



RTU akadēmiskā maģistra studiju programma Biznesa informātika

## DSP710 Programmatūras lietojumi izglītībā

### Priekšmeta apraksts

Kursa teorētiskajā daļā galvenā uzmanība ir veltīta saistībai starp mācību procesa mērķiem un aktivitātēm un tām piemērotiem atbalsta programmatūras veidiem un šīs programmatūras nepieciešamo funkcionalitāti, kā arī mācību programmatūras risinājumu izstrādes principiem, novērtēšanas un izvēles kritērijiem. Kursa praktiskajā daļā ir pievērsta uzmanība pieejamo programmatūru lietojumu apskatam, salīdzināšanai un lietošanai. Studiju kursa mērķis ir nodrošināt pamatzināšanas un prasmes darbā ar dažāda veida programmatūras lietojumiem, kas tiek izmantoti mācību procesa nodrošināšanai. Kursa noslēgumā studenti spēs identificēt mācību procesa mērķus un aktivitātes, kuras var atbalstīt ar dažāda veida programmatūras lietojumiem, kā arī prātis novērtēt un izvēlēties atbilstošus programmatūras risinājumus noteiktām mācību situācijām un problēmām.



Kursa ietvaros sadarbība ar:

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

### Mācībspēku komanda



*Atbildīgais mācībspēks*

Dr.sc.ing., profesore [Mārīte Kirikova](#)



*Vadošais pasniedzējs*

Dr.sc.ing. [Alla Anohina-Naumeca](#)