



## 1. Pažymėjimo pavadinimas (LT)<sup>1</sup>

Profesinio mokymo diplomai. Java programuotojo modulinė profesinio mokymo programa (valstybinis kodas M44061110)

<sup>1</sup>originalo kalba

## 2. Pažymėjimo pavadinimo vertimas (EN)<sup>1</sup>

Qualified worker's Diploma. Java developer modular vocational training programme (state code M44061110)

<sup>1</sup>Jei tinka. Vertimas neturi juridinės galios.

## 3. Gebėjimų ir kompetencijų aprašas

### Privalomos kompetencijos:

1. Naudoti tarnybinių stočių operacines sistemas;
2. Programuoti žiniatinklio puslapių vartotojo sąsajas;
3. Kurti nesudėtingą programinę įrangą;
4. Taikyti programinės įrangos kūrimui naudojamus principus ir metodus;
5. Kurti nesudėtingas reliacines duomenų bazines;
6. Valdyti ir organizuoti savo paties atliekamą programinio kodo kūrimą;
7. Analizuoti skirtingų tipų reikalavimus, apibūdinančius kompiuterinę programą.

### Pasirenkamos kompetencijos:

1. Programuoti vartotojo sąsają naudojant JavaServerFaces technologiją;
2. Programuoti taikomąsias Java programas naudojant Spring karkasą;
3. Taikyti testavimu ir vartotojų elgsena pagrįsto programavimo metodikas;
4. Kurti programinę įrangą projektą vykdant pagal SCRUM metodologiją.

## 4. Profesinė veikla, kuria gali verstis pažymėjimo savininkas <sup>1</sup>

Ilgijęs Java programuotojo kvalifikaciją asmuo gali dirbti jaunesniuoju Java programuotoju informacinių ir ryšių technologijų sektoriaus verslo įmonėse bei kitų sektorių organizacijų informacinių technologijų padaliniuose.

<sup>1</sup> Jei tinka

### (\*) Paaiškinimas

Šis dokumentas skirtas teikti papildomą informaciją apie pažymėjimą ir neturi jokios juridinės galios. Jo forma atitinka 1992 m. gruodžio 3 d. Tarybos Rezoliuciją 93/C 49/01 dėl kvalifikacijų skaidrumo, 1996 m. liepos 15 d. Tarybos Rezoliuciją 96/C 224/04 dėl profesinio mokymo pažymėjimų skaidrumo ir Europos Parlamento rekomendaciją 2001/613/EC bei 2001 m. liepos 10 d. Tarybos Rekomendaciją dėl studentų, asmenų, dalyvaujančių mokyme, savanorių, ir pedagogų mobilumo Bendrijoje.

© Europos Sąjunga, 2002-2014 | <http://europass.cedefop.europa.eu>

## 5. Oficiali informacija apie pažymėjimą

<b>Institucijos, kuri išduoda pažymėjimą, pavadinimas ir statusas</b> Profesinio mokymo įstaiga – profesinė mokykla, kitas švietimo teikėjas – turinti leidimą mokyti.	<b>Nacionalinės/ regioninės institucijos, kuri pripažįsta pažymėjimą, pavadinimas ir statusas</b>  Lietuvos Respublikos švietimo ir mokslo ministerija
<b>Pažymėjimo lygmuo pagal nacionalinę ir tarptautinę klasifikaciją</b>  ISCED 454; LTKS IV; EKS 4	<b>Vertinimo skalė/ Teigiamo įvertinimo reikalavimai</b>  Vertinimas yra 10 balų sistemoje. Teigiamas
<b>Galimybės tęsti mokymąsi arba studijas</b>  Gali tęsti studijas aukštesnio lygmens programose	<b>Tarptautiniai susitarimai</b>
<b>Teisinė bazė</b> Lietuvos Respublikos švietimo įstatymas Lietuvos Respublikos profesinio mokymo įstatymas Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2010 m. gegužės 4 d. nutarimas Nr. 535 „Dėl Lietuvos kvalifikacijų sandaros aprašo patvirtinimo“	



## 6. Oficialiai pripažinti būdai pažymėjimui gauti

**Bendra mokymosi, reikalingo pažymėjimui gauti, trukmė:** 36

**Teorinio ir praktinio mokymo santykis procentais:** 44/56

**Baigiamosios praktikos vieta ir trukmė savaitėmis:** (4)

**Galimybė įskaityti ankstesnį mokymą:** Ankstesnis mokymas įskaitomas įvertinus žinias

Mokymosi apibūdinimas	Dalis programoje, proc.	Trukmė (savaitės arba metai)
Mokykloje/mokymo centre	44	16
Darbo vietoje	56	20
Akredituotas ankstesnis mokymasis		
<b>Bendra mokymosi, reikalingo pažymėjimui gauti, trukmė</b>		<b>36</b>

**Stojimo reikalavimai**

**Papildoma informacija**

Daugiau informacijos (įskaitant nacionalinės kvalifikacijų sistemos aprašymą) galima rasti:  
[www.aikos.smm.lt](http://www.aikos.smm.lt), [www.europass.lt](http://www.europass.lt), [www.euroguidance.lt](http://www.euroguidance.lt), [www.kpmc.lt](http://www.kpmc.lt)

**Nacionalinis informacijos centras:**

[www.europass.lt](http://www.europass.lt), [www.smpf.lt](http://www.smpf.lt)