

TÄIENDUSKOOLITUSE ÕPPEKAVA

Õppekava nimetus: Logo animeerimine Adobe After Effectsiga

Õppeasutus: Pärnu Saksa Tehnoloogiakool

Õppekeel: Eesti keel

Õppekavarühm: Audiovisuaalsed tehnikad ja meedia tootmine

Koolituse sihtrühm: Väikeettevõtete töötajad, kellel on vajadus luua oma kommunikatsioonisüsteem, kuid puuduvad valdkondlikud oskused ja ressursid. Ümberõpet vajavad töötajad.

Õppegrupi suurus: 10 inimest

Õppekava koostamise alused: Kujundaja, tase 4 kutsestandard, kompetentsid B.3.2; B.3.5 (tegevusnäitajad 2,5,8).

Õpiväljundid

Koolituse läbinu:

- tunneb peamisi After Effectsi tööriistu ja oskab nende abil luua liikuvat graafikat;
- oskab luua ja eksportida professionaalse välimusega animeeritud logosid, mis sobivad kasutamiseks videoprojektides, veebisaitidel ja turundusmaterjalides;
- oskab logoanimatsioonidega kujundada oma videosid;
- teab, kuidas Adobe Illustrators valmistada animeerimiseks ette graafikat;
- omab teadmisi ja silmaringi 2D logoanimatsioonide loomisest.

Õppe alustamise tingimused: Õppimiseks on vajalikud arvuti ja hea interneti kasutamise oskus. Olulised on ka põhilised arvutikasutaja baasoskused (sh google i konto) ja vähemalt algteadmised Adobe Illustratori tööriistadest ja kasutajaliidesest. Vajalik on omada koolitusel kasutatavate programmide litsentse.

Koolituse kogumaht: 40 ak t

auditoorse töö osakaal 10 ak t

praktilist töö osakaal 30 ak t

Koolituse eesmärk, sisu ja õppemeetodid:

Koolituse eesmärk on õpetada osalejatele ettevõtte logo animeerimise tehnikaid ja tööriistu Adobe After Effectsis. Koolitusel osalejad õpivad looma logo animeerimisel kasutatavaid erinevaid tehnikaid, tööriistu ja efekt, et lisada logole dünaamilisust ja atraktiivsust. Koolitusel õpitakse animeerima logomärke ja logo juurde kuuluvaid tekstielemente. Animeeritud logosid saab kasutada videode järeltöötlemises, sotsiaalmeedias kui ka eraldiseisva animatsiooniklipina oma teate tõhusamaks ja atraktiivsemaks muutmiseks. Koolitusel kasutatakse peamise tööriistana Adobe After Effects-i animatsioonitarkvara. Lisaks kasutatakse graafika ettevalmistamisel Adobe Illustratorit, renderdamisel Media Encoderit ja efektide sortimisel Adobe Bridge. Koolitus on peamiselt praktiline ja koosneb erinevate harjutuste ja ülesannete läbimisest. Koolituse lõpuks on igal osalejal valmis animeeritud logo oma ettevõtte jaoks.

Teemad	Teoreetiline ak t	Praktiline ak t
Logoanimatsiooni teema üldine tutvustus	1	
Adobe After Effectsi programmi tööriistade tutvustamine		2
Tehnilised parameetrid ja seingud	1	1
Võtmeaadrid ja timeline.	1	2
Mõisted	1	
Animatsioon After Effectsi shape layeritega. Layerite põhiparameetrid ja nende animeerimine	1	5
Kavandamine, <i>storyboard</i>	1	2
Graafika ettevalmistamine Adobe Illustratoris	1	2
Efektidega animeerimine		4
Logo teksti animeerimine		3
Renderdamine. Media Encoderi programmi tutvustamine		1
Maskimine ja track matte	1	3
Inspireerivad liikuva graafika autorid ja nende logoprojektide analüüsimine	1	
Expressions		2
Trikid ja nipid		3
Iga õppija logoanimatsiooni esitlus ja analüüs	1	
KOKKU	10	30

Õppemeetoditeks on loeng, arutelud, juhitud diskussioonid, praktilised ülesanded ja harjutused.

