

**RTU studiju kurss "Pētījumu metodoloģija II"****OR000 Rēzeknes akadēmija****Vispārējā informācija**

|                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|-----------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Kods                                                | RA0083                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Nosaukums                                           | Pētījumu metodoloģija II                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Studiju kursa statuss programmā                     | Obligātais/Ierobežotās izvēles                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Atbildīgais mācītspēks                              | Anita Puzule - Lektors                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Apjoms daļās un kredītpunktos                       | 1 daļa, 3.0 kredītpunkti                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Studiju kursa īstenošanas valodas                   | LV                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Anotācija                                           | Attīstīt studentu prasmes kvantitatīvu un kvalitatīvu pētījumu veikšanai un apgūt zināšanas kā interpretēt pētījumus vadības zinātnes nozarē. Kursā gaitā studenti gūst izpratni par pētīšanas metožu nozīmīgumu teorētisko un empīrisko pētījumu veikšanai savā pētījumu jomā. Studiju laikā studenti iegūst zināšanas, paplašina savu personīgo izpratni un attīsta prasmes, kas nepieciešamas, lai patstāvīgi veiktu, noformētu un prezentētu lietišķos pētījumus, izmantojot atbilstošas pētīšanas metodes                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Mērķis un uzdevumi, izteikti kompetencēs un prasmēs | Studiju kursa mērķis ir sniegt studentiem nepieciešamās prasmes un kompetences kvalitatīvu un kvantitatīvu pētījumu veikšanai biznesa vadībā.<br>Studiju kursa uzdevumi<br>1) veidot izpratni par dažādu pētīšanas metožu piemērotību un nozīmīgumu biznesa vadības pētījumos;<br>2) attīstīt prasmes analizēt un interpretēt iegūtos datus, izmantojot atbilstošas datorprogrammas un pētīšanas metodes;<br>3) veicināt spēju patstāvīgi izstrādāt, noformēt un prezentēt lietišķu pētījumu biznesa vadībā                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Patstāvīgais darbs, tā organizācija un uzdevumi     | Patstāvīgās studijās notiek literatūras un materiālu studēšana. Grupas vai individuālā patstāvīgā darbā studenti izvēlas aktuālu biznesa vadības tematu un izstrādā strukturētu pētniecisko darbu, ievērojot noformēšanas un ētikas prasības, prezentē pētījuma rezultātus. Sagatavo prezentāciju par pētījumu metodēm, to izvēli un lietošanu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Literatūra                                          | Obligātā/Obligatory:<br>1.Bryman, A. (2016). Social research methods. Fifth Edition. Oxford: Oxford University Press ; New York. 747 p.<br>2.Matthews, B. (2010). Research methods: a practical guide for the social sciences. (1st ed.) New York, NY: Pearson Longman. 490 p.<br>3.Mārtinsone, K., Pipere, A. (red.) (2018). Zinātniskā rakstīšana un pētījumu rezultātu izplatīšana. Rīga: Rīgas Stradiņa universitāte, 301 lpp.<br>Papildu/Additional:<br>1.Bandeviča, L. (2009). Matemātiskā modelēšana ekonomikā un menedžmentā: teorija un prakse: mācību grāmata. 3.pārstrād.un papild. izd. Rīga : SIA "Izglītības solī". 442 lpp.<br>2.Jansons, V., Kozlovskis, K. (2012). Ekonomiskā prognozēšana SPSS 20 vidē: mācību grāmata. Rīga : RTU Izdevniecība. 547 lpp.<br>3.Kristapsone, S. (2014). Zinātniskā pētniecība studiju procesā. Rīga: SIA Biznesa augstskola Turība. 350 lpp.<br>4.Kropļiņš, A., Raščevska, M. (2010). Kvalitatīvās pētniecības metodes sociālajās zinātnēs. 2.papild.izd. Rīga: RaKa. 190 lpp.<br>5.Mārtinsone, K., Pipere, A., Kamerāde, D. (red.) (2016). Pētniecība: teorija un prakse. Rīga: RAKA, 546 lpp.<br>6.Mārtinsone, K. (sast.). (2011). Ievads pētniecībā: struktūras, dizaini, metodes. Rīga: Raka. 284 lpp.<br>7.Quinlan, K. (2011). Business Research Methods. Dublin City University. 489 p. Retrieved 29.01.2016 from <a href="http://cws.cengage.co.uk/quinlan/students/stu_meqs.htm">http://cws.cengage.co.uk/quinlan/students/stu_meqs.htm</a><br>8.Ventspils Augstskola, Liepājas Universitāte (2020). Latviešu zinātnes valoda intralingvālā aspektā. <a href="https://zinatnesvaloda.lv/sakums">https://zinatnesvaloda.lv/sakums</a><br>Citi informācijas avoti/Other sources of information:<br>1.APA style: <a href="http://www.apastyle.org/learn/index.aspx">http://www.apastyle.org/learn/index.aspx</a><br>2.Eurostat database: <a href="http://epp.eurostat.ec.europa.eu/portal/page/portal/statistics/search_database">http://epp.eurostat.ec.europa.eu/portal/page/portal/statistics/search_database</a><br>3.Latvijas Centrālās statistikas pārvaldes datu bāzes: <a href="http://www.csp.gov.lv">http://www.csp.gov.lv</a><br>4.RTU RA bibliotēkas datu bāzes: <a href="http://www.rta.lv/bibl">http://www.rta.lv/bibl</a> |
| Nepieciešamās priekšzināšanas                       | Zināšanas par biznesa vadību, informācijas tehnoloģijām un apgūts studiju kurss pētījumu metodoloģijā I                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |

