



Univerza v Novem mestu
Fakulteta za *zdravstvene vede*



Univerza v Novem mestu
Karierni center

Predstavitev

ŠTUDIJSKEGA PROGRAMA ZA IZPOPOLNJEVANJE IZOBRAZBE

po zaključeni visokošolski izobrazbi I. stopnje na področju
zdravstvene nege in zdravstva

GENOMSKO INFORMIRANJE

Novo mesto, junij 2020

Študijski program za izpopolnjevanje Genomsko informiranje

V okviru magistrskega študijskega programa *Zdravstvena nega* se izvaja študijski program za izpopolnjevanje *Genomsko informiranje*.

Temeljni cilj študijskega programa za izpopolnjevanje je poglobljanje in specializacija znanja na področju genomskega informiranja ter usposabljanje za raziskovalno delo v domačem in institucionalnem okolju.

Študijski program za izpopolnjevanje *Genomsko informiranje* obsega 1200 ur (40 KT). Z njim slušatelji pridobijo poglobljeno znanje genomskega informiranja (24 KT), znanje s področij izbirnih predmetov (12 KT), del študijskega programa pa zaključijo z raziskovalno nalogo (4 KT).

Slušatelj študijskega programa za izpopolnjevanje bo med študijem razvil predmetnospecifične kompetence in bo usposobljen za:

- razumevanje in prepoznavanje značilnosti dednih bolezni ter obvladovanje postopkov obravnave pacientov v procesu genetskega svetovanja,
- poznavanje osnov genetskega svetovanja;
- izdelavo osebne in družinske anamneze (družinskega drevesa), prepoznavo načinov dedovanja in genetskega tveganja;
- razumevanje genetskega testiranja v klinični praksi ter etičnih, pravnih in socialnih implikacij genetskega testiranja;
- osnovno interpretacijo genetskih testov in kritično presojo uporabnosti genetskih testov;
- aktivno promoviranje zdravja, ocenjevanje tveganja za nastanek bolezni in skrb za varnost ter zdravje ljudi,
- varovanje pacientovega dostojanstva, zasebnosti in zaupnosti podatkov,
- primerno komuniciranje v negovalnem, zdravstvenem, multidisciplinarnem timu, razvoj in vzdrževanje profesionalnih medsebojnih odnosov med zaposlenimi, pacienti, njihovimi družinami, skupinami in skupnostjo.

Študijski program za izpopolnjevanje *Genomsko informiranje* vsebuje naslednje učne enote:

- tri predmete, ki zaokrožajo izbrano vsebinsko področje,
- dva izbirna predmeta,
- zaključno raziskovalno nalogo.

Tabela 9: Predmetnik študijskega programa za izpopolnjevanje *Genomsko informiranje*

Zap.št.	Učna enota	OŠD		OŠD	IŠD	SO	KT
		P	SV				
1.	Humana genetika in genetski vzroki bolezni	30	30	60	180	240	8
2.	Genomsko informiranje in svetovanje	30	30	60	180	240	8
3.	Genetsko testiranje	30	30	60	180	240	8
4.	Izbirni predmet 1	25	30	55	125	180	6
5.	Izbirni predmet 2	25	30	55	125	180	6
6.	Zaključna raziskovalna naloga		10	10	110	120	4
SKUPAJ		140	160	300	900	1200	40

Legenda:

Študijske obveznosti: P = predavanja, SV =seminarske vaje, OŠD = organizirano študijsko delo, IŠD = individualno študijsko delo, SO = skupna obremenitev študenta, KT = kreditne točke.

Obveznosti slušatelja so:

- aktivna udeležba na predavanjih in seminarskih vajah,
- priprava, predstavitev in zagovor raziskovalnih nalog,
- pisni in/ali ustni izpiti,
- priprava in zagovor zaključne raziskovalne naloge.

Preverjanje in ocenjevanje znanja sta zasnovana tako, da slušateljem zagotavljata stalne in kakovostne informacije o napredovanju in doseganju zastavljenih kompetenc / ciljev. Program od slušateljev zahteva sprotno delo, zato je tudi ocenjevanje znanja diagnostično in formativno. Poteka sproti med izvajanjem in po zaključenem izvajanju posameznih predmetov. O elementih preverjanja in kriterijih ocenjevanja so slušatelji obveščeni ustno ob začetku programa in pisno z učnim načrtom za posamezni predmet.

Predvideni načini preverjanja in ocenjevanja so: ustni / pisni izpiti, raziskovalne naloge z reševanjem realnih strokovnih problemov, ustne predstavitve, pisna poročila, portfolio, vrstniško ocenjevanje, zaključna raziskovalna naloga. Pri ocenjevanju se upošteva *ocenjevalna lestvica ECTS*.

Slušatelj zaključi študijski program za izpopolnjevanje *Genomsko informiranje*, ko uspešno opravi vse s programom predvidene obveznosti v obsegu 40 KT, za kar prejme potrdilo, ki je javna listina (skladno s četrtem odstavkom 32.a člena Zakona o visokem šolstvu).