

Ministarstvo znanosti,
obrazovanja i sporta

**STANDARD ZANIMANJA
MODELAR OBUĆE I KOŽNE
GALANTERIJE**

Sadržaj

1. Razina, ključna svrha i opis zanimanja	3
2. Grupa poslova, ključni poslovi i aktivnosti	4
3. Uobičajeni/poželjni stavovi i obrasci ponašanja	10
4. Ostale informacije.....	11
4.1. Zakonska regulativa povezana sa zanimanjem	11
4.2. Perspektive u zanimanju – nastavak obrazovanja, karijera	11
4.3. Zanimanja s kojima se često i usko surađuje	11
4.4. Zdravstveni rizici u zanimanju.....	12
4.5. Tipično radno okruženje i uvjeti rada	12
5. Reference dokumenta	13

Napomena:

imenice korištene u ovom dokumentu, primjerice polaznik, tehničar, student, korisnik, poslodavac, investitor, stručni suradnik i referent, podrazumijevaju rodnu razliku.

1. Razina, ključna svrha i opis zanimanja

Razina:	
Ključna svrha:	Modelira obuču i kožnu galanteriju, priprema i organizira proces proizvodnje te nadzire rad pojedinih faza rada.
Opis zanimanja: Samostalno modelira, priprema i organizira proizvodnju, promovira i prodaje obuču i kožnu galanteriju te pripadajuće usluge. Posao obavlja u industrijskim pogonima, obrtničkim, proizvodnim i uslužnim radionicama, modnim salonima, prodavaonicama i uredima.	

2. Grupa poslova, ključni poslovi i aktivnosti

Grupa poslova	Ključni poslovi	Aktivnosti
Analiza, planiranje i organizacija rada	<ul style="list-style-type: none"> ▪ planiranje proizvodnje 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ izraditi tehnološku dokumentaciju ▪ izraditi operativnu dokumentaciju ▪ organizirati proces proizvodnje ▪ koristiti osnovne programe ▪ rukovati računalno vođenim strojevima
	<ul style="list-style-type: none"> ▪ vođenje skladišnog poslovanja 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ evidentirati ulaz i izlaz osnovnih i pomoćnih materijala te pribora za rad iz skladišta ▪ evidentirati ulaz i izlaz kalupa iz skladišta ▪ evidentirati ulaz i izlaz iz skladišta gotovih proizvoda ▪ računalno evidentirati stanja u skladištu
Priprema radnog mjesta	<ul style="list-style-type: none"> ▪ pripremanje radnog mjesta za početak rada 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ pridržavati se pravila zaštite na radu ▪ koristiti zaštitna sredstva ▪ provjeriti stanje strojeva ▪ pripremiti radno mjesto za rad na siguran način ▪ pravilno organizirati radno mjesto radi efikasnijeg rada ▪ održavati radno mjesto

Grupa poslova	Ključni poslovi	Aktivnosti
		<ul style="list-style-type: none"> ▪ provjeriti zalihe pomoćnog i osnovnog materijala na radnom mjestu ▪ objasniti način rada na određenom radnom mjestu
Operativni poslovi	<ul style="list-style-type: none"> ▪ razvijanje proizvoda obuće i kožne galanterije 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ skicirati modele obuće i kožne galanterije ▪ crtati osnove modela (unutarnji i vanjski dijelovi obuće i kožne galanterije) ▪ konstruirati obuću i kožnu galanteriju ▪ raspoređivati materijale ▪ razraditi sastavne dijelove modela obuće i kožne galanterije (ručno i računalno) ▪ izraditi šablone (ručno i računalno) ▪ pratiti izradu uzorka modela i vršiti korekcije obuće i kožne galanterije ▪ odabrati modele za kolekciju obuće i kožne galanterije ▪ izraditi šablone za izradu noževa i označavanje ▪ izraditi projektne (tehničke) skice za proizvodnju obuće i kožne galanterije ▪ izraditi probni uzorak obuće i kožne galanterije ▪ izraditi specifikaciju modela obuće i kožne galanterije

Grupa poslova	Ključni poslovi	Aktivnosti
	<ul style="list-style-type: none"> ▪ modeliranje obuće 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ izraditi kopiju kalupa obuće ▪ razviti kalupe, ugradbene i nagazne dijelove u zadanom sortimentu ▪ izraditi bazni model ▪ izvršiti probu funkcionalnosti obuće ▪ gradirati konstrukcijske dijelove ▪ izraditi probne veličine unutar zadanog sortimenta ▪ modelirati dječju obuću ▪ modelirati modnu obuću ▪ modelirati obuću za specijalne namjene ▪ modelirati obuću prema zahtjevima tržišta
	<ul style="list-style-type: none"> ▪ modeliranje kožne galanterije 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ modelirati sitnu galanteriju ▪ modelirati modnu galanteriju ▪ modelirati poslovnu galanteriju ▪ modelirati galanteriju za specijalne namjene ▪ modelirati kožnu galanteriju prema zahtjevima tržišta
	<ul style="list-style-type: none"> ▪ praćenje modnih trendova 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ analizirati modne kolekcije ▪ pratiti modne trendove materijala i boja ▪ pratiti modne forme u obući i

