

Názov kvalifikácie: Riadiaci pracovník (manažér) v polygrafickej výrobe

Kód kvalifikácie	U1321007-00246
Úroveň SKKR	5
Sektorová rada	Celulózo-papierenský priemysel a polygrafický priemysel
SK ISCO-08	1321007 Riadiaci pracovník (manažér) v polygrafickej výrobe
SK NACE Rev.2	C PRIEMYSELNÁ VÝROBA, 18 Tlač a reprodukcia záznamových médií; U ČINNOSTI EXTRATERITORIÁLNYCH ORGANIZÁCIÍ A ZDRUŽENÍ, 99 Činnosti extrateritoriálnych organizácií a združení
Doklad o získanej kvalifikácii	osvedčenie
Názov povolania	Riadiaci pracovník (manažér) v polygrafickej výrobe

Kvalifikačný štandard

Vedomosti:
<i>popísať výrobné a technologické postupy v polygrafickej výrobe</i>
<i>popísať princípy základných tlačových techník (kníhtlač, ofset, hĺbkotlač, sitotlač, flexografická tlač, digitálna tlač)</i>
<i>charakterizovať druhy a vlastnosti polygrafických materiálov, stroje a zariadenia v polygrafickej výrobe</i>
<i>vymenovať trendy v polygrafickej výrobe</i>
<i>definovať zásady údržby polygrafických strojov</i>
<i>vysvetliť význam ekonomických pojmov používaných na úrovni samostatnej hospodárskej jednotky</i>
<i>vytvoriť prehľadné hlásenie o stave výroby a ekonomických výsledkoch</i>
<i>popísať štandardné softvérové prostredia a operačné systémy</i>
<i>vysvetliť základy manažmentu a priemyselného inžinierstva v polygrafickej výrobe</i>
<i>charakterizovať bezpečnosť a ochranu zdravia pri práci, ochranu pred požiarom a ochranu životného prostredia</i>
Zručnosti:
<i>stanoviť a zabezpečiť výrobné procesy v polygrafickej výrobe</i>
<i>koordinovať priebeh a väzby výrobných činností v polygrafickej výrobe</i>
<i>navrhnuť optimalizáciu výrobných postupov v polygrafickej výrobe</i>
<i>vytvoriť návrh investičného rozvoja</i>
<i>aplikovať počítačovú gramotnosť</i>
Kompetencie:
<i>empatia v komunikácii s podriadenými zamestnancami</i>
<i>schopnosť riešiť konfliktné a záťažové situácie</i>
<i>schopnosť analyzovať a riešiť problémy</i>
<i>dôslednosť, precíznosť, sveditosť a zodpovednosť pri riešení pracovných povinností</i>

Hodnotiaci štandard

Hodnotená spôsobilosť:
<i>popísať výrobné a technologické postupy v polygrafickej výrobe</i>
<i>popísať princípy základných tlačových techník (kníhtlač, ofset, hĺbkotlač, sitotlač, flexografická tlač, digitálna tlač)</i>
<i>charakterizovať druhy a vlastnosti polygrafických materiálov, stroje a zariadenia v polygrafickej výrobe</i>

