



## Povzetek projekta Študentski inovativni projekti za družbeno korist 2016-2020 za študijski leti 2018/2019 in 2019/2020

### 2. odpiranje za namen objave in predstavitve na spletni strani sklada

#### 1. Polni naslov projekta: Hipoterapija za otroke - interakcija trodimenzionalnega gibanja

V katero področje na prvi klasifikacijski ravni KLASIUS-P-16 se uvršča projekt glede na vsebinsko zasnovu (neustrezno področje izbrišite):

4 – Poslovne in upravne vede, pravo

2. V sodelovanju z: (navede se univerza oz. samostojni visokošolski zavod, ki je prijavil projekt in članica, ki je nosilka projekta ter partner/ja – podjetje/ji oz. organizacija, ki je/sta bilo/i vključeno/i v projekt)

Univerza v Mariboru, Fakulteta za organizacijske vede, Kranj; red. prof. dr. Goran Vukovič, doc. dr. Borut Werber  
KONJENIŠKI KLUB GIBANJE, Depala vas; Živa Šefman

#### 3. Besedilo:

- Opredelite problem, ki se je razreševal tekom izvajanja projekta

Hipoterapija je inovativna oblika fizioterapije, ki vključuje uporabo konja kot terapevtskega orodja za učinkovito zdravljenje pacienta, kjer ritem hoje konja s svojim tridimenzionalnim gibanjem nenehno spodbuja pacientovo ravnovesje in pravilno telesno držo. Problemsko stanje nastane pri splošnem poznavanju in razširjenosti hipoterapije v Sloveniji ter njeni formalini ureditvi. Naš cilj je bil posledično celostno predstaviti proces hipoterapije in delovanje celotnega širšega hipoterapevtskega tima z njihovimi ključnimi aktivnostmi in odgovornostmi. Preko izvedene raziskave, kjer se je s pomočjo sistematičnega opazovanja spremljalo napredek otrok/mladostnikov v okviru hipoterapije in hkrati učinke hipoterapije na ostale vključene v samo izvajanje hipoterapije za otroke/mladostnike, pa smo želeli prikazati učinke hipoterapij pri posameznikih. Posredno s tem smo omogočili, da so si študenti različnih strokovnih področij pridobili praktična znanja že v času študija.

- Opišite potek reševanja problema oz. kratek povzetek projekta

Da bi uspešno dosegli zastavljene cilje je bil za štiri mesece sestavljen interdisciplinarni tim sestavljen iz študentov Medicinske fakultete, Veterinarske fakultete in Biotehniške fakultete Univerze v Ljubljani, študente študijskega programa Fizioterapije ALMA MATER EUROPAEA-Evropski center, Maribor in študentov Fakultete za organizacijske vede Univerze v Mariboru. V projektu je sodeloval Konjenciški klub Gibanje, ki je omogočil

praktično izvajanje meritev na pacientih in sodelovanje s strokovnjaki njihovega kluba (hipoterapevti, vodniki konj, oskrbniki, učitelji jahanja, ...). V projektu sta nam bila neformalno v pomoč še dva strokovnjaka s področje hipoterapije in konjenišva. Kadar se nismo dobili v KK Gibanje, je bilo delo organizirano na daljavo s tedenskimi sestanki s pomočjo Skype tehnologije. Na začetku smo študente seznanili z osnovnimi pojmi hipoterapije in jih usposobili v iskanju in proučevanju znanstvenih in strokovnih člankov iz njihovega strokovnega področja. Teden pred karanteno zaradi Korona virusa smo izvedli praktično spoznavanje za vse udeležencev v KK Gibanje, kjer smo sami preizkusili kakšne občutke ima pacient, ko je na konju brez sedla in kaj vse zajema priprava in izvedba hipoterapevtskega srečanja (izbira konja, priprava konja, potrebna tehnična oprema, varnostni ukrepi, itd.). Zaradi omejitev karantene smo najprej delali na priročniku za organiziranje hipoterapij vsaka skupina študentov za svoje področje. Po ukinitvi karantene smo študentom medicine in fizioterapije omogočili praktično raziskovalno delo na izvedbah hipoterapij za otroke. Ostali sodelujoči so delali praktično na njihovih strokovnih področjih.