Õppekeskkonna kirjeldus:

Kaks esimest koolituspäeva toimuvad kontaktkoolitusena Pärnu Saksa Tehnoloogiakooli õppeklassis (Apple), mis on varustatud kaasaegse õppe- ja esitlustehnikaga ning lauarvutitega. Õppetöö tarbeks on ruumis ka Wifi leviala, mis võimaldab koolitusest osavõtjal soovi korral kasutada õppetöös oma sülearvutit. Järgnevad koolituspäevad(tunnid) saab õpilane läbida omale sobivas personaalses keskkonnas. Koolituse läbimiseks on vajalikud arvuti (kaamera ja mikrofon) ja hea interneti olemasolu, koolitus viiakse läbi kontaktõppena Zoom keskkonnas.

Õppematerjalide loend:

Koolitusel osalejad saavad koolitusmaterjalid, mis on koostatud koolitaja poolt vastavalt õppesisu teemadele. Koolitusmaterjalid jagatakse õppijatele koolituse käigus või saadetakse digitaalselt ning sisaldavad infot, mida on võimalik peale koolituse lõppu kasutada õpitu kordamiseks. Õppematerjalideks on koolitaja koostatud juhised, kokkuvõtted ja ülesanded. Õppematerjalideks on ka valik After Effectsi programmi juhenditest ja videotest.

Koolitaja poolt loodud õppematerjalide loomisel on kasutatud järgmiseid allikaid/materjale:

Adobe Paperback (2024) *Adobe After Effects*, sarjast *Classroom in a Book*,

A. Shaw. Focal Press (2016) *Design for Motion: Fundamentals and Techniques of Motion Design*

Adobe õppematerjalid: <https://www.adobe.com/learn/after-effects?learnIn>

Nõuded õppe lõpetamiseks, sh hindamismeetodid ja –kriteeriumid:

Õppekava läbimist ja õpiväljundite saavutamist hinnatakse kontakttundides osalemise ja lõputöö (kursuse lõpetaja valmistab viimistletud logo oma ettevõttele) esitamise põhjal.

Hindamismeetodid: õppekava läbimist ja õpiväljundite saavutamist hinnatakse kontakttundides osalemise ja erinevate praktiliste ülesande sooritamise põhjal.

Hindamiskriteeriumid: koolituse jooksul tehakse erinevaid praktilisi töid, mille tulemusena on igal osalejal koolituse lõpuks valmis animeeritud logo oma ettevõtte jaoks

Lõpetamisel väljastatavad dokumendid:

Täienduskoolitus loetakse sooritatuks kui osaleja on osalenud kontakttundides vähemalt 70 % on teinud vajadusel järele töö seoses mõjuva puudumisega ja on omandanud õpiväljundid, väljastatakse talle koolituse lõppemisel tunnistus.

Kui osaleja on osalenud kontakttundides vähem kui 70 % aga on iseseisvalt läbi töötanud koolitusmaterjali, väljastatakse talle koolituse lõppemisel tõend.

Koolitaja kvalifikatsioon:

Koolitaja: Tuuli Lepik

Haridus: Eesti Kunstiakadeemias (interaktiivne multimeedia MA) ning Tallinna Pedagoogikaülikoolis (kunstiõpetus ja joonestamine, reklaami ja meedia lisaerialaga BA).

Töökogemus: Produtsent ja animaator Tuuli Lepik on 14 aastat töötanud animatsioonistuudio Blue Cat (www.bluecat.ee) projektide produtsendi, animaatori ja/või illustraatorina. Kokku on tal liikuva graafika valdkonnas töötamise kogemust 24 aastat. Lisaks on ta juhendanud After Effectsi kursuseid Eesti Ettevõtluskõrgkool Mainoris, EKA avatud akadeemias ja Pärnu Saksa Tehnoloogiakoolis.