

Kodiranje za starejše

2016-1-BG01-KA2014-023736 ((Oktober 2016 – September 2018)

NOVICE

ŠTEVILKA 4, MAJ 2018

Drage bralke in bralci,

Logirajte se v naše četrte projektne Novice. Berite sporočila partnerjev projekta Srebrna koda in zvedeli boste, kaj se dogaja v projektu pa tudi v državah projektnih partnerjev.

KAJ SE JE DOGAJALO V PROJEKTU

4. transnacionalno projektno srečanje je bilo v Lizboni, 12.-13. april 2018

Projektne partnerji so se srečali v glavnem mestu Portugalske, da bi razpravljali o napredovanju projekta ter naredili akcijski načrt za prihodnje mesece. Večina jih je že uspela dokončati obsežen prevod tečajnega gradiva. Sledil bo pilotni preizkus ki ga bo izvedel vsak partner v svoji državi in v prihajajočih tednih. Vsak od partnerjev bo ustvaril starejšim primerno okolje, povezal bo načina poučevanja iz oči v oči in po spletu. Tekla bodo torej srečanja v predavalnicah in ob živem stiku z drugimi. Tako bodo starejši izboljšali svoje digitalno znanje in spretnosti.

Moduli za usposabljanje bodo dosegljivi na spletu. Starejši in mentorji bodo širili znanje, pripovedovali o svojih občutkih, skupaj razmišljali. Po pilotnem preizkusu bodo tekli lokalni predstavitveni dogodki tja do srede poletja, a o tem kmalu v naslednjem poročanju.

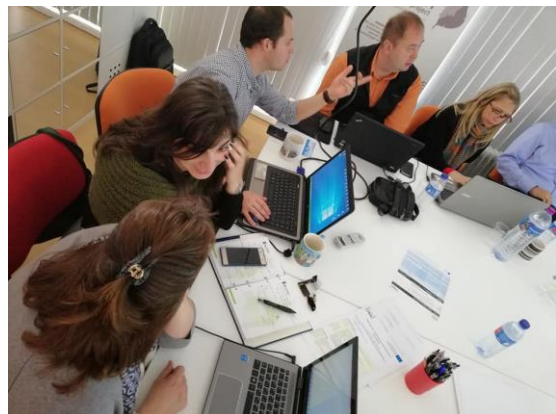
Ena od dejavnosti, ki jih bomo partnerji izvedli, je webinar. Odobrena različica bo na platformi izboljšali jo bomo in jo širili znotraj virtualne skupnosti Srebrna koda.

Partnerji bodo imeli tudi forum, kjer bodo udeleženci tečaja in drugi lahko spraševali, dobili oporo / vrnitvene informacije od drugih starejših udeležencev in mentorjev. Mentorji bodo sodelovali na forumu. Diskusija pa bo tekla predvsem v angleščini.

Na koncu pilotnega testiranja, bomo izvedli evalvacijo gradiva in ga izboljšali za končno uporabo.

Vas tečaj zanima? Pojdite na naslednjo spletno stran:

<https://www.silvercodeproject.eu/sl/course.html>



Na četrtem transnacionalnem srečanju v Lizboni se je razvnela razprava 😊

PARTNERJI SPOROČAJO

SPOROČILO IZ SLOVENIJE

IZLET V PRETEKLOST, A TUDI V PRIHODNOST

Na mednarodni konferenci SUTŽO "Svetovni izzivi in pogledi na mreženje za novo podobo starosti" smo predstavili tekoče mednarodne projekte Slovenske univerze za tretje življenjsko obdobje. Dva med njimi sta pritegnila pozornost udeležencev: RefugeesIN-Begunski časi (družbeno angažirano filmsko ustvarjanje starejših, pribežništvo, ustvarjanje dokumentarnih filmov) in Srebrna koda, ki se ukvarja s programiranjem za starejše. Oba projekta smo namenili spodbujanju družbene integracije in vključevanja v družbo tj. boljšemu prepletanju življenja starejših in beguncev z drugimi življenji. Starejši, ki pripravljajo družbeno angažirane dokumentarne filme in starejši, ki se učijo kodiranja, budijo zanimanje drugih generacij, ki si želijo pridobiti podobne, družbeno nagrajujoče spretnosti.

