

Názov kvalifikácie: Modelár odevov

Kód kvalifikácie	C7532003-00775
Úroveň SKKR	4
Sektorová rada	Textil, odevy, obuv a spracovanie kože
SK ISCO-08	7532003 Modelár odevov
SK NACE Rev.2	C PRIEMYSELNÁ VÝROBA, 14 Výroba odevov
Doklad o získanej kvalifikácii	vysvedčenie o maturitnej skúške
Názov povolania	Modelár odevov

Kvalifikačný štandard

Vedomosti:
<i>opísať pravidlá BOZP a PO</i>
<i>definovať druhy a vlastnosti textilných materiálov a produktov a rozpoznať ich na predložených vzorkách</i>
<i>charakterizovať modelovanie a konštrukciu dielov</i>
<i>popísať odevné technológie</i>
<i>komunikovať s použitím odbornej terminológie textilného a odevného priemyslu</i>
<i>popísať technológie priemyselného šitia</i>
<i>identifikovať základné odevné stroje a zariadenia</i>
<i>opísať konštrukčné zákonitosti a súvislosti</i>
<i>charakterizovať technické kreslenie v odevníctve</i>
Zručnosti:
<i>dodržiavať zásady bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci, hygieny práce a pracovného prostredia, protipožiarnej ochrany, zásady k ochrane a tvorbe pracovného a životného prostredia a používať ochranné pomôcky</i>
<i>uplatňovať ekonomické pravidlá a princípy pri navrhovaní odevov</i>
<i>posúdiť vhodnosť vybraného textilného materiálu pre určený odevný výrobok</i>
<i>skonštruovať strihovú dielu a súčasti odevov z nameraných hodnôt postavy zákazníka</i>
<i>uskutočniť modelovú úpravu základného strihu</i>
<i>posúdiť vhodnosť riešenia odevov (strihu a materiálu) pre zákazníka</i>
<i>spracovať technický náčrt a technický popis modelu podľa výtvarného návrhu návrhára</i>
<i>používať grafické a konštrukčné programy v odevníctve</i>
Kompetencie:
<i>prehľad v aktuálnych módných trendoch</i>
<i>schopnosť estetického cítenia</i>
<i>dôslednosť a zmysel pre detail</i>
<i>záujem o celoživotné učenie sa</i>
<i>predstavivosť a kreativita</i>
<i>zodpovednosť za kvalitu svojej práce</i>
<i>schopnosť pracovať samostatne aj v tíme</i>
<i>kultivovanosť a primeranosť v komunikácii so zákazníkom</i>

Hodnotiaci štandard

Hodnotená spôsobilosť:		
<i>opísať pravidlá BOZP a PO</i>		
<i>dodržiavať zásady bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci, hygieny práce a pracovného prostredia, protipožiarnej ochrany, zásady k ochrane a tvorbe pracovného a životného prostredia a používať ochranné pomôcky</i>		
Kritériá hodnotenia:	Metódy hodnotenia	Nástroje hodnotenia

vysvetliť BOZP a PO a vymenovať vhodné ochranné prostriedky	ústna metóda	ústna odpoveď
vybrať ochranné pracovné pomôcky	praktické skúšanie	praktické predvedenie
prípraviť hygienicky vhodné pracovné prostredie pre prácu návrhára odevov	praktické skúšanie	praktické predvedenie s vysvetlením
Podmienky úspešného vykonania skúšky:		
Podmienkou úspešného vykonania skúšky je splniť uvedené kritériá hodnotenia minimálne na 80%.		
Hodnotená spôsobilosť:		
identifikovať základné odevné stroje a zariadenia		
definovať druhy a vlastnosti textilných materiálov a produktov a rozpoznať ich na predložených vzorkách		
Kritériá hodnotenia:	Metódy hodnotenia	Nástroje hodnotenia
vymenovať základné odevné stroje a zariadenia používané pre vybrané druhy materiálov a výrobkov	ústna metóda	ústna odpoveď
vymenovať druhy textilných materiálov najčastejšie používaných v odevnej výrobe a identifikovať ich na predložených vzorkách	písomná metóda	písomná odpoveď
vymenovať druhy polotovarov používaných v odevníctve a identifikovať ich na predložených vzorkách	písomná metóda	písomná odpoveď
Podmienky úspešného vykonania skúšky:		
Podmienkou úspešného vykonania skúšky je splniť uvedené kritériá hodnotenia minimálne na 80%.		
Hodnotená spôsobilosť:		
charakterizovať technické kreslenie v odevníctve		
spracovať technický náčrt a technický popis modelu podľa výtvarného návrhu návrhára		
používať grafické a konštrukčné programy v odevníctve		
uskutočniť modelovú úpravu základného strihu		
Kritériá hodnotenia:	Metódy hodnotenia	Nástroje hodnotenia
detailne spracovať technický náčrt modelu podľa výtvarného návrhu návrhára	praktické skúšanie	simulovaná úloha
technicky popísať spracovaný náčrt	ústna metóda	ústna odpoveď nad technickou dokumentáciou
vymodelovať navrhnutý výrobok prostredníctvom nainštalovaného konštrukčného programu	praktické skúšanie	simulovaná úloha
predviesť v nainštalovanom konštrukčnom programe modelovú úpravu spracovaného výrobku podľa zadaných parametrov úpravy	praktické skúšanie	simulovaná úloha
Podmienky úspešného vykonania skúšky:		
Podmienkou úspešného vykonania skúšky je splniť uvedené kritériá hodnotenia minimálne na 80%.		
Hodnotená spôsobilosť:		
charakterizovať modelovanie a konštrukciu dielov		
popísať odevné technológie		
komunikovať s použitím odbornej terminológie textilného a odevného priemyslu		
opísať konštrukčné zákonitosti a súvislosti		
popísať technológie priemyselného šitia		
skonštruovať strihovú dielu a súčasti odevov z nameraných hodnôt postavy zákazníka		
posúdiť vhodnosť riešenia odevov (strihu a materiálu) pre zákazníka		
posúdiť vhodnosť vybraného textilného materiálu pre určený odevný výrobok		
uplatňovať ekonomické pravidlá a princípy pri navrhovaní odevov		
Kritériá hodnotenia:	Metódy hodnotenia	Nástroje hodnotenia
vymodelovať konštrukciu odevného výrobku podľa nameraných hodnôt	praktické skúšanie	simulovaná úloha