Grupa poslova	Ključni poslovi	Aktivnosti
		kožnoj galanteriji <ul style="list-style-type: none"> ▪ primijeniti modne novitete u obući kožnoj galanteriji
	<ul style="list-style-type: none"> ▪ praćenje novih tehnologija 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ pratiti razvoj novih strojeva i uređaja na tržištu ▪ pratiti razvoj novih materijala ▪ kontinuirano se educirati
	<ul style="list-style-type: none"> ▪ izrada obuće 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ krojiti sastavne dijelove obuće ▪ pripremiti sastavne dijelove ▪ sastavljati dijelove gornjišta ▪ sastavljati gornje i donje dijelove obuće ▪ završno doraditi gotovu obuću ▪ pakirati gotovu obuću
	<ul style="list-style-type: none"> ▪ izrada kožne galanterije 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ krojiti sastavne dijelove kožne galanterije ▪ pripremiti sastavne dijelove kožne galanterije ▪ sastavljati dijelove kožne galanterije ▪ završno doraditi kožnu galanteriju ▪ pakirati gotovu kožnu galanteriju
Administrativni poslovi	<ul style="list-style-type: none"> ▪ vođenje poslovne dokumentacije 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ koristiti e-poslovanje ▪ ispunjavati obrasce za evidenciju proizvodnje

Grupa poslova	Ključni poslovi	Aktivnosti
		<ul style="list-style-type: none"> ▪ unositi podatke za analizu poslovanja u računalo
Komersijalni poslovi	<ul style="list-style-type: none"> ▪ promoviranje proizvoda i usluga obuće i kožne galanterije 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ istražiti tržište ▪ promovirati obuću i kožnu galanteriju ▪ promovirati usluge pripadajuće obuće i kožne galanteriju ▪ izraditi skraćeni poslovni plan
	<ul style="list-style-type: none"> ▪ prodaja proizvoda i usluga obuće i kožne galanterije 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ preuzimati narudžbe ▪ utvrđivati rokove isporuke ▪ prodavati obuću i kožnu galanteriju ▪ prodavati usluge vezane za obuću i kožnu galanteriju
Komunikacija i suradnja s drugima	<ul style="list-style-type: none"> ▪ komunikacija u poslovnom okruženju 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ poznavati poslovni bonton i etiku ▪ timski raditi ▪ komunicirati na stranom jeziku ▪ prezentirati proizvod obuće i kožne galanterije ▪ izgrađivati učinkovite odnose s kupcima
	<ul style="list-style-type: none"> ▪ rukovođenje radnom skupinom 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ organizirati i voditi manje radne skupine ▪ prepoznati kvalitete radnika ▪ pratiti nove metode rada ▪ educirati nove radnike

Grupa poslova	Ključni poslovi	Aktivnosti
		<ul style="list-style-type: none"> ▪ pratiti posao i rješavati eventualne probleme ▪ pokazivati inicijativu u radu
Osiguranje kvalitete	<ul style="list-style-type: none"> ▪ kontrola proizvodnje radi osiguranja kvalitete 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ kontrolirati proizvodnju prema tehnološkoj dokumentaciji ▪ prepoznavati greške u proizvodnji ▪ otklanjati greške u proizvodnji
	<ul style="list-style-type: none"> ▪ provedba kontrole kvalitete proizvoda 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ primjenjivati standarde prema kojima se provodi osiguranje kvalitete ▪ kontrolirati kvalitetu proizvoda u pojedinim fazama rada ▪ prepoznavati greške na proizvodima ▪ otklanjati greške na proizvodima
Zaštita zdravlja i okoliša	<ul style="list-style-type: none"> ▪ raditi na ekološki prihvatljiv način 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ primjenjivati propise u području zaštite okoliša ▪ skrbiti o uštedi energije ▪ zbrinjavati otpad sukladno zakonskim propisima
	<ul style="list-style-type: none"> ▪ raditi u skladu s pravilima zaštite na radu 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ prepoznati rizike za zdravlje i sigurnost na radu ▪ provoditi aktivnosti vezane za uklanjanje mogućih ozljeda

3. Uobičajeni/poželjni stavovi i obrasci ponašanja

Na radnom mjestu potrebna je: tehnička preciznost, spretnost ruku, dobra oštrina vida, razlikovanje forma i boja, kreativnost, informatička pismenost, inovativnost, organizacijske sposobnosti, komunikacijske vještine, poduzetničke vještine, odgovornost, fleksibilnost, timski rad, rad na terenu, prezentacijske sposobnosti, aktivno korištenje bar jednog stranog jezika te cjeloživotno učenje.