Priročniki o kodiranju v slovenskem jeziku so redki. Tako se zdi priročnik, ki so ga napisali partnerji v projektu Srebrna koda in ga prevedli v svoje jezike pionirski poskus v Sloveniji. Ta poskus pa ni potekal brez prevodnih težav. Na srečo nekatere koncepte poznamo - mi starejši - še iz časov, ko smo hodili v gimnazijo, se učili matematike. Že dolgo pa se večina nas ni ukvarjala z vektorskimi matrikami, operanti, operandi itd. Tako je tečaj Srebrna koda za nas izlet v preteklost, a predvsem tudi v prihodnost.

SPOROČILO IZ AVSTRIJE

V Avstriji pospešeno tečejo priprave na usposabljanje! Tečaj srebrna koda se pričinja v ponedeljek 18. junija. Doslej smo zbrali

petnajst kandidatov. Veselimo se tega čudovitega tečaja in skupinske izkušnje.

Code Week bo v Avstriji od 6. do 21. oktobra Skupaj z različni organizacijami in skupinami www.CodeWeek.at ponudil brezplačne delavnice programiranja.

SPOROČILO IZ BOLGARIJE

Želimo pridobiti udeležence za preizkusni tečaj Srebrna koda. Tako Znanie oglašja priložnost v različnih računalniških forumih in skuša pritegniti starejše, da skupaj preizkusijo gradivo, ki je nastalo v projektu. Tečaj pričenjamo 2. junija 2018. Zdaj je gradivo dosegljivo na spletni strani, kamor je vredno pogledati. Več:

<https://www.silvercodeproject.eu/bg/course.html>.

V času letnega srečanja mreže EURORESO network smo predstavili projekt Srebrna partnerjem več kot 25-ih evropskih držav .



SPOROČILO IZ ITALIJE

Eurocrea Merchant pripravlja prevod modulov in preizkusni tečaj. Platformo bomo preizkusili s končnimi uporabniki učne platforme. Sodelovali bodo starejši 55+ srednje in visoko izobraženi. Načrtujemo tudi dogodek za širitev

vedenja o projektu, pa tudi o tem, da je kodiranje v sodobni družbi potrebno vsem.

V prostoru je več pobud in tako teče več tečajev kodiranja za starejše kot denimo tista pri Socialni zadrugi teritorialnih izobraževalcev odraslih (angl. Social Cooperative Educatori di Territorio) s sedežem v Torinu.

<http://www.cooperativasocialeet.it/?portfolio=e-t-e-anziani>

Veseli nas, da se kodiranje širi in prodira v vse skupnosti, pa naj poteka z računalnikom ali brez računalnika. Nadaljujmo s to zavzetosjo in sporazumevajmo se na izvirnen način.

SPOROČILO S POLJSKE

Projekt Srebrna koda smo predstavili na mednarodni konferenci psihologov v Wrocławu. 28.-30. 04.2018, na konferenci z naslovom SODOBNI SVET, VREDNOTE IN SPREMEMBE. ODZIV PSIHOLOGIJE okrog petdeset psihologom, ki so se udeležili te konference. Prišli so iz Španije, Portugalske, Italije, Velike Britanije in Poljske.

Univerza v Wrocławu se je za pomoč obrnila na druge organizacije za izvedbo preizkusnih tečajev. Tako nam bo pomagal Sklad za javno znanost (angl. Foundation Pro Scientia Publica), ki ima veliko mednarodnih stikov in sodelavcev na področju izobraževanja odraslih. Tečaje bomo tako hkrati speljali na Univerzi za tretje življenjsko obdobje in v drugih tovrstnih ustanovah, na Univerzi v Wrocławu itd., na univerzah, ki so članice Federacije univerz za tretje življenjsko obdobje.