<i>postavy zákazníka bez využitia konštrukčného programu</i>		
<i>odbornou terminológiou popísať jednotlivé diely vymodelovaného odevného výrobku</i>	ústna metóda	ústna odpoveď
<i>vybrať druh vhodného textilného materiálu pre daný výrobok</i>	ústna metóda	ústna odpoveď
<i>definovať postup súčinnosti s oddelením zameraným na nákup materiálov a drobnej prípravy pri výbere materiálu a drobnej prípravy pre konkrétny odevný výrobok</i>	ústna metóda	ústna odpoveď
<i>vysvetliť, prečo je stanovené konštrukčné riešenie výrobku vhodné pre daný typ zákazníka a primerane toto zákazníkovi odkomunikovať</i>	ústna metóda	ústna odpoveď s vysvetlením
<i>odborne popísať použitie technologických zásad pre spracovanie daného odevného výrobku v zmysle ekonomických princípov v odevnej výrobe</i>	ústna metóda	ústna odpoveď s vysvetlením
<i>posúdiť použité konštrukčné riešenia výrobku z hľadiska ich realizovateľnosti v priemyselnej výrobe a uviesť zdôvodnenie</i>	ústna metóda	ústna odpoveď s vysvetlením
<i>definovať smery ďalšieho vzdelávania pre rozvoj zručností pri modelovaní odevov</i>	ústna metóda	ústna odpoveď
<i>zoradiť príklady predložených technologických riešení podľa ich ekonomickej náročnosti a toto zoradenie zdôvodniť</i>	ústna metóda	ústna odpoveď s vysvetlením
Podmienky úspešného vykonania skúšky:		
Podmienkou úspešného vykonania skúšky je splniť uvedené kritériá hodnotenia minimálne na 80%.		

Organizačné a metodické pokyny

Metodické pokyny: <i>Formálne vzdelávanie:</i> <i>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.</i> <i>Neformálne vzdelávanie:</i> <i>Zákon 568/2009 Z.z. o celoživotnom vzdelávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, §17 a §18</i> <i>Vyhláška MŠ SR č. 318/2008 Z.z. o ukončovaní štúdia na stredných školách.</i> Pokyny na realizáciu skúšky: <i>Formálne vzdelávanie:</i> <i>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.</i> <i>Neformálne vzdelávanie:</i> <i>Zákon 568/2009 Z.z. o celoživotnom vzdelávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, §17 a §18</i> <i>Vyhláška MŠ SR č. 318/2008 Z.z. o ukončovaní štúdia na stredných školách.</i> Proces hodnotenia: <i>Formálne vzdelávanie:</i> <i>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.</i> <i>Neformálne vzdelávanie:</i>
--

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

Vyhláška MŠ SR č. 318/2008 Z.z. o ukončovaní štúdia na stredných školách.

Výsledné hodnotenie:

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.

Neformálne vzdelávanie:

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

Vyhláška MŠ SR č. 318/2008 Z.z. o ukončovaní štúdia na stredných školách.

Zloženie skúšobnej komisie:

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.

Neformálne vzdelávanie:

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

Vyhláška MŠ SR č. 318/2008 Z.z. o ukončovaní štúdia na stredných školách.

Požiadavky na odbornú spôsobilosť skúšajúceho:

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.

Neformálne vzdelávanie:

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

Vyhláška MŠ SR č. 318/2008 Z.z. o ukončovaní štúdia na stredných školách.

Materiálne a technické podmienky skúšky:

Materiálové požiadavky:

- kancelárske potreby: pero, ceruzka, tvrdý papier vhodný na tvorbu strihových šablón, pravítko, krivítko, stôl min. vo veľkosti 1 x 2 m
- vzorky textilného materiálu a galantérie vybranej pre daný návrh odevu
- počítač s nainštalovaným príslušným konštrukčným programom CAD (Assyst, Lectra a pod.)
- tlačiareň (príp. plotter pre tlač strihu)

Priestorové požiadavky:

- štandardná miestnosť vybavená IKT a stolom určenej veľkosti s dostatkom denného svetla

Kartu kvalifikácie schválila MŠVVaŠ dňa:	4.9.2015
Platnosť karty kvalifikácie od:	4.9.2015