

Iga süsteem vajab arhitekti. Hea tarkvara vajab arhitekti. Infotehnoloogia vajab arhitekti.



**Kestus:** 4 akadeemilist tundi

Äripäev, Vana-Lõuna 39/1, Tallinn

[Vaata kõiki toimumiskuupäevi](#)

0613 Tarkvara ja rakenduste arenduse ning analüüsi õppekavarühm Tarkvara arendus pole pelgalt koodi kirjutamine. Suure süsteemi rajamine nõuab suunavat disainerit, kes arendab välja suurema pildi - vajab arhitekti. Arhitekt vastutab esmaste ja põhimõtteliste tehnoloogia otsuste eest: mis platvorme ja millist tarkvara kasutada ning jälgib, et arendajad oma tööd arhitekti valikute järgi teevad.

**Kuid mida arhitekt täpsemalt teeb ning kuidas arendusprotsessis osaleb?**

„Infotehnoloogia arhitektuuri“ koolituse eesmärk on tutvustada arhitekti rolli vajalikkust tarkvara arenduses ning anda esmased suunised, kuidas selles vallas tegutsema hakata.

## Koolituse lühikokkuvõte:

Koolitusel räägitakse ülevaatlilikult tarkvara arenduse olemusest, erinevatest projekti suurustest ning koolitaja isiklikust kogemusest, millega ta on oma karjääri jooksul kokku puutunud.

Kursuse käigus saab vastused küsimustele:

- millal ja miks on projektide mahu kasvades tarvis arhitekti,
- kas ja millal tuleks arhitekt kaasata ka väikeste projektide puhul,
- mida arhitekt tegelikult kujundab ja kuidas seda arendusprotsessis kasutada.

## Sihtgrupp:

Koolitusele on oodatud arendajad, kes soovivad oma oskusi kasvatada ning kaaluvad süsteemiarhitekti rolli.

Samuti on kursus mõeldud arendusosakonna juhtidele ja CTO- dele, kes soovivad mõista arhitekti rolli vajalikkust ja eesmärki.

Koolitus sobib ka CEO- dele, kes soovivad mõista tarkvara arendust laiema pildina.

## Koolituse tulemusena osaleja:

- Mõistab tarkvara arendamise üldist protsessi ja arhitekti rolli selles.
- Oskab hinnata arhitekti rolli vajalikkust oma töös ja oma meeskonnas.
- Omab esmaseid suuniseid, kuidas ise areneda arhitektiks või kedagi suunata.

## Koolitusel osalemise eeldused (soovitaval):

Inglise keele oskus ja varasem kokkupuude tarkvara arendamisega.

## Koolituse läbiviimise põhimõtted:

Koolitus toimub loengu vormis, võimalusega igal ajal küsimusi esitada. Koolituse lõpus toimub õpiväljundite saavutamise hindamiseks viktoriini/ digitaalne veebiküsitlus, kus koolitaja esitleb enamlevinud stsenaariumeid ning osalejad saavad pakkuda oma valiku, millise failiformaadi kasuks otsustada.

Tunnistuse väljastamise eelduseks on koolitusel osalemine terves mahus.

Maht: 4 akadeemilist tundi

## Koolitushind sisaldab lisaks:

õppematerjale;

koolitaja konsultatsiooni õpitud teemade kohta e-posti teel pärast koolitust;

tunnistust.

## Lisaväärtusena pakume:

tasuta parkimist;

sooje jooke koos küpsistega;

värsked puuvilju.

Koolitusel saab osaleda Töötukassa koolituskaardiga.

Näeme koolitusel!

09:15 - 09:30 ○ **Kogunemine**

09:30 - 11:00 ○ **1. Arhitektuur**

- Arendusprotsessist väikese, keskmise ja suure projekti näitel
  - Tarkvara arendus kui hoone ehitus
  - Infotehnoloogia arhitektuuri probleem
- Kasutatavad meetodid: Loeng, küsimused-vastused

11:00 - 11:15 ○ **Kohvipaus**

11:15 - 12:45 ○ **2. Arhitekt**

- Programmeerija versus arendaja versus insener versus arhitekt
  - Arhitekt kui disainer
  - Arhitekti tööprotsess ja vahendid
- Kasutatavad meetodid: Loeng, küsimused-vastused

---

## LISAINFO

---

### Osalemise tingimused

Registreerudes e-poe, e-kirja või telefoni teel, saadame Teile arve ja täpsema info osalemise kohta. Üksteist päeva enne koolitust saadame Teile e-kirjaga meenutuse osalemise infoga.

Koolitusel osamine on nimeline, kuid saate osalejat tasuta muuta kuni koolituse alguseni.

Koolituse eest tasumine toimub arvel viidatud arveldusarvele. Arve saadetakse maksja aadressile e-postiga. Arve tuleb tasuda enne koolituse algust arvel märgitud maksetähtajaks.

Kui Te ei saa mingil põhjusel osaleda, palun andke sellest kindlasti teada e-posti aadressil [info@koolitus.ee](mailto:info@koolitus.ee) või telefonil 618 1727. Kui teatate koolitusel mitteosalemisest kuni 10 tööpäeva enne algust, pakume mõnd muud samaväärset koolitust või tagastame 100% tasutud koolituse maksumusest. Mitteosalemisest vähemalt 5 tööpäeva varem teatades, tagastame 50%. Muul juhul kuulub arve tasumisele. Raha tagastame ette antud summas juhul, kui pole tehtud koolituse korraldamisega seotud kulutusi (ostetud õppematerjale jms). Koolitusele mitteilmumisel, sellest mitteteatamisel või koolituse pooleläätmisel õppetasu ei tagastata.

IT Koolitusel on õigus koolitusgrupi mitte täitumisel koolituse toimumine edasi lükata või koolitus ära jätta. Koolitusele registreerunuid teavitatakse kursuse edasi lükkumisest või ära jätmisest telefoni või e-posti teel. Koolituse ära jäämisel korraldajatest tulenevatel põhjustel makstakse õppetasu tagasi. .

IT Koolitus on Eesti Töötukassa koolituskaardi koostööpartner. Tutvuge koolituskaardi infoga [SIIN](#). Täpsema info saamiseks võtke meiega ühendust telefonil 618 1727 või [info@koolitus.ee](mailto:info@koolitus.ee).