

Mācību programma

Digitālās pārvaldības arhitektūra praksē: kā strukturēt procesus, datus un IT risinājumus

Mācību uzsvars ir uz praktisku arhitektūras domāšanu, kas palīdz veidot savietojamas informācijas sistēmas, strukturēt procesus un pakalpojumus un plānot digitalizācijas iniciatīvas iestādēs.



Jānis Paksis

Docents Rīgas Tehniskajā Universitātē / Rīgas Biznesa skolā. Veic mācību kursu izstrādi un vadību vadītājiem (tēmas – IT vadība, tehnoloģiju inovācijas, digitālā stratēģija un transformācija u.c). Vairāku uzņēmumu konsultants IT vadības un stratēģijas jautājumos. Mentors Digitālās akadēmijas mācību programmā “Digitālo pārmaiņu projektu vadība”, mentorējamās iestādes: Finanšu izlūkošanas dienests, Iekšējās drošības birojs, Kultūras ministrija.

Pazīstamas problēmas?

1. Daudz dažādu sistēmu, kas savā starpā slikti sadarbojas, datu apmaiņa ir sarežģīta un katrs jauns projekts rada papildu integrācijas problēmas?
2. Procesi nav strukturēti, digitalizācija bieži vien tikai pārnes esošās problēmas uz jaunām tehnoloģijām?
3. Procesi, dati, informācijas sistēmas un tehnoloģijas tiek attīstīti atsevišķi, bez vienotas loģikas, kas apgrūtina digitālo iniciatīvu plānošanu un ilgtermiņa attīstību?

Tad šīs mācības var palīdzēt. Tajās apgūsiet praktiskas iemaņas, kā strukturēt organizācijas procesus, datus un informācijas sistēmas vienotā digitālās pārvaldības arhitektūrā. Kā uzlabot sistēmu sadarbību un identificēt procesu optimizācijas iespējas. Kā modelēt procesus un sasaistīt tos ar datiem un tehnoloģijām publiskā sektora vidē.

Programmas mērķis

Attīstīt publiskā sektora speciālistu prasmes izmantot digitālās pārvaldības arhitektūras labās prakses, lai veidotu savietojamus, uz datiem balstītus un efektīvus publiskos pakalpojumus, kā arī strukturēt organizācijas biznesa procesu arhitektūru, sasaistot to ar informācijas sistēmām, datiem un tehnoloģijām.

Mērķauditorija

Digitālās transformācijas stratēģiskie vadītāji, piemēram:

- IT un projektu vadītāji u.c. amati, kas ir atbildīgi par digitālo transformāciju iestādē;
- Digitālās pārvaldības arhitekti;
- Politikas plānotāji un nozares koordinatori.

Formāts

Tiešsaistes lekcijas:

- 20.04.2026 plkst. 09.00-12.15
- 24.04.2026 plkst. 09.00-12.15
- 27.04.2026 plkst. 09.00-12.15
- 30.04.2026 plkst. 09.00-12.15
- 05.05.2026 plkst. 09.00-12.15
- 07.05.2026 plkst. 09.00-12.15
- 12.05.2026 plkst. 09.00-12.15

Programmas galvenās tēmas

1. Digitālās pārvaldības un procesu arhitektūra
2. Sadarbība, dati un integrācijas arhitektūra
3. Biznesa procesu arhitektūra un modelēšana

Nosacījumi dalībai

- Vēlama pieredze darbā ar digitālās attīstības, procesu pilnveides, datu pārvaldības vai informācijas sistēmu attīstības jautājumiem publiskajā sektorā.
- Vēlama pamata izpratne par organizācijas procesiem, publiskajiem pakalpojumiem vai informācijas sistēmām.
- Iepriekšēja pieredze arhitektūras vai procesu modelēšanas metodēs nav obligāta, jo nepieciešamie pamati tiks apgūti mācību laikā.

Pieteikties