Õppekava nimetus	Testijuhtimine edasijõudnutele (ISTQB CTAL Test Manager)
Õppekavarühm	Arvutiteadused, arvutikasutusoskus
Õppekeel	inglise
Õpingute alustamise tingimused	Kogemus tarkvara testijana ja/või testijuhina ja/või projektijuhina/tooteomanikuna
Õpiväljundid (teadmised ja oskused)	Lõpetaja • Tunneb testimise põhimõttelist protsessi ja testijuhi ülesandeid selles • Oskab planeerida projektile vastava testimise ja hinnata testimise mahtusid • Oskab korraldada erinevat tüüpi läbivaatusi • Tunneb testimise protsessi parendamise põhimõtteid • Oskab valida testimist toetavaid tööriistu • Tunneb inimeste juhtimise ja tiimi koostamise põhitõdesid
Õppeaja kestus	5 päeva (3 klassis, 2 individuaalselt osalejale sobival ajal)
Õppekava maht, sh iseseisva töö osakaal	40 akadeemilist tundi, sh 16 ak. h praktilist tööd

Õppekava sisu ja teemade kirjeldus	• Testimise põhimõtteline protsess
	• Testijuhtimine
	  ○ Riskipõhine testimine
	  ○ Testimise dokumentatsioon
	  ○ Testimismahtude hindamine ja meetrikad
	  ○ Testimise äriline väärtus
	  ○ Testimise organisatsioonid
	  ○ Valdkonna standarditele vastamine
	• Läbivaatused
	  ○ Juhtkonna läbivaatused ja audit
	  ○ Läbivaatuste juhtimine
	  ○ Meetrikad läbivaatuste jaoks
	  ○ Formaalsete läbivaatuste juhtimine
	• Vigadehaldus
	  ○ Vea elutsükkel
	  ○ Vearaporti sisu
	  ○ Protsessi suutlikkuse hindamine vearaportite alusel
	• Testiprotsessi parendamine
	• Testivahendid ning automatiseerimine
	  ○ Tööriistade valik
	  ○ Tööriista elutsükkel
	  ○ Tööriistade meetrikad
	• Inimeste juhtimine

Koolituse läbiviimiseks vajaliku kvalifikatsiooni, õpi- või töökogemuse kirjeldus	Koolitajal peab olema 5+a testijuhtimise kogemus ning ISTQB CTAL Test Manager sertifikaat. Koolitaja peab olema akrediteeritud kui CTAL TM koolitaja.
Õpingute lõpetamise nõuded	Õppur on läbinud kõik iseseisvad ja grupitööd On osalenud 100% kontakttundides

Õpperuumide ja sisustuse kirjeldus	Vajalikud vahendid klassiruumis • Ruumi mahutavus 6 – 20 õppurit • Õppurite istekohad (tool+laud) • *Data* projektor slaidide näitamiseks • Valge tahvel või pabertahvel • Loomulik valgus reguleeritav nii, et ei häiriks slaidide näitamist