**Studiju kursa saturs**

| Saturs                                                                                            | Pilna un nepilna laika klātienes studijas |                | Nepilna laika neklātienes studijas |                |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|----------------|------------------------------------|----------------|
|                                                                                                   | Kontakt stundas                           | Patstāv. darbs | Kontakt stundas                    | Patstāv. darbs |
| Pētniecisko darbu izstrādes priekšnoteikumi                                                       | 4                                         | 6              | 1                                  | 8              |
| Pētīšanas metožu grupēšana. Vispārzinātniskās metodes. Kvantitatīvā un kvalitatīvā pētniecība     | 4                                         | 6              | 2                                  | 10             |
| Datu ieguves metodes biznesa vadības pētījumos                                                    | 6                                         | 8              | 2                                  | 10             |
| Datu analīzes metodes biznesa vadības pētījumos                                                   | 6                                         | 8              | 2                                  | 10             |
| Pētījuma rezultātu attēlošana un analīze. Pētījumu rezultātu apstrāde, izmantojot datorprogrammas | 6                                         | 8              | 2                                  | 12             |

|                                                 |    |    |    |    |
|-------------------------------------------------|----|----|----|----|
| Zinātnisko darbu struktūra un saturs            | 4  | 6  | 2  | 10 |
| Zinātnes iedalījums. Zinātniskā darbība Latvijā | 2  | 4  | 1  | 6  |
| Kopā:                                           | 32 | 46 | 12 | 66 |

#### ***Sasniedzamie studiju rezultāti un to vērtēšana***

| Sasniedzamie studiju rezultāti                                                                                                                       | Rezultātu vērtēšanas metodes                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Izprot kvantitatīvās un kvalitatīvās pētniecības būtību un to pielietojumu biznesa vadības pētījumos                                                 | Aktīva līdzdalība nodarbībās un diskusijās. Prezentācijas. Starppārbaudījums. Eksāmens. Izskaidro atšķirības starp pētījumu pieejām, izvēles pamatojumu konkrētā situācijā.                                                                                                                              |
| Spēj definēt pētniecisko problēmu, izvēlēties atbilstošās pētniecības metodes                                                                        | Aktīva līdzdalība nodarbībās un diskusijās. Prezentācijas. Praktiskās nodarbības. Starppārbaudījums. Eksāmens. Pētījuma problēma ir skaidri formulēta, izvēlētas metodes ir pamatotas un atbilstošas pētījuma mērķim.                                                                                    |
| Prot datus statistiski apstrādāt, iegūtos rezultātus novērtēt un atspoguļot tabulās un attēlos                                                       | Aktīva līdzdalība nodarbībās un diskusijās. Praktiskie darbi. Starppārbaudījums. Eksāmens. Datu analīzei izmantota piemērota programmatūra. Rezultāti attēloti tabulās, attēlos un izdarīti argumentēti secinājumi.                                                                                      |
| Spēj patstāvīgi izstrādāt lietišķu pētījumu biznesa vadībā un prezentēt pētniecisko darbu, ievērojot akadēmiskās rakstības prasības un ētikas normas | Aktīva līdzdalība nodarbībās un diskusijās. Prezentācijas. Starppārbaudījums. Eksāmens. Pētījums izstrādāts patstāvīgi, korekti strukturēts, ar loģiski pamatotiem ieteikumiem un secinājumiem. Darbā ievērotas ētikas prasības. Spēja radoši domāt un pamatot iegūtos rezultātus, prezentēšanas spējas. |

#### ***Studiju rezultātu vērtēšanas kritēriji***

| Kritērijs                                                                    | % no kopējā vērtējuma |
|------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| Aktīva līdzdalība nodarbībās un diskusijās                                   | 5                     |
| Patstāvīgais darbs - 3 prezentācijas                                         | 20                    |
| Praktiskie darbi - pētīšanas metožu pielietojums, attēlu, tabulu veidošana   | 15                    |
| Starppārbaudījums - kontroldarbs                                             | 20                    |
| Eksāmens - rakstiskā veidā (referāts un tests ar teorētiskajiem jautājumiem) | 40                    |
| Kopā:                                                                        | 100                   |

#### ***Studiju kursa plānojums***

| Daļa | KP  | Stundas  |          |         | Pārbaudījumi |        |       |
|------|-----|----------|----------|---------|--------------|--------|-------|
|      |     | Lekcijas | Prakt d. | Laborat | Ieskaite     | Eksām. | Darbs |
| 1.   | 3.0 | 16.0     | 16.0     | 0.0     |              | *      |       |