

## Java Programming Masterclass for Software Developers Tikon virtuaaliopinnot

Mikko Huttunen

Virtuaalitoteutuksen suunnitelma Toukokuu 2020 Luonnontieteiden ala Tietojenkäsittelyn tutkinto-ohjelma

Jyväskylän ammattikorkeakoulu JAMK University of Applied Sciences

## 1 Virtuaaliopintojakson tiedot

Opintojakson nimi	Java Programming Masterclass for Software Developers
Ilmoitettu työkuorma	80 tuntia videomateriaalia / 14 tuntia ilmoitettu
tunteina	työmäärä
Opintojakson sisältö	<ul> <li>Java ohjelmoinnin perusteet</li> <li>Java ohjelmointi taidot töiden hakemiseen</li> <li>Ymmärrys Javasta ohjelmointikielenä</li> <li>JavaEE, Spring Framwork ja Android development perusteet</li> <li>Java 8 ja 11</li> </ul>
Opintojakson kotisivu	https://www.udemy.com/course/java-the-complete- java-developer-course/
Toteuttaja ja	Udemy.com, Jonas Schmedtmann, 12/2019
toteuttajan kotisivu	

## 2 Suunnitelma virtuaaliopintojakson toteutuksesta

Ehdotus liittämisestä	Olen suorittamassa Java Programming Masterclass for
opintoihin	Software Developers -virtuaalikurssia vaihtoehtoisina
	ammattiopintoina.
Suunniteltu	Tarkoituksena on suorittaa kurssi läpikotaisesti, joten
työkuorma tunteina	suorittamiseen menee luultavimmin ilmoitettu 80
	tuntia videomateriaalien katsomiseen ja ainakin 14
	tuntia harjoitteluiden tekemiseen. Ilmoittaisin
	työmääräksi pyöreät 100h.
Suunniteltu toteutus	Kurssin kuvauksen mukainen toteutus
Osaamistavoitteet	Halusin opiskella Javaa koska aikeenani on tavoitella
	Kelan harjoittelupaikkaa. Myös muita Java ohjelmoijan
	harjoittelu- ja työpaikkoja aion etsiä.
Näyttösuunnitelma	Tarkoituksena on toimittaa todistustus suorittamisesta
	sekä tehtävät osana raporttia.
Vastuuopettaja	Tommi Tuikka