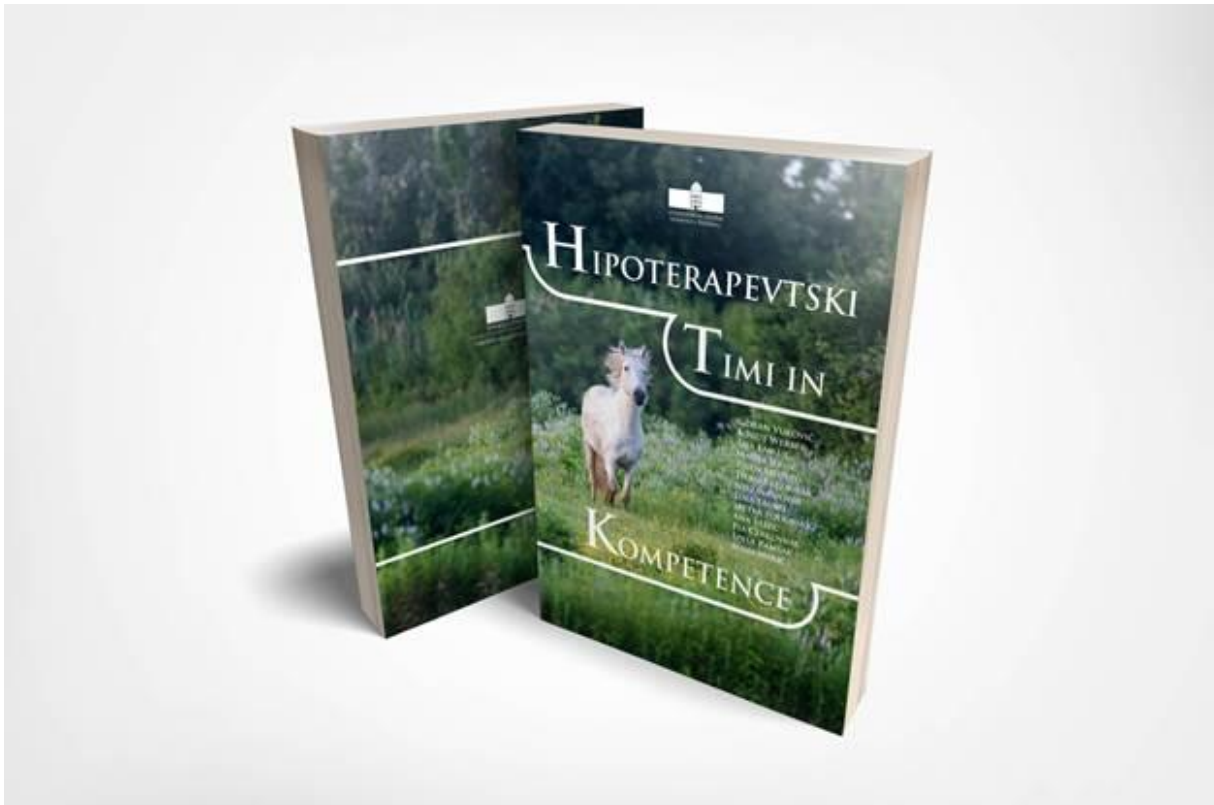
- Navedite in opišite rezultate projekta ter njihov doprinos k družbeni koristnosti

Zaradi omejitev karantene smo najprej, s ciljem formalizacije hipoterapije v Sloveniji, zbirali in proučevali znanstvene in strokovne vire s področja organiziranja hipoterapij vsaka skupina študentov za svoje strokovno področje. Zbrali smo več kot sto relevantnih virov in iz njih zapisali osnovna spoznanja, trditve in jih uredili po poglavjih, določili deležnike, njihove funkcije in zadolžitve, določil procese, izdelali gantogram izvajanja hipoterapije in definirali poslovni model. Končni rezultat tega dela je izdana monografija z naslovom Hipoterapevtski timi in kompetence. Na ta način je pripravljena strokovna podlaga za formalizacijo izvajanja hipoterapije tudi v Sloveniji. Po ukinitvi karantene smo študentom medicine in fizioterapije omogočili praktično raziskovalno delo na izvedbah hipoterapij za otroke. V sodelovanju s hipoterapevti [KK Gibanje](#) in starši so zbrali raziskovalne podatke in pripravili osnutek znanstvenega članka o izvajanju meritev hipoterapije z medicinskega vidika. Ker so bili v raziskavi vključeni pacienti so bili študenti vključeni v postopek prijave raziskave na Etično komisijo za raziskovanje. Sočasno je nastalo nekaj osnutkov znanstvenih in strokovnih člankov o hipoterapiji s stališča organizacije dela in veterine. Znanstveni članek z naslovom Timsko delo kot osnova terapije je bil v septembru 2020, predstavljen in bo objavljen v zborniku konference VIVID 2020. Konferenco organizirata [Fakulteta za organizacijske vede](#) in [Institut Jožef Stefan](#). Rezultat projekta je tudi izdaja treh priporočil sodelujočim študentkam, ki so kandidirale za mlade raziskovalke ali pa so priporočilo potrebovale za nadaljnji študij. Glede na opisano je projekt prispeval k družbeni koristi, saj bodo rezultati projekta koristni za splošno javnost, za strokovno javnost, za organizacije, ki organizirajo ali bodo organizirale hipoterapije ter za vse sodelujoče na projektu.

