



„Komplekss Citadele” SIA Profesionālo Studiju Skola Citadele®

Valsts akreditēts profesionālās tālākizglītības centrs

IZM reģ. Nr. 3361802439; Reģ. Nr. 42103026504

Rīga, Meistaru iela 10; Rīga, Grēcinieku 10, LV 1050;

Liepāja, Graudu 40, LV 3401;

Tālr./ fakss 634 28855, tālr./ fakss 675 28855, mob. tālr. 277 28855, mob. tālr. 295 28855

<http://www.skolacitadele.lv>; e-pasts: riga@skolacitadele.lv

Neformālās izglītības programmas “Projektu, procesu, produktu vadība un metodes. Agile, Scrum, Lean, Kanban” saturs apraksts

Programmas mērķis:

Izglītības procesa rezultātā apgūt teorētiskās pamatzināšanas un praktiskās iemaņas Agile projekta vadībā un metožu Scrum, Lean, Kanban pielietošanā informāciju tehnoloģiju un citu jomās, lai tādējādi efektīvizētu projektu, procesu un produktu vadības mērķu sasniegšanu.

Neformālās izglītības programmas uzdevumi:

Attīstīt izglītojamo pamatzināšanas un prasmes, izmantojot informācijas tehnoloģijas:

1. Iepazīties ar projektu, procesu un produktu vadības būtību un atšķirībām;
2. Iepazīties ar Agile projektu vadības būtību un pielietotajām metodēm;
3. Izprast Agile vērtību un principu pamatbūtību;
4. Apzināt Agile metožu pielietošanas priekšrocības;
5. Iepazīties ar Kanban būtību un pamatprincipiem;
6. Iepazīties ar Scrum un tā pielietošanas principiem;
7. Izprast Lean metodes būtību un pielietošanas iespējas;
8. Analizēt Agile metožu izmantošanas iespējas konkrētā situācijā.

Apjoms stundās: 80 stundas

Mācību stundu skaits: 60 stundas

Individuālā praktiskā mācīšanās: 20 stundas

Izglītības programmas īstenošanas forma: programma īstenojama klātienē vai attālināti.

Npk.	Galvenās tēmas
1.	Agile projektu vadības būtība. Atšķirība no ūdenskrituma metodes.
2.	Agile vērtības un principi.
3.	Agile metožu pielietošanas priekšrocības.
4.	Kanban būtība un pamatprincipi. Kanban dēlis. Efektīvākie Kanban prakses piemēri.
5.	Scrum ietvars. Scrum sprinti, plānošana un rezultātu novērtējums.
6.	Lean pamatprincipi. Liekā atmešana un darbplūsmas efektīvizēšana.
7.	Metožu pielietošanas iespējas, ieguvumi un ierobežojumi projektu, procesu un produktu vadībā.
8.	Noslēguma pārbaudījums.