



RTU akadēmiskā maģistra studiju programma Biznesa informātika

## DSP702 Zinātnisko pētījumu metodes biznesa informātikā

### Priekšmeta apraksts

Mūsdienu sabiedrība tiek virzīta zināšanu sabiedrības virzienā, kurā tiek radīti inovatīvi risinājumi, kurus var izmantot tautsaimniecības attīstībai. Inovatīvus risinājumus var radīt, izmantojot esošo zināšanu sintēzi. Zinātniskās metodes ir radušās un tiek izmantotas tieši šādiem mērķiem, tāpēc to pārzināšana var nest papildu labumu biznesa informātikas studentiem. Kursa pamattēma ir iepazīšanās ar zinātniskajām metodēm, kas ir izmantojamas biznesa informātikas pētījumos un to praktiska izmantošana. Ņemot vērā, ka daļa no studentiem var nebūt pazīstami ar zinātniskajām metodēm, kurss iepazīstina ar zinātnisko metožu veidiem un izmantošanas iespējām. Tiks apskatītas kvantitatīvās un kvalitatīvās zinātniskās metodes, analizēts pētišanas process un dažādi tā soļi, apskatīti zinātniskas publikācijas veidošanas principi. Lai nodrošinātu veiksmīgāku zināšanu apgūšanu, paralēli teorētiskajām zināšanām tiks nodrošināta arī neliela apjoma reāla pētījuma veikšana, kura rezultāti ir jāatspoguļo atskaitē.



Kursa ietvaros sadarbība ar:

Vairāk informācijas: <https://stud.rtu.lv/rtu/vaaApp/sprpub>

### Mācībspēku komanda



*Atbildīgais mācībspēks*

Dr.habil.sc.ing., profesors [Jānis Grundspenkis](#)



*Vadošais pasniedzējs*

Dr.sc.ing., profesors [Uldis Sukovskis](#)



Dr.sc.ing., pētniece [Renāte Strazdina](#)