4. Ostale informacije

4.1. Zakonska regulativa povezana sa zanimanjem

- Zakon o radu (NN 149/09, 61/11 i 82/12)
- Zakon o zaštiti na radu (NN 59/96, 94/9, 114/03, 100/04, 86/08, 116/08, 75/09 i 143/12)
- Zakon o obrtu (NN 73/93, 90/96, 102/98, 64/01, 71/01, 49/03, 68/07, 79/07 i 40/10)
- Zakon o zaštiti okoliša (NN110/07)
- Zakon o zaštiti potrošača (NN 79/07, 125/07, 79/09, 89/09, 133/09 i 78/12)
- Zakon o otpadu (NN 178/04, 153/05, 111/06, 110/07, 60/08 i 87/09)
- Zakon o računovodstvu (NN 90/92, 109/07 i 146/05)
- Zakon o porezu na dodanu vrijednost (NN 47/95 i 6/07)
- Zakona o tehničkim zahtjevima za proizvode i ocjenjivanju sukladnosti (NN 20/10)
- Pravilnik o vezanim i povlaštenim obrtima i načinu izdavanja povlastica (NN 42/08)
- Pravilnik o označavanju materijala glavnih dijelova obuće namijenjene prodaji potrošaču (NN 41/10)
- Pravilnik o obliku, sadržaju i izgledu oznake „C“ i „CE“ (NN 18/11 i 133/12)
- ISO standardi
- certifikati
- ostala pozitivna zakonska regulativa.

4.2. Perspektive u zanimanju – nastavak obrazovanja, karijera

Modelar, tehnolog, normirac, kalkulant, voditelj krojačnice, voditelj pripreme, voditelj šivaonice, voditelj montaže, voditelj odjela brizgane obuće, voditelj finiša, voditelj skladišta te kontrolor u proizvodnji. Samostalni obrtnik za obuću i kožnu galanteriju te ortopedski obučar.

Uslužna djelatnost za prodaju i popravak obuće i kožne galanterije.

Majstorski ispit i nastavak obrazovanja u sustavu visokog obrazovanja na Tekstilno-tehnološkom fakultetu.

4.3. Zanimanja s kojima se često i usko surađuje

- dizajner
- konstruktor
- tehnolog
- komercijalist
- voditelji proizvodnih sektora
- radnici u proizvodnji

- mehaničari u proizvodnji
- prodavači obuće i kožne galanterije
- ekonomisti
- pravnici

4.4. Zdravstveni rizici u zanimanju

U koliko slučaju ne se ne postupanja u skladu s pravilima zaštite na radu moguće su slijedeće ozljede:

- povrede oštrim predmetima pri krojenju i/ili šivanju (ubodi, porezotine, posjekline, ogrebotine)
- ozljede pri glačanju (opekline)
- alergijske reakcije zbog izloženosti prašini i/ili kemikalijama, otapalima i ljepilima kojim se tretira koža
- povrede prouzročene njima, oštećenje sluha zbog izloženosti buci strojeva
- oštećenje vida zbog rasvjete
- oštećenje kralježnice (i lokomotornog sustava) zbog neergonomskog položaja tijela tijekom radnog procesa.

4.5. Tipično radno okruženje i uvjeti rada

Modelar obuće i kožne galanterije radi u industrijskoj ili obrtničkoj proizvodnji. Posao obavlja ovisno o zahtjevima tržišta, usluga i načina izrade obuće i kožne galanterije u uredima, zatvorenim radionicama ili u proizvodnim pogonima.

Nužno je odijevanje zaštitne odjeće u uvjetima koji to zahtijevaju. Prostor je osvijetljen dnevnom i umjetnom rasvjetom, te klimatiziran. Rad je 8 sati u danu prema planu, no ovisi o opsegu poslova i rokovima isporuke robe.

5. Reference dokumenta

Broj reference:	SZ-0402/11-01
Naziv obrazovnog sektora:	Tekstil i koža
Šifra obrazovnog sektora:	04
Popis članova radne skupine koja je izradila standard zanimanja:	<p>Jadranka Akalović , dipl. ing., Tekstilno-tehnološki fakultet, Studij u Varaždinu, Varaždin</p> <p>Martina Bobovčan, dipl. ing., Tekstilno-tehnološki fakultet, Zagreb</p> <p>Renato Boćak, Boćak, postolarski, trgovački i tradicijski obrt, Zagreb</p> <p>Marija Čališ, ing., Škola za modu i dizajn, Zagreb</p> <p>Katica Čukec, ing., Galko d.o.o, Mali Bukovec</p> <p>Štefica Ježek, ing., Srednja strukovna škola, Varaždin</p> <p>Suzana Kutnjak Mravlinčić, mag. ing. techn. text, Srednja strukovna škola, Varaždin</p> <p>Ivana Martinko, ing., Ivančica d.d., proizvodnja obuće i trgovina, Ivanec</p> <p>Miroslav Mikulčić, ing., Jelen d.d., Čakovec</p> <p>Sanja Tomašinec Korica, dipl. ing., Modni salon Kapric, Sisak</p> <p>Danijela Pustahija Musulin, dipl. ing., Agencija za strukovno obrazovanje i obrazovanje odraslih, Zagreb</p>
Predlagatelj standarda zanimanja:	Agencija za strukovno obrazovanje i obrazovanje odraslih uz prethodnu suglasnost nadležnog sektorskog vijeća od 14. 12. 2011.