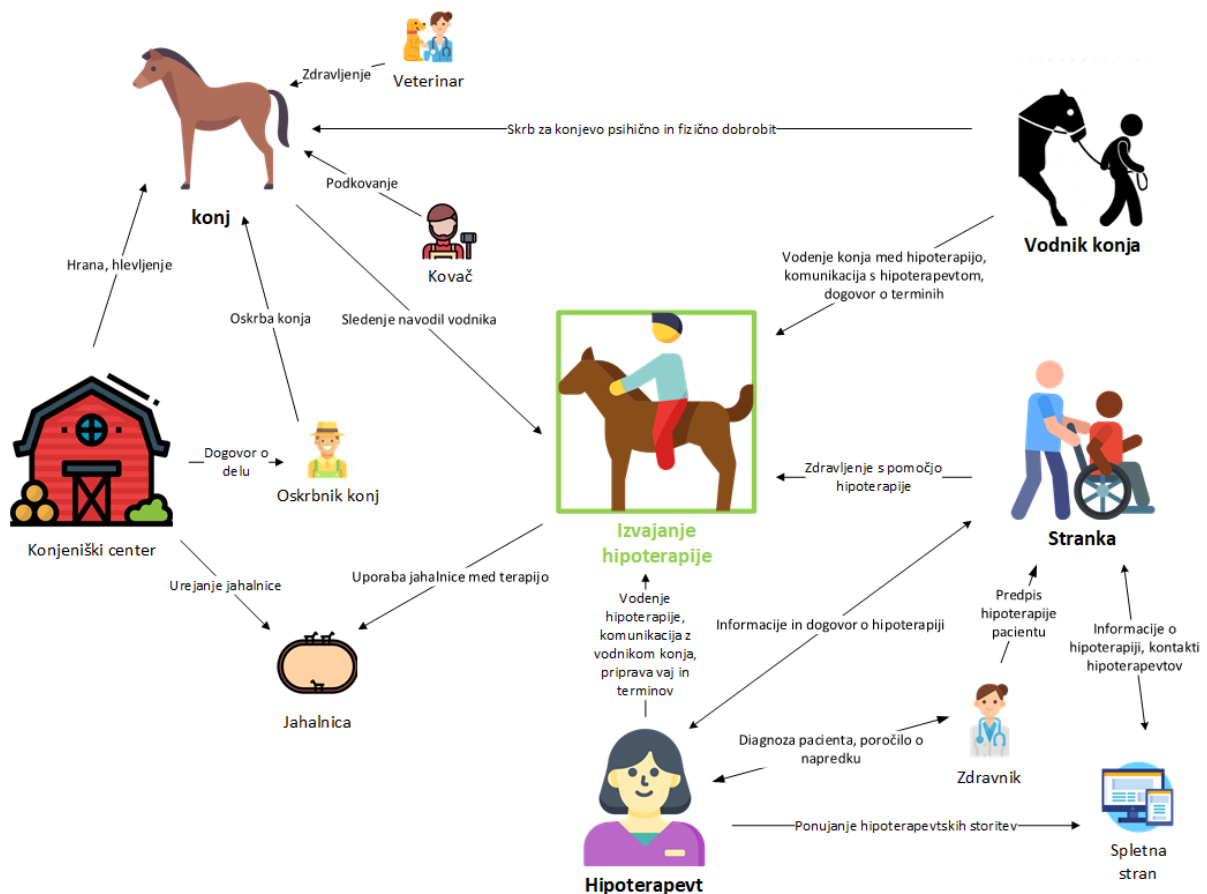
#### 4. Priloge:

- Slikovno gradivo: Priložite vsaj dve sliki npr. sliko končnega produkta, sliko študentov pri delu na projektu, sliko s sestankov ipd. Pri pošiljanju slik bodite pozorni, v kolikor gre za končni produkt, da bo zadoščeno zahtevam glede informiranja in obveščanja (ustrezni logotipi itd.).

