

Názov kvalifikácie: Umelecký drotár

Kód kvalifikácie	C7319002-00226
Úroveň SKKR	3
Sektorová rada	Remeslá a osobné služby
SK ISCO-08	7319002 Umelecký drotár
SK NACE Rev.2	R UMENIE, ZÁBAVA A REKREÁCIA, 90 Tvorivé, umelecké a zábavné činnosti
Doklad o získanej kvalifikácii	osvedčenie
Názov povolania	Drotár

Kvalifikačný štandard

Vedomosti:
<i>definovať základné princípy a pravidlá podnikania a jeho náležitosti</i>
<i>charakterizovať umeleckú ľudovú tvorbu so zameraním na drotárstvo</i>
<i>popísať základné spôsoby a postupy drotárskej výroby technikou opletania, špirálovým a slučkovým výpletom</i>
<i>používať odbornú terminológiu</i>
<i>popísať pracovné nástroje a správnu starostlivosť o ne</i>
<i>vymenovať druhy drôtov, charakterizovať ich vlastnosti</i>
Zručnosti:
<i>spracovať realizačný zámer určeného výrobku a vyhotoviť technickú dokumentáciu pre drotársku výrobu</i>
<i>vybrať a aplikovať správny technologický postup drotárskej výroby</i>
<i>zdôvodniť výber a použitie drôtov podľa technických parametrov</i>
<i>zdôvodniť výber a použitie pracovných nástrojov podľa technologického postupu výroby</i>
<i>skonštruovať kostru drôtených výrobkov</i>
<i>spájať súčasti spájkovaním</i>
<i>predviesť špirálový a slučkový výplet</i>
<i>predviesť opletanie nádob</i>
<i>vykonať povrchovú úpravu drotárskych výrobkov</i>
Kompetencie:
<i>zodpovednosť za kvalitu výrobkov</i>
<i>spoluzodpovednosť za ochranu životného prostredia</i>
<i>zodpovednosť za bezpečnosť, zdravie a hygienu pri práci</i>
<i>samostatnosť v organizovaní a plánovaní práce</i>

Hodnotiaci štandard

Hodnotená spôsobilosť: charakterizovať umeleckú ľudovú tvorbu so zameraním na drotárstvo popísať základné spôsoby a postupy drotárskej výroby technikou opletania, špirálovým a slučkovým výpletom používať odbornú terminológiu		
Kritériá hodnotenia:	Metódy hodnotenia	Nástroje hodnotenia
<i>definovať umeleckú a ľudovú tvorbu</i>	ústna metóda	ústna odpoveď
<i>charakterizovať vývoj, rozšírenie a umelecký rozvoj drotárskej výroby</i>	ústna metóda	ústna odpoveď
<i>popísať drotárske výrobky, určiť spôsob výroby</i>	ústna metóda	ústna odpoveď
<i>používať odbornú terminológiu</i>	ústna metóda	rozhovor s argumentáciou
Podmienky úspešného vykonania skúšky:		