vymenovať trendy v polygrafickej výrobe		
Kritériá hodnotenia:	Metódy hodnotenia	Nástroje hodnotenia
<i>navrhnuť technologický postup pri polygrafickej výrobe</i>	praktické skúšanie	praktické cvičenie
<i>vymenovať materiály, stroje a zariadenia v polygrafickej výrobe</i>	ústna metóda	ústna odpoveď s vysvetlením
<i>navrhnuť konkrétnu tlačovú techniku pre polygrafickú výrobu</i>	praktické skúšanie	simulovaná úloha
<i>vymenovať princípy základných tlačových techník</i>	ústna metóda	ústna odpoveď s vysvetlením
<i>popísať nové trendy v polygrafii</i>	ústna metóda	vysvetlenie
Podmienky úspešného vykonania skúšky:		
Podmienkou úspešného vykonania skúšky je splniť uvedené kritériá hodnotenia na min. 60 % v každej z troch ústnych metód hodnotenia.		
Hodnotená spôsobilosť:		
vysvetliť význam ekonomických pojmov používaných na úrovni samostatnej hospodárskej jednotky		
vysvetliť základy manažmentu a priemyselného inžinierstva v polygrafickej výrobe		
definovať zásady údržby polygrafických strojov		
charakterizovať bezpečnosť a ochranu zdravia pri práci, ochranu pred požiarimi a ochranu životného prostredia		
popísať štandardné softvérové prostredia a operačné systémy		
Kritériá hodnotenia:	Metódy hodnotenia	Nástroje hodnotenia
<i>preukázať teoretické vedomosti potrebné pre riadenie výroby</i>	písomná metóda	test
<i>navrhnuť konkrétny plán výroby pre samostatnú hospodársku jednotku</i>	praktické skúšanie	praktické predvedenie formou PC prezentácie
<i>preukázať základné ekonomické a manažérske znalosti v polygrafickej výrobe</i>	písomná metóda	test
<i>preukázať vedomosti z oblasti: ochrany zdravia a bezpečnosti pri práci, z ochrany pred požiarimi a z ochrany životného prostredia</i>	písomná metóda	test
<i>preukázať vedomosti z oblasti informačných technológií</i>	písomná metóda	test
<i>popísať spôsob údržby polygrafických strojov</i>	písomná metóda	písomná odpoveď
Podmienky úspešného vykonania skúšky:		
Podmienkou úspešného vykonania skúšky je splniť uvedené kritériá hodnotenia na min. 60 % v každej z troch metód hodnotenia.		
Hodnotená spôsobilosť:		
stanoviť a zabezpečiť výrobné procesy v polygrafickej výrobe		
koordinovať priebeh a väzby výrobných činností v polygrafickej výrobe		
navrhnuť optimalizáciu výrobných postupov v polygrafickej výrobe		
Kritériá hodnotenia:	Metódy hodnotenia	Nástroje hodnotenia
<i>na základe vstupných údajov navrhnuť výrobné postupy vrátane výberu strojov</i>	praktické skúšanie	simulovaná úloha
<i>na základe simulovanej úlohy navrhnuť alternatívu s dôrazom na optimalizáciu výrobných postupov v polygrafickej výrobe</i>	praktické skúšanie	simulovaná úloha
<i>popísať priebeh výrobných činností v polygrafickej výrobe</i>	písomná metóda	písomná úloha
<i>overiť správnosť zvoleného pracovného postupu pri polygrafickej výrobe</i>	praktické skúšanie	praktické cvičenie
Podmienky úspešného vykonania skúšky:		
Podmienkou úspešného vykonania skúšky je splniť uvedené kritériá hodnotenia na min. 90 % v každej z oboch metód hodnotenia.		
Hodnotená spôsobilosť:		
vytvoriť prehľadné hlásenie o stave výroby a ekonomických výsledkoch		
vytvoriť návrh investičného rozvoja		

aplikovať počítačovú gramotnosť		
Kritériá hodnotenia:	Metódy hodnotenia	Nástroje hodnotenia
vypracovať prehľad o stave výroby na základe zadania	písomná metóda	projekt
na základe simulovanej úlohy zistiť ekonomické výsledky výroby	praktické skúšanie	simulovaná úloha
navrhnuť pomocou softvéru návrh investícií	praktické skúšanie	praktické predvedenie
vypracovať podľa zadania grafovú prezentáciu výsledkov a prezentáciu tabuliek s použitím vzorcov	praktické skúšanie	praktické predvedenie formou PC prezentácie
Podmienky úspešného vykonania skúšky:		
Podmienkou úspešného vykonania skúšky je splniť uvedené kritériá hodnotenia na min. 60 % v každej z oboch metód hodnotenia.		

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.
Pokyny na realizáciu skúšky:
Zákon 568/2009 Z. z. o celoživotnom vzdelávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.
Proces hodnotenia:
Zákon 568/2009 Z. z. o celoživotnom vzdelávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.
Výsledné hodnotenie:
Zákon 568/2009 Z. z. o celoživotnom vzdelávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.
Zloženie skúšobnej komisie:
Skúšobná komisia je trojčlenná, aspoň jeden z členov je z akademickej obce a aspoň jeden z členov je pracovník z polygrafickej praxe.
Požiadavky na odbornú spôsobilosť skúšajúceho:
Minimálne dvaja členovia komisie musia spĺňať aspoň jednu požiadavku:
• [REDACTED] • [REDACTED]
Materiálne a technické podmienky skúšky:
Kancelárske priestory, písacie potreby, lupa, meracie pomôcky, kalkulačka, PC s inštalovanými softvérmi potrebnými ku skúške, skúšobné otázky a testy.

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