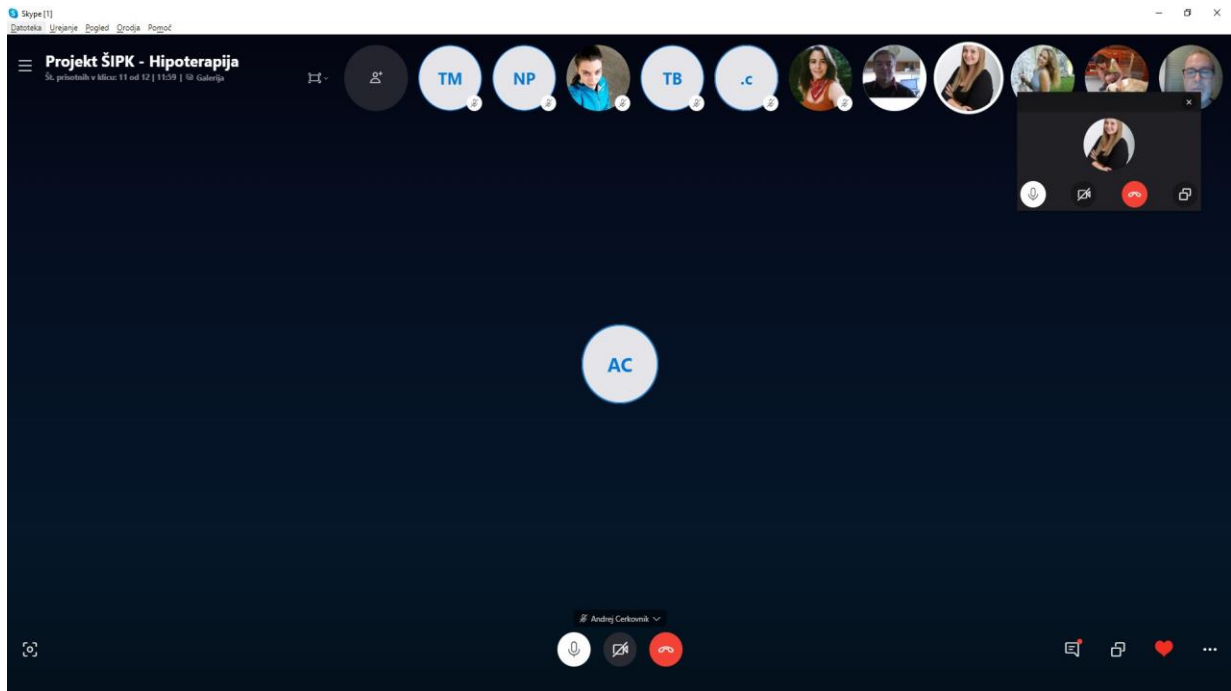








Ključni partnerji	Ključne aktivnosti	Dodana vrednost	Odnosi s strankami	Segmenti strank
<ul style="list-style-type: none"> <li>Konjeniški center (s pokrito jahalnico za hipoterapijo)</li> <li>Zdravstveni strokovnjaki</li> <li>Veterinar</li> <li>Kovač</li> <li>Oskrbnik konj</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Izvajanje hipoterapije</li> <li>Iskanje primernih konj</li> <li>Komunikacija s strankami</li> <li>Skrb za fizično in psihično zdravje konja</li> </ul> <p><b>Ključni viri</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Hipoterapevtska ekipa (terapevt, vodnik konja, zdravnik, pomočnik)</li> <li>Terapevtski konji</li> <li>Prostori (jahalnica)</li> <li>Konjeniška oprema (podsedelnica, sedlo...)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Izboljšava motoričnih spretnosti (živčni sistem, mišični sistem, kosti in sklepi)</li> <li>Izboljšava procesnih spretnosti</li> <li>Izboljšava komunikacijskih oz. interakcijskih spretnosti</li> </ul>	<p><b>Osebnostni</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Preko oskrbnika osebe</li> </ul> <p><b>Prodajni kanali</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Zdravniki</li> <li>Spletna stran</li> <li>Osebnostni</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Otroci in mladostniki z različnimi obolenji (cerebralna paraliza, multipla skleroza, avtizem, downov sindrom...)</li> <li>Odrasli z različnimi obolenji (cerebralna paraliza, multipla skleroza, avtizem, downov sindrom...)</li> </ul>
<p><b>Struktura stroškov</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Plače hipoterapevtske ekipe</li> <li>Oskrba konj</li> <li>Vzdrževanje prostorov in opreme</li> <li>Specialna oprema</li> </ul>		<p><b>Struktura prihodkov</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Plačila posameznih ur hipoterapije</li> <li>Javna sredstva (ZZS), če je napotnica zdravnika</li> </ul>		



















Pripravił:  
Doc. dr. Borut Werber