SPOROČILO S PORTUGALSKE



DELAVNICA "DIGITALNO ODKRIVANJE V LIZBONI"

Projekt Srebrna koda so predstavili v delavnici "Digitalno Odkrivanje v Lizboni" v organizaciji Aidablearn in v projektu SPADE, partnerstvo za digitalno vključevanje. Projekt je namenjen usposabljanju izobraževalcev odraslih in njihovemu spoznavanju digitalnih metod ter spretnosti, ki jim omogočajo delo s starejšimi v njihovih državah. Metode so motivirajoče in razvijajo pismenost aplicirano na digitalno področje.

Metode delavnice

(1) Priprava

Skupine izobraževalcev (3 do 4 izobraževalci iz različnih držav) so skupaj odkrivale znamenitosti Lizbone še pred prihodom v to mesto. Sporazumevale so se po elektronski pošti ali Skypu o tem, kako bodo skupaj vodile svoj projekt odkrivanja, katera digitalna sredstva bodo pri tem uporabile.

(2) Delavnica

Dan 1

Prvi dan dopoldne so se udeleženci predstavili in se pridružili svoji skupini. Poklicni novinar je predstavil "Novinarstvo, poročanje in javna občila". Popoldne so skupine odšle na kraje, ki so jih predhodno odkrivale, da pridobijo podatke, potrebne za poročanje (fotografije, intervjuje, dokumentarno gradivo, video posnetke).

Dan 2

Drugi dan so se udeleženci ponovno podali na izbrani kraj v pripravi na reportažo.

Dan 3

Popoldne zadnjega dne delavnice so udeleženci predstavili svoje projekte, ki bodo predstavljeni kasneje tudi na Wikipediji, Facebooku ali na YouTubeu. Tako so se okrepile različne kompetence, ki jih potrebuje novinar (angleški jezik, digitalne kompetence, poznavanje IKT sredstev, interneta, zmožnost interpretacije, analize, pa tudi transversalne spretnosti problemsko učenje, sklepanje, analiziranje, interpretiranje, povzemanje, raziskovanje in spoznavanje raziskovalnih praks, kritično mišljenje, pa tudi zmožnosti kot so zmožnost usmerjanja samega sebe, discipliniranja samega sebe, dajanja pobud, načrtovanja. Krepile so spretnosti poslušanja, ustnega in pisnega sporočanja, javnega nastopanja in predstavitve, vodenja, dela v timu, sodelovanja, uporabljanja virtualnih delovnih prostorov. Krepila se je medkulturnost. Večali sta se vedoželjnost in prilagodljivost. Delavnico so navzoči dojeli kot zelo motivirajočo in izkušnje bodo kmalu uporabili v Avstriji, Nemčiji in na Švedskem.

SPOROČILA IZ ROMUNIJE

14. MEDNARODNA ZNANSTVENA KONFERENCA – E-UČENJE IN PROGRAMSKA OPREMA ZA IZOBRAŽEVANJE, BUKAREŠTA, 19.-20. APRIL, 2018

Projekt Srebrna koda smo predstavili na tej mednarodni konferenci. Pričeli smo s tem, da so se mladi rodili v digitalni sistem kot digitalni domorodci. Lahko uporabljajo pametne telefone, tablice, računalnike za drugačno vsakdanje življenje, za naloge kot so branje novic, spletno bančništvo, plačilo storitev kot so plin, elektrika. Na drugi strani so starejši, ki nimajo teh spretnosti, ali jih imajo manj, in se tako ne prilagodijo spremembam v družbi. Morajo se vključiti v rastoči digitalni svet, v

prihodnje digitalno izobraževanje. Da bi izobraževanje imelo resničen vpliv, je treba pričeti s temelji digitalnosti, s kodiranjem. Koncepte programiranja za starejše smo združili v pet modulov.

