

Õppekava nimetus	Testijuhtimise meistriklass (ISTQB CTAL Test Manager)
Õppekavarühm	0613 Tarkvara ja rakenduste arenduse ning analüüs
Õppekeel	inglise
Õpingute alustamise tingimused	Kogemus tarkvara testijana ja/või testijuhina ja/või projektijuhina/tooteomanikuna IT alase inglise keele oskus suhtlustasemel
Õpiväljundid (teadmised ja oskused)	Lõpetaja <ul style="list-style-type: none"> • 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 • On valmis sooritama ISTQB CTAL Test Manager sertifikaadieksamit
Õppeaja kestus	5 päeva
Õppekava maht, sh iseseisva töö osakaal	40 akadeemilist tundi, sh 16 ak. h praktilist tööd
Õppekava sisu ja teemade kirjeldus	<ul style="list-style-type: none"> • Testimise põhimõtteline protsess • Testijuhtimine <ul style="list-style-type: none"> ○ Riskipõhine testimine ○ Testimise dokumentatsioon ○ Testimismahtude hindamine ja meetrikad ○ Testimise äriiline väärtus ○ Testimise organisatsioonid ○ Valdkonna standarditele vastamine • Lävivaatused <ul style="list-style-type: none"> ○ Juhtkonna läbivaatused ja audit ○ Lävivaatuste juhtimine ○ Meetrikad läbivaatuste jaoks ○ Formaalsete läbivaatuste juhtimine • Vigadehaldus <ul style="list-style-type: none"> ○ Vea elutsükkel ○ Vearaporti sisu ○ Protsessi suutlikkuse hindamine vearaportite alusel • Testiprotsessi parendamine • Testivahendid ning automatiseerimine <ul style="list-style-type: none"> ○ Tööriistade valik ○ Tööriista elutsükkel ○ Tööriistade meetrikad • Inimeste juhtimine • Alusmaterjalid on leitavad https://www.istqb.org/downloads/category/70-2012-advanced-level-test-manager.html

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 Sooritab positiivsele tulemusele proovieksami Koolituse läbimise kohta väljastatakse kooli tunnistus
Õpperuumide ja sisustuse kirjeldus	Vajalikud vahendid klassiruumis <ul style="list-style-type: none"> • Ruumi mahutavus 6 – 20 õppurit • Õppurite istekohad (tool+laud) • <i>Data</i> projektor slaidide näitamiseks • Valge tahvel või pabertahvel • Loomulik valgus reguleeritav nii, et ei häiriks slaidide näitamist Veebikoolitus toimub MS Teams'i või Zoomi vahendusel