



RTU akadēmiskā maģistra studiju programma Biznesa informātika

**DPI704**

## **Kvalitātes, riska un drošības tehnoloģijas**

### **Priekšmeta apraksts**

Uzņēmuma darbība mūsdienās ir cieši saistīta ar informācijas un komunikācijas tehnoloģiju izmantošanu. Lielākoties var uzskatīt, ka uzņēmumi nevar būt konkurētspējīgi un ilgtspējīgi, ja tie savā darbībā neizmanto šos atbalsta rīkus. Tomēr, lai pareizi izvēlētos uzņēmumam piemērotākās tehnoloģijas, tās ir jāpārzina. Veiksmīgai IT izmantošanai organizācijā vieni no būtiskākajiem faktoriem ir šo tehnoloģiju kvalitāte, ar tām saistīto risku apzināšanās un šo tehnoloģiju drošums. Kursā pamattēma ir eksistējošo kvalitātes, riska un drošības tehnoloģiju apskats, no šādām perspektīvām: (1) process; (2) aktivitātes; (3) standarti; (4) izmantojamās metodes; (5) labākās prakses paraugi. Lai nodrošinātu veiksmīgu studiju rezultātu sasniegšanu, paralēli teorētiskajām zināšanām tiks nodrošināta arī izmantojamo tehnoloģiju praktiska lietošana un analīze.



Kursa ietvaros sadarbība ar:

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

### **Mācībspēku komanda**



*Atbildīgais mācībspēks*

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



*Vadošais pasniedzējs*

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