12. MEDNARODNI SIMPOZIJ IEEE O ALGORITMIČNEM RAZMIŠLJANJU, UPORABNI ALGORITMIČNI INTELIGENCI IN INFORMATIKI (SACI 2018), 17.-18. MAJ, TIMISOARA, ROMUNIJA

(ANGL. IEEE 12TH INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON APPLIED COMPUTATIONAL INTELLIGENCE AND INFORMATICS (SACI 2018), MAY 17-19, 2018 TIMISOARA, ROMANIA

V digitalni družbi starejši manj uporabljajo nove tehnologije. Da bi se njihovo druženje z elektronskimi napravami okrepilo, morajo bolje razumeti mehanizme v ozadju. Za lajšanje razumevanja digitalnega sveta smo predlagali, da ustvarimo skupnost imenovano Skupnost Srebrna koda. Skupnost bodo ustvarili starejši iz sedmih držav na temelju vrste didaktičnih pripomočkov za programiranje, ki bodo objavljeni na spletni strani.

Projekt smo namenili ustvarjanju skupnosti starejših od 55 let dalje, ki naj bi uporabljala učne pripomočke za boljše učenje programiranja, za boljšo integriranost v digitalni svet. Upoštevali smo dejstvo, da je starejšim poznavanje strojne in programske opreme v pomoč pri pridobivanju računalniških spretnosti in pri uporabi različnih elektronskih naprav. Glavni cilj projekta je ustvarjanje učnega gradiva za starejše, ki si želijo spoznati se z računalniškim programiranjem na način, ki smo ga predstavili v Smernicah za programiranje v projektu Srebrna koda.

MEDNARODNA KONFERENCA
USTVARJALNOSTI, DOMIŠLIJE IN JEZIKA NA
PODROČJU HUMANISTIKE IN DRUŽBENIH VED-
5. IZDAJA CRAIOVA, ROMUNIJA, 24-25 MAY
2018

pomoč starejšim, da lahko nazadnje sami
naredijo aplikacije za svoje potrebe.

(ANGL. THE INTERNATIONAL CONFERENCE OF
HUMANITIES AND SOCIAL SCIENCES
CREATIVITY, IMAGINARY, LANGUAGE 2018 –
FIFTH EDITION, CRAIOVA, ROMANIA, 24-25
MAY 2018

V prispevku *Za kodiranje ni nikoli prepozno. Izobraževalne izkušnje projekta Srebrna koda* (angl. *It's Never Too Late to Code: Educational Experiences from SILVER CODE Project*), ki sta ga predstavila na Mednarodni konferenci USTVARJALNOSTI, DOMIŠLIJE IN JEZIKA NA PODROČJU HUMANISTIKE IN DRUŽBENIH VED-5. IZDAJA CRAIOVA, ROMUNIJA, 24. -25. maj 2018, sta profesorja Alexandru Strunga and Claudiu Bunaiasu preučila probleme izobraževalnih programov za odrasle na področju kodiranja v svetu pospešenih prebivalstvenih sprememb v Evropi in še posebej v Romuniji. Na temelju ugotovitev na področju razvoja izobraževalnih programov avtorjev Buyurgan & Kiassat, 2017; Bunăiașu & Strungă, 2012), se njuna študija usmerja v različne izkušnje projekta Srebrna koda. Ponuja tudi celosten model, ki ga je moč uporabiti za kodirno izobraževanje starejših.

PRIČENJAMO S PILOTNIM PREIZKUSOM
UČNEGA GRADIVA V ROMUNIJ

Med 29. majem in 1. junijem bo Politehnika univerza v Timisoaru organizirala preizkus učnega gradiva za tečaj Srebrna koda (za kodiranje starejših). Pričakujemo trideset starejših udeležencev, ki jih bomo korak za korakom uvedli v kodiranje. Preizkusili bomo učno gradivo, ugotavljali, če je celostno, razumljivo in uporabnikom prijazno, če je v



Partnerji

Organizacija koordinatorica je [Znanie Association](#), (Bolgaria)

Partnerji – [Eurocrea Merchand](#) (Italija); [Slovenian Third Age University UTŽO](#) (Slovenija), [Die Berater](#) (Avstrija), [AidLearn](#) (Portugalska); [University of Polytechnics in Timisoara](#) (Romunija); [University of Wroclaw – The University of the Third Age](#) (Poljska))



OSTANIMO V STIKU

SPLETNA STRAN silvercodeproject.eu

Facebook www.facebook.com/projectsilvercode/