



1. Pažymėjimo pavadinimas (LT)¹

Profesinio mokymo diplomai. Žiniatinklio programuotojo modulinė profesinio mokymo programa (valstybinis kodas M43061101)

¹originalo kalba

2. Pažymėjimo pavadinimo vertimas (EN)¹

Qualified worker's Diploma. Web developer modular vocational training programme (state code M43061101)

¹Jei tinka. Vertimas neturi juridinės galios.

3. Gebėjimų ir kompetencijų aprašas

Privalomos kompetencijos:

1. Eksploatuoti kompiuterio techninę įrangą ir derinti operacines sistemas.
2. Naudoti nesudėtingas reliacines duomenų bazes.
3. Projektuoti, kurti ir administruoti internetinius puslapius.
4. Kurti ir vykdyti nesudėtingus tinklapių testavimo atvejus rankiniu ir automatinu būdu.
5. Taikyti logines funkcijas programavime.
6. Taikyti objektinio programavimo technologiją, kuriant internetinius puslapius su tam pritaikyta programavimo kalba.
7. Kurti, testuoti ir talpinti internetinėje parduotuvėje nesudėtingas, dinaminės vartotojo sąsajos Android aplikacijas, optimizuotas skirtingiems mobiliems įrenginiams.
8. Valdėti informacinių sistemų saugumo priemones.

Pasirenkamos kompetencijos:

1. Taikyti Python programavimo kalbą, kuriant internetines svetaines.
2. Taikyti piešimo taisykles, vizualinį turinį pateikti įvairiomis meninėmis ir techninėmis priemonėmis.
3. Kurti vektorinius vaizdus, redaguoti ir montuoti taškinės grafikos darbus.
4. Kurti programinę įrangą, projektą vykdant pagal SCRUM metodologiją.
5. Valdėti ir organizuoti savo paties atliekamą programinio kodo kūrimą.
6. Pritaikyti taikomąsias programas įvairiems vartotojų poreikiams.

4. Profesinė veikla, kuria gali verstis pažymėjimo savininkas ¹

Atlikti internetinių puslapių projektavimo, kūrimo ir administravimo darbus, naudotis web platformomis, dirbti su rastrine grafika, kurti ir apdoroti vaizdus, talpinti internetinėje parduotuvėje nesudėtingas dinaminės vartotojo sąsajos Android aplikacijas, optimizuotas mobiliems įrenginiams, analizuoti ir taikyti informacinių sistemų saugumo priemones.

¹ 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.



5. Oficiali informacija apie pažymėjimą

Institucijos, kuri išduoda pažymėjimą, pavadinimas ir statusas Profesinio mokymo įstaiga – profesinė mokykla, kitas švietimo teikėjas – turinti leidimą mokyti.	Nacionalinės/ regioninės institucijos, kuri pripažįsta pažymėjimą, pavadinimas ir statusas Lietuvos Respublikos švietimo ir mokslo ministerija
Pažymėjimo lygmuo pagal nacionalinę ir tarptautinę klasifikaciją ISCED 354; LTKS IV; EKS 4	Vertinimo skalė/ Teigiamo įvertinimo reikalavimai Vertinimas yra 10 balų sistemoje. Teigiamas
Galimybės tęsti mokymąsi arba studijas Gali tęsti mokymąsi arba studijas aukštesnio lygmens programose	Tarptautiniai susitarimai
Teisinė bazė 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: 135

Teorinio ir praktinio mokymo santykis procentais: 40/60

Baigiamosios praktikos vieta ir trukmė savaitėmis: (0)

Galimybė įskaityti ankstesnį mokymą: Ankstesnis mokymas įskaitomas įvertinus žinias

Mokymosi apibūdinimas	Dalis programoje, proc.	Trukmė (savaitės arba metai)
Mokykloje/mokymo centre	40	55
Darbo vietoje	60	80
Akredituotas ankstesnis mokymasis		
Bendra mokymosi, reikalingo pažymėjimui gauti, trukmė		135

Stojimo reikalavimai

Papildoma informacija

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

Nacionalinis informacijos centras:

www.europass.lt, www.smpf.lt