



Priloga 3_Obrazec za pripravo programov usposabljanj

Naziv programa	Tečaj BIM/ARCHICAD			
Področje	Tehnika			
Predlagatelj programa (ime šole in imena pripravljalcev programa)	<p><u>Šolski center Nova Gorica,</u></p> <p>Neža Pavzin, samostojna strokovna delavka na projektih</p> <p>Matjaž Zgonik, samostojni strokovni delavec na projektih</p> <p><u>Projektiranje David Lozej s.p.,</u></p> <p>David Lozej u.d.i.a.</p> <p><u>Območna obrtno-podjetniška zbornica Ajdovščina</u></p> <p>Marko Rondič, direktor</p>			
Kratek opis programa (max. 150 besed)	Tečaj bo izveden v obliki delavnice, kjer tečajniki naredijo primer načrta stavbe. Poudarek je na osnovah programa in BIM projektiranja. Teoretični in praktični del se prepletata, zato nista strogo ločena.			
SPLOŠNI DEL				
Utemeljenost (v skladu z razpisom in analizo potreb)	V skladu z Resolucijo o Nacionalnem programu izobraževanja odraslih v Republiki Sloveniji za obdobje 2013–2020 je potrebno v okviru tretjega prednostnega področja – usposabljanje in izpopolnjevanje za potrebe dela – spodbujati razvoj in izvajanje izobraževalnih programov in dejavnosti, ki bodo prilagojene razvojnim potrebam trga dela. Za potrebe trga dela, je ustrezna usposobljenost tovrstnih posameznikov nujna, za nadaljnji kvaliteten in učinkovit delovni proces.			
Ciljna skupina (v skladu z razpisom in analizo potreb)	Zaposleni in samozaposleni na področju projektiranja in arhitekture			
Pogoji za vključitev v program (v skladu z razpisom)	Status zaposlenega.			
Cilji programa (v skladu z razpisom in analizo potreb)	Usposabljanje zaposlenih za zmanjšanje primanjkljaja znanja ter izboljšanje konkurenčne prednosti.			
Obseg programa (skupno št. ur)				
Oblika dela	Kontaktne ure	On line delo (max 50 % celotnega programa)	Izdelek ali storitev	Drugo (navedite)
Teoretični del (št. ur)	8 ur			
Praktični del (št. ur)	42 ur			
Način evidentiranja (lista prisotnosti, podpisana izjava – izdelek, storitev ...)	Lista prisotnosti			



Pogoji za končanje programa	80 % prisotnosti
POSEBNI DEL	
Vsebine programa	Tečaj programa za BIM projektiranje
Kompetence , pridobljene s programom	Tečajniki pridobijo certifikat/potrdilo o opravljenem tečaju, ki ga izda Pilon d.o.o. (zastopnik ARCHICAD-a v Sloveniji)
Spretnosti , pridobljene s programom	Obvladovanje projektiranja po BIM principu s programom ARCHICAD
Splošne kompetence , dopolnjene s programom	<ul style="list-style-type: none">• BIM projektiranje z ARCHICAD-om• Splošna razgledanost, sposobnost komuniciranja s strokovnjaki iz drugih strokovnih področij.• Sintetično, analitično, ustvarjalno mišljenje ter reševanje problemov.
Organizacija izobraževanja (navedba vsebinskih sklopov – modulov, časovni obseg)	<p>Prvi del usposabljanja: teoretični, se prepleta s praktičnim delom.</p> <p>1. dan (teoretični del-8ur): -kaj je BIM -projektiranje v BIM-u -povezovanje z drugimi programi</p> <p>Drugi del usposabljanja: praktični, konkretno delo v praksi.</p> <p>2. dan (praktični del 7ur): -kako začeti s programom -kreiranje delovnega okolja -izbiranje v programu (selection)</p> <p>3. dan (praktični del 7ur): -uporaba orodij (zid, plošča, ...) -uporaba koordinatnega sistema v programu -natančno risanje</p> <p>4. dan (praktični del 7ur): -primer (začetek na konkretnem primeru načrta za stanovanjsko hišo) -stikovanje zidov -vnos oken in vrat -plošče -kreiranje profilnih struktur -izrisovanje temeljev</p> <p>5. dan (praktični del 7ur):</p>



	<ul style="list-style-type: none">-kreiranje etaž-prenašanje elementov med etažami-organizacija projekta <p>6. dan (praktični del 7ur):</p> <ul style="list-style-type: none">-kotiranje-opisovanje-kalkulacije-urejanje dokumentacije <p>7. dan (praktični del 7ur):</p> <ul style="list-style-type: none">-printanje-izvoz v druge formate-zaključek
Izobrazba in kompetence izvajalca(ev) programa (stopnja in smer izobrazbe)	Univerzitetni diplomirani inženir arhitekture. Znanje BIM-a in ARCHICADA certificirano s strani GRAPHISOFT-a

Program	Datum	Odobril	Zavrnil – Opombe
Programski odbor	1.2.2019	DA	
Svet zavoda potrdil	25.1.2019	DA	