

TALLINNA MUUSIKA- JA BALLETIKOOLI TÄIENDUSKOOLITUSE ÕPPEKAVA

Kinnitamise kuupäev: 10.02.2025

Käskkirja nr: 4-5/25/3

Õppekava nimetus:	Muusikasündmuste lavavalgustuse alused
Õppekavarühm:	Arvutikasutus
Õppekeel:	eesti
Sihtrühm:	Töötavad, vabakutselised või mittetöötavad täiskasvanud, kes tegelevad muusika esitamisega ja muusikasündmuste korraldamisega, samuti muusikapedagoogid. Koolitusel ei saa osaleda tasemeõppes õppijad.
Õpiväljundid:	• omab algteadmisi visuaalse atmosfääri kujundamisest valguse abil • orienteerub muusikasündmuse valguslahenduse loomise etappides • omab teoreetilisi algteadmisi valgustusseadmete kasutamisest • tunneb algtasemel valguspuldi <i>ChamSys MagicQ</i> tööpõhimõtteid
Õpiväljundite seos kutsestandardi või tasemeõppe õppekavaga:	4. taseme kutseõppe õppekava Rütmimuusik, Helindaja, valikmoodul Valgustuse alused.
Õpingute alustamise tingimused:	Koolitusel osalemiseks on vajalik eesti keele oskus kõnetasemel ja kesktasemel arvutioskus.
Koolituse kogumaht akadeemilistes tundides:	26
Kontaktõppe maht akadeemilistes tundides:	24
sh auditoorse töö maht akadeemilistes tundides:	16
sh praktilise töö maht akadeemilistes tundides:	8

Õppe sisu:**Auditoorne:**

- Erinevad valgustusseadmed mida kasutatakse valguskujunduse loomisel
- Seadmete riputamine, ohutusnõuded, ühendamine vooluvõrku ja DMX-ga
- Valgustehnikas kasutatavad võrgud DMX512, ArtNet
- Valguspuldi programmi *ChamSys MagicQ* tööpõhimõtteid. Klaviatuuri kiirkäsklused
- Suitsumasinad, raskesuitsumasinad ja *hazer*-id
- Muusikasündmustele sobivate valgustuslahenduste loomine
- Erinevad valgustamise suunad
- Valgustuse intensiivsus
- Valgustuse koloriit
- Valgusrežiimide loomine kindlale muusikapalale

Praktiline:

- Valgustusseadmete installeerimine saalis ja laval
- Valgusseadmete praktiline käsitlemine ja suunamine
- Valguspuldi *ChamSys MagicQ* kasutamine
- Valguskujunduse loomine arvutiprogrammis *ChamSys MagicQ* visualisaatori abil (*off-line*), mida hiljem on võimalus esitada konkreetsetes saalis koos muusikaga
- Tagasiside tehtud kodutööle

Õppekeskkonna kirjeldus:

Koolitus toimub Tallinna Muusika- ja Balletikooli õppeklassis, mis on varustatud õppeks vajaminevate tehnoloogiliste vahenditega.

Õppematerjalide loend:

Koolitaja poolt loodud õppematerjalid.

Valguspuldi programm *ChamSys MagicQ*.

Lõpetamise tingimused ja väljastatavad dokumendid:

Kursusel osalejale on kohustuslik osalusmäär õppetundidest vähemalt 70%.

Õpiväljundite saavutamist hinnatakse lõputöö alusel, mis valmib koolituse jooksul juhendatud praktiliste ülesannete käigus. Lõputööks luuakse arvutiprogrammis kaks erinevat visuaalset valguslahendust muusikasündmuse lavaruumile.

Praktilised tööd loetakse sooritatuks, kui koolituse läbinu:

- on installeerinud, käsitlenud ja suunanud valgustusseadmeid vastavalt etteantud juhendile saalis ja laval;
- on kasutanud programmi *ChamSys MagicQ* vastavalt etteantud juhiste ja loonud programmis kaks erinevat visuaalset valguslahendust muusikasündmuse lavaruumile;

Mitteeristav hindamine. Kursusel osalejale väljastatakse tunnistus.

Kui osavõtja ei osale õppetöös ülalpool toodud tingimustel siis väljastatakse talle tõend osaletud tundide kohta.

Koolitaja andmed:

Madis Kirkmann on töötanud üle 30 aasta valgustehniku ja kujundajana. Tema töö valgustajana algas Rahvusooperis Estonia, kus ta oli tegev 17 aastat. Samuti on ta töötanud ka vabakutselise valgustajana pea 4 aastat. Praegu on Madis Kirkmann valgusala juht Eesti Noorsooteatris, töötades seal juba 9 aastat.

Oma karjääri jooksul on Madis Kirkmann valgustajana läbi viinud palju erinevaid teatrifestivale nagu nt Baltoscandal, Augusti Tantsufestival, Saal Biennaal, Saaremaa Ooperipäevad jpt.

Madis Kirkmann on valgustuse õpetaja Tallinna Muusika- ja Balletikoolis.

Õppekava koostaja: Madis Kirkmann