Podmienkou na úspešné vykonanie skúšky je splniť uvedené kritériá hodnotenia na min. 80 %.		
Hodnotená spôsobilosť: definovať základné princípy a pravidlá podnikania a jeho náležitosti		
Kritériá hodnotenia:	Metódy hodnotenia	Nástroje hodnotenia
<i>popísať podnikanie a živnosť, druhy živnosti, všeobecné a osobitné podmienky prevádzkovanie živnosti</i>	ústna metóda	ústna odpoveď
<i>popísať práva a povinnosti podnikateľa na úseku BOZP, práva a povinnosti vyplývajúce z pracovného pomeru a tvorby ceny</i>	ústna metóda	ústna odpoveď
Podmienky úspešného vykonania skúšky:		
Podmienkou na úspešné vykonanie skúšky je splniť uvedené kritériá hodnotenia na min. 75 %.		
Hodnotená spôsobilosť: spracovať realizačný zámer určeného výrobku a vyhotoviť technickú dokumentáciu pre drotársku výrobu vybrať a aplikovať správny technologický postup drotárskej výroby zodpovednosť za kvalitu výrobkov		
Kritériá hodnotenia:	Metódy hodnotenia	Nástroje hodnotenia
<i>navrhnuť a načrtnúť realizačný zámer určeného výrobku v plošnej a 3D kompozícii</i>	praktické skúšanie	praktické predvedenie s vysvetlením
<i>rozkresliť jednotlivé časti výrobku</i>	praktické skúšanie	praktické predvedenie s vysvetlením
<i>vybrať vhodný technologický postup drotárskej výroby</i>	praktické skúšanie	praktické predvedenie s vysvetlením
Podmienky úspešného vykonania skúšky:		
Podmienkou na úspešné vykonanie skúšky je splniť uvedené kritériá hodnotenia na 80 %.		
Hodnotená spôsobilosť: vymenovať druhy drôtov, charakterizovať ich vlastnosti zdôvodniť výber a použitie drôtov podľa technických parametrov popísať pracovné nástroje a správnu starostlivosť o ne zdôvodniť výber a použitie pracovných nástrojov podľa technologického postupu výroby		
Kritériá hodnotenia:	Metódy hodnotenia	Nástroje hodnotenia
<i>vymenovať a charakterizovať drôty podľa druhu a technických parametrov</i>	ústna metóda	ústna odpoveď s vysvetlením
<i>definovať vlastnosti drôtov žíhaných, pozinkovaných, počiernených, medených, mosadzných</i>	ústna metóda	ústna odpoveď s vysvetlením
<i>vymenovať a určiť pracovné nástroje pre jednotlivé fázy a postupy drotárskej výroby</i>	ústna metóda	ústna odpoveď s vysvetlením
<i>opísať starostlivosť a údržbu o pracovné nástroje</i>	ústna metóda	ústna odpoveď s vysvetlením
Podmienky úspešného vykonania skúšky:		
Podmienkou na úspešné vykonanie skúšky je splniť uvedené kritériá hodnotenia na min. 80 %.		
Hodnotená spôsobilosť: skonštruovať kostru drôtených výrobkov spájať súčasti spájkovaním predviesť špirálový a slučkový výplet		
Kritériá hodnotenia:	Metódy hodnotenia	Nástroje hodnotenia
<i>vytvoriť jednotlivé dielce kostry výrobku</i>	praktické skúšanie	praktické

		predvedenie
<i>zostaviť kostru výrobku</i>	praktické skúšanie	praktické predvedenie
<i>predviesť technologický postup spájkovania</i>	praktické skúšanie	praktické predvedenie s vysvetlením
<i>navinúť drôt do špirály</i>	praktické skúšanie	praktické predvedenie
<i>rozklepať špirálu do dekóru, vzoru</i>	praktické skúšanie	praktické predvedenie
<i>predviesť technologický postup špirálového a slučkového výpletu</i>	praktické skúšanie	praktické predvedenie s vysvetlením
<i>predviesť postupy nadpájania drôtov</i>	praktické skúšanie	praktické predvedenie s vysvetlením
<i>predviesť postup spájania dielcov šitím</i>	praktické skúšanie	praktické predvedenie s vysvetlením
<i>dodržiavať technologický postup výroby</i>	praktické skúšanie	praktické predvedenie

Podmienky úspešného vykonania skúšky:

Podmienkou na úspešné vykonanie skúšky je splniť uvedené kritériá hodnotenia na 80 %.

Hodnotená spôsobilosť:

predviesť opletanie nádob

Kritériá hodnotenia:

	Metódy hodnotenia	Nástroje hodnotenia
<i>zhotoviť pomocné obruče opletanej nádoby</i>	praktické skúšanie	praktické predvedenie s vysvetlením
<i>namerať potrebné dĺžky drôtov</i>	praktické skúšanie	praktické predvedenie
<i>aplikovať vhodný technologický postup opletania nádoby</i>	praktické skúšanie	praktické predvedenie s vysvetlením

Podmienky úspešného vykonania skúšky:

Podmienkou na úspešné vykonanie skúšky je splniť uvedené kritériá hodnotenia na 80 %.

Hodnotená spôsobilosť:

vykonať povrchovú úpravu drotárskych výrobkov

Kritériá hodnotenia:

	Metódy hodnotenia	Nástroje hodnotenia
<i>vybrať vhodný spôsob povrchovej úpravy</i>	ústna metóda	ústna odpoveď s vysvetlením
<i>predviesť povrchovú úpravu</i>	praktické skúšanie	praktické predvedenie s vysvetlením
<i>popísať povrchovú úpravu drotárskych výrobkov technológiou čiernenia</i>	ústna metóda	ústna odpoveď s vysvetlením
<i>začistiť a zastrihať drôty</i>	praktické skúšanie	praktické predvedenie
<i>posúdiť kvalitu výrobku, opraviť prípadné nedostatky</i>	praktické skúšanie	praktické predvedenie

Podmienky úspešného vykonania skúšky:		
Podmienkou na úspešné vykonanie skúšky je splniť uvedené kritériá hodnotenia na 80 %.		
Hodnotená spôsobilosť: zodpovednosť za bezpečnosť, zdravie a hygienu pri práci spoluzodpovednosť za ochranu životného prostredia samostatnosť v organizovaní a plánovaní práce		
Kritériá hodnotenia:	Metódy hodnotenia	Nástroje hodnotenia
vysvetliť zásady ochrany (BOZP) súvisiace s výkonom práce v drotárskej výrobe	ústna metóda	ústna odpoveď
vysvetliť zásady ochrany životného prostredia pri výrobnej činnosti súvisiacej s drotárskou výrobou	ústna metóda	ústna odpoveď
vysvetliť postupy a spôsoby organizovania a plánovania práce pre drotársku výrobu	ústna metóda	ústna odpoveď
Podmienky úspešného vykonania skúšky:		
Podmienkou na úspešné vykonanie skúšky je splniť uvedené kritériá hodnotenia na 75 %.		

Organizačné a metodické pokyny

Metodické pokyny:
<i>Neformálne vzdelávanie a informálne učenie sa: 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>Neformálne vzdelávanie a informálne učenie sa: 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>Neformálne vzdelávanie a informálne učenie sa: 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>Neformálne vzdelávanie a informálne učenie sa: 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>Neformálne vzdelávanie a informálne učenie sa: 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>Neformálne vzdelávanie a informálne učenie sa: Zákon 568/2009 Z. z. o celoživotnom vzdelávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, § 17 a § 18.</i>
<i>Požiadavky na odbornú spôsobilosť skúšajúceho:</i>
- spôsobilosť v zmysle platnej legislatívy,
- 5 rokov praxe v odbore drotárskej výroby.
Materiálne a technické podmienky skúšky:
1. priestorové podmienky - učebňa/miestnosť/dielňa,
2. prezentačná technika, písacie potreby, tabuľa, papier,
3. pracovné pomôcky a materiál na vykonanie praktickej skúšky drotárskej výroby:
drôty rôznych druhov (žiháný, pozinkovaný, ocelový) a hrúbok od 0,6 - 1,4 mm, včelársky drôt, kliešte: bočné, cvikacie, ploché, okrúhle, kladivo, kovadlina, navíjačka drôtu, vretená rôznych rozmerov, centimeter, šublera,

nožnice na plech, plech do hrúbky 2 mm, letovačka, klampiarsky cín, kyselina solná, hlinená nádoba - krčah na opletanie, pilník, šmirgel, kovová kefa, pracovná záster a rukavice.

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