

RTU studiju kurss "Studiju darbs. Datu apstrādes metodes sociālajos pētījumos"

0R000 Rēzeknes akadēmija

Vispārējā informācija

Kods	RA0596
Nosaukums	Studiju darbs. Datu apstrādes metodes sociālajos pētījumos
Studiju kursa statuss programmā	Obligātais/Ierobežotās izvēles
Atbildīgais mācītbspēks	Tamāra Pigozne - Doktors, Docents
Apjoms daļās un kredītpunktos	1 daļa, 5.0 kredītpunkti
Studiju kursa īstenošanas valodas	LV
Anotācija	Studiju kurss ir paredzēts studentu pētniecisko prasmju pilnveidei, pakāpeniski un secīgi turpinot 1. studiju kursā iesāktu pētniecisko procesu, studiju darbā akcentējot pētījuma aktualitātes pamatošanu, pētījuma dizaina un metožu izvēli atbilstoši pētījuma mērķim un uzdevumiem, pētījuma jautājumu vai hipotēzes, objekta un priekšmeta formulēšanu, pētījuma koncepcijas izstrādi, instrumentārija izveidi datu vākšanai, datu vizualizāciju un analīzi, kā arī secinājumu formulēšanu. Studenti veic mērķtiecīgus uzdevumus, kas ir cieši saistīti ar kursa saturu un mācību rezultātiem, kā arī attīsta prasmes analizēt, argumentēt un reflektēt par izvēlēto tēmu.
Mērķis un uzdevumi, izteikti kompetencēs un prasmēs	Studiju kursa mērķis: Nostiprināt un papildināt zināšanas par sociālo pētījumu metodoloģiju, attīstīt prasmes un pilnveidot kompetences izstrādāt studiju darbu, kas ietver pētījuma koncepciju, teorētisko un praktisko daļu, secinājumus un ieteikumus. Studiju kursa uzdevumi: Studiju kursa noslēgumā students izstrādā un iesniedz patstāvīgi izstrādātu studiju darbu (apjoms 25 lpp.), ko izstrādā ar zinātniskā vadītāja atbalstu. Izstrādātais darbs tiek prezentēts semestra noslēgumā, demonstrējot prasmi argumentēti izklāstīt secinājumus. Studiju darba struktūra un noformējums jāveido atbilstoši RTU metodiskajām prasībām, ievērojot akadēmiskās rakstības principus un pētnieciskās ētikas standartus.
Patstāvīgais darbs, tā organizācija un uzdevumi	1. patstāvīgais darbs: Pētījuma koncepcijas izstrāde. Uzdevums: Atbilstoši izvēlētajai tēmai sociālā darba kontekstā, izstrādāt pētījuma koncepciju, kas ietver pētījuma aktualitāti, problēmu, mērķus, uzdevumus, jautājumus / hipotēzi, dizainu, metodes, bāzi, mērķgrupu, struktūru u.c. Pamato temata aktualitāti, izmantojot zinātnisko literatūru un/vai statistikas datus. Apjoms: 3-5 lpp. Mērķis: Attīstīt prasmi veidot pētījuma koncepciju. 2. patstāvīgais darbs: Kritēriju un rādītāju / kategoriju un apakškategoriju sistēmas izstrāde. Uzdevums: Pamatojoties uz teorētiskās literatūras analīzi, izstrādāt kritērijus un rādītājus / kategorijas un apakškategorijas par savu izvēlēto pētījuma tematu. Mērķis: Attīstīt prasmi, balstoties uz teorētiskās literatūras analīzi, identificēt kritērijus un rādītājus / kategorijas un apakškategorijas. 3. patstāvīgais darbs: Pētījuma instrumentārija izstrāde un izmantošana datu vākšanā. Uzdevums: Pamatojoties uz teorētiskās literatūras analīzes rezultātā identificētajiem kritērijiem un rādītājiem, izstrādāt pētījuma instrumentāriju (anketas, intervijas jautājumus, novērojumu protokolus u.c.). Mērķis: Attīstīt prasmi izstrādāt un izmantot pētījuma instrumentāriju. 4. patstāvīgais darbs: Pētījuma metodoloģijas sadaļas izstrāde. Uzdevums: Pētījumam metodoloģijas sadaļā definēt un pamato pētījuma dizainu, metodes, raksturo instrumentāriju, pētījuma bāzi un mērķgrupu. Apjoms: 2-3 lpp. Mērķis: Attīstīt prasmes izstrādāt pētījuma metodoloģiju. 5. patstāvīgais darbs: Primāro datu ieguve, apstrāde, vizualizācija, rezultātu analīze, interpretācija, iegūto rezultātu salīdzināšana ar citu pētījumu rezultātiem. Uzdevums: Apstrādāt un vizualizēt primāros pētījuma datus, analizēt un interpretēt iegūtos rezultātus. Apjoms: 7-10 lpp. Mērķis: Attīstīt prasmes analizēt primāros pētījuma datus. 6. patstāvīgais darbs: Secinājumu izstrāde par pētījumu, studiju darba un prezentācijas noformēšana un iesniegšana. Uzdevums: Izstrādāt secinājumus, sagatavot studiju darbu un prezentāciju iesniegšanai un aizstāvēšanai. Apjoms: 25 lpp. Mērķis: Attīstīt kompetenci izstrādāt un aizstāvēt studiju darbu par sociālā darba problemātiku.

Literatūra	Obligātā/Obligatory: 1. Kristapsone S. (2020). Statistiskās analīzes metodes pētījumā. Rīga: Biznesa augstskola "Turība", 477 lpp. 2020. 2. Pētniecība: teorija un prakse. (2016). K. Mārtinsones, A. Piperes, D. Kamerādes zinātniskajā redakcijā; red. Gunta Tramdaka. Rīga: RaKa. 3. Manual of the American Psychological Association. The Official Guide to APA Style. (2024). American Psychological Association. 4. Rubin, A., & Babbie, E.R. (2017). Essential Research Methods for Social Work. Boston: Cengage Learning. Papildu: 1. Kristapsone, S. (2008). Zinātniskā pētniecība studiju procesā. Rīga: Biznesa augstskola Turība. 2. Laiveniece, D. (2014). Zinātniskās rakstīšanas skola. Liepāja: Liepājas Universitāte. 3. Sociālā darba terminu skaidrojošā vārdnīca (2022). Tomsone, S. (Red.). Rīga: Latvijas Universitātes Akadēmiskais apgāds. Interneta resursi: 1. 10+Pētniecības metožu un veidu piemēri un to apraksti. (2020). Pieejams: https://altitudetvm.com/lv/bahasa-indonesia/435-10-contoh-metode-penelitian-beserta-jenis-dan-penjelasan.html 2. Studējošo pētnieciskā darbība: teorija un prakse. (2020). Pieejams: https://www.alberta-koledza.lv/upload/T%C4%92%C5%BDU%20KR%C4%80JUMS_final.pdf
Nepieciešamās priekšzināšanas	Ievads studijās un profesionālā ētika. Ievads pētniecībā. Informācijas tehnoloģijas.

Studiju kursa saturs

Saturs	Pilna un nepilna laika klātienēs studijas		Nepilna laika neklātienēs studijas	
	Kontakt stundas	Patstāv. darbs	Kontakt stundas	Patstāv. darbs
1. Pētījuma koncepcijas struktūra un saturs.	2	0	2	0
1. patstāvīgais darbs – Pētījuma koncepcijas izstrāde.	0	12	0	14
Seminārs – Pētījuma koncepcijas prezentācija un diskusija.	4	0	2	0
2. Sociālo pētījumu dizaini. Struktūra. Priekšrocības un izaicinājumi.	2	0	1	0
3. Sociālo pētījumu metodes. Struktūra. Priekšrocības un izaicinājumi to izmantošanā.	2	0	1	0
4. Kritēriji un rādītāji kvantitatīvajos pētījumos / kategorijas un apakškategorijas kvalitatīvajos pētījumos.	2	0	1	0
2. patstāvīgais darbs: Kritēriju un rādītāju / kategoriju un apakškategoriju sistēmas izstrāde.	0	11	0	12
Seminārs - Kritēriju un rādītāju / kategoriju un apakškategoriju sistēmas prezentācija un diskusija.	4	0	2	0
5. Pētījumu instrumentāriju veidi. Anketu un interviju struktūra.	6	0	1	0
3. patstāvīgais darbs: Pētījuma instrumentārija izstrāde un izmantošana datu vākšanā.	0	12	0	14
Seminārs - Pētījuma instrumentārija prezentācija, aprobācija un diskusija.	6	0	2	0
6. Pētījuma metodoloģijas daļas struktūra un saturs.	4	0	1	0
4. patstāvīgais darbs: Pētījuma metodoloģijas apraksts.	0	8	0	10
Seminārs – Pētījuma metodoloģijas prezentācija un diskusija.	8	0	2	0
7. Datu ieguves un analīzes process.	4	0	1	0
5. patstāvīgais darbs: Primāro datu ieguve, apstrāde, vizualizācija, rezultātu analīze, interpretācija, iegūto rezultātu salīdzināšana ar citu pētījumu rezultātiem.	0	16	0	18
Seminārs – primāro datu analīzes rezultāti, interpretācija un diskusija.	8	0	4	0
6. patstāvīgais darbs: Secinājumu izstrāde par pētījumu, studiju darba un prezentācijas noformēšana un iesniegšana.	0	19	0	24
Kopā:	52	78	20	92

Sasniedzamie studiju rezultāti un to vērtēšana

Sasniedzamie studiju rezultāti	Rezultātu vērtēšanas metodes
Zināšanas: Raksturo pētījuma koncepcijas struktūras elementus. Raksturo sociālo pētījuma dizainus un metodes.	Dalība semināros. Patstāvīgo darbu izpilde. Noslēguma ieskaite- Studiju darba izstrāde.
Prasmes: Veido pētījuma koncepciju. Klasificē pētījuma metodes, pamato to atbilstību pētījuma mērķim un uzdevumiem. Identificē pētījuma kritērijus un rādītājus / kategorijas un apakškategorijas.	Dalība semināros. Patstāvīgo darbu izpilde. Noslēguma ieskaite- Studiju darba izstrāde.
Kompetence: Izstrādā un izmanto pētījuma instrumentāriju. Izstrādā pētījuma metodoloģiju. Apstrādā un vizualizē primāros pētījuma datus. Analizē un interpretē pētījuma rezultātus. Spēj patstāvīgi izstrādāt studiju darbu ar vadītāja atbalstu. Noformē un iesniedz studiju darbu atbilstoši RTU Liepājas akadēmijas metodiskajām prasībām. Objektīvi vērtē savu un citu sniegumu savā un citu studiju darbā. prezentācijā.	Dalība semināros. Patstāvīgo darbu izpilde. Noslēguma ieskaite- Studiju darba izstrāde.

Studiju rezultātu vērtēšanas kritēriji

Kritērijs	% no kopējā vērtējuma
Dalība semināros.	30
Patstāvīgo darbu izpilde.	10

Noslēguma ieskaite - Studiju darba izstrāde.	60
Kopā:	100

Studiju kursa plānojums

Daļa	KP	Stundas			Pārbaudījumi		
		Lekcijas	Prakt d.	Laborat	Ieskaite	Eksām.	Darbs
1.	5.0	20.0	32.0	0.0			*