVaŠ dňa:	25.9.2015
Platnosť karty kvalifikácie od